GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

DSSSB ASSISTANT SECTION OFFICER 2026

Delhi Subordinate Services Selection Board | Computer Based Test

HINDI ANSWER KEY

Official Answer Key

All 81 Shifts · 21 Sep 2026 to 18 Oct 2026

Questions	200 per shift
Marking	+1 correct / -0.25 wrong
Duration	2 hours
Sections	General Awareness · Reasoning · Arithmetic
	Hindi Language · English Language

Green tick = official correct answer. Candidate details removed.

Check your marks and shift-wise rank free at
rank.qmaths.in

INDEX · Click any row to open that paper

DSSSB Assistant Section Officer 2026 (Hindi) - 81 shifts

DAY	DATE	SHIFT	TIME	PAGE
Day 1	21-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	5
Day 1	21-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	45
Day 1	21-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	85
Day 2	22-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	123
Day 2	22-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	162
Day 2	22-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	203
Day 3	23-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	244
Day 3	23-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	284
Day 3	23-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	324
Day 4	24-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	363
Day 4	24-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	402
Day 4	24-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	442
Day 5	25-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	482
Day 5	25-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	522
Day 5	25-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	564
Day 6	26-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	605
Day 6	26-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	646
Day 6	26-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	686
Day 7	27-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	727
Day 7	27-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	767
Day 7	27-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	806
Day 8	28-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	846
Day 8	28-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	888
Day 8	28-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	927
Day 9	29-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	967
Day 9	29-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1009
Day 9	29-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1048
Day 10	30-09-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1087
Day 10	30-09-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1128
Day 10	30-09-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1168

INDEX · Click any row to open that paper

DSSSB Assistant Section Officer 2026 (Hindi) - 81 shifts

DAY	DATE	SHIFT	TIME	PAGE
Day 11	01-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1210
Day 11	01-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1252
Day 11	01-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1292
Day 12	03-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1332
Day 12	03-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1372
Day 12	03-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1412
Day 13	04-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1453
Day 13	04-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1493
Day 13	04-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1534
Day 14	05-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1574
Day 14	05-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1614
Day 14	05-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1656
Day 15	06-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1697
Day 15	06-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1739
Day 15	06-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1779
Day 16	07-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1820
Day 16	07-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1860
Day 16	07-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	1902
Day 17	08-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	1942
Day 17	08-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	1981
Day 17	08-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2023
Day 18	09-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2062
Day 18	09-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2102
Day 18	09-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2141
Day 19	10-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2179
Day 19	10-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2220
Day 19	10-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2261
Day 20	11-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2301
Day 20	11-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2343
Day 20	11-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2383

INDEX · Click any row to open that paper

DSSSB Assistant Section Officer 2026 (Hindi) - 81 shifts

DAY	DATE	SHIFT	TIME	PAGE
Day 21	12-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2422
Day 21	12-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2463
Day 21	12-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2501
Day 22	13-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2541
Day 22	13-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2580
Day 22	13-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2619
Day 23	14-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2658
Day 23	14-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2697
Day 23	14-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2736
Day 24	15-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2775
Day 24	15-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2814
Day 24	15-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2854
Day 25	16-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	2893
Day 25	16-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	2932
Day 25	16-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	2974
Day 26	17-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	3014
Day 26	17-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	3052
Day 26	17-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	3091
Day 27	18-10-2026	Shift 1	9:00 AM - 11:00 AM	3129
Day 27	18-10-2026	Shift 2	1:00 PM - 3:00 PM	3169
Day 27	18-10-2026	Shift 3	5:00 PM - 7:00 PM	3208

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	21/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **भारत सरकार द्वारा निम्नलिखित में से किस भाषा को शास्त्रीय भाषा का दर्जा दिया गया है?**

Ans
✗ 1. गुजराती
✗ 2. उर्दू
✗ 3. पंजाबी
✓ 4. संस्कृत

Q.2 **जनकों से संतति में स्थानांतरित होने वाला उत्परिवर्तन (mutation) किस प्रकार के जैविक अणु में होना चाहिए?**

Ans
✗ 1. कार्बोहाइड्रेट
✗ 2. लिपिड
✓ 3. DNA अणु
✗ 4. प्रोटीन

Q.3 **2026 में, सर्वोच्च न्यायालय ने किस पर्यावरणीय क्षेत्र से संबंधित मुद्दों के संबंध में एक उच्चाधिकार समिति का गठन किया?**

Ans
✗ 1. सुंदरबन
✗ 2. पश्चिमी घाट
✓ 3. अरावली पहाड़ियां और पर्वत श्रृंखला
✗ 4. हिमालयी ग्लेशियर

Q.4 **जून 2026 में प्रदान किए गए राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार, 2025 के लिए कितनी पंचायतों का चयन किया गया था?**

Ans
✓ 1. 42
✗ 2. 50
✗ 3. 36
✗ 4. 25

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा वर्णन, भारतीय शास्त्रीय संगीत के संदर्भ में 'राग (Raag)' को सर्वोत्तम रूप से परिभाषित करता है?**

Ans
✗ 1. लयबद्ध चक्रों (rhythmic cycles) का एक समुच्चय
✗ 2. एक प्रकार का आघात वाद्ययंत्र (percussion instrument)
✗ 3. एक प्रदर्शन (performance) शैली
✓ 4. एक तरह की सरगमीती (melodic line)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 फरवरी 2026 में, निम्नलिखित में से किस देश ने नाभिकीय प्रौद्योगिकी और ईंधन के निर्यात को सक्षम बनाने के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ एक सिविल नाभिकीय सहयोग "123 एग्रीमेंट (123 Agreement)" पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✗ 1. कजाकिस्तान
- ✗ 2. यूक्रेन
- ✗ 3. पोलैंड
- ✓ 4. आर्मेनिया

Q.7 A patient recovering from surgery is advised to increase the intake of a nutrient that supports the repair and rebuilding of damaged body tissues. Which nutrient is most important for this purpose?

Ans
- ✗ 1. Carbohydrates
- ✗ 2. Vitamins
- ✓ 3. Proteins
- ✗ 4. Fats

Q.8 12 मई 2026 को मनाए गए अंतर्राष्ट्रीय नर्स दिवस 2026 (International Nurses Day 2026) की आधिकारिक थीम क्या थी?

Ans
- ✗ 1. अवर नर्सेज. अवर फ्यूचर. स्किल्ड नर्सेज सेव लाइव्स (Our Nurses. Our Future. Skilled Nurses Save Lives)
- ✗ 2. अवर नर्सेज. अवर फ्यूचर. केरिंग नर्सेज सेव लाइव्स (Our Nurses. Our Future. Caring Nurses Save Lives)
- ✗ 3. अवर नर्सेज. अवर फ्यूचर. एम्पावर्ड नर्सेज सेव लाइव्स टूगेदर (Our Nurses. Our Future. Empowered Nurses Save Lives Together)
- ✓ 4. अवर नर्सेज. अवर फ्यूचर. एम्पावर्ड नर्सेज सेव लाइव्स (Our Nurses. Our Future. Empowered Nurses Save Lives)

Q.9 'भारत 2026 – ए रेफरेंस एनुअल (Bharat 2026 – A Reference Annual)' मार्च 2026 में भारत सरकार के किस संगठन द्वारा प्रकाशित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. प्रकाशन प्रभाग, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय
- ✗ 2. साहित्य अकादमी, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय
- ✗ 3. राष्ट्रीय पुस्तक न्यास, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय
- ✗ 4. भारत के राष्ट्रीय अभिलेखागार, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय

Q.10 भारतीय सांस्कृतिक विरासत में किस शास्त्रीय नृत्य शैली का संबंध सामान्यतः भगवान शिव के नटराज स्वरूप के चित्रण से है?

Ans
- ✓ 1. भरतनाट्यम
- ✗ 2. कथकली
- ✗ 3. कथक
- ✗ 4. ओडिसी

Q.11 किसी विद्युत परिपथ में विद्युत धारा को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. वोल्टमीटर (Voltmeter)
- ✗ 2. बैरोमीटर (Barometer)
- ✗ 3. थर्मामीटर (Thermometer)
- ✓ 4. ऐमीटर (Ammeter)

Q.12 भारत के आर्थिक सुधारों के भाग के रूप में विदेशी निवेश संवर्धन बोर्ड (FIPB) की स्थापना मूल रूप से किस समयावधि में की गई थी?

Ans
- ✓ 1. 1990 के दशक की शुरुआत
- ✗ 2. 1980 के दशक की शुरुआत
- ✗ 3. 1970 के दशक की शुरुआत
- ✗ 4. 1980 के दशक के अंत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में फिल्म 'ब्रह्मयुगम' के लिए किस अभिनेता को 'सर्वश्रेष्ठ मुख्य अभिनेता (Best Actor in a Leading Role)' का पुरस्कार दिया गया?

Ans
- ✗ 1. दुलकर सलमान
- ✗ 2. फहाद फासिल
- ✗ 3. मोहनलाल
- ✓ 4. मामूटी

Q.14 मार्च 2026 में, तीसरे नेशनल ओपन रिले कॉम्पिटिशन (3rd National Open Relay Competition) का आयोजन किस शहर में किया गया था?

Ans
- ✓ 1. चंडीगढ़
- ✗ 2. जयपुर
- ✗ 3. पटना
- ✗ 4. भोपाल

Q.15 किस पंचवर्षीय योजना ने खाद्यान्न में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने पर बल दिया और भारत में हरित क्रांति का आधार रखा?

Ans
- ✗ 1. चौथी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 2. पहली पंचवर्षीय योजना
- ✗ 3. दूसरी पंचवर्षीय योजना
- ✓ 4. तीसरी पंचवर्षीय योजना

Q.16 प्रतिभागी देशों में निम्नलिखित में से किसको बढ़ावा देने के लिए सैन्य अभ्यास PRAGATI 2026 महत्वपूर्ण था?

Ans
- ✗ 1. अंतरिक्ष निगरानी और उपग्रह रक्षा (Space surveillance and satellite defence)
- ✗ 2. परमाणु निरोध और मिसाइल परीक्षण (Nuclear deterrence and missile testing)
- ✓ 3. अंतरसंचालनीयता और सामूहिक तत्परता (Interoperability and collective readiness)
- ✗ 4. नौसेना विमानन और वाहक संचालन (Naval aviation and carrier operations)

Q.17 जून 2026 में, नई दिल्ली में 13वें ब्रिक्स शहरीकरण मंच (13th BRICS Urbanisation Forum) का आयोजन निम्नलिखित में से किस थीम के अंतर्गत किया गया था?

Ans
- ✗ 1. हरित शहरी अर्थव्यवस्था और चक्रीय विकास (Green Urban Economy and Circular Development)
- ✗ 2. जलवायु लचीलेपन के लिए सतत शहरी अवसंरचना (Sustainable Urban Infrastructure for Climate Resilience)
- ✓ 3. जनता के लिए शहर: समावेशी और सुदृढ़ शहरी भविष्य के लिए ब्रिक्स सहयोग (Cities for People: BRICS Cooperation for Inclusive and Resilient Urban Futures)
- ✗ 4. समावेशी, लचीला और सतत शहरी विकास (Inclusive, Resilient and Sustainable Urban Development)

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा यंत्र सामान्यतः ध्वनि से जुड़े प्रयोगों में उपयोग किया जाता है और इसमें स्तंभ युक्त U-आकृति की धात्विक छड़ होती है?

Ans
- ✗ 1. अनुनाद नलिका (Resonance tube)
- ✓ 2. स्वरित्र द्विभुज (Tuning fork)
- ✗ 3. स्वरमापी (Sonometer)
- ✗ 4. स्टेथोस्कोप (Stethoscope)

Q.19 Which government body is responsible for announcing India's Foreign Trade Policy (FTP)?

Ans
- ✗ 1. Ministry of Finance
- ✗ 2. Reserve Bank of India
- ✗ 3. Ministry of External Affairs
- ✓ 4. Ministry of Commerce and Industry

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 रायसीना संवाद 2026 का आयोजन किस भारतीय शहर में हुआ था?

Ans
✔ 1. नई दिल्ली
✘ 2. मुंबई
✘ 3. हैदराबाद
✘ 4. बेंगलुरु

Section : **General Awareness 2**

Q.1 **Which one of the following nuclear power plants is NOT located on the western coast of India?**

Ans
✘ 1. Tarapur
✔ 2. Kudankulam
✘ 3. Kakrapar
✘ 4. Kaiga

Q.2 राजमहल की पहाड़ियों में 1855-1856 का संथाल विद्रोह (संथाल हूल) मुख्यतः किन समूहों के शोषणकारी नेक्सस (exploitative nexus) के विरुद्ध था?

Ans
✘ 1. सिख शासक, राजस्व संग्राहक और स्थानीय कारीगर
✔ 2. ब्रिटिश अधिकारी, जमींदार और साहूकार
✘ 3. पुर्तगाली व्यापारी, धर्म-प्रचारक और नौसेना बल
✘ 4. मराठा प्रमुख, जागीरदार और ग्राम प्रधान

Q.3 स्वतंत्रता से पहले भारत में ब्रिटिश आर्थिक नीतियों की एक विस्तृत मीमांसा (समीक्षा) 'द इकोनॉमिक हिस्ट्री ऑफ इंडिया (The Economic History of India)' किसने लिखी थी?

Ans
✔ 1. रोमेश चन्द्र दत्त
✘ 2. बिपन चंद्र
✘ 3. आर. पी. दत्त
✘ 4. दादाभाई नौरोजी

Q.4 वर्तमान में भारत में बड़े पैमाने पर प्रतिदर्श सर्वेक्षण कौन-सा संगठन करता है, जिसमें ऐसे सर्वेक्षण जो गरीबी और आर्थिक कल्याण का आकलन करने के लिए उपयोग किए जाने वाले डेटा प्रदान करते हैं, भी शामिल हैं।

Ans
✘ 1. भारत निर्वाचन आयोग (ECI)
✔ 2. राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO)
✘ 3. भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI)
✘ 4. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI)

Q.5 1857–58 के विद्रोह के दौरान, वर्तमान भोजपुर जिले में आरा के निकट स्थित जगदीशपुर के शाही राजपूत राजघराने के किस सामंत (जमींदार) ने ईस्ट इंडिया कंपनी की सेना के विरुद्ध एक वीरतापूर्ण संघर्ष का नेतृत्व किया था?

Ans
✘ 1. नाना साहिब
✔ 2. कुंवर सिंह
✘ 3. बख्त खान
✘ 4. तात्या टोपे

Q.6 एक खेत लगातार छह वर्षों तक अकृष्ट (बिना खेती के) रहा। इसे किस भूमि-उपयोग श्रेणी के अंतर्गत वर्गीकृत किया जाएगा?

Ans
✘ 1. चालू परती भूमि के अतिरिक्त अन्य परती भूमि
✘ 2. निवल बोया गया क्षेत्र
✘ 3. चालू परती भूमि
✔ 4. कृष्य व्यर्थ भूमि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 हिमाद्री (वृहद हिमालय) पर्वत श्रृंखला की औसत ऊंचाई कितनी है?

Ans
- ✗ 1. लगभग 9,100 मीटर
- ✗ 2. लगभग 4,100 मीटर
- ✗ 3. लगभग 5,100 मीटर
- ✓ 4. लगभग 6,100 मीटर

Q.8 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत राज्यपाल को क्षमा, प्रविलंबन, विराम या परिहार की शक्ति प्राप्त है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 72
- ✗ 2. अनुच्छेद 166
- ✓ 3. अनुच्छेद 161
- ✗ 4. अनुच्छेद 163

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा निकाय अपना सतर्कता और पर्यावेक्षी प्राधिकार एक सांविधिक कानून से प्राप्त करता है, न कि सीधे भारत के संविधान से?

Ans
- ✗ 1. भारत निर्वाचन आयोग
- ✓ 2. केंद्रीय सतर्कता आयोग
- ✗ 3. संघ लोक सेवा आयोग
- ✗ 4. नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक

Q.10 भारत के संविधान के अनुच्छेद 246 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस सूची पर संसद को कानून बनाने की अनन्य शक्ति प्राप्त है?

Ans
- ✗ 1. समवर्ती सूची (Concurrent List)
- ✗ 2. अवशिष्ट सूची (Residuary List)
- ✓ 3. संघ सूची (Union List)
- ✗ 4. राज्य सूची (State List)

Q.11 भारतीय संविधान की किस अनुसूची में राज्यों और संघ राज्यक्षेत्रों के लिए राज्य सभा में सीटों के आवंटन का प्रावधान किया गया है?

Ans
- ✗ 1. नौवीं अनुसूची
- ✗ 2. तीसरी अनुसूची
- ✓ 3. चौथी अनुसूची
- ✗ 4. पांचवीं अनुसूची

Q.12 विजयनगर साम्राज्य की राजधानी, जो अपने नगर नियोजन और स्थापत्य कला की उपलब्धियों के लिए प्रसिद्ध थी, वर्तमान कर्नाटक में किस स्थान के निकट स्थित थी?

Ans
- ✗ 1. ऐहोल (Aihole)
- ✓ 2. हम्पी (Hampi)
- ✗ 3. पट्टदकल (Pattadakal)
- ✗ 4. बादामी (Badami)

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सी शक्तियाँ राष्ट्रपति द्वारा केवल मंत्रिपरिषद की सहायता और सलाह पर ही प्रयोग की जा सकती हैं?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रपति पर महाभियोग
- ✓ 2. लोकसभा का विघटन
- ✗ 3. न्यायिक समीक्षा
- ✗ 4. उपराष्ट्रपति का चुनाव

Q.14 काराकोरम पर्वतमाला के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
- ✗ 1. यह 1,100 मीटर से कम की औसत ऊंचाई के साथ सबसे बाहरी हिमालय पर्वतमाला का निर्माण करती है।
- ✗ 2. यह संपूर्ण रूप से शिवालिक पर्वतमाला और वृहद हिमालय के बीच स्थित है।
- ✓ 3. यह लद्दाख पर्वतमाला के उत्तर में स्थित है और इसमें विश्व की दूसरी सबसे ऊँची चोटी K2 शामिल है।
- ✗ 4. यह लघु हिमालय के अंतर्गत आता है और तथा कश्मीर घाटी को परिबद्ध किए हुए है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 बिहार में भागलपुर के निकट प्रसिद्ध विक्रमशिला विश्वविद्यालय की स्थापना किस पाल शासक ने की थी?

Ans

✗ 1. गोपाल

✗ 2. महिपाल प्रथम

✗ 3. देवपाल

✓ 4. धर्मपाल

Q.16 अठारहवीं शताब्दी के उत्तरार्ध में निम्नलिखित में से कौन-सा विद्रोह, बोगरा और मैमनसिंह में स्वतंत्र सरकार स्थापित करने वाले हिन्दू और मुस्लिम धर्मगुरुओं (holy men) के उन दलों से संबद्ध था जिन्होंने गुरिल्ला युद्ध तकनीक (guerrilla technique) अपनाई और सरकारी खजानों एवं अमीरों के अनाज भंडार को निशाना बनाया?

Ans

✓ 1. संन्यासी विद्रोह

✗ 2. मुंडा विद्रोह

✗ 3. कोल विद्रोह

✗ 4. संथाल विद्रोह

Q.17 लॉर्ड कर्जन के आदेश पर 1905 में हुए बंगाल विभाजन को अंग्रेजों द्वारा आधिकारिक रूप से किन आधारों पर उचित ठहराया गया था?

Ans

✗ 1. स्थानीय स्व-शासन का संवर्धन

✓ 2.
प्रशासनिक सुगमता और दक्षता

✗ 3.
स्वदेशी उद्योगों का संरक्षण

✗ 4.
प्रतिनिधि संस्थाओं का विस्तार

Q.18 सर्वोच्च न्यायालय का निम्नलिखित में से कौन-सा निर्णय जनहित याचिका (PIL) के विस्तार के लिए जाना जाता है, जिसमें एक लोक-भावना से प्रेरित संगठन को बंधुआ मजदूरों की ओर से न्यायालय में याचिका दायर करने की अनुमति दी गई थी, जिससे अधि स्थिति (locus standi) की पारंपरिक अनिवार्यता में ढील दी गई?

Ans

✗ 1. मेनका गांधी बनाम भारत संघ (1978)

✗ 2. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य (1973)

✗ 3. मिनर्वा मिल्स लिमिटेड बनाम भारत संघ (1980)

✓ 4. बंधुआ मुक्ति मोर्चा बनाम भारत संघ (1984)

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुकूलन, शीतोष्ण पर्णपाती वृक्षों को ठंडे शीतकाल मौसम में जीवित रहने में सक्षम बनाता है?

Ans

✗ 1. शीतकाल में बीज परिक्षेपण के लिए शंकुओं का उत्पादन करना

✗ 2. ऊष्मा ह्रास को रोकने के लिए मोटी छाल विकसित करना

✗ 3. भूमिगत जल तक पहुंच के लिए गहरी जड़ें बनाए रखना

✓ 4. शीतकाल में अपनी पत्तियां गिरा देना और वसंत में नए पर्णसमूह उगाना

Q.20 पश्चिमी तटीय मैदान के साथ उत्तर से दक्षिण की ओर तटीय प्रभागों का कौन-सा युग्म सही तरीके से व्यवस्थित है?

Ans

✗ 1. कोरोमंडल तट – कोंकण तट

✗ 2. मालाबार तट – कोंकण तट

✗ 3. उत्तरी सरकार – मालाबार तट

✓ 4. कोंकण तट – मालाबार तट

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) \ 9 % & & 3 1 \ % + ? 2 6 + < + + ? # * 4 (दाएं)
ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक सम अंक है?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 3
- ✓ 3. 0
- ✗ 4. 2

Q.2 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इस प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। R एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 3 पर नहीं रहता है। T और R जिन तलों पर रहते हैं उनका योगफल 4 है। U और E के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। Y, W के ठीक ऊपर रहता है। W और U जिन तलों पर रहते हैं उनका योगफल 10 है। W के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. 2
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 1
- ✓ 4. 3

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
A < B का अर्थ 'A, B का पिता है'
A ~ B का अर्थ 'A, B की बहन है'
A ? B का अर्थ है 'A, B का भाई है'
यदि C < D? E? L ~ M है, तो C का M से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. भाई
- ✓ 2. पिता
- ✗ 3. पुत्र
- ✗ 4. पति

Q.4 V, W, X, Y, Z, A और B एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। X, Y के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। B, V के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। W, Y का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Z, A के ठीक दाईं पड़ोस में ओर बैठा है। X और A, निकटतम पड़ोसी हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा, X के सापेक्ष W की स्थिति को दर्शाता है?

Ans
- ✓ 1. निकटतम बाएं
- ✗ 2. बाएं से तीसरा
- ✗ 3. दाएं से तीसरा
- ✗ 4. निकटतम दाएं

Q.5 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। C को नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। B के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। D को B के ऊपर लेकिन F के नीचे रखा गया है। G को C के नीचे लेकिन E के ऊपर रखा गया है। नीचे से चौथे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. E
- ✓ 2. A
- ✗ 3. D
- ✗ 4. F

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 759 352 484 122 896 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या आएगा?

Ans
- ✓ 1. 11
- ✗ 2. 9
- ✗ 3. 13
- ✗ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows.

(Left) Y & A * J + M ? E # R $ D % T ^ L = F ? J (Right)

If all the letters are dropped from the series, which of the following will be seventh from the right?

Ans
✔ 1. ?
✘ 2. #
✘ 3. $
✘ 4. %

Q.8 सात बॉक्स F, G, H, P, Q, R और S को एक के ऊपर एक रखा गया है, परंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। G को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। G और R के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। S को G के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। R और H के बीच केवल Q को रखा गया है। P को R के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। F और S के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. तीन
✘ 3. एक भी नहीं
✔ 4. एक

Q.9 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।
1. Gadget
2. Gain
3. Gallery
4. Gallop
5. Gamble

Ans
✘ 1. 2,1,3,4,5
✔ 2. 1,2,3,4,5
✘ 3. 2,3,4,1,5
✘ 4. 5,4,3,2,1

Q.10 उत्तर की ओर अभिमुख 163 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, मिस्टर Dd बाएं छोर से 83वें स्थान पर हैं। यदि मिस्टर Oo, मिस्टर Dd के दाएं 67वें स्थान पर हैं, तो पंक्ति के दाएं छोर से मिस्टर Oo का स्थान क्या है?

Ans
✘ 1. 17वां
✘ 2. 12वां
✘ 3. 13वां
✔ 4. 14वां

Q.11 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 587 521 569 361 378 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

Ans
✘ 1. 17
✔ 2. 13
✘ 3. 18
✘ 4. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GLO : KQR
OVU : SAX

Ans
✗ 1. AXC : FAE
✗ 2. TCS : XHW
✗ 3. MEH : QHL
✓ 4. WFA : AKD

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एक अंक वाली संख्याएं हैं।
(बाएं) **T % 7 G 2 K 5 E S @ 3 6 C R & * D 4 Y # +** (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 3
✓ 3. 0
✗ 4. 2

Q.14 तेजस बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 28 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है और 61 km ड्राइव करता है, वह दाएं मुड़ता है और 59 km ड्राइव करता है। फिर दाएं मुड़ता है और 26 km ड्राइव करता है। फिर से दाएं मुड़ता है और 47 km ड्राइव करता है। वह फिर से दाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है, वह बाएं मुड़ता है और 40 km ड्राइव करता है, वह दाएं मुड़ता है और 16 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 97 km, पूर्व की ओर
✗ 2. 87 km, पूर्व की ओर
✓ 3. 92 km, पश्चिम की ओर
✗ 4. 85 km, दक्षिण की ओर

Q.15 शब्द WIDEST के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से चौथे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. H
✗ 2. D
✗ 3. C
✓ 4. R

Q.16 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) *** * Z A X # Y £ @ J U U B Ω L B U @ S % G Z** (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है, लेकिन ठीक बाद में एक स्वर नहीं है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✓ 3. एक
✗ 4. एक भी नहीं

Q.17 Pc, Kt की पुत्री है। Lm, Kt का भाई है। Vj, Pc का भाई है। Tb, Pc की माता है। Lm का Tb से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पति का भाई
✗ 2. भाई का पुत्र
✗ 3. भाई की पत्नी
✗ 4. पिता का भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 उस त्रिक का चयन करें, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

CM – GQ – KU
FP - JT – NX

Ans
- ✔ 1. HR – LV – PZ
- ✘ 2. PL – RN – TP
- ✘ 3. BF – EI – HL
- ✘ 4. RM – TQ – PR

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
"software develops computer programmer" को "wy ym fn ge" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"computer provides office software" को "lx wy fk ym" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"computer tests programmer talented" को "ho ge et ym" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'programmer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?
(नोट: सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)

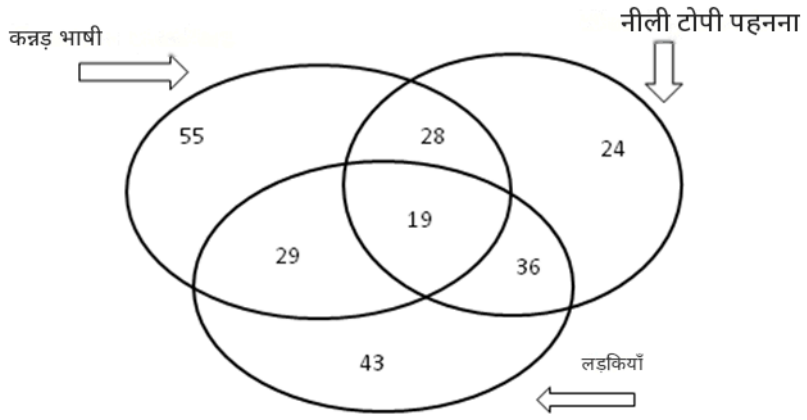
Ans
- ✘ 1. wy
- ✘ 2. ho
- ✘ 3. et
- ✔ 4. ge

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
'don't you yell' को 'ot tj fn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'like you me' को 'tj nb ll' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'don't me at 'को' wx ll ot' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट है)
'you' का कूट क्या है?

Ans
- ✔ 1. tj
- ✘ 2. fn
- ✘ 3. nb
- ✘ 4. ot

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दिए गए वेन आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद के प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में संख्याएँ एक कमरे में व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट : आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)

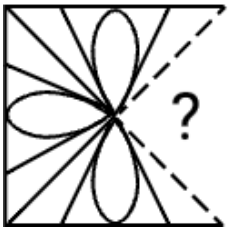


ऐसी कितनी लड़कियाँ हैं जिन्होंने नीली टोपियाँ पहनी हैं और जो कन्नड़ भाषी भी हैं?

Ans
- ✘ 1. 55
- ✘ 2. 57
- ✔ 3. 19
- ✘ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसके द्वारा पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.3 निम्नलिखित श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

23 45 65 83 99 113 ?

Ans

✘ 1. 134

✘ 2. 130

✘ 3. 122

✔ 4. 125

Q.4 नीचे संख्याओं के दो सेट दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्यायें प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा, प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान सेट का अनुसरण करता है?
(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
2200 – 11000 – 11250 – 27500;
2400 – 12000 – 12250 – 29500.

Ans

✔ 1. 2100 – 10500 – 10750 – 26500

✘ 2. 2300 – 11500 – 11700 – 28400

✘ 3. 2600 – 13000 – 13250 – 32000

✘ 4. 2500 – 12500 – 12850 – 30000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

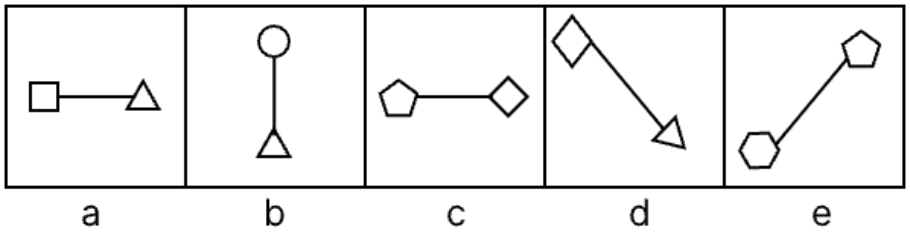
Q.5 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमंकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न - पांच रिपोर्टों – अम्बर, ब्रीज, क्रिस्टल, डॉन और एम्बर – में से प्रत्येक को सोमवार से शुरू होकर शुक्रवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन जमा किया गया था। डॉन को किस दिन जमा किया गया था?
(I) डॉन को क्रिस्टल के एक दिन बाद जमा किया गया था।
(II) क्रिस्टल को गुरुवार को जमा किया गया था।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✗ 2. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✓ 4. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(16, 7, 112)
(51, 3, 153)

Ans
✗ 1. (21, 3, 97)
✗ 2. (15, 1, 76)
✓ 3. (46, 4, 184)
✗ 4. (17, 5, 115)

Q.7 निम्न पांच आकृतियों में से चार आकृति एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाती हैं। कौन-सी आकृति उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?



Ans
✗ 1. a
✗ 2. c
✗ 3. d
✓ 4. b

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans
✓ 1. NE – JB
✗ 2. QL – MH
✗ 3. KA– GW
✗ 4. CF – YB

Q.9 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

3 B 2 D 25 A 5 C 1 = ? D 3

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 5
✗ 3. 9
✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 यदि संख्या 5843716 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या के बाएं से दूसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 6

✓ 3. 14

✗ 4. 10

Q.11 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

VYZ 43 YBC 50 BEF 57 EHI 64 ?

Ans

✓ 1. HKL 71

✗ 2. HMS 70

✗ 3. HLK 71

✗ 4. HJK 70

Q.12 इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए की कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, तय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण हैं।
कथन: सभी लिल्ली, कौवे हैं। सभी लिल्ली, जोकर हैं। सभी जोकर, टकसाल हैं।
निष्कर्ष (I): सभी लिल्ली, टकसाल हैं
निष्कर्ष (II): कुछ जोकर, कौवे हैं

Ans

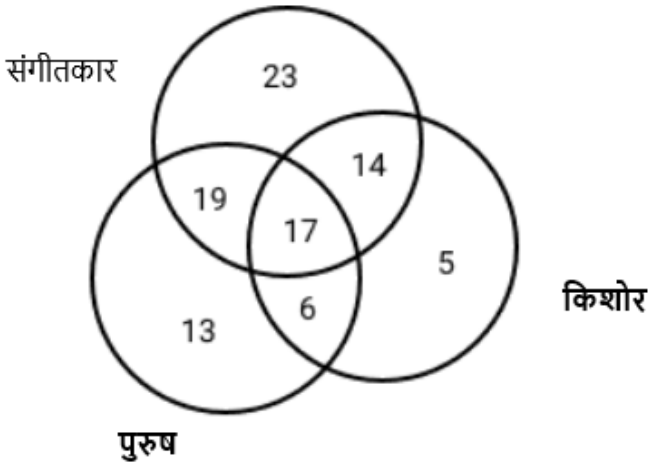
✗ 1. केवल निष्कर्ष I कथनों का अनुसरण करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II कथनों का अनुसरण करता है।

✓ 3. निष्कर्ष I और II दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं।

✗ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों का अनुसरण करता है।

Q.13 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



ऐसे कितने संगीतकार हैं जो पुरुष और किशोर दोनों हैं?

Ans

✗ 1. 17

✓ 2. 19

✗ 3. 14

✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

93 101 122 156 203 ?

Ans

✗ 1. 258

✗ 2. 271

✗ 3. 248

✓ 4. 263

Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
153 145 157 149 161 153 165 ?

Ans

✗ 1. 161

✗ 2. 162

✗ 3. 160

✓ 4. 157

Q.16 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

100 B 2 D 40 A 4 C 5 = ?

Ans

✗ 1. 65

✗ 2. 75

✓ 3. 195

✗ 4. 85

Q.17 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. BDF

✗ 2. PRT

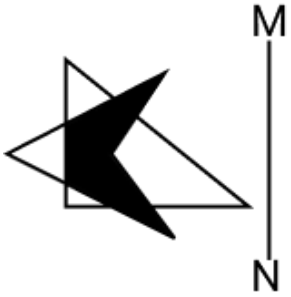
✓ 3. NRN

✗ 4. KMO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

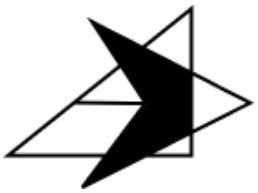
generated by rank.qmaths.in

Q.18 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



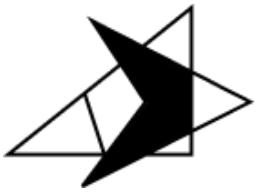
Ans

✗ 1.

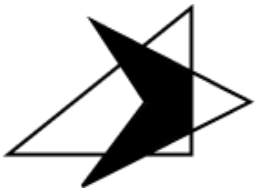


✗ 2.

✗ 3.



✓ 4.



Q.19 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़िए और उपर्युक्त उत्तर का चयन कीजिए।

Aj, Bx, Cb, Dp और Ec एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Dp के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
(I) Cb, Dp और Ec का निकटतम पड़ोसी है। Bx, Aj के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
(II) Ec, Bx के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Aj, Ec के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans

✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✓ 4. कथन I और II दोनों मिलकर (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 15, 6)
(10, 23, 14)

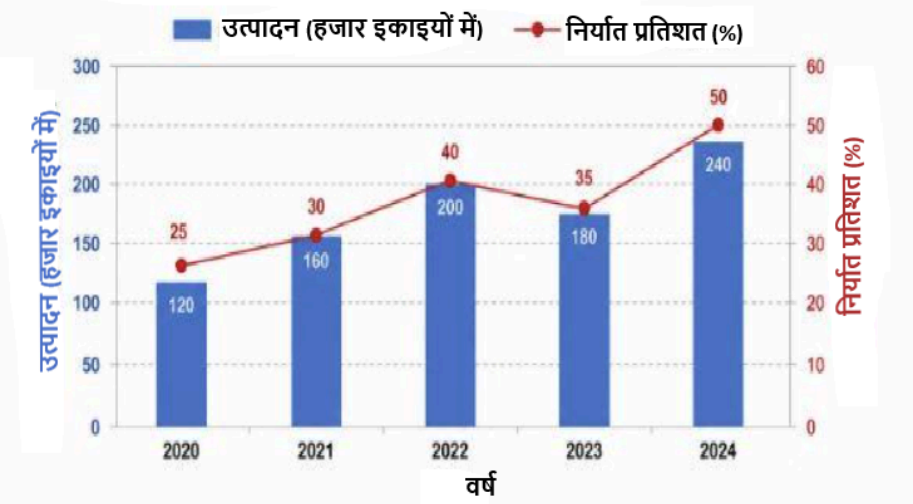
Ans
✗ 1. (13, 29, 38)
✗ 2. (7, 11, 2)
✗ 3. (18, 27, 18)
✓ 4. (4, 11, 2)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक लघु उद्यमी किसी सहकारी समिति से ₹5,376 की धनराशि 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ऋण लेता है। इस ऋण को चार बराबर वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। समिति द्वारा दी गई मोहलत के कारण, पहली किस्त ऋण मिलने के बाद दूसरे वर्ष के अंत में देय है, और शेष तीन किश्त क्रमशः तीसरे, चौथे और पांचवें वर्ष के अंत में देय हैं। प्रत्येक किश्त की धनराशि कितनी है?

Ans
✗ 1. ₹1,720
✗ 2. ₹1,660
✗ 3. ₹1,675
✓ 4. ₹1,680

Q.2 यह मिश्रित ग्राफ 2020 से 2024 के बीच किसी कंपनी द्वारा विजेट्स के उत्पादन और निर्यात की जानकारी प्रस्तुत करता है।



कंपनी, निर्यात की गई प्रत्येक इकाई पर ₹500 और आन्तरिक बाजार में बेची गई प्रत्येक इकाई पर ₹300 का लाभ अर्जित करती है। यह मान लीजिए कि ग्राफ में दर्शाया गया निर्यात प्रतिशत कुल उत्पादन का निर्यात किया गया प्रतिशत है, और शेष सभी इकाइयां आन्तरिक बाजार में बेची जाती हैं। ग्राफ के आंकड़ों के आधार पर, किस वर्ष कंपनी ने सबसे अधिक कुल लाभ अर्जित किया?

Ans
✗ 1. 2021
✗ 2. 2020
✓ 3. 2024
✗ 4. 2023

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 वह सबसे छोटी पूर्ण वर्ग संख्या कौन-सी है जो 36, 54 और 63 से विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 14900
- ✗ 2. 15860
- ✗ 3. 15870
- ✓ 4. 15876

Q.4 तीन घंटियाँ 12, 15 और 20 मिनट के अंतराल पर बजती हैं। यदि वे 8:05 AM पर एक साथ बजती हैं, तो वे अगली बार किस समय एक साथ बजेंगी?

Ans
- ✗ 1. 9:45 AM
- ✗ 2. 8:45 AM
- ✗ 3. 9:25 AM
- ✓ 4. 9:05 AM

Q.5 यदि ₹2,000 को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाए, जब कि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता हो, तो दो वर्ष के अंत में कुल कितना मिश्रधन प्राप्त होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹2,280
- ✗ 2. ₹2,500
- ✗ 3. ₹2,640
- ✓ 4. ₹2,420

Q.6 एक व्यक्ति ₹2,000 का ऋण लेता है जिसे 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर दो समान वार्षिक किस्तों द्वारा चुकाया जाना है। प्रत्येक वार्षिक किस्त का मान ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. ₹956
- ✓ 2. ₹1076
- ✗ 3. ₹1156
- ✗ 4. ₹1126

Q.7 एक सहकारी बैंक अपनी सावधि जमा योजना को दो समूहों में विभाजित करता है: समूह A, 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ₹25,000 का निवेश करता है, जो 2 वर्षों के लिए वार्षिक रूप से संयोजित होता है, जबकि समूह B, 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ₹15,000 का निवेश करता है, जो 2 वर्षों के लिए अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। पूरी अवधि के बाद, दोनों समूहों से बैंक द्वारा संचित कुल राशि कितनी है? (मान लीजिए कि प्रत्येक समूह का ब्याज उनकी शर्तों के अनुसार अलग-अलग संयोजित किया जाता है।)

Ans
- ✓ 1. ₹46,708
- ✗ 2. ₹44,800
- ✗ 3. ₹46,000
- ✗ 4. ₹47,200

Q.8 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 95 kg है। यदि 42 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह से चले जाते हैं और 74 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में आ जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✓ 1. 252
- ✗ 2. 250
- ✗ 3. 255
- ✗ 4. 254

Q.9 एक परीक्षा में 40 विद्यार्थियों के औसत प्राप्तांक 55 है। बाद में यह पाया गया कि एक प्राप्तांक 45 के स्थान पर 75 दर्ज किया गया था। सही औसत प्राप्तांक ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 53.75
- ✓ 2. 54.25
- ✗ 3. 54
- ✗ 4. 54.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

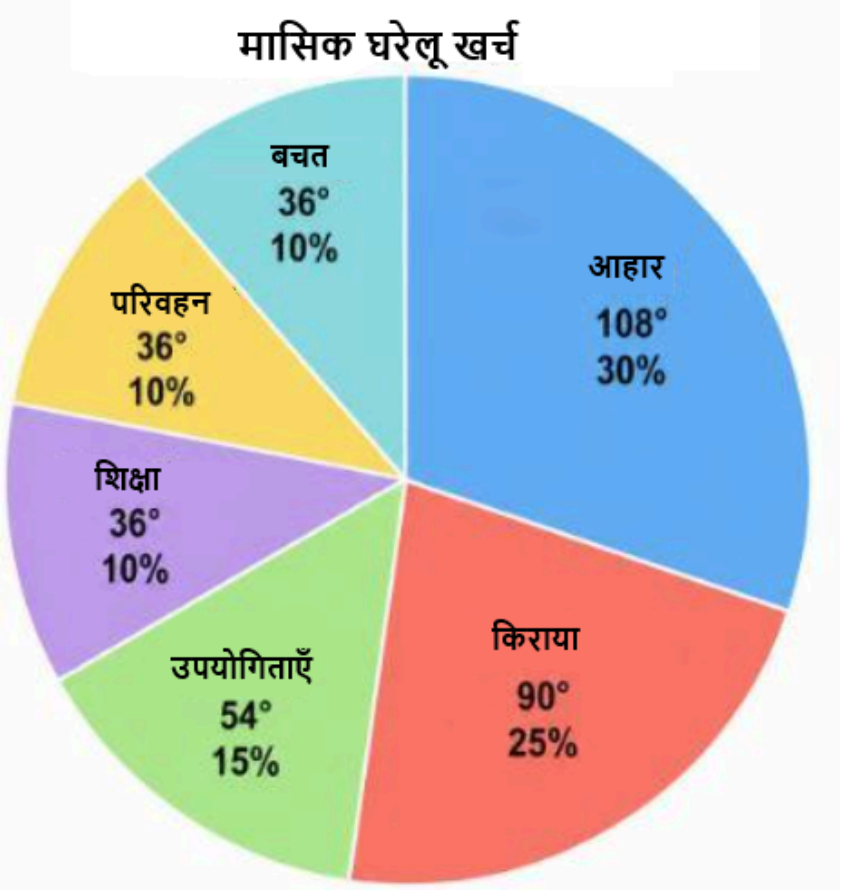
Q.10 वह न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 8,12 और 15 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल 3 प्राप्त होता है।

Ans
✔ 1. 123
✘ 2. 128
✘ 3. 113
✘ 4. 118

Q.11 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 18 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 540 है। यदि पहली संख्या 90 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 162
✘ 2. 54
✘ 3. 180
✔ 4. 108

Q.12 नीचे दिया गया पाई चार्ट, विभिन्न श्रेणियों में एक परिवार के मासिक घरेलू खर्चों को दर्शाता है।



यदि परिवार का कुल मासिक घरेलू खर्च ₹60,000 है, तो किराया और उपयोगिताओं पर मिलाकर कुल कितनी राशि खर्च की गई?

Ans
✔ 1. ₹24,000
✘ 2. ₹30,000
✘ 3. ₹21,000
✘ 4. ₹27,000

Q.13 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान, $18.\overline{123}$ के मान के बराबर है?

Ans
✔ 1. $\frac{8971}{495}$
✘ 2. $\frac{8964}{491}$
✘ 3. $\frac{8972}{495}$
✘ 4. $\frac{8974}{495}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक ग्राम परिषद चुनाव में, दो उम्मीदवार, प्रिया और काव्या थीं। 400 पंजीकृत मतदाताओं में से, 10% ने अपने मत नहीं डाले। वास्तव में डाले गए मतों में से, 70% मत प्रिया के पक्ष में थे। काव्या को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
✗ 1. 102
✗ 2. 106
✓ 3. 108
✗ 4. 96

Q.15 $[\frac{4^{12} \times 8^{10} \times 16^2}{32^2 \times 64}] \div 4^{14}$ को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 2^{10}
✗ 2. 2^{12}
✗ 3. 2^{20}
✓ 4. 2^{18}

Q.16 एक कॉलेज चुनाव में, 4,200 विद्यार्थियों ने मतदान के लिए पंजीकरण कराया। मतदान के दिन, पंजीकृत विद्यार्थियों में से 85% ने वास्तव में मतदान किया। चुनाव में कितने विद्यार्थियों ने मतदान नहीं किया?

Ans
✗ 1. 420
✗ 2. 570
✗ 3. 357
✓ 4. 630

Q.17 $(6^2 - 8 \times 3) \div 4 + 7$ का मान ज्ञात करें।

Ans
✓ 1. 10
✗ 2. 13
✗ 3. 15
✗ 4. 11

Q.18 निम्नलिखित तालिका में चार शहरों से किसी प्रतियोगी परीक्षा में उपस्थित होने वाले और अर्हता प्राप्त करने वाले अभ्यर्थियों की संख्या को दर्शाया गया है।

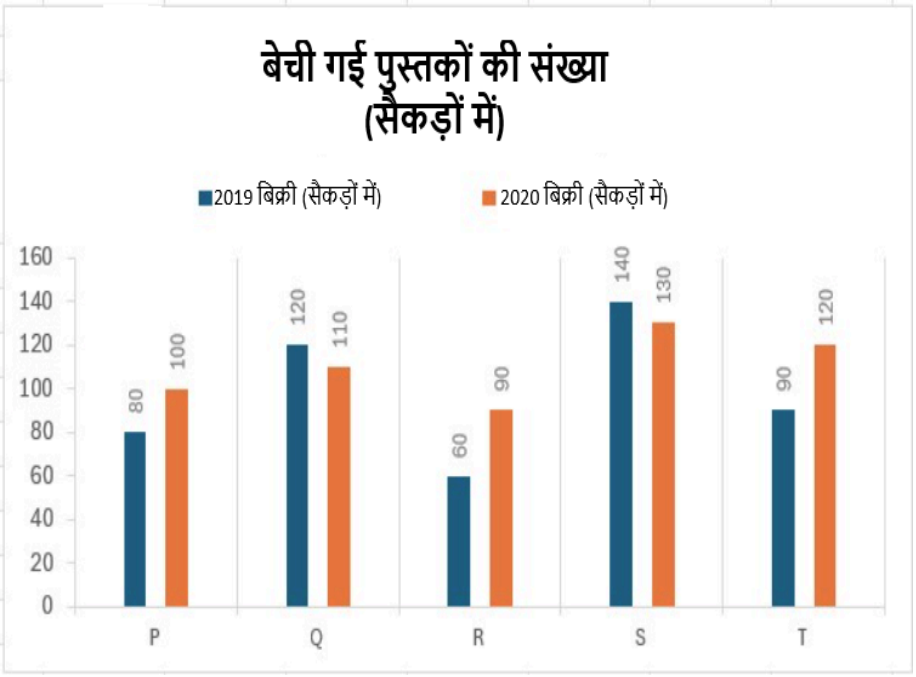
शहर	उपस्थित होने वाले अभ्यर्थियों की संख्या	अर्हता प्राप्त करने वाले अभ्यर्थियों की संख्य
A	800	320
B	1000	450
C	750	300
D	900	360

किस शहर का अर्हता प्रतिशत सबसे अधिक है?

Ans
✗ 1. शहर A
✗ 2. शहर D
✓ 3. शहर B
✗ 4. शहर C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 नीचे दिया गया बार ग्राफ 2019 और 2020 में पांच अलग-अलग प्रकाशकों – P, Q, R, S, और T – द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या (सैकड़ों में) दर्शाता है। यदि प्रकाशक S, 2021 में अपनी बिक्री को 2020 में हुई बिक्री की तुलना में 25% बढ़ाना चाहता है, तो 2021 के लिए उसका बिक्री लक्ष्य क्या होगा?



Ans

✗ 1. 16,570

✗ 2. 16,000

✓ 3. 16,250

✗ 4. 16,800

Q.20 दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक दर पर ऋण देते हैं। विपुल ने प्रत्येक बैंक से ₹3,20,000 उधार लिए। 3 वर्ष बाद विपुल द्वारा दोनों बैंकों को दिए गए साधारण ब्याज की राशि (₹ में) के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 49500

✗ 2. 47500

✗ 3. 49000

✓ 4. 48000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक चर P, a के वर्ग के अनुक्रमानुपाती तथा b के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि a = 4 और b = 2 होने पर P = 96 है, तो a = 10 और b = 5 होने पर P का मान ज्ञात कीजिए?

Ans

✓ 1. 240

✗ 2. 200

✗ 3. 260

✗ 4. 220

Q.2 यदि x और y का अनुपात 5 : 7 है तथा y और z का अनुपात 3 : 4 है, तो x और z का अनुपात क्या है?

Ans

✗ 1. 5 : 12

✗ 2. 12 : 35

✗ 3. 7 : 20

✓ 4. 15 : 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 कोई विश्वविद्यालय एक विद्यार्थी की ट्यूशन फीस में 10% की कमी करता है, और फिर कम की गई राशि में 25% की वृद्धि करता है। यदि अंतिम ट्यूशन फीस ₹29,025 है, तो मूल ट्यूशन फीस कितनी थी?

Ans
- ✔ 1. ₹25,800
- ✘ 2. ₹24,800
- ✘ 3. ₹27,400
- ✘ 4. ₹26,400

Q.4 एक लंब वृत्तीय शंक्वाकार पानी की टंकी की त्रिज्या में 10% की कमी और ऊंचाई में 50% की वृद्धि करके उसे फिर से डिजाइन किया जाता है। टंकी के आयतन में नेट प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 18.5% की कमी
- ✔ 2. 21.5% की वृद्धि
- ✘ 3. 18% की वृद्धि
- ✘ 4. 21% की वृद्धि

Q.5 एक चतुर्भुजाकार उद्यान, RSTU, के विकर्ण RT और SU बिंदु O पर समकोण पर प्रतिच्छेद करते हैं। यदि RT = 20 m और SU = 16 m है, तो उद्यान का क्षेत्रफल (वर्ग मीटर में) कितना है?

Ans
- ✘ 1. 320 m^2
- ✔ 2. 160 m^2
- ✘ 3. 200 m^2
- ✘ 4. 180 m^2

Q.6 राहुल को ₹1200 अंकित मूल्य वाले बैग पर 12.5% और 7.5% की दो क्रमिक छूट मिलती हैं। उसके द्वारा भुगतान की जाने वाली अंतिम राशि कितनी है?

Ans
- ✘ 1. ₹1025.50
- ✘ 2. ₹950.50
- ✘ 3. ₹921.75
- ✔ 4. ₹971.25

Q.7 एक डिलीवरी वैन अपने मार्ग के पहले भाग को 16 km/h की चाल से 1 घंटे में तय करती है और शेष भाग को 28 km/h की चाल से 2 घंटे में तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 23 km/h
- ✔ 2. 24 km/h
- ✘ 3. 20 km/h
- ✘ 4. 14 km/h

Q.8 एक स्थानीय सामुदायिक समूह तीन आगामी कार्यशालाओं के लिए कला सामग्री खरीदने का निर्णय लेता है। यदि पहली, दूसरी और तीसरी कार्यशाला के लिए क्रमशः ₹120, ₹180 और ₹240 आवंटित किए जाते हैं, तो चौथी कार्यशाला के लिए कितनी राशि आवंटित की जानी चाहिए ताकि यह पहली तीन राशियों का चतुर्थानुपाती हो?

Ans
- ✘ 1. ₹180
- ✘ 2. ₹420
- ✔ 3. ₹360
- ✘ 4. ₹300

Q.9 एक रेलगाड़ी 16 km/h के स्थान पर 20 km/h की चाल से चलती है और समान समय में 12 km अधिक दूरी तय करती है। धीमी चाल पर रेलगाड़ी द्वारा तय की गई वास्तविक दूरी कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 36 km
- ✘ 2. 60 km
- ✔ 3. 48 km
- ✘ 4. 64 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक पुस्तक ₹200 में खरीदी गई, इसके मूल्य को 25% बढ़ाकर अंकित किया गया और फिर अंकित मूल्य पर 10% की छूट देकर इसे बेच दिया गया। पुस्तक का विक्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹215
- ✗ 2. ₹230
- ✗ 3. ₹240
- ✓ 4. ₹225

Q.11 एक वस्त्र व्यापारी ₹300 प्रति मीटर की दर से 200 मीटर रेशम खरीदता है। परिवहन के दौरान, कुल मात्रा का 10% क्षतिग्रस्त हो जाता है और बेचने योग्य नहीं रहता है। हानि की वसूली करने और संपूर्ण निवेश पर 20% का समग्र लाभ अर्जित करने के लिए, व्यापारी को शेष अक्षतिग्रस्त रेशम को प्रति मीटर किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹370
- ✗ 2. ₹405
- ✗ 3. ₹324
- ✓ 4. ₹400

Q.12 यदि k का 30%, 20 के 1800% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 1150
- ✗ 2. 1190
- ✗ 3. 1110
- ✗ 4. 1130

Q.13 ट्रेन A, 280 m लंबी है और 72 km/h की चाल से चलती है। ट्रेन B, 420 m लंबी है और उसी दिशा में 108 km/h की चाल से चलती है। ट्रेन B द्वारा ट्रेन A को पूरी तरह से ओवरटेक करने में कितने सेकंड लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 80 सेकंड
- ✗ 2. 60 सेकंड
- ✗ 3. 90 सेकंड
- ✓ 4. 70 सेकंड

Q.14 पाइप A एक टंकी को 15 घंटे में भर सकता है, पाइप B इसे 20 घंटे में भर सकता है, और पाइप C भरी हुई टंकी को 60 घंटे में खाली कर सकता है। जब टंकी खाली होती है, तो तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है। 5 घंटे के बाद, पाइप C को बंद कर दिया जाता है जबकि पाइप A और B टंकी को भरना जारी रखते हैं। टंकी को पूरी तरह से भरने के लिए कितने और घंटों की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. $\frac{36}{7}$
- ✗ 2. $\frac{24}{7}$
- ✗ 3. $\frac{40}{7}$
- ✓ 4. $\frac{30}{7}$

Q.15 अमित अकेले एक नवीनीकरण परियोजना को 20 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि बिनॉय अकेले इसे 30 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे बिनॉय से आरंभ करते हुए एकांतर दिनों में कार्य करते हैं, तो परियोजना कितने दिनों में पूर्ण होगी?

Ans
- ✗ 1. 25 दिन
- ✓ 2. 24 दिन
- ✗ 3. 23 दिन
- ✗ 4. 21 दिन

Q.16 दो संख्याओं 4 और 9 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 6
- ✗ 2. 13
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक थोक विक्रेता ₹2,500 प्रति कुर्सी के अंकित मूल्य पर 120 कार्यालय कुर्सियों की आपूर्ति करता है। वह अंकित मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट देता है। इसके अतिरिक्त, एक प्रचार स्कीम के अंतर्गत, खरीदार को मुफ़्त 10 अतिरिक्त कुर्सियाँ प्राप्त होती हैं। यदि खरीदार केवल 120 कुर्सियों के लिए ही छूट वाली राशि का भुगतान करता है, तो खरीदार को प्राप्त प्रति कुर्सी का प्रभावी मूल्य क्या है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. ₹1,900.25
- ✗ 2. ₹2,000.35
- ✗ 3. ₹2,153.85
- ✓ 4. ₹1,846.15

Q.18 अनिल ने ₹1500 अंकित मूल्य का एक ब्लेंडर खरीदा और अंकित मूल्य पर 20 % और 7.5 % की दो क्रमिक छूट प्राप्त की। अनिल द्वारा भुगतान की गई राशि कितनी है?

Ans
- ✗ 1. ₹1200
- ✗ 2. ₹1125
- ✗ 3. ₹1050
- ✓ 4. ₹1110

Q.19 एक अर्धगोलाकार कटोरा 1 cm मोटी स्टील से बना है। यदि कटोरे की आंतरिक त्रिज्या 10 cm है, तो कटोरे को बनाने में उपयोग किए गए स्टील का आयतन कितना है?

Ans
- ✓ 1. $\frac{662\pi}{3}\ cm^3$
- ✗ 2. $\frac{643\pi}{3}\ cm^3$
- ✗ 3. $\frac{665\pi}{3}\ cm^3$
- ✗ 4. $\frac{652\pi}{3}\ cm^3$

Q.20 संजय ने एक मोबाइल फोन ₹1,380 में खरीदा और उसे 6.75% के लाभ पर बेच दिया। उसका विक्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹1,443.15
- ✓ 2. ₹1,473.15
- ✗ 3. ₹1,413.15
- ✗ 4. ₹1,503.15

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें-

उसने मुझे किताबें _____ के लिए लाइब्रेरी भेजा।

Ans
- ✓ 1. लेने
- ✗ 2. लेता
- ✗ 3. लिया
- ✗ 4. लेना

Q.2 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
बिना सोचे-समझे बढ़ना संकट को आमंत्रण देना है।

Ans
- ✗ 1. वैसे
- ✗ 2. उतना
- ✗ 3. अति
- ✓ 4. आगे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
समाचार पत्र स्थानिय मुद्दों से लेकर अंतरराष्ट्रीय कूटनीति तक का तटस्थ विश्लेषण पाठकों के समक्ष प्रस्तुत करते हैं।

Ans
✗ 1. तक का तटस्थ विश्लेषण
✗ 2. से लेकर अंतरराष्ट्रीय कूटनीति
✓ 3. समाचार पत्र स्थानिय मुद्दों
✗ 4. पाठकों के समक्ष प्रस्तुत करते हैं।

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खा के खो दिया बाद में रो दिया

Ans
✗ 1. अधिक खाने से बीमार पड़ना
✓ 2. बिना विचारे खर्च करना, बाद में पछताना
✗ 3. अत्यधिक लाभ पाकर खुश होना
✗ 4. सदैव बचत करते रहना

Q.5 शिक्षक ने छात्रों से जो पूछने योग्य हो ऐसा प्रश्न पूछा।
रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✓ 1. पृष्टव्य
✗ 2. मुक्तहस्त
✗ 3. प्रहरी
✗ 4. भूतपूर्व

Q.6 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
वर्षों के सतत अभ्यास के परिणामस्वरूप कलाकार की अभिव्यक्ति _____ परिपक्व होती गई।

Ans
✗ 1. अचानक
✗ 2. कभी-कभी
✗ 3. हमेशा
✓ 4. धीरे-धीरे

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए—
अ. यदि विद्यालयों में कला शिक्षा को अन्य
ब. विषयों के समान महत्त्व दिया जाए, तो
स. विद्यार्थियों का बौद्धिक, भावनात्मक और सृजनात्मक
द. विकास अधिक संतुलित रूप से हो सकता है

Ans
✗ 1. ब, अ, द, स
✗ 2. द, अ, ब, स
✗ 3. स, द, अ, ब
✓ 4. अ, ब, स, द

Q.8 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भारतीय संविधान की प्रस्तावना में सन्निवीष्ट मूल आकांक्षा ,कल्याणकारी समाज की स्थापना करना है।

Ans
✓ 1. सन्निवीष्ट मूल आकांक्षा,
✗ 2. स्थापना करना है।
✗ 3. कल्याणकारी समाज की
✗ 4. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में

Q.9 "घी-खिचड़ी होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. दो अलग चीजों को मिलावट के साथ पेश करना
✗ 2. पकवान बनाकर दावत का आयोजन करना
✓ 3. बहुत अधिक घुल-मिल जाना या घनिष्ठता होना
✗ 4. बहुत अमीर हो जाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 'घुन लगना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. कहीं का नहीं
✗ 2. दुख का ताजा हो जाना
✓ 3. बेकार हो जाना
✗ 4. एक हो जाना

Q.11 सही 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर दिए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'शेफालिका .....गाती है । '

Ans
✗ 1. नुकीला
✗ 2. सारा
✗ 3. ढेर
✓ 4. मध्यम स्वर में

Q.12 रिक्त स्थान में सकर्मक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
कई वर्षों के अध्ययन के बाद विद्वान ने इस ग्रंथ का नया अर्थ .....।

Ans
✗ 1. निकलवाया
✗ 2. स्पष्ट होने लगा
✓ 3. स्पष्ट किया
✗ 4. स्पष्ट हुआ

Q.13 "कान का कच्चा होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. बधिर या कम सुनाई देने वाला व्यक्ति
✗ 2. जो व्यक्ति किसी की बात को ध्यान से न सुनता हो
✓ 3. दूसरों की बातों पर बिना सोचे-समझे विश्वास कर लेने वाला व्यक्ति
✗ 4. जो अपनी बात पर अटल रहने के बजाय तुरंत बदल जाता हो

Q.14 'जिसमें काँटे या विघ्न-बाधा न हो' के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. अकाट्य
✓ 2. अकंटक
✗ 3. अंकेक्षक
✗ 4. अंशदान

Q.15 निम्नलिखित में से 'अनावृष्टि' शब्द के लिए सही वाक्यांश का चयन करें-

Ans
✗ 1. अधिक वर्षा होना
✓ 2. बिल्कुल वर्षा न होना
✗ 3. बिल्कुल आय न होना
✗ 4. अधिक आय होना

Q.16 रिक्त स्थान में 'अनुमतिबोधक संयुक्त क्रिया' के प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें।
अनुशासनात्मक समिति की बैठक समाप्त होने के बाद, अध्यक्ष ने आरोपी कर्मचारी को अपनी सफाई में अंतिम वक्तव्य .....।

Ans
✗ 1. देना चाहिए
✗ 2. देने लगा
✓ 3. देने दिया
✗ 4. देना पड़ा

Q.17 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

Ans
✗ 1. आशय के विषय में तीन हजार वर्षों से प्रकृति और संसार के भारतीय विचारक लगभग करते रहे हैं निरंतर सोच-विचार।
✗ 2. प्रकृति और संसार के आशय के विषय में निरंतर सोच-विचार करते रहे हैं विचारक लगभग तीन हजार वर्षों से भारतीय।
✗ 3. लगभग तीन हजार वर्षों से प्रकृति और संसार के भारतीय विचारक निरंतर सोच-विचार करते रहे हैं आशय के विषय में।
✓ 4. भारतीय विचारक लगभग तीन हजार वर्षों से प्रकृति और संसार के आशय के विषय में निरंतर सोच-विचार करते रहे हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. बल पर नए अवसरों का निर्माण कर लेता है
ब. अपनी कल्पनाशक्ति और रचनात्मकता के
स. वह कठिन परिस्थितियों में भी
द. जो व्यक्ति कला का निरंतर अभ्यास करता है,

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. अ, स, द, ब
✗ 3. अ, द, स, ब
✓ 4. द, स, ब, अ

Q.19 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित वाक्यांश के लिए उपयुक्त शब्द का चयन कीजिए ।
संत कबीर सादगीपसंद व्यक्ति थे और ज्ञान का भण्डार होने के बावजूद भी स्वयं को 'जिसके पास कुछ न हो' समझते थे

Ans
✗ 1. कृपण
✗ 2. धीवर
✓ 3. अकिंचन
✗ 4. अपथ्य

Q.20 नीचे दिए गए मुहावरे का उपयुक्त अर्थ चुनिए।
'खून सफ़ेद हो जाना'

Ans
✗ 1. शरीर में खून की कमी हो जाना।
✗ 2. दया न रह जाना
✓ 3. अधिक डर जाने से शरीर ठंडा पड़ जाना।
✗ 4. बीमारी के कारण चेहरा पीला पड़ जाना।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 देशज शब्द-प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें-

Ans
✗ 1. पहाड़ों में माचिस की डीबीया बहुत काम आती है।
✗ 2. पहाड़ों में माचिस की डीबिया बहुत काम आती है।
✓ 3. पहाड़ों में माचिस की डिबिया बहुत काम आती है।
✗ 4. पहाड़ों में माचिस की डिबीया बहुत काम आती है।

Q.2 इनमें से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
✗ 1. कल्पना चावला अंतरिक्छ में गई थी।
✓ 2. कल्पना चावला अंतरिक्ष में गई थी।
✗ 3. कल्पना चावला अंतरीक्ष में गई थी।
✗ 4. कल्पना चावला आंतरिक्ष में गई थी।

Q.3 शिवम ने अपने मित्र से कहा, "कल मेरे नए गृह में गृह-प्रवेश का कार्यक्रम है, तुम जरूर आना।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'गृह' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✗ 1. घनाली
✗ 2. कूट
✓ 3. आलय
✗ 4. कलत्र

Q.4 निम्नलिखित में से वह वाक्य चुनें जिसमें देशज अथवा विदेशज शब्दों का क्रिया के साथ समन्वय अशुद्ध है:-

Ans
✓ 1. उसका सारा माल और असबाब बिक गया।
✗ 2. मेरी नई साइकिल और पुराना स्कूटर चोरी हो गए।
✗ 3. डॉक्टर ने मरीज़ की जाँच की और दवा लिख दी।
✗ 4. बाज़ार से एक किलो चीनी और दो किलो आम लाए गए।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्रशासनीक अव्यवस्था के लिए स्वेच्छाचारिता और शक्तियों का केन्द्रीकरण अनुकूल वातावरण प्रदान करता है।

Ans
- ✗ 1. अनुकूल वातावरण
- ✗ 2. स्वेच्छाचारिता और शक्तियों का केन्द्रीकरण
- ✓ 3. प्रशासनीक अव्यवस्था के लिए
- ✗ 4. प्रदान करता है।

Q.6 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. शत
- ✗ 2. अस्थि
- ✓ 3. हीरा
- ✗ 4. हरिण

Q.7 दिए गए विकल्पों में से तत्सम-तद्भव संबंधी गलत युग्म चुनिए-

Ans
- ✗ 1. बहुत्व-बहुत
- ✗ 2. पुच्छ-पूँछ
- ✗ 3. भल्लुक-भालू
- ✓ 4. वृत्तिक-बदरी

Q.8 निडर व्यक्ति हर चुनौती का साहसपूर्वक सामना करता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. दुराचारी
- ✗ 2. बेईमान
- ✗ 3. कमजोर
- ✓ 4. डरपोक

Q.9 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. व्यथा
- ✗ 2. लिष्ट
- ✗ 3. विक्षोभ
- ✓ 4. लौंग

Q.10 राहुल ने अपने सहकर्मी से कहा, "इस योजना में बहुत से दोष हैं।" इस वाक्य में 'दोष' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. दूषित
- ✗ 2. दोषी
- ✓ 3. गुण
- ✗ 4. बुराई

Q.11 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✗ 1. शिष्य ने विनम्रतापूर्वक गुरु का अभिवादन किया।
- ✗ 2. पुरोहित ने मंगलाचरण के साथ अनुष्ठान आरंभ किया।
- ✗ 3. वानप्रस्थी थोड़ी-सी भिक्षा में जीवन-निर्वाह करता है।
- ✓ 4. विवाद बढ़ता देख राजन ने उस विषय से किनारा कर लिया।

Q.12 परमात्मा बड़ा दयालु और करुणाशील है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. कृपण
- ✓ 2. निर्दय
- ✗ 3. निर्गुण
- ✗ 4. चिरंजीव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 **निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'सत्कार' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?**

Ans
✔ 1. घर आए अतिथियों का कभी भी तिरस्कार नहीं करना चाहिए।
✘ 2. समाज में महान कार्य करने वालों का हमेशा सम्मान होता है।
✘ 3. आपस में प्रेम और सद्भाव रखने से रिश्ते और मजबूत होते हैं।
✘ 4. शीष्य ने बहुत विनय के साथ गुरु के सामने शीश झुकाया।

Q.14 **"प्रणायाम योग का एक महत्त्वपूर्ण अंग है।"**
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✘ 1. प्रनायाम
✘ 2. प्रणयन
✘ 3. प्रधायाम
✔ 4. प्राणायाम

Q.15 **मैं अपनी आवश्यकताओं का ठीक अनुमान नहीं कर सकती ।**
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✘ 1. बराबरी
✘ 2. पहचान
✔ 3. कयास
✘ 4. विवेचन

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
किसी मनुष्य में जन-साधारण से विशेष गुण व शक्ति का विकास देख उसके सम्बन्ध में जो एक स्थायी आनंद -पद्धति हृदय में स्थापित हो जाती है, उसे श्रद्धा कहते हैं। श्रद्धा महत्त्व की आनंदपूर्ण स्वीकृति के साथ -साथ पूज्य बुद्धि का संचार है। यदि हमें निश्चय हो जाएगा कि कोई मनुष्य बड़ा वीर, बड़ा सज्जन, बड़ा गुणी, बड़ा दानी, बड़ा विद्वान्, बड़ा परोपकारी व बड़ा धर्मात्मा है तो वह हमारे आनंद का एक विषय हो जाएगा। हम उसका नाम आने पर प्रशंसा करने लगेंगे, उसे सामने देख आदर से सर नवायेंगे; किसी प्रकार का स्वार्थ न रहने पर भी हम सदा उसका भला चाहेंगे, उसकी बढ़ती से प्रसन्न होंगे और अपनी पोषित आनंद पद्धति में व्याघात पहुँचने के कारण उसकी निंदा न सह सकेंगे। इससे सिद्ध होता है कि जिन कर्मों के प्रति श्रद्धा होती है उनका होना संसार में वांछित है। यही विश्वकामाना श्रद्धा की प्रेरणा का मूल है। प्रेम और श्रद्धा में अंतर यह है कि प्रेम स्वाधीन कार्यों पर उतना निर्भर नहीं - कभी -कभी किसी का रूप मात्र,जिसमें उसका कुछ भी हाथ नहीं , उसके प्रति प्रेम उत्पन्न होने का कारण होता है, पर श्रद्धा ऐसी नहीं है। किसी की सुन्दर आँख या नाक देखकर उसके प्रति श्रद्धा नहीं उत्पन्न होगी, प्रीति उत्पन्न हो सकती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 **गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।**

Ans
✘ 1. ईर्ष्या- प्रेम
✔ 2. श्रद्धा- प्रेम
✘ 3. श्रद्धा- ईर्ष्या
✘ 4. भक्ति- प्रेम

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
किसी मनुष्य में जन-साधारण से विशेष गुण व शक्ति का विकास देख उसके सम्बन्ध में जो एक स्थायी आनंद -पद्धति हृदय में स्थापित हो जाती है, उसे श्रद्धा कहते हैं। श्रद्धा महत्त्व की आनंदपूर्ण स्वीकृति के साथ -साथ पूज्य बुद्धि का संचार है। यदि हमें निश्चय हो जाएगा कि कोई मनुष्य बड़ा वीर, बड़ा सज्जन, बड़ा गुणी, बड़ा दानी, बड़ा विद्वान्, बड़ा परोपकारी व बड़ा धर्मात्मा है तो वह हमारे आनंद का एक विषय हो जाएगा। हम उसका नाम आने पर प्रशंसा करने लगेंगे, उसे सामने देख आदर से सर नवायेंगे; किसी प्रकार का स्वार्थ न रहने पर भी हम सदा उसका भला चाहेंगे, उसकी बढ़ती से प्रसन्न होंगे और अपनी पोषित आनंद पद्धति में व्याघात पहुँचने के कारण उसकी निंदा न सह सकेंगे। इससे सिद्ध होता है कि जिन कर्मों के प्रति श्रद्धा होती है उनका होना संसार में वांछित है। यही विश्वकामाना श्रद्धा की प्रेरणा का मूल है। प्रेम और श्रद्धा में अंतर यह है कि प्रेम स्वाधीन कार्यों पर उतना निर्भर नहीं - कभी -कभी किसी का रूप मात्र,जिसमें उसका कुछ भी हाथ नहीं , उसके प्रति प्रेम उत्पन्न होने का कारण होता है, पर श्रद्धा ऐसी नहीं है। किसी की सुन्दर आँख या नाक देखकर उसके प्रति श्रद्धा नहीं उत्पन्न होगी, प्रीति उत्पन्न हो सकती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 **किसी मनुष्य में विशेष गुण व शक्ति देख उसके सम्बन्ध में जो स्थायी आनंद-पद्धति हृदय में स्थापित हो जाती है,उसे क्या कहते हैं?**

Ans
✔ 1. श्रद्धा
✘ 2. प्रेम
✘ 3. ईर्ष्या
✘ 4. भक्ति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
किसी मनुष्य में जन-साधारण से विशेष गुण व शक्ति का विकास देख उसके सम्बन्ध में जो एक स्थायी आनंद -पद्धति हृदय में स्थापित हो जाती है, उसे श्रद्धा कहते हैं। श्रद्धा महत्त्व की आनंदपूर्ण स्वीकृति के साथ -साथ पूज्य बुद्धि का संचार है। यदि हमें निश्चय हो जाएगा कि कोई मनुष्य बड़ा वीर, बड़ा सज्जन, बड़ा गुणी, बड़ा दानी, बड़ा विद्वान्, बड़ा परोपकारी व बड़ा धर्मात्मा है तो वह हमारे आनंद का एक विषय हो जाएगा। हम उसका नाम आने पर प्रशंसा करने लगेंगे, उसे सामने देख आदर से सर नवायेंगे; किसी प्रकार का स्वार्थ न रहने पर भी हम सदा उसका भला चाहेंगे, उसकी बढ़ती से प्रसन्न होंगे और अपनी पोषित आनंद पद्धति में व्याघात पहुँचने के कारण उसकी निंदा न सह सकेंगे। इससे सिद्ध होता है कि जिन कर्मों के प्रति श्रद्धा होती है उनका होना संसार में वांछित है। यही विश्वकामाना श्रद्धा की प्रेरणा का मूल है। प्रेम और श्रद्धा में अंतर यह है कि प्रेम स्वाधीन कार्यों पर उतना निर्भर नहीं - कभी -कभी किसी का रूप मात्र,जिसमें उसका कुछ भी हाथ नहीं , उसके प्रति प्रेम उत्पन्न होने का कारण होता है, पर श्रद्धा ऐसी नहीं है। किसी की सुन्दर आँख या नाक देखकर उसके प्रति श्रद्धा नहीं उत्पन्न होगी, प्रीति उत्पन्न हो सकती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 किसी की सुन्दर आँख या नाक देखकर उसके प्रति उत्पन्न होती है -

Ans
- ✔ 1. प्रीति
- ✘ 2. श्रद्धा
- ✘ 3. लोभ
- ✘ 4. भक्ति

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
किसी मनुष्य में जन-साधारण से विशेष गुण व शक्ति का विकास देख उसके सम्बन्ध में जो एक स्थायी आनंद -पद्धति हृदय में स्थापित हो जाती है, उसे श्रद्धा कहते हैं। श्रद्धा महत्त्व की आनंदपूर्ण स्वीकृति के साथ -साथ पूज्य बुद्धि का संचार है। यदि हमें निश्चय हो जाएगा कि कोई मनुष्य बड़ा वीर, बड़ा सज्जन, बड़ा गुणी, बड़ा दानी, बड़ा विद्वान्, बड़ा परोपकारी व बड़ा धर्मात्मा है तो वह हमारे आनंद का एक विषय हो जाएगा। हम उसका नाम आने पर प्रशंसा करने लगेंगे, उसे सामने देख आदर से सर नवायेंगे; किसी प्रकार का स्वार्थ न रहने पर भी हम सदा उसका भला चाहेंगे, उसकी बढ़ती से प्रसन्न होंगे और अपनी पोषित आनंद पद्धति में व्याघात पहुँचने के कारण उसकी निंदा न सह सकेंगे। इससे सिद्ध होता है कि जिन कर्मों के प्रति श्रद्धा होती है उनका होना संसार में वांछित है। यही विश्वकामाना श्रद्धा की प्रेरणा का मूल है। प्रेम और श्रद्धा में अंतर यह है कि प्रेम स्वाधीन कार्यों पर उतना निर्भर नहीं - कभी -कभी किसी का रूप मात्र,जिसमें उसका कुछ भी हाथ नहीं , उसके प्रति प्रेम उत्पन्न होने का कारण होता है, पर श्रद्धा ऐसी नहीं है। किसी की सुन्दर आँख या नाक देखकर उसके प्रति श्रद्धा नहीं उत्पन्न होगी, प्रीति उत्पन्न हो सकती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'वीर ' का पर्यायवाची शब्द होगा -

Ans
- ✔ 1. शूर
- ✘ 2. विस्तार
- ✘ 3. शुक्र
- ✘ 4. व्यग्र

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
किसी मनुष्य में जन-साधारण से विशेष गुण व शक्ति का विकास देख उसके सम्बन्ध में जो एक स्थायी आनंद -पद्धति हृदय में स्थापित हो जाती है, उसे श्रद्धा कहते हैं। श्रद्धा महत्त्व की आनंदपूर्ण स्वीकृति के साथ -साथ पूज्य बुद्धि का संचार है। यदि हमें निश्चय हो जाएगा कि कोई मनुष्य बड़ा वीर, बड़ा सज्जन, बड़ा गुणी, बड़ा दानी, बड़ा विद्वान्, बड़ा परोपकारी व बड़ा धर्मात्मा है तो वह हमारे आनंद का एक विषय हो जाएगा। हम उसका नाम आने पर प्रशंसा करने लगेंगे, उसे सामने देख आदर से सर नवायेंगे; किसी प्रकार का स्वार्थ न रहने पर भी हम सदा उसका भला चाहेंगे, उसकी बढ़ती से प्रसन्न होंगे और अपनी पोषित आनंद पद्धति में व्याघात पहुँचने के कारण उसकी निंदा न सह सकेंगे। इससे सिद्ध होता है कि जिन कर्मों के प्रति श्रद्धा होती है उनका होना संसार में वांछित है। यही विश्वकामाना श्रद्धा की प्रेरणा का मूल है। प्रेम और श्रद्धा में अंतर यह है कि प्रेम स्वाधीन कार्यों पर उतना निर्भर नहीं - कभी -कभी किसी का रूप मात्र,जिसमें उसका कुछ भी हाथ नहीं , उसके प्रति प्रेम उत्पन्न होने का कारण होता है, पर श्रद्धा ऐसी नहीं है। किसी की सुन्दर आँख या नाक देखकर उसके प्रति श्रद्धा नहीं उत्पन्न होगी, प्रीति उत्पन्न हो सकती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'सज्जन' का विलोम शब्द होगा -

Ans
- ✘ 1. व्यास
- ✔ 2. दुर्जन
- ✘ 3. सुदूर
- ✘ 4. शत्रु

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Review the following sentence and select the option that contains the precise error in adjective usage.**

At the annual symposium, the more creative proposals received less attention than the most technical ones, leaving the more innovative participants feeling least valued than expected.

Ans

✗ 1. The use of 'most technical ones' is incorrect; it should be 'more technical ones'.

✗ 2. The use of 'more innovative participants' is incorrect; it should be 'most innovative participants'.

✗ 3. The phrase 'more creative proposals' is incorrect; it should be 'most creative proposals'.

✓ 4. The phrase 'least valued than' is incorrect; it should be 'less valued than'.

Q.2 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The volunteers worked tirelessly out of <u>selfless concern for the welfare of other people.</u>

Ans

✗ 1. vanity

✗ 2. egoism

✗ 3. greed

✓ 4. altruism

Q.3 **Identify the erroneous word in the given sentence.**

Her creative ideas, diligent work, and impressive results made her a value asset to the company.

Ans

✓ 1. value

✗ 2. creative

✗ 3. diligent

✗ 4. impressive

Q.4 **What does the proverb 'A burnt child dreads the fire' mean?**

Ans

✗ 1. Experiencing pain makes you stronger.

✗ 2. A person who enjoys taking risks will never be afraid.

✓ 3. Past trauma makes people cautious.

✗ 4. Warnings come too late.

Q.5 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) since the state review board compared school transport safety inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) as a result administrators revised inspection schedules for school transport safety before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting school transport safety decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the school transport safety problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans

✗ 1. ADCB

✗ 2. ABDC

✗ 3. ACBD

✓ 4. ACDB

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**

She is <u>able to make quick and sound judgments in difficult situations</u>.

Ans

✗ 1. dogmatic

✗ 2. pedantic

✓ 3. pragmatic

✗ 4. apathetic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The critics argued that the country was governed by a/an system in which political power is held by wealthy people.

Ans
✗ 1. democracy
✗ 2. monarchy
✓ 3. plutocracy
✗ 4. oligarchy

Q.8 **Choose the correct sentence:**
Sentence:
The manager explained the procedure clear and precise to the team.

Ans
✗ 1. The manager explained the procedure clearly and precise to the team.
✗ 2. The manager explained the procedure clear and precisely to the team.
✗ 3. The manager explained the procedure clear and precisedly to the team.
✓ 4. The manager explained the procedure clearly and precisely to the team.

Q.9 **In which sentence does the adjective subtly create an error in meaning, making the sentence less precise?**

Ans
✗ 1. The town hosted a vibrant, peaceful marketplace throughout the season.
✓ 2. The museum displayed an ancient, antique relic as the main attraction.
✗ 3. The council discussed several unique proposals with similar innovative approaches.
✗ 4. The engineer unveiled a complex, intricate device during the demonstration.

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**

The philosopher defended the belief that everything is determined by causes beyond human control.

Ans
✗ 1. rationalism
✓ 2. fatalism
✗ 3. existentialism
✗ 4. empiricism

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The endangered species were relocated to a/an protected area where wild animals are conserved in their natural habitat.

Ans
✗ 1. aquarium
✗ 2. aviary
✓ 3. sanctuary
✗ 4. museum

Q.12 **The first sentence is fixed. Rearrange the remaining jumbled sentences to form a coherent paragraph. Choose the correct sequence from the options given.**
Anchor: The moon changes its shape every night in the sky.
P. these changing shapes are called phases of the moon.
Q. first, it looks like a thin crescent.
R. slowly, it becomes a half-moon and then a full moon.

Ans
✓ 1. QRP
✗ 2. RQP
✗ 3. RPQ
✗ 4. PRQ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The investigators adopted / an increasingly cautiouser approach / as the limitations of the available / evidence became apparent.

Ans
✔ 1. an increasingly cautiouser approach
✘ 2. The investigators adopted
✘ 3. as the limitations of the available
✘ 4. evidence became apparent.

Q.14 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**

The estate planner warned that the assets of the died patriarch would remain frozen in probate until the ongoing litigation between the estranged siblings was resolved.

Ans
✔ 1. died patriarch
✘ 2. frozen in probate
✘ 3. ongoing litigation
✘ 4. estranged siblings

Q.15 **In the given sentence, choose the synonym for the underlined word.**
"The scientist's incisive analysis of the data led to a groundbreaking discovery,"

Ans
✘ 1. Superficial
✔ 2. Sharp
✘ 3. Hesitant
✘ 4. Vague

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered 1 to 5.

The Maasai are a semi-nomadic people found in Kenya and Tanzania, known for their rich traditions and vibrant attire.
They primarily rely on cattle herding for their livelihood and (1) _____ strong cultural ties to land and livestock.
Maasai communities are organized in clans, each led by elders who (2) _____ decisions through discussion and consensus.
Their traditional clothing, often red and adorned with beads, is both symbolic and (3) _____ to their identity.
Though modern life presents challenges, many Maasai still uphold age-old customs with pride and (4) _____.
Their deep respect for nature and community continues to (5) _____ global admiration.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the best possible answer for blank 1.**

They primarily rely on cattle herding for their livelihood and (1) _____ strong cultural ties to land and livestock.

Ans
✘ 1. ignore
✘ 2. inherit
✘ 3. sell
✔ 4. maintain

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered 1 to 5.

The Maasai are a semi-nomadic people found in Kenya and Tanzania, known for their rich traditions and vibrant attire.
They primarily rely on cattle herding for their livelihood and (1) _____ strong cultural ties to land and livestock.
Maasai communities are organized in clans, each led by elders who (2) _____ decisions through discussion and consensus.
Their traditional clothing, often red and adorned with beads, is both symbolic and (3) _____ to their identity.
Though modern life presents challenges, many Maasai still uphold age-old customs with pride and (4) _____.
Their deep respect for nature and community continues to (5) _____ global admiration.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the best possible answer for blank 2.

Maasai communities are organized in clans, each led by elders who (2) _____ decisions through discussion and consensus.

Ans

✗ 1. enforce

✓ 2. reach

✗ 3. ignore

✗ 4. dictate

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered 1 to 5.

The Maasai are a semi-nomadic people found in Kenya and Tanzania, known for their rich traditions and vibrant attire.
They primarily rely on cattle herding for their livelihood and (1) _____ strong cultural ties to land and livestock.
Maasai communities are organized in clans, each led by elders who (2) _____ decisions through discussion and consensus.
Their traditional clothing, often red and adorned with beads, is both symbolic and (3) _____ to their identity.
Though modern life presents challenges, many Maasai still uphold age-old customs with pride and (4) _____.
Their deep respect for nature and community continues to (5) _____ global admiration.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the best possible answer for blank 3.

Their traditional clothing, often red and adorned with beads, is both symbolic and (3) _____ to their identity.

Ans

✗ 1. detached

✗ 2. unknown

✓ 3. central

✗ 4. invisible

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered 1 to 5.

The Maasai are a semi-nomadic people found in Kenya and Tanzania, known for their rich traditions and vibrant attire.
They primarily rely on cattle herding for their livelihood and (1) _____ strong cultural ties to land and livestock.
Maasai communities are organized in clans, each led by elders who (2) _____ decisions through discussion and consensus.
Their traditional clothing, often red and adorned with beads, is both symbolic and (3) _____ to their identity.
Though modern life presents challenges, many Maasai still uphold age-old customs with pride and (4) _____.
Their deep respect for nature and community continues to (5) _____ global admiration.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the best possible answer for blank 4.

Though modern life presents challenges, many Maasai still uphold age-old customs with pride and (4) _____.

Ans

✗ 1. fear

✗ 2. indifference

✗ 3. secrecy

✓ 4. dignity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered 1 to 5.

The Maasai are a semi-nomadic people found in Kenya and Tanzania, known for their rich traditions and vibrant attire.
They primarily rely on cattle herding for their livelihood and (1) _____ strong cultural ties to land and livestock.
Maasai communities are organized in clans, each led by elders who (2) _____ decisions through discussion and consensus.
Their traditional clothing, often red and adorned with beads, is both symbolic and (3) _____ to their identity.
Though modern life presents challenges, many Maasai still uphold age-old customs with pride and (4) _____.
Their deep respect for nature and community continues to (5) _____ global admiration.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the best possible answer for blank 5.

Their deep respect for nature and community continues to (5) _____ global admiration.

Ans

✔ 1. attract

✘ 2. demand

✘ 3. prevent

✘ 4. hide

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
Tomorrow, the new policy _____, the employees _____ a briefing, and management _____ the changes.

Ans

✘ 1. will be announced / attend / enforce

✘ 2. will announce / will attend / will enforce

✔ 3. will be announced / will attend / will enforce

✘ 4. is announced / will attend / will enforce

Q.2 Select the option with the correct passive voice usage of the given sentence.

The committee did not question the authenticity of the archival documents.

Ans

✘ 1. The authenticity of the archival documents was not being questioned by the committee.

✘ 2. The authenticity of the archival documents did not question the committee.

✘ 3. The authenticity of the archival documents had not been questioned by the committee.

✔ 4. The authenticity of the archival documents was not questioned by the committee.

Q.3 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

(A) He is living / (B) in Delhi since / (C) he joined the new office / (D) last year.

Ans

✘ 1. he joined the new office

✘ 2. in Delhi since

✔ 3. He is living

✘ 4. last year.

Q.4 Complete the sentence using the correct antonym of the word given in the bracket.

The intricate architecture of the ancient temple, with its detailed carvings and towering spires, _____ (revolted) the historians who had traveled from afar to study its design.

Ans

✘ 1. piqued

✘ 2. wearied

✘ 3. enervated

✔ 4. enthralled

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Complete the indirect speech form of the given sentence by choosing the correct word.**

She said, "I have been waiting for you for two hours."
She told me that she _____ for me for two hours.

Ans
- ✗ 1. was waiting
- ✓ 2. had been waiting
- ✗ 3. has been waiting
- ✗ 4. waited

Q.6 **Complete the sentence in indirect speech:**

'Don't waste your money' she said. She told the boys _____

Ans
- ✗ 1. do not waste their money.
- ✗ 2. not waste their money.
- ✓ 3. not to waste their money.
- ✗ 4. not to waste your money.

Q.7 **Identify the correct meaning of the underlined phrase used in the sentence below.**
Sentence: Despite the warnings, he decided to *go the whole hog* with his experimental novel, refusing to compromise on structure or style.

Ans
- ✓ 1. Commit fully without reservation
- ✗ 2. Take a moderate approach
- ✗ 3. Start over from scratch
- ✗ 4. Imitate someone blindly

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The reviewers should have examined the appendix more carefully.

Ans
- ✗ 1. The appendix should have examined more carefully by the reviewers.
- ✗ 2. The appendix should have been examined by the reviewers more careful.
- ✓ 3. The appendix should have been examined more carefully by the reviewers.
- ✗ 4. The reviewers should have been examined by the appendix more carefully.

Q.9 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Although everyone expected her to be overwhelmed by the setbacks, Clara handled the problems calmly and without any sign of distress, demonstrating remarkable composure.

Ans
- ✗ 1. cut corners
- ✗ 2. go the extra mile
- ✓ 3. kept a stiff upper lip
- ✗ 4. turned over a new leaf

Q.10 **The diplomat's conciliatory tone helped ease tensions between the two countries.**
Which word is the antonym of conciliatory?

Ans
- ✗ 1. Harmonious
- ✓ 2. Provocative
- ✗ 3. Persuasive
- ✗ 4. Diplomatic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Urbanization has accelerated dramatically over the past century as people migrate from rural regions to cities in search of employment, education, healthcare, and improved living standards. Cities have become centres of innovation, commerce, and cultural exchange, contributing significantly to national economic growth. However, rapid urban expansion has also created numerous challenges, including traffic congestion, pollution, housing shortages, inadequate public infrastructure, and increasing pressure on natural resources.
The concept of smart cities has emerged as a strategy for addressing these urban challenges through the integration of digital technologies into public infrastructure and governance. Smart transportation systems, intelligent traffic management, energy-efficient buildings, digital public services, and sensor-based waste management are examples of innovations designed to improve urban efficiency and sustainability. By collecting and analyzing real-time data, city administrators can make more informed decisions regarding resource allocation and public service delivery.
Nevertheless, technological advancement alone cannot solve urban problems. Smart city initiatives require careful planning that prioritizes social inclusion, environmental sustainability, and citizen participation. Concerns regarding digital surveillance, data privacy, cybersecurity, and unequal access to technology must also be addressed. Without inclusive policies, technological development may unintentionally widen existing social inequalities.
Successful urban development depends on balancing technological innovation with human-centered planning. Green spaces, affordable housing, accessible public transportation, and community engagement remain essential components of livable cities regardless of technological sophistication. As urban populations continue to expand, the future of cities will increasingly depend on their ability to integrate innovation with sustainability, resilience, and equitable access to public resources.

SubQuestion No : 11

Q.11 How does the passage connect to real-life situations observed in the world?

Ans

✗ 1. It suggests that technological innovation alone is sufficient to solve all issues related to urbanization.

✗ 2. It demonstrates that smart cities have completely eliminated urban problems worldwide.

✗ 3. It explains that rural populations are rapidly replacing urban populations in most countries.

✓ 4. It reflects how cities across the world are adopting smart technologies while addressing challenges related to sustainability, public services, digital privacy, and inclusive urban development.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Urbanization has accelerated dramatically over the past century as people migrate from rural regions to cities in search of employment, education, healthcare, and improved living standards. Cities have become centres of innovation, commerce, and cultural exchange, contributing significantly to national economic growth. However, rapid urban expansion has also created numerous challenges, including traffic congestion, pollution, housing shortages, inadequate public infrastructure, and increasing pressure on natural resources.
The concept of smart cities has emerged as a strategy for addressing these urban challenges through the integration of digital technologies into public infrastructure and governance. Smart transportation systems, intelligent traffic management, energy-efficient buildings, digital public services, and sensor-based waste management are examples of innovations designed to improve urban efficiency and sustainability. By collecting and analyzing real-time data, city administrators can make more informed decisions regarding resource allocation and public service delivery.
Nevertheless, technological advancement alone cannot solve urban problems. Smart city initiatives require careful planning that prioritizes social inclusion, environmental sustainability, and citizen participation. Concerns regarding digital surveillance, data privacy, cybersecurity, and unequal access to technology must also be addressed. Without inclusive policies, technological development may unintentionally widen existing social inequalities.
Successful urban development depends on balancing technological innovation with human-centered planning. Green spaces, affordable housing, accessible public transportation, and community engagement remain essential components of livable cities regardless of technological sophistication. As urban populations continue to expand, the future of cities will increasingly depend on their ability to integrate innovation with sustainability, resilience, and equitable access to public resources.

SubQuestion No : 12

Q.12 Select the ANTONYM of the following word.

Adequate

Ans

✗ 1. Respectable

✓ 2. Insufficient

✗ 3. Acceptable

✗ 4. Worthy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Urbanization has accelerated dramatically over the past century as people migrate from rural regions to cities in search of employment, education, healthcare, and improved living standards. Cities have become centres of innovation, commerce, and cultural exchange, contributing significantly to national economic growth. However, rapid urban expansion has also created numerous challenges, including traffic congestion, pollution, housing shortages, inadequate public infrastructure, and increasing pressure on natural resources.
The concept of smart cities has emerged as a strategy for addressing these urban challenges through the integration of digital technologies into public infrastructure and governance. Smart transportation systems, intelligent traffic management, energy-efficient buildings, digital public services, and sensor-based waste management are examples of innovations designed to improve urban efficiency and sustainability. By collecting and analyzing real-time data, city administrators can make more informed decisions regarding resource allocation and public service delivery.
Nevertheless, technological advancement alone cannot solve urban problems. Smart city initiatives require careful planning that prioritizes social inclusion, environmental sustainability, and citizen participation. Concerns regarding digital surveillance, data privacy, cybersecurity, and unequal access to technology must also be addressed. Without inclusive policies, technological development may unintentionally widen existing social inequalities.
Successful urban development depends on balancing technological innovation with human-centered planning. Green spaces, affordable housing, accessible public transportation, and community engagement remain essential components of livable cities regardless of technological sophistication. As urban populations continue to expand, the future of cities will increasingly depend on their ability to integrate innovation with sustainability, resilience, and equitable access to public resources.

SubQuestion No : 13

Q.13 Select the most suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. A Survey on the Transportation Systems in the Twenty-First Century

✗ 2. The Growth of Rural Communities: A Detailed Study

✓ 3. Smart Cities: Integrating Technology with Sustainable Urban Development

✗ 4. The History of Urban Migration

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Urbanization has accelerated dramatically over the past century as people migrate from rural regions to cities in search of employment, education, healthcare, and improved living standards. Cities have become centres of innovation, commerce, and cultural exchange, contributing significantly to national economic growth. However, rapid urban expansion has also created numerous challenges, including traffic congestion, pollution, housing shortages, inadequate public infrastructure, and increasing pressure on natural resources.
The concept of smart cities has emerged as a strategy for addressing these urban challenges through the integration of digital technologies into public infrastructure and governance. Smart transportation systems, intelligent traffic management, energy-efficient buildings, digital public services, and sensor-based waste management are examples of innovations designed to improve urban efficiency and sustainability. By collecting and analyzing real-time data, city administrators can make more informed decisions regarding resource allocation and public service delivery.
Nevertheless, technological advancement alone cannot solve urban problems. Smart city initiatives require careful planning that prioritizes social inclusion, environmental sustainability, and citizen participation. Concerns regarding digital surveillance, data privacy, cybersecurity, and unequal access to technology must also be addressed. Without inclusive policies, technological development may unintentionally widen existing social inequalities.
Successful urban development depends on balancing technological innovation with human-centered planning. Green spaces, affordable housing, accessible public transportation, and community engagement remain essential components of livable cities regardless of technological sophistication. As urban populations continue to expand, the future of cities will increasingly depend on their ability to integrate innovation with sustainability, resilience, and equitable access to public resources.

SubQuestion No : 14

Q.14 According to the passage, which of the following is an example of a smart city innovation?

Ans

✗ 1. Manual record-keeping in government offices

✓ 2. Smart transportation systems and intelligent traffic management

✗ 3. Increasing dependence on fossil fuels

✗ 4. Expansion of traditional farming techniques used vy farmers

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Urbanization has accelerated dramatically over the past century as people migrate from rural regions to cities in search of employment, education, healthcare, and improved living standards. Cities have become centres of innovation, commerce, and cultural exchange, contributing significantly to national economic growth. However, rapid urban expansion has also created numerous challenges, including traffic congestion, pollution, housing shortages, inadequate public infrastructure, and increasing pressure on natural resources.
The concept of smart cities has emerged as a strategy for addressing these urban challenges through the integration of digital technologies into public infrastructure and governance. Smart transportation systems, intelligent traffic management, energy-efficient buildings, digital public services, and sensor-based waste management are examples of innovations designed to improve urban efficiency and sustainability. By collecting and analyzing real-time data, city administrators can make more informed decisions regarding resource allocation and public service delivery.
Nevertheless, technological advancement alone cannot solve urban problems. Smart city initiatives require careful planning that prioritizes social inclusion, environmental sustainability, and citizen participation. Concerns regarding digital surveillance, data privacy, cybersecurity, and unequal access to technology must also be addressed. Without inclusive policies, technological development may unintentionally widen existing social inequalities.
Successful urban development depends on balancing technological innovation with human-centered planning. Green spaces, affordable housing, accessible public transportation, and community engagement remain essential components of livable cities regardless of technological sophistication. As urban populations continue to expand, the future of cities will increasingly depend on their ability to integrate innovation with sustainability, resilience, and equitable access to public resources.

SubQuestion No : 15

Q.15 What can be inferred about the author's view of smart cities?

Ans

✗ 1. Smart cities should focus only on technological innovation.

✓ 2. Smart cities are effective only when technological progress is balanced

✗ 3. Urban challenges can be solved without public participation.

✗ 4. Traditional cities are more sustainable than smart cities.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing participation of women in leadership positions has become one of the most significant developments in modern workplaces. Across governments, corporations, educational institutions, and non-profit organizations, women are assuming roles that were historically dominated by men. This shift reflects changing social attitudes, improved educational opportunities, and growing recognition that diverse leadership teams contribute to better organizational performance. Studies frequently indicate that organizations with gender-diverse leadership demonstrate stronger innovation, improved decision-making, and enhanced financial outcomes.Despite measurable progress, substantial barriers remain. Gender stereotypes, unequal caregiving responsibilities, unconscious bias, and limited access to professional networks continue to restrict career advancement for many women. In some workplaces, women experience disparities in compensation, promotion opportunities, and representation in senior executive positions. These challenges are often compounded for women belonging to marginalized social or ethnic groups.
Efforts to promote workplace equality extend beyond increasing numerical representation. Organizations are increasingly implementing mentorship programs, flexible work arrangements, transparent promotion criteria, and policies addressing workplace discrimination and harassment. Such initiatives seek to create environments where individuals are evaluated primarily on competence and performance rather than gender-based assumptions.Achieving workplace equality benefits society as a whole rather than a single demographic group. Diverse leadership encourages broader perspectives, enhances organizational adaptability, and fosters inclusive decision-making that better reflects the needs of employees, consumers, and communities. However, sustainable progress requires cultural transformation alongside institutional reforms. Educational systems, employers, policymakers, and individuals all share responsibility for challenging stereotypes and ensuring that leadership opportunities remain accessible to talented individuals irrespective of gender.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best describes the structure of the passage?

Ans

✗ 1. Chronological Order – It narrates the historical development of women's leadership from ancient to modern times.

✓ 2. Problem–Solution – It presents the barriers to women's leadership and discusses measures to promote workplace equality.

✗ 3. Cause and Effect – It explains only the causes and consequences of workplace discrimination.

✗ 4. Compare and Contrast – It mainly compares the leadership styles of men and women.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing participation of women in leadership positions has become one of the most significant developments in modern workplaces. Across governments, corporations, educational institutions, and non-profit organizations, women are assuming roles that were historically dominated by men. This shift reflects changing social attitudes, improved educational opportunities, and growing recognition that diverse leadership teams contribute to better organizational performance. Studies frequently indicate that organizations with gender-diverse leadership demonstrate stronger innovation, improved decision-making, and enhanced financial outcomes.Despite measurable progress, substantial barriers remain. Gender stereotypes, unequal caregiving responsibilities, unconscious bias, and limited access to professional networks continue to restrict career advancement for many women. In some workplaces, women experience disparities in compensation, promotion opportunities, and representation in senior executive positions. These challenges are often compounded for women belonging to marginalized social or ethnic groups.
Efforts to promote workplace equality extend beyond increasing numerical representation. Organizations are increasingly implementing mentorship programs, flexible work arrangements, transparent promotion criteria, and policies addressing workplace discrimination and harassment. Such initiatives seek to create environments where individuals are evaluated primarily on competence and performance rather than gender-based assumptions.Achieving workplace equality benefits society as a whole rather than a single demographic group. Diverse leadership encourages broader perspectives, enhances organizational adaptability, and fosters inclusive decision-making that better reflects the needs of employees, consumers, and communities. However, sustainable progress requires cultural transformation alongside institutional reforms. Educational systems, employers, policymakers, and individuals all share responsibility for challenging stereotypes and ensuring that leadership opportunities remain accessible to talented individuals irrespective of gender.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, which initiative is being implemented by organizations to promote workplace equality?

Ans

✗ 1. Limiting leadership positions to experienced executives only

✓ 2. Mentorship programmes, flexible work arrangements, and transparent promotion criteria

✗ 3. Reducing educational opportunities for foreign employees living abroad

✗ 4. Eliminating performance evaluations

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing participation of women in leadership positions has become one of the most significant developments in modern workplaces. Across governments, corporations, educational institutions, and non-profit organizations, women are assuming roles that were historically dominated by men. This shift reflects changing social attitudes, improved educational opportunities, and growing recognition that diverse leadership teams contribute to better organizational performance. Studies frequently indicate that organizations with gender-diverse leadership demonstrate stronger innovation, improved decision-making, and enhanced financial outcomes.Despite measurable progress, substantial barriers remain. Gender stereotypes, unequal caregiving responsibilities, unconscious bias, and limited access to professional networks continue to restrict career advancement for many women. In some workplaces, women experience disparities in compensation, promotion opportunities, and representation in senior executive positions. These challenges are often compounded for women belonging to marginalized social or ethnic groups.
Efforts to promote workplace equality extend beyond increasing numerical representation. Organizations are increasingly implementing mentorship programs, flexible work arrangements, transparent promotion criteria, and policies addressing workplace discrimination and harassment. Such initiatives seek to create environments where individuals are evaluated primarily on competence and performance rather than gender-based assumptions.Achieving workplace equality benefits society as a whole rather than a single demographic group. Diverse leadership encourages broader perspectives, enhances organizational adaptability, and fosters inclusive decision-making that better reflects the needs of employees, consumers, and communities. However, sustainable progress requires cultural transformation alongside institutional reforms. Educational systems, employers, policymakers, and individuals all share responsibility for challenging stereotypes and ensuring that leadership opportunities remain accessible to talented individuals irrespective of gender.

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred about achieving workplace equality?

Ans

✗ 1. It depends only on government policies.

✗ 2. It can be achieved solely by increasing the number of women in leadership positions.

✗ 3. It is no longer a challenge in modern workplaces.

✓ 4. It requires both institutional reforms and a broader cultural transformation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing participation of women in leadership positions has become one of the most significant developments in modern workplaces. Across governments, corporations, educational institutions, and non-profit organizations, women are assuming roles that were historically dominated by men. This shift reflects changing social attitudes, improved educational opportunities, and growing recognition that diverse leadership teams contribute to better organizational performance. Studies frequently indicate that organizations with gender-diverse leadership demonstrate stronger innovation, improved decision-making, and enhanced financial outcomes.Despite measurable progress, substantial barriers remain. Gender stereotypes, unequal caregiving responsibilities, unconscious bias, and limited access to professional networks continue to restrict career advancement for many women. In some workplaces, women experience disparities in compensation, promotion opportunities, and representation in senior executive positions. These challenges are often compounded for women belonging to marginalized social or ethnic groups.
Efforts to promote workplace equality extend beyond increasing numerical representation. Organizations are increasingly implementing mentorship programs, flexible work arrangements, transparent promotion criteria, and policies addressing workplace discrimination and harassment. Such initiatives seek to create environments where individuals are evaluated primarily on competence and performance rather than gender-based assumptions.Achieving workplace equality benefits society as a whole rather than a single demographic group. Diverse leadership encourages broader perspectives, enhances organizational adaptability, and fosters inclusive decision-making that better reflects the needs of employees, consumers, and communities. However, sustainable progress requires cultural transformation alongside institutional reforms. Educational systems, employers, policymakers, and individuals all share responsibility for challenging stereotypes and ensuring that leadership opportunities remain accessible to talented individuals irrespective of gender.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. The Evolution of Educational Institutions: A Saga

✓ 2. Women in Leadership: Advancing Workplace Equality and Inclusion

✗ 3. The History of Corporate Management

✗ 4. Financial Success in Modern Organizations

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing participation of women in leadership positions has become one of the most significant developments in modern workplaces. Across governments, corporations, educational institutions, and non-profit organizations, women are assuming roles that were historically dominated by men. This shift reflects changing social attitudes, improved educational opportunities, and growing recognition that diverse leadership teams contribute to better organizational performance. Studies frequently indicate that organizations with gender-diverse leadership demonstrate stronger innovation, improved decision-making, and enhanced financial outcomes.Despite measurable progress, substantial barriers remain. Gender stereotypes, unequal caregiving responsibilities, unconscious bias, and limited access to professional networks continue to restrict career advancement for many women. In some workplaces, women experience disparities in compensation, promotion opportunities, and representation in senior executive positions. These challenges are often compounded for women belonging to marginalized social or ethnic groups.
Efforts to promote workplace equality extend beyond increasing numerical representation. Organizations are increasingly implementing mentorship programs, flexible work arrangements, transparent promotion criteria, and policies addressing workplace discrimination and harassment. Such initiatives seek to create environments where individuals are evaluated primarily on competence and performance rather than gender-based assumptions.Achieving workplace equality benefits society as a whole rather than a single demographic group. Diverse leadership encourages broader perspectives, enhances organizational adaptability, and fosters inclusive decision-making that better reflects the needs of employees, consumers, and communities. However, sustainable progress requires cultural transformation alongside institutional reforms. Educational systems, employers, policymakers, and individuals all share responsibility for challenging stereotypes and ensuring that leadership opportunities remain accessible to talented individuals irrespective of gender.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the ANTONYM of the following word.
Diverse

Ans

✗ 1. Desperate

✗ 2. Varied

✗ 3. Several

✓ 4. Uniform

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	21/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **पुष्प का कौन-सा भाग, पराग-कण (pollen grains) उत्पन्न करता है?**

Ans

✗ 1. अंडाशय (Ovary)

✓ 2. परागकोश (Anther)

✗ 3. वर्तिकाग्र (Stigma)

✗ 4. दल (Petal)

Q.2 **फरवरी 2026 में, राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग (NCM) ने किस शहर में "आधुनिक भारत में बौद्ध धर्म: सांस्कृतिक और सामाजिक पथों का मार्गनिर्देशन" पर राष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन किया था?**

Ans

✗ 1. इंदौर

✓ 2. नई दिल्ली

✗ 3. मुंबई

✗ 4. पटना

Q.3 **निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी ने 7 जून 2026 को आयोजित फ्रेंच ओपेन (French Open) 2026 पुरुष एकल फाइनल में फ्लेवियो कोबोली (Flavio Cobolli) को पराजित कर अपना पहला ग्रैंड स्लैम (Grand Slam) खिताब जीता?**

Ans

✗ 1. कैस्पर रूड (Casper Ruud)

✗ 2. स्टेफानोस त्सित्सिपास (Stefanos Tsitsipas)

✓ 3. अलेक्जेंडर ज्वेरेव (Alexander Zverev)

✗ 4. डेनियल मेदवेदेव (Stefanos Tsitsipas)

Q.4 **एक रोगी स्पष्ट रूप से सोच सकता है और स्वेच्छा से पेशियों की गति करा सकता है, लेकिन वह अपनी शारीरिक मुद्रा को बनाए रखने या संचलनों में समन्वय स्थापित करने में असमर्थ है। मस्तिष्क के किस क्षेत्र के सबसे अधिक प्रभावित होने की संभावना है?**

Ans

✗ 1. हाइपोथैलेमस (Hypothalamus)

✗ 2. मैडुला (Medulla)

✓ 3. अनुमस्तिष्क (Cerebellum)

✗ 4. प्रमस्तिष्क (Cerebrum)

Q.5 **आपतन कोण और परावर्तन कोण के बीच क्या संबंध है?**

Ans

✗ 1. आपतन कोण बड़ा होता है

✗ 2. वे सदैव शून्य होते हैं

✓ 3. वे बराबर होते हैं

✗ 4. परावर्तन कोण बड़ा होता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, अनुष्ठानिक लोकमंचीय कला परंपरा रम्माण (Ramman) से संबंधित है?

Ans

✔ 1. उत्तराखंड

✘ 2. गुजरात

✘ 3. राजस्थान

✘ 4. हिमाचल प्रदेश

Q.7 भारतीय शास्त्रीय संगीत में अपने उत्कृष्ट योगदान के लिए वर्ष 2026 में किसे पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था?

Ans

✔ 1. डॉ. एन. राजम

✘ 2. बॉम्बे जयश्री

✘ 3. शुभा मुद्गल

✘ 4. कौशिकी चक्रवर्ती

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्यालय आयातक-निर्यातक कोड (IEC) और निर्यात प्राधिकार जारी करके भारत की विदेश व्यापार नीति को लागू करने के लिए उत्तरदायी है?

Ans

✘ 1. वाणिज्य मंत्रालय

✘ 2.
भारतीय रिज़र्व बैंक

✔ 3.
विदेश व्यापार महानिदेशालय

✘ 4.
केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड

Q.9 ऊर्जा संरक्षण के नियम के अनुसार ऊर्जा _____ ।

Ans

✘ 1. घर्षण द्वारा नष्ट हो सकती है

✘ 2.
रासायनिक अभिक्रिया के दौरान सृजित हो सकती है

✘ 3.
केवल ऊष्मा ऊर्जा में परिवर्तित हो सकती है

✔ 4.
स्थानांतरित या रूपांतरित हो सकती है, लेकिन न तो सृजित हो सकती है और न ही नष्ट हो सकती है

Q.10 बेंगलुरु में आयोजित ब्रिक्स (BRICS) अंतरिक्ष एजेंसियों के प्रमुखों की बैठक 2026 में अंतरिक्ष सहयोग के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र पर चर्चा की गई?

Ans

✘ 1. स्पेस-बेस्ड क्रिप्टोकरेंसी नेटवर्क (Space-based cryptocurrency network)

✘ 2. कमर्शियल एयरलाइन सैटेलाइट इंटरनेट (Commercial airline satellite internet)

✔ 3. रिमोट सेंसिंग सैटेलाइट कॉन्स्टेलेशन (Remote sensing satellite constellation)

✘ 4. मैन्ड लूनर टूरिज्म प्रोग्राम (Manned lunar tourism programme)

Q.11 स्थायी बंदोबस्त, जिसने भू-राजस्व को स्थायी रूप से निश्चित कर दिया और जमींदार नामक भू-स्वामियों का वर्ग बनाया, वर्ष 1793 में किस गवर्नर-जनरल द्वारा लागू किया गया था?

Ans

✘ 1. लॉर्ड विलियम बेंटिक (Lord William Bentinck)

✘ 2. लॉर्ड वेलेस्ली (Lord Wellesley)

✘ 3. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)

✔ 4. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)

Q.12 निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली को मिजोरम में 'अतिथियों का नृत्य' माना जाता है?

Ans

✘ 1. सो लाकिया

✔ 2. खुआल्लम

✘ 3. छेह लाम

✘ 4. चेरव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 विश्व स्वास्थ्य दिवस (7 अप्रैल 2026) पर, WHO द्वारा निम्नलिखित में से किसको आधिकारिक थीम के रूप में घोषित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. स्वास्थ्य के लिए एकजुट, विज्ञान के पक्ष में आएं (Together in Health. Stand for Science)
- ✗ 2. स्वास्थ्य के लिए एकता, विज्ञान में विश्वास रखें (United for Health. Trust in Science)
- ✗ 3. स्वास्थ्य के लिए एकजुट, विज्ञान का समर्थन करें (Together for Health. Support Science)
- ✓ 4. स्वास्थ्य के लिए एकजुट, विज्ञान के साथ खड़े रहें (Together for Health. Stand with Science)

Q.14 अप्रैल 2026 में आयोजित द्विवार्षिक नौसेना कमांडरों का सम्मेलन 2026 का पहला संस्करण निम्नलिखित में से किस स्थल पर आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. नौसेना डॉकयार्ड, मुंबई (Naval Dockyard, Mumbai)
- ✗ 2. दक्षिणी नौसेना कमान, कोच्चि (Southern Naval Command, Kochi)
- ✗ 3. INS विक्रमादित्य, कारवार (INS Vikramaditya, Karwar)
- ✓ 4. नौसेना भवन, नई दिल्ली (Nausena Bhawan, New Delhi)

Q.15 फरवरी 2026 में, स्वीडन ने कृत्रिम बुद्धिमत्ता (artificial intelligence - AI) में सहयोग सुदृढ़ करने के लिए निम्नलिखित में से किस देश के साथ एक आशय-पत्र (Statement of Intent) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✓ 1. भारत
- ✗ 2. फिनलैंड
- ✗ 3. जर्मनी
- ✗ 4. फ्रांस

Q.16 गुजरात में कौन-सा वार्षिक मेला राम नवमी पर आरंभ होता है और भव्य रथ शोभायात्रा के माध्यम से भगवान कृष्ण की कथा का स्मरण कराता है?

Ans
- ✓ 1. माधवपुर मेला
- ✗ 2. रथ यात्रा पुरी
- ✗ 3. पुष्कर मेला
- ✗ 4. नागौर मेला

Q.17 प्रथम खेलो इंडिया ट्राइबल गेम्स 2026 की मेजबानी किस राज्य ने की?

Ans
- ✓ 1. छत्तीसगढ़
- ✗ 2. मध्य प्रदेश
- ✗ 3. झारखंड
- ✗ 4. ओडिशा

Q.18 नीति (NITI) आयोग का कौन-सा कार्य, परिणाम-आधारित शासन और साक्ष्य-आधारित नीति निर्माण को बढ़ावा देने में इसकी भूमिका को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों का विनियमन करना
- ✗ 2. राज्य सरकारों के लिए वार्षिक बजट तैयार करना
- ✓ 3. सरकारी कार्यक्रमों के निष्पादन की निगरानी रखना और मूल्यांकन करना
- ✗ 4. राष्ट्रीय कर संरचनाओं को निर्धारित करना

Q.19 एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ इंडिया के तत्वावधान में आयोजित 60वीं नेशनल क्रॉस कंट्री चैंपियनशिप 2026 की मेजबानी किस राज्य ने की थी?

Ans
- ✓ 1. झारखंड
- ✗ 2. बिहार
- ✗ 3. छत्तीसगढ़
- ✗ 4. ओडिशा

Q.20 जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (CCPI) 2026 में, भारत का वैश्विक रैंक क्या है?

Ans
- ✓ 1. 23वीं
- ✗ 2. 15वीं
- ✗ 3. 24वीं
- ✗ 4. 10वीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 चोल साम्राज्य के दौरान, व्यापारिक बस्तियों और केंद्रों की अपनी स्थानीय निकाय थी, जिन्हें कहा जाता था?

Ans
✗ 1. अलुंगानत्तर
✗ 2. सभा या महासभा
✓ 3. नगरम
✗ 4. उर

Q.2 चंपकारा और उद्योगमंडल नहरों के साथ मिलकर पश्चिमी तट नहर किस राष्ट्रीय जलमार्ग का निर्माण करती है?

Ans
✗ 1. राष्ट्रीय जलमार्ग 1
✓ 2. राष्ट्रीय जलमार्ग 3
✗ 3. राष्ट्रीय जलमार्ग 2
✗ 4. राष्ट्रीय जलमार्ग 5

Q.3 भारत के किस तटीय मैदान में महानदी, गोदावरी, कृष्णा और कावेरी नदियों के डेल्टा शामिल हैं?

Ans
✓ 1. पूर्वी तटीय मैदान
✗ 2. मालाबार तटीय मैदान
✗ 3. कोंकण तटीय मैदान
✗ 4. काठियावाड़ तटीय मैदान

Q.4 भारत में लोकसभा के सदस्यों के प्रत्यक्ष निर्वाचन के लिए निम्नलिखित में से किस निर्वाचन प्रणाली का अनुसरण किया जाता है?

Ans
✗ 1. एकल हस्तांतरणीय वोट प्रणाली (Single transferable vote system)
✓ 2. फर्स्ट-पास्ट-द-पोस्ट प्रणाली (First-past-the-post system)
✗ 3. आनुपातिक प्रतिनिधित्व प्रणाली (Proportional representation system)
✗ 4. प्रतिनिधित्व की सूची प्रणाली (List system of representation)

Q.5 1855–1856 में सिद्धू और कान्हू के नेतृत्व में राजमहल पहाड़ियों में औपनिवेशिक शासन और साहूकार शोषण के खिलाफ कौन-सा प्रमुख जनजातीय विद्रोह शुरू हुआ?

Ans
✓ 1. संथाल विद्रोह
✗ 2. कोल विद्रोह
✗ 3. पाइका विद्रोह
✗ 4. मुंडा विद्रोह

Q.6 भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची, संघ और राज्यों के बीच शक्तियों के विभाजन को तीन अलग-अलग सूचियों के रूप में रेखांकित करती है?

Ans
✗ 1. पांचवीं अनुसूची
✓ 2. सातवीं अनुसूची
✗ 3. पहली अनुसूची
✗ 4. नौवीं अनुसूची

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य विशेष रूप से भारतीय संविधान की बारहवीं अनुसूची के अंतर्गत नगरपालिकाओं को सौंपा गया है?

Ans
✓ 1. भूमि उपयोग और भवनों को विनियमित करना
✗ 2. संघ में नए राज्यों का निर्माण करना
✗ 3. उच्च न्यायालयों में न्यायाधीशों की नियुक्ति करना
✗ 4.
संसद के लिए चुनाव कराना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह के भूविज्ञान के संबंध में सही है?

Ans

✗ 1. उनकी दृश्यभूमि में मुख्य रूप से विस्तृत मरुस्थलीय बालुकाश्म संरचनाएं शामिल हैं।

✗ 2. प्रवाल भित्तियों का निक्षेपण उनके निर्माण के लिए उत्तरदायी प्राथमिक प्रक्रिया है।

✓ 3. बेसाल्टी शैल तथा ज्वालामुखी शंकु उनकी ज्वालामुखीय उत्पत्ति का संकेत देते हैं।

✗ 4. उनकी पहाड़ियों का निर्माण मुख्य रूप से हिम काल के दौरान हिमनदीय अपरदन से हुआ था।

Q.9 पश्चिमी क्षत्रपों के किस शासक को लगभग 395 ईस्वी में चंद्रगुप्त द्वितीय (विक्रमादित्य) ने पराजित किया था, जिसके परिणामस्वरूप उनके क्षेत्रों को गुप्त साम्राज्य में मिला लिया गया था?

Ans

✗ 1. चष्टन (Chastana)

✓ 2. रुद्रसिम्हा तृतीय (Rudrasimha III)

✗ 3. रुद्रदामन प्रथम (Rudradaman I)

✗ 4. नहपान (Nahapana)

Q.10 अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में विशेष रूप से किस प्रकार की शैल उपस्थित है, जो अतीत की ज्वालामुखीय गतिविधि को इंगित करती है?

Ans

✓ 1. बेसाल्ट (Basalt)

✗ 2. ग्रेनाइट (Granite)

✗ 3. संगमरमर (Marble)

✗ 4. बलुआ पत्थर (Sandstone)

Q.11 स्वर्णिम चतुर्भुज परियोजना की कल्पना मुख्यतः निम्नलिखित में से किस उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए की गई थी?

Ans

✗ 1. सीमावर्ती जिलों को सभी मौसमों में सड़क कनेक्टिविटी प्रदान करना

✓ 2. भारत के चार प्रमुख महानगरों के बीच सड़क कनेक्टिविटी में सुधार करना

✗ 3. प्रमुख बंदरगाहों को तटरेखा के साथ औद्योगिक गलियारों से लिंक करना

✗ 4. सभी जिला मुख्यालयों को चार लेन राजमार्गों से कनेक्ट करना

Q.12 1831–32 का कोल विद्रोह मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में केंद्रित था?

Ans

✓ 1. छोटा नागपुर

✗ 2. संथाल परगना

✗ 3. बस्तर

✗ 4. मालाबार

Q.13 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, वार्षिक योजनाओं (1966–1969) के दौरान हरित क्रांति की रणनीति को शुरू करने के लिए किस कारक ने सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से प्रेरित किया?

Ans

✗ 1. उच्चतर अप्रत्यक्ष कर संग्रह के माध्यम से उत्पन्न राजकोषीय अधिशेष

✗ 2. विदेशी निवेश के अंतर्वाह में कमी के कारण औद्योगिक मंदी

✗ 3. अनुकूल अंतर्राष्ट्रीय बाजार परिस्थितियों के कारण निर्यात में वृद्धि

✓ 4. सूखे और कृषि गतिरोध के कारण खाद्य की कमी

Q.14 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 57 के अनुसार, जो व्यक्ति भारत के राष्ट्रपति का पद संभाल रहा है या संभाल चुका है, वह _____।

Ans

✗ 1. पुनः निर्वाचन हेतु संसद के अनुमोदन की आवश्यकता है

✗ 2. केवल एक बार पुनः निर्वाचित हो सकता है

✗ 3. एक कार्यकाल पूरा करने के बाद चुनाव नहीं लड़ सकता है

✓ 4. संविधान के अधीन, पुनः निर्वाचन के लिए पात्र है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 भारत के लिए सीधा समुद्री मार्ग खोज करके 17 मई 1498 को कालीकट पहुंचने वाला वास्को डी गामा किस देश का रहने वाला था?

Ans
- ✗ 1. नीदरलैंड
- ✗ 2. फ्रांस
- ✓ 3. पुर्तगाल
- ✗ 4. स्पेन

Q.16 1855 का संथाल विद्रोह मुख्यतः उन बाहरी व्यक्तियों के उत्पीड़न के विरुद्ध निर्देशित था, जिन्हें संथाल "दिकू" कहा जाता था। कौन-सा समूह विद्रोह का मुख्य निशाना था?

Ans
- ✗ 1. पुर्तगाली व्यापारी
- ✗ 2. भारतीय रियासतें
- ✗ 3. मुगल अधिकारी
- ✓ 4. जमींदार और साहूकार

Q.17 भारत में कौन-सी पंचवर्षीय योजना महालनोबिस मॉडल के कार्यान्वयन से घनिष्ठता से संबंधित है, जिसमें तीव्र औद्योगीकरण और भारी उद्योगों पर बल दिया गया था?

Ans
- ✗ 1. तीसरी
- ✗ 2. चौथी
- ✗ 3. पहली
- ✓ 4. दूसरी

Q.18 भारत के उच्चतम न्यायालय द्वारा 'संविधान की मूल संरचना का सिद्धांत' निम्नलिखित में से किस मामले में स्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. ए. के. गोपालन बनाम मद्रास राज्य (1950)
- ✓ 2. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य (1973)
- ✗ 3. गोलकनाथ बनाम पंजाब राज्य (1967)
- ✗ 4. मिनर्वा मिल्स लिमिटेड बनाम भारत संघ (1980)

Q.19 शीतकाल के दौरान भारतीय उपमहाद्वीप में पश्चिमी विक्षोभ लाने के लिए प्राथमिक रूप से कौन-सी वायुमंडलीय परिघटना उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. मानसून पवनें
- ✗ 2. हिमालय पर्वतमाला
- ✓ 3. पश्चिमी जेट प्रवाह
- ✗ 4. उपोष्ण प्रतिचक्रवात

Q.20 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद प्रत्येक राज्य में नगरपालिकाओं की तीन श्रेणियों के गठन का प्रावधान करता है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 243Q
- ✗ 2. अनुच्छेद 356
- ✗ 3. अनुच्छेद 324
- ✗ 4. अनुच्छेद 239

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 912 139 226 125 829 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 9
- ✓ 2. 7
- ✗ 3. 10
- ✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इस प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। E और T जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 9 है। R और Y के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। U और Y जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 3 है। T के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. 2
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 4
- ✘ 4. 3

Q.3 P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के बाएं से गिनने पर, R और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। V, Q का निकटतम पड़ोसी है। V के बाएं से गिनने पर, V और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। T, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। U, P के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। U के ठीक बाएं पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. R
- ✘ 2. V
- ✔ 3. Q
- ✘ 4. P

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
A < B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A ~ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ? B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C ~ D ? E < L ? M है, तो C का M से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. पिता की बहन
- ✘ 2. पिता का पिता
- ✘ 3. पिता के पिता की बहन
- ✘ 4. पिता का भाई

Q.5 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) W R $ J @ # J $ A Q J $ X B & R # Y C % Z U (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. 4
- ✘ 3. 0
- ✔ 4. 6

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 481 227 841 335 762 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 4 जोड़ दिया जाए, तो कितनी संख्याओं में पहला अंक, दूसरे अंक से पूर्णतः विभाजित होगा?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. दो
- ✔ 3. तीन
- ✘ 4. एक

Q.7 निम्नलिखित शब्दों में से किस शब्द के अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित करने पर, ठीक तीन अक्षर अपने मूल स्थान पर ही रहेंगे?

Ans
- ✘ 1. THRONE
- ✔ 2. SILENT
- ✘ 3. GARMENT
- ✘ 4. PLASTER

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। J, K के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। C और D दोनों का निकटतम पड़ोसी I है। L के बाएं से गिनने पर L और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। C के दाएं से गिनने करने पर J और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I के दाएं से गिनने पर B और I के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. तीन

✗ 3. चार

✓ 4. दो

Q.9 सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F और D के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। A के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। B को F के ठीक नीचे रखा गया है। G को A के ऊपर लेकिन E के नीचे रखा गया है। B और D के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans

✗ 1. चार

✗ 2. तीन

✓ 3. एक

✗ 4. पाँच

Q.10 वरुण बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और उत्तर की ओर 37 km ड्राइव करता है। वह दाएं मुड़ता है और 76 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 59 km ड्राइव करता है। फिर से दाएं मुड़ता है और 47 km ड्राइव करता है। फिर से दाएं मुड़ता है और 85 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है और 29 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 15 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans

✗ 1. 52 km, पूर्व की ओर

✗ 2. 45 km, उत्तर की ओर

✗ 3. 41 km, पश्चिम की ओर

✓ 4. 48 km, दक्षिण की ओर

Q.11 शब्द PEARLS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans

✗ 1. B

✗ 2. S

✗ 3. F

✓ 4. Q

Q.12 सात बॉक्स C, D, F, M, N, P और Q एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। C और M के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। M और N के बीच ठीक दो बॉक्स रखे हैं। N के नीचे केवल एक बॉक्स रखा गया है। P को F के ठीक ऊपर रखा गया है। P और D के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। P को सबसे ऊपर नहीं रखा गया है। Q और F के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. तीन

✗ 3. एक भी नहीं

✓ 4. दो

Q.13 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।
RICE - ECRI - RCIE
BIND - DNBI - BNID

Ans

✗ 1. BOND - ONBD - ONDB

✗ 2. FARM - FRAM - MRAF

✗ 3. REAP - PARE - EARP

✓ 4. HING - GNHI - HNIG

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) M Q @ ! % M # = + Ω L # £ W B & P + = @ C (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां अक्षर होगा?

Ans
✗ 1. +
✓ 2. Ω
✗ 3. #
✗ 4. =

Q.15 नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
IME : NIZ
SEU : XAP

Ans
✗ 1. KDX : NZU
✗ 2. MGS : QCO
✗ 3. ZRK : DMG
✓ 4. CWK : HSF

Q.16 G, B की पुत्री है। B, Q की पत्नी है। V, M की माता है। V, Q की बहन है। V का G से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. पिता की माता
✗ 3. पत्नी
✓ 4. पिता की बहन

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में,
"team teaches coach strategy" को "fl eh wt kg" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"players follow strategy team" को "fl fx jc wt" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"coach motivates team experienced" को "kh wt eg kg" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'strategy' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
✗ 1. jc
✓ 2. fl
✗ 3. wt
✗ 4. kh

Q.18 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 5 1 8 3 8 5 $ £ 6 % 9 # £ 9 3 @ $ 1 7 9 7 % (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद भी एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 2
✗ 3. 3
✓ 4. 1

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
"sailor uses ship compass" को "vz yz rh uj" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"harbour ship contains compass" को "uj rh gh bj" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"sailor brave ship navigates" को "ja rh vz jj" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'compass' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?
(नोट: सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
✗ 1. ja
✓ 2. uj
✗ 3. jj
✗ 4. rh

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 40 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, P बाएं से 10वें स्थान पर और Q दाएं से 25वें स्थान पर है। P और Q के मध्य कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 4
✓ 3. 5
✗ 4. 3

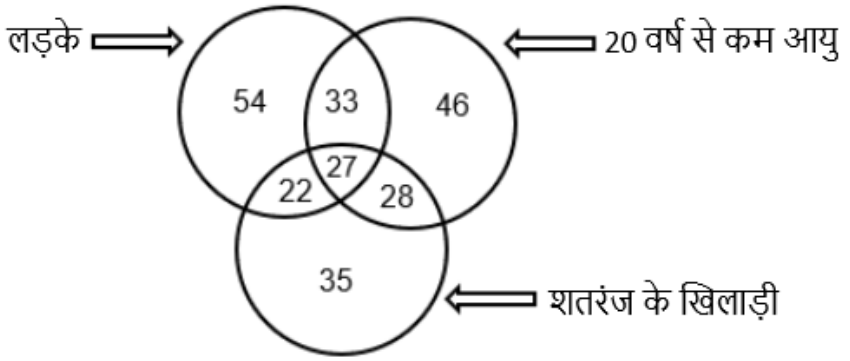
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी तेंदुए, सड़कें हैं। सभी तेंदुए, पेड़ हैं। सभी झाड़, पेड़ हैं।
निष्कर्ष: (I) सभी झाड़, सड़कें हैं।
निष्कर्ष: (II) कुछ पेड़, सड़कें हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
✓ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.2 निम्नांकित वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। अलग-अलग खंडों में दी गई संख्याएं, कक्ष में उपस्थित व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



ऐसे कितने शतरंज खिलाड़ी हैं, जिनकी आयु 20 वर्ष से कम है?

Ans
✗ 1. 28
✓ 2. 55
✗ 3. 27
✗ 4. 49

Q.3 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
Ap, Bh, Cf, Di और Ew एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Ap के ठीक दाईं पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) Di, Ew के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Cf, Bh के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
(II) Bh, Di के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Ew, Bh के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

Ans
✗ 1. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✓ 2. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो केवल कथन I या न केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उचित उत्तर तय कीजिये।
Q. पाँच शोध पत्र – अल्फा, ब्रावो, सिफर, डेल्टा और एक्लिप्स – को बाएं से दाएं एक शेल्फ पर व्यवस्थित किया गया है। कौन-सा पत्र बाएं छोर पर है?
(I) ब्रावो, अल्फा के ठीक दाईं ओर है। सिफर, ब्रावो के दाईं ओर किसी स्थान पर है।
(II) डेल्टा, एक्लिप्स के ठीक बाईं ओर है, और अल्फा, डेल्टा के बाईं ओर है।

Ans
✗ 1. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✓ 3. कथन I और II दोनों मिलकर (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन I और II दोनों का डेटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.5 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
6 B 4 D 21 A 3 C 4 = ? D 2

Ans
✓ 1. 23
✗ 2. 24
✗ 3. 21
✗ 4. 22

Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
81 104 135 174 221 ?

Ans
✗ 1. 285
✗ 2. 271
✓ 3. 276
✗ 4. 268

Q.7 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है,'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
38 C 46 D 15 B 36 A 18 = ?

Ans
✗ 1. 56
✗ 2. 52
✓ 3. 54
✗ 4. 55

Q.8 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

ZAC 35 EFH 30 JKM 25 OPR 20 ?

Ans
✗ 1. TTV 14
✗ 2. TVV 15
✓ 3. TUW 15
✗ 4. TBK 14

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans
✓ 1. KW – IV
✗ 2. RD – PB
✗ 3. EP – CN
✗ 4. TB – RZ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
206 165 127 92 60 31 ?

Ans

✔ 1. 5

✘ 2. 18

✘ 3. 9

✘ 4. 13

Q.11 यदि संख्या 7614385 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

Ans

✘ 1. एक

✘ 2. दो

✘ 3. एक भी नहीं

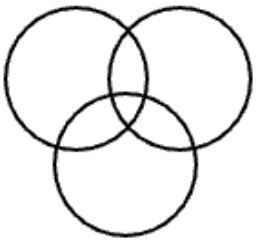
✔ 4. तीन

Q.12 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

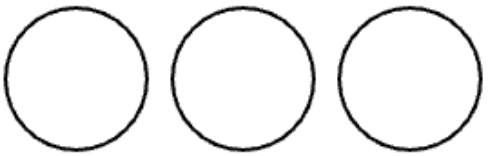
आरंगुटान, जानवर, गुलाब (Orangutan, Animal, Rose)

Ans

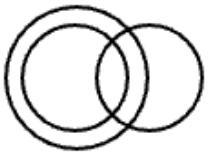
✘ 1.



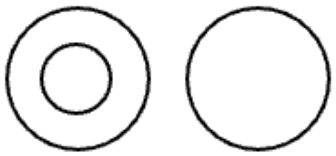
✘ 2.



✘ 3.



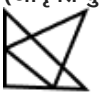
✔ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (आकृति घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(X)

Ans

✗ 1.

✓ 2.

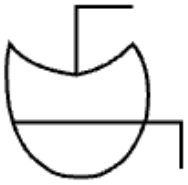
✗ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

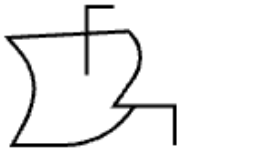
Q.14 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

✗ 1.

✗ 2.



✓ 3.

✗ 4.

Q.15 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(120, 40, 320)
(88, 52, 280)

Ans

✓ 1. (112, 66, 356)

✗ 2. (142, 51, 579)

✗ 3. (158, 32, 470)

✗ 4. (172, 44, 430)

Q.16 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
1300 – 6500 – 6750 – 18500;
1700 – 8500 – 8750 – 22500

Ans

✗ 1. 1500 – 7500 – 7850 – 20700

✓ 2. 1600 – 8000 – 8250 – 21500

✗ 3. 1400 – 7000 – 7250 – 20500

✗ 4. 1900 – 9500 – 9750 – 25000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
98 96 91 89 84 82 77 ?

Ans
✗ 1. 73
✗ 2. 70
✗ 3. 74
✓ 4. 75

Q.18 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans
✓ 1.
✗ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. SO - PK
✗ 2. VR - SO
✗ 3. YU - VR
✗ 4. NJ - KG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(7, 4, 21)
(5, 22, 37)

Ans
✗ 1. (1, 33, 78)
✗ 2. (5, 31, 27)
✓ 3. (8, 18, 36)
✗ 4. (11, 15, 67)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 दो बैंकों A और B ने क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण की पेशकश की। सलिल ने प्रत्येक बैंक से ₹340000 की धनराशि का ऋण लिया। 3 वर्ष बाद सलिल द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 52500
✓ 2. 51000
✗ 3. 50500
✗ 4. 52000

Q.2 यदि एक चुनाव में कुल मतों के 5% मतों को अवैध घोषित कर दिया गया और 2850 मत वैध थे, तो डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
✓ 1. 3000
✗ 2. 3200
✗ 3. 2850
✗ 4. 2992

Q.3 ऋण पुनर्भुगतान योजना के अंतर्गत, पुनीत 20% चक्रवृद्धि ब्याज पर प्रत्येक ₹14,400 की दो बराबर वार्षिक किस्तों का भुगतान करता है। मूल ऋण राशि कितनी थी?

Ans
✓ 1. ₹22,000
✗ 2. ₹24,400
✗ 3. ₹23,200
✗ 4. ₹22,800

Q.4 $\frac{3}{4}[158-2\{9-2(7-4)\}]-\frac{5^3}{5}$ को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 114
✗ 2. 139
✗ 3. -98
✓ 4. 89

Q.5 यदि किसी संख्या का 35%, 21 है, तो वह संख्या क्या है?

Ans
✓ 1. 60
✗ 2. 50
✗ 3. 70
✗ 4. 80

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 91 kg है। यदि 37 kg औसत वजन वाले 8 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 80 kg औसत वजन वाले 6 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 3 kg बढ़ जाता है। समूह में बच्चों की संख्या प्रारंभ में कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 114
- ✗ 2. 104
- ✗ 3. 134
- ✓ 4. 124

Q.7 ₹X का निवेश 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर किया जाता है, जो वार्षिक रूप से संयोजित है, और 2 वर्षों में इसकी राशि ₹1,43,545.50 हो जाती है। X का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,30,000
- ✗ 2. ₹1,28,000
- ✓ 3. ₹1,30,200
- ✗ 4. ₹1,36,000

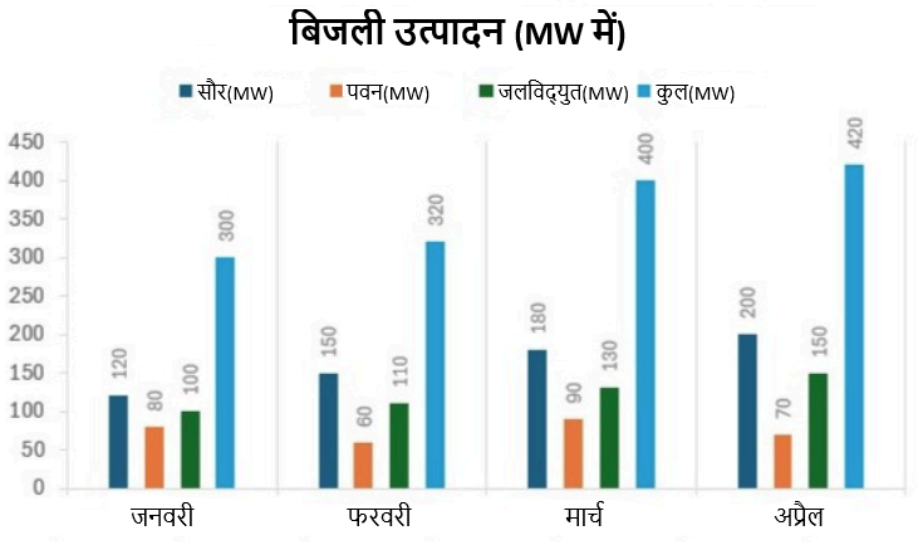
Q.8 एक समूह के 8 व्यक्तियों की औसत आयु 29 वर्ष है। यदि एक व्यक्ति समूह छोड़ देता है जिससे नई औसत आयु 28.5 वर्ष हो जाती है, तो समूह छोड़ने वाले व्यक्ति की आयु ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 32.5 वर्ष
- ✗ 2. 33.5 वर्ष
- ✗ 3. 30.5 वर्ष
- ✗ 4. 31.5 वर्ष

Q.9 यदि संख्या 19*5 पूरी तरह से 11 से विभाज्य है, तो * के स्थान पर कौन-सा अंक आना चाहिए?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 8
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 4

Q.10 नीचे दिया गया ग्राफ चार महीनों: जनवरी, फरवरी, मार्च और अप्रैल के दौरान एक राज्य में तीन स्रोतों – सौर, पवन और जलविद्युत – से बिजली उत्पादन (MW में) को दर्शाता है। सभी चार महीनों में कुल सौर उत्पादन का सभी चार महीनों में कुल पवन उत्पादन से क्या अनुपात है?



Ans
- ✗ 1. 11:7
- ✗ 2. 7:5
- ✓ 3. 13:6
- ✗ 4. 11:5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 यदि $\left(\frac{64 \times 2^{2m+3} - 16 \times 2^{m+2}}{16 \times 2^{m+4} - 8 \times 2^{m+3}}\right) = 21$ है, तो m का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 4
✗ 3. 5
✓ 4. 3

Q.12 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 132 है। निम्नलिखित में से कौन-सा संख्या युग्म वे दो संख्याएं हो सकती हैं?

Ans
✓ 1. 396 और 924
✗ 2. 154 और 308
✗ 3. 660 और 770
✗ 4. 528 और 990

Q.13 नीचे दी गई तालिका 4 विषयों (गणित, विज्ञान, अंग्रेजी, इतिहास) में 5 विद्यार्थियों (P, Q, R, S, T) द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाती है। प्रत्येक विषय के लिए पूर्णांक 100 हैं।

विद्यार्थी	गणित	विज्ञान	अंग्रेजी	इतिहास
P	85	78	92	64
Q	72	88	65	70
R	90	82	74	88
S	68	75	80	92
T	78	90	88	76

किस विद्यार्थी ने कुल मिलाकर सबसे अधिक प्रतिशत अंक प्राप्त किए?

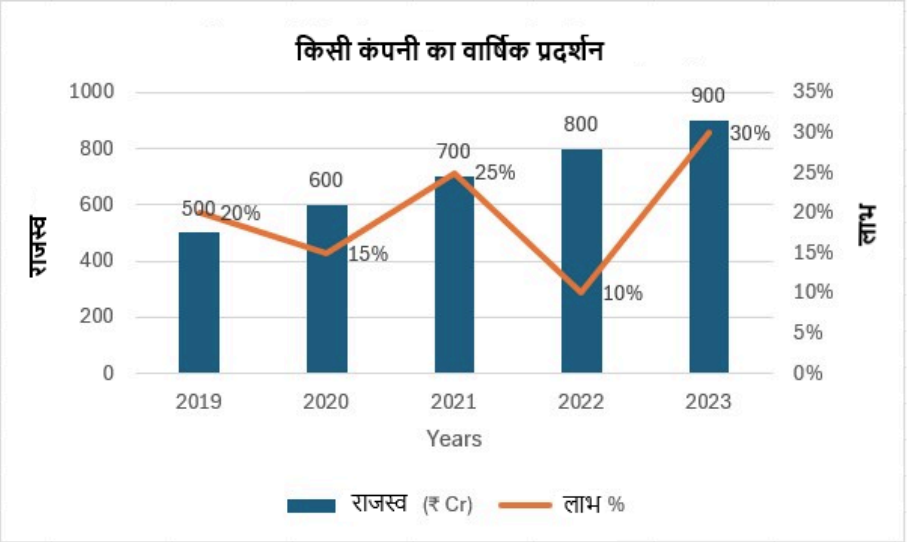
Ans
✓ 1. R
✗ 2. S
✗ 3. P
✗ 4. T

Q.14 अमन 4 वर्षों के लिए 6% वार्षिक साधारण ब्याज पर ₹87,200 उधार लेता है। वह 4 समान वार्षिक किस्तों में बैंक को चुकाने की योजना बनाता है, जिसमें अंतिम किस्त का भुगतान ऋण अवधि के अंत में किया जाता है। प्रत्येक किस्त का मान कितना है?

Ans
✗ 1. ₹24,900
✗ 2. ₹24,600
✓ 3. ₹24,800
✗ 4. ₹30,000

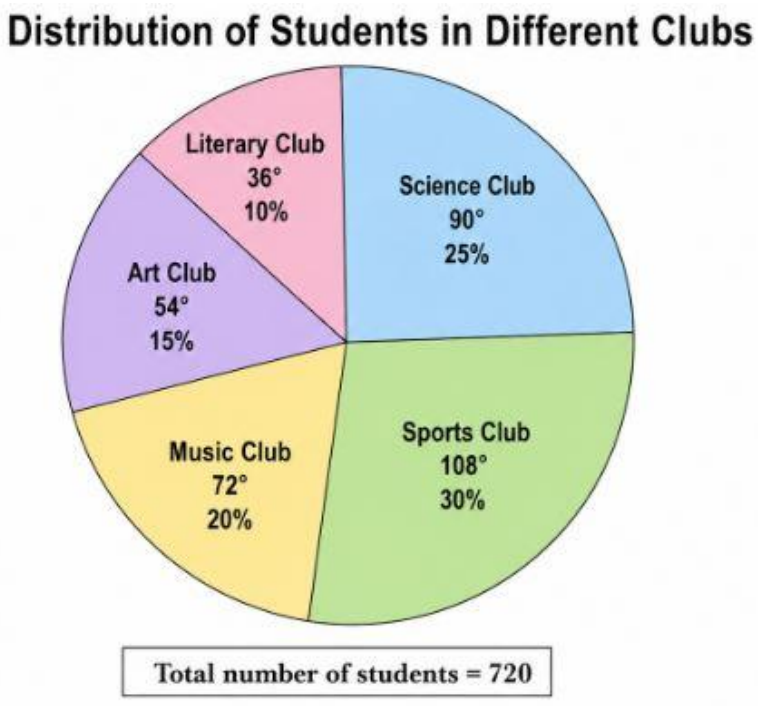
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नांकित ग्राफ 5 वर्षों में किसी कंपनी का वार्षिक प्रदर्शन दर्शाता है। बार ग्राफ (बायां अक्ष), वार्षिक राजस्व (₹ करोड़ में) को दर्शाता है और लाइन ग्राफ (दायां अक्ष), वार्षिक लाभ % (राजस्व के प्रतिशत के रूप में लाभ) को दर्शाता है। सबसे अधिक एकल-वर्ष पूर्ण लाभ और सबसे कम एकल-वर्ष पूर्ण लाभ का अनुपात क्या है?



Ans
- ✗ 1. 29:11
- ✗ 2. 15:13
- ✗ 3. 3:2
- ✓ 4. 27:8

Q.16 निम्नलिखित पाई चार्ट विभिन्न क्लबों में भाग लेने वाले विद्यार्थियों का वितरण दर्शाता है।



Reference:
Distribution of students in different clubs = विभिन्न क्लबों में विद्यार्थियों का वितरण, **Total numbers of students** = विद्यार्थियों की कुल संख्या, **Sports Club** = स्पोर्ट्स क्लब, **Literary Club** = लिटरेरी क्लब, **Art Club** = आर्ट क्लब, **Music club** = म्यूजिक क्लब, **Science club** = साइंस क्लब

स्पोर्ट्स क्लब और लिटरेरी क्लब में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या के बीच निरपेक्ष अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 144
- ✗ 2. 108
- ✗ 3. 216
- ✗ 4. 72

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान $12.3\overline{47}$ के बराबर है?

Ans
✗ 1. $\frac{6113}{495}$
✗ 2. $\frac{6111}{496}$
✗ 3. $\frac{6103}{495}$
✓ 4. $\frac{6112}{495}$

Q.18 यदि ₹4,000 वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष में ₹4,840 हो जाते हैं, तो वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 13%
✓ 2. 10%
✗ 3. 12%
✗ 4. 8%

Q.19 चार अंकों की वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 18, 24 और 36 में से प्रत्येक से विभाजित करने पर शेषफल 7 प्राप्त हो।

Ans
✗ 1. 9966
✗ 2. 9954
✗ 3. 9936
✓ 4. 9943

Q.20 यदि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है और उनका गुणनफल 1728 है, तो उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्या होगा?

Ans
✗ 1. 288
✓ 2. 144
✗ 3. 12
✗ 4. 36

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक व्यापारी एक लैपटॉप पर उसके क्रय मूल्य से 80% अधिक मूल्य अंकित करता है। वह अंकित मूल्य पर 20% की छूट देता है और सेल्सपर्सन को विक्रय मूल्य पर 5% कमीशन देता है। यदि अंकित मूल्य ₹54,000 है, तो व्यापारी का प्रभावी लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 50.1%
✓ 2. 36.8%
✗ 3. 30.2%
✗ 4. 45.4%

Q.2 सोहन ₹1,200 के अंकित मूल्य वाली एक जैकेट खरीदता है, जिस पर उसे 15.5% की छूट प्राप्त होती है। इस खरीद पर उसकी बचत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹180
✗ 2. ₹192
✗ 3. ₹174
✓ 4. ₹186

Q.3 5, 15 और 12 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 45
✗ 2. 60
✓ 3. 36
✗ 4. 20

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक ट्रेन कुल दूरी का पहला आधा भाग 60 km/h की चाल से और कुल दूरी का दूसरा आधा भाग 90 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी है?

Ans

✗ 1. 65 km/h

✗ 2. 80 km/h

✗ 3. 75 km/h

✓ 4. 72 km/h

Q.5 श्रमिक X और Y अकेले किसी कार्य को क्रमशः 8 दिनों और 16 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे एकांतर दिनों में कार्य करते हैं और कार्य की शुरुआत Y द्वारा की जाती है, तो कार्य को पूरा होने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 12 दिन

✗ 2. 9 दिन

✓ 3. 11 दिन

✗ 4. 10 दिन

Q.6 एक रिटेलर हस्तशिल्प मगों (mugs) का एक सेट बेचने की योजना बना रहा है। प्रत्येक सेट में 5 मग हैं और प्रत्येक मग का क्रय मूल्य ₹80 है। रिटेलर पूरे सेट को बेचकर कुल लागत पर 25% का समग्र लाभ अर्जित करना चाहता है। हालाँकि, परिवहन के दौरान, सेट का एक मग क्षतिग्रस्त हो जाता है और उसे बेचा नहीं जा सकता है। शेष मगों पर समान लक्षित लाभ प्रतिशत प्राप्त करने के लिए, प्रत्येक बिना क्षति वाले मग को किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

Ans

✗ 1. ₹80

✓ 2. ₹125

✗ 3. ₹90

✗ 4. ₹100

Q.7 किसी मशीन की दक्षता में 30% वृद्धि होती है और फिर 25% कमी हो जाती है। दक्षता में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन कितना है?

Ans

✓ 1. 2.5% की कमी

✗ 2. 2.5% की वृद्धि

✗ 3. 5% की वृद्धि

✗ 4. 5% की कमी

Q.8 एक उत्पाद का अंकित मूल्य ₹15,000 है। एक थोक विक्रेता को 25% की व्यापारिक छूट मिलती है और फिर छूट के बाद वाले मूल्य पर 10% की योजना छूट मिलती है। यदि भुगतान नकद छूट अवधि के भीतर किया जाता है, तो 2% की अतिरिक्त नकद छूट दी जाती है। यदि थोक विक्रेता निर्धारित नकद छूट अवधि के भीतर भुगतान करता है, तो उसके द्वारा भुगतान किया जाने वाला अंतिम मूल्य कितना है? (अपने उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. ₹11,025

✗ 2. ₹10,125

✗ 3. ₹10,800

✓ 4. ₹9,923

Q.9 एक चतुर्भुजाकार बगीचे के चार शीर्ष एक निर्देशांक समतल पर बिंदुओं (3, 2), (7, 5), (6, 11) और (2, 8) पर हैं। बगीचे का क्षेत्रफल (वर्ग इकाई में) कितना है?

Ans

✗ 1. 30 वर्ग इकाई

✗ 2. 26 वर्ग इकाई

✗ 3. 18 वर्ग इकाई

✓ 4. 27 वर्ग इकाई

Q.10 एक दुकानदार 240 कैलकुलेटर समान क्रय मूल्य पर खरीदता है। वह उनमें से 45% को 25% के लाभ पर बेचता है। शेष कैलकुलेटरों में से 60% को 10% की हानि पर और बाकी को 40% के लाभ पर बेचता है। पूरे लेन-देन में कुल प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 14.75% हानि

✗ 2. 18.75% लाभ

✗ 3. 15.75% लाभ

✓ 4. 16.75% लाभ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 यदि x और y का अनुपात 7:5 है और y और z का अनुपात 3:4 है, तो x और z का अनुपात क्या है?

Ans
- ✗ 1. 7:12
- ✓ 2. 21:20
- ✗ 3. 15:16
- ✗ 4. 9:10

Q.12 राहुल ने ₹1,280 में एक मोबाइल खरीदा और उसे 18.75 % के लाभ पर बेच दिया। उसका विक्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✓ 1. ₹1,520
- ✗ 2. ₹1,600
- ✗ 3. ₹1,400
- ✗ 4. ₹1,470

Q.13 यदि एक साइकिल चालक 2 घंटे में 24 किलोमीटर की दूरी तय करता है, तो वही साइकिल चालक समान चाल से 5 घंटे में कितनी दूरी तय करेगा?

Ans
- ✗ 1. 72 किलोमीटर
- ✗ 2. 48 किलोमीटर
- ✗ 3. 54 किलोमीटर
- ✓ 4. 60 किलोमीटर

Q.14 दो संख्याओं 12 और 27 के बीच का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 18
- ✗ 2. 39
- ✗ 3. 324
- ✗ 4. 19.5

Q.15 किसी वाहन की चाल s, उसकी अश्वशक्ति h के वर्गमूल के अनुक्रमानुपाती और उसके द्रव्यमान m के व्युत्क्रमानुपाती है। 64 अश्वशक्ति और 2 टन द्रव्यमान वाला एक वाहन 40 km/h की चाल से यात्रा करता है। 100 अश्वशक्ति और 2.5 टन द्रव्यमान वाले वाहन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 40 km/h
- ✗ 2. 32 km/h
- ✗ 3. 48 km/h
- ✗ 4. 50 km/h

Q.16 यदि k का 30%, 15 के 2400% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1350
- ✗ 2. 1250
- ✗ 3. 1050
- ✓ 4. 1150

Q.17 10 cm त्रिज्या वाला एक अर्धगोलाकार कटोरा पूरी तरह जल से भरा हुआ है। फिर जल को 5 cm त्रिज्या वाले एक बेलनाकार पात्र में डाला जाता है। बेलन को संपूर्ण जल धारण करने के लिए उसकी न्यूनतम ऊंचाई कितनी (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) होनी चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 20 cm
- ✓ 2. 27 cm
- ✗ 3. 24 cm
- ✗ 4. 32 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 तिर्यक ऊँचाई 13cm और ऊर्ध्वाधर ऊँचाई 12cm वाला एक शंकु जल से भरा हुआ है। यदि इस जल को 5cm त्रिज्या वाले एक खाली बेलनाकार बर्तन में डाला जाए, तो बेलन में जल की गहराई (cm में) कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 10
- ✗ 3. 6
- ✓ 4. 4

Q.19 ट्रेन A की लंबाई 180 m है और यह 54 km/h की चाल से चलती है। ट्रेन B की लंबाई 120 m है और विपरीत दिशा में 36 km/h की चाल से चलती है। उन्हें एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 12 सेकंड
- ✗ 2. 10 सेकंड
- ✗ 3. 13 सेकंड
- ✗ 4. 11 सेकंड

Q.20 पाइप X और Y, एक टंकी को क्रमशः 18 और 24 घंटों में भर सकते हैं। पाइप Z, टंकी को 36 घंटों में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोल दिए जाएं, तो टंकी कितने घंटों में भर जाएगी?

Ans
- ✓ 1. 14.4 घंटे
- ✗ 2. 9.4 घंटे
- ✗ 3. 15.5 घंटे
- ✗ 4. 10.5 घंटे

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सा एक मुहावरा–युग्म अशुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. औंधे मुँह गिरना-पराजित होना
- ✗ 2. ओस की मोती-क्षणभंगुर
- ✗ 3. कंचन बरसना-धन की अच्छी प्राप्ति होना
- ✓ 4. एक पंथ दो काज-परेशान करना

Q.2 'प्रश्न के रूप में पूछे जाने योग्य'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✓ 1. प्रष्टव्य
- ✗ 2. अपेय
- ✗ 3. औरस
- ✗ 4. प्रश्नोतरी

Q.3 रिक्त स्थान में 'अनुमतिबोधक संयुक्त क्रिया' के प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें।
सत्र के समापन से पूर्व, विधानसभा अध्यक्ष ने नेता प्रतिपक्ष को अपनी बात पूरी .....।

Ans
- ✗ 1. करना पड़ा
- ✗ 2. करने लगे
- ✗ 3. कर चुके थे
- ✓ 4. करने दी

Q.4 "दिन को दिन और रात को रात न समझना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. बहुत अमीर व्यक्ति का विलासिता में जीवन व्यतीत करना
- ✗ 2. बहुत अधिक आलसी व्यक्ति द्वारा समय की बर्बादी करना
- ✓ 3. किसी बड़े कार्य को पूरा करने के लिए अत्यधिक परिश्रम करना और आराम का त्याग कर देना
- ✗ 4. पागलपन की स्थिति में समय का ज्ञान न रहना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
वंश में उत्पन्न व्यक्ति

Ans
✗ 1. द्विज
✓ 2. वंशज
✗ 3. मनोज
✗ 4. अंबुज

Q.6 "काठ का उल्लू होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. बहुत शांत और गंभीर स्वभाव का व्यक्ति होना
✗ 2. लकड़ी से बनी हुई एक अनोखी कलाकृति
✓ 3. अत्यंत मूर्ख या बुद्धिहीन व्यक्ति होना
✗ 4. दिखने में बहुत चतुर परंतु अंदर से डरपोक होना

Q.7 'जिसका मन किसी दूसरी ओर लगा हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. अन्यमनस्क
✗ 2. अचल
✗ 3. अल्पज्ञ
✗ 4. अवीरा

Q.8 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान पर सबसे उपयुक्त क्रिया विशेषण का चयन कीजिए।
सोहन के घर के पास _बड़ा पार्क है।

Ans
✗ 1. गहरा
✓ 2. बहुत
✗ 3. हरा भरा
✗ 4. ऊंचा

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जो क्षय न हो सके

Ans
✓ 1. अक्षय
✗ 2. आचमन
✗ 3. अज्ञ
✗ 4. आपार

Q.10 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि कला का उद्देश्य केवल मनोरंजन करना नहीं है,
ब. फिर भी वह लोगों के जीवन में आनंद,
स. उत्साह और मानसिक संतुलन
द. बनाए रखने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती है

Ans
✓ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. ब, स, अ, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. स, अ, द, ब

Q.11 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
क्षणे रुष्टा क्षणे तुष्टा

Ans
✗ 1. हर परिस्थिति में शांत-गंभीर रहना
✗ 2. सदा एक ही मनोदशा में बने रहना
✓ 3. जरा सी देर में प्रसन्न और जरा सी देर में नाराज
✗ 4. दूसरों को प्रसन्न रखना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
गरीबी उन्मूलन हेतु लोक-कल्याणकारी योजनाओं के साथ-साथ विषमता-विरोधी आर्थिक नीतियों का होना आवश्यक है।

Ans
✔ 1. लोक-कल्याणकारी योजनाओं के
✘ 2. साथ-साथ विषमता-विरोधी
✘ 3. आर्थिक नीतियों का होना आवश्यक है।
✘ 4. गरीबी उन्मूलन हेतु

Q.13 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
उन्नीसवीं सदी के सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलनों ने युगीन सामाजिक कुप्रथाओं को समाप्त करने में एक युगाँतरकारी भूमिका का निर्वाह किया है।

Ans
✔ 1. समाप्त करने में एक युगाँतरकारी
✘ 2. भूमिका का निर्वाह किया है।
✘ 3. युगीन सामाजिक कुप्रथाओं को
✘ 4. उन्नीसवीं सदी के सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलनों ने

Q.14 'कंचन बरसना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✘ 1. लड़ने को तैयार होना
✘ 2. कतराना
✘ 3. छिप जाना
✔ 4. धन की अच्छी प्राप्ति होना

Q.15 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित रीतिवाचक क्रिया-विशेषण का चयन करें-
वह _____ गुस्से में आ गया था, लेकिन उसने किसी से कुछ नहीं कहा।

Ans
✘ 1. जल्दी
✘ 2. ज़रा
✘ 3. सुबह
✔ 4. अचानक

Q.16 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
✔ 1. बुरी संगति से बचने का एक तरीका अच्छी पुस्तकें पढ़ने की आदत को विकसित करना है।
✘ 2. अच्छी पुस्तकें पढ़ने की आदत को विकसित करना है बुरी संगति तरीका से बचने का एक।
✘ 3. एक तरीका अच्छी पुस्तकें पढ़ने की आदत को विकसित करना है से बचने का बुरी संगति।
✘ 4. बुरी संगति से बचने का अच्छी पुस्तकें पढ़ने की आदत को एक तरीका विकसित करना है।

Q.17 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
किसान की..... चिंता हमेशा फसल के लिए होती है।

Ans
✔ 1. पहली
✘ 2. दाईं
✘ 3. सतही
✘ 4. पुरानी

Q.18 निम्नलिखित वाक्य में उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'बच्चे स्कूल के टिफिन मे लेकर गये।'

Ans
✘ 1. विदेशी
✘ 2. मासिक
✘ 3. गंभीर
✔ 4. नमकीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. समृद्ध होती है, तब उस राष्ट्र
ब. की पहचान विश्वभर में सम्मान और
स. जब किसी राष्ट्र की कला और संस्कृति
द. गौरव के साथ स्थापित होती है

Ans
✗ 1. द, स, ब, अ
✗ 2. अ, द, स, ब
✓ 3. स, अ, ब, द
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.20 रिक्त स्थान में अकर्मक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
दूध को अधिक देर तक आग पर रखने से वह ..... लगा।

Ans
✓ 1. उबलने
✗ 2. उबाल देने
✗ 3. उबालने
✗ 4. उबलवाने

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 सभी ने उन्हें स्वस्थ और दीर्घायु रहने की शुभकामनाएँ दीं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. अल्पायु
✗ 2. बीमार
✗ 3. लाचार
✗ 4. कमजोर

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची शब्द चुनिये
प्रेम के उपासक ही जीवन को अच्छी तरह समझ पाते हैं

Ans
✗ 1. आरोही
✗ 2. अंतेवासी
✓ 3. आराधक
✗ 4. अवरोही

Q.3 'फरुआ' का तत्सम शब्द है-

Ans
✗ 1. फूल
✗ 2. फूटना
✓ 3. परशु
✗ 4. फुर्ती

Q.4 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. उपदेश
✗ 2. उपवन
✓ 3. अटारी
✗ 4. उपकार

Q.5 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाला वाक्य चुनिये

Ans
✗ 1. जीवन में अत्यधिक महात्वाकांक्षा विनाश का मूल कारण है|
✗ 2. जीवन में अत्यधिक महत्वाकांशा विनाश का मूल कारण है |
✓ 3. जीवन में अत्यधिक महत्त्वाकांक्षा विनाश का मूल कारण है |
✗ 4. जीवन में अत्यधिक महत्वकनक्ष विनाश का मूल कारण है |

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. नंदोई
- ✗ 2. नब्बे
- ✗ 3. नाती
- ✓ 4. निर्वहन

Q.7 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. गाँधी जी ने सभी को सत्य और अहिंसा का संदेश दिया।
- ✓ 2. कारखाने में इस्पात से रेल की पटरियाँ तैयार की जाती हैं।
- ✗ 3. लोरी सुनकर शिशु को निद्रा आ गयी।
- ✗ 4. लेखा ने महोत्सव में उत्साहपूर्वक शास्त्रीय नृत्य प्रस्तुत किया।

Q.8 प्राकृतिक आपदाएँ भारी ध्वंस का कारण बन सकती हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. क्षति
- ✗ 2. विकास
- ✓ 3. निर्माण
- ✗ 4. इमारत

Q.9 'राजन ने एक व्यावसायिक बैठक में अपने विचारों को अत्यंत स्पष्ट और निर्भीक ढंग से प्रस्तुत किया।' दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का उपयुक्त विलोम चुनें-

Ans
- ✗ 1. सहज
- ✗ 2. आश्वस्त
- ✓ 3. भयभीत
- ✗ 4. एकाग्र

Q.10 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✗ 1. गुरु ने शिष्यों को आत्मसंयम का महत्व बताया।
- ✗ 2. मधुर वाणी से सभी का हृदय जीता जा सकता है।
- ✓ 3. विभाग में कई अधिकारियों का तबादला एक साथ हुआ।
- ✗ 4. तैराक ने नदी को सहजता से पार कर लिया।

Q.11 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. कपर्दिका
- ✗ 2. जम्बू
- ✓ 3. पापड़
- ✗ 4. वत्स

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
पंचायती राज व्यवस्था, लोकतांत्रिक विकेंद्रिकरण को सुनिश्चित कर स्थानीय स्वशासन को सुदृढ़ एवं सशक्त बनाती है।

Ans
- ✗ 1. सुदृढ़ एवं सशक्त बनाती है।
- ✗ 2. पंचायती राज व्यवस्था,
- ✓ 3. लोकतांत्रिक विकेंद्रिकरण को सुनिश्चित कर
- ✗ 4. स्थानीय स्वशासन को

Q.13 "मंदिर की दीवार पर गरुड़ का आकर्षक चित्र बना हुआ है।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'गरुड़' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. पिक
- ✗ 2. कोकिल
- ✗ 3. काक
- ✓ 4. वैनतेय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **"माता-पिता के उपकारों से कोई भी संतान कभी उरिन नही हो सकती।"**
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. उरीण
✗ 2. ऊर्ण
✗ 3. ऊऋण
✓ 4. उऋण

Q.15 **समुद्र का पानी और तट क्षेत्र जीवन को सहारा देते हैं और प्राकृतिक संसाधनों को प्रदान करते हैं।**

रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✓ 1. पयोधि
✗ 2. समुच्चय
✗ 3. सुवर्ण
✗ 4. परिमित

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
उत्तर-आधुनिक की तरह उत्तर-सत्य भी एक शक्तिशाली अवधारणा है। अनेक विचारकों के अनुसार, अब हम एक ऐसे समाज में रह रहे हैं जिसके सार्वजनिक जीवन में, खासकर राजनीतिक जीवन में सत्य का मूल्य बहुत ज्यादा नहीं है। महत्वपूर्ण फैसले या नीतिगत निर्णय सत्य के आधार पर नहीं मिथक, अफवाह, प्रचार, विश्वास या विज्ञापन निर्मित वातावरण में लिए जा रहे हैं जिनका सत्य से संबंध होना आवश्यक नहीं है। यह प्रचार, विज्ञापन, फिल्म और स्पांसरशिप का युग है। इन चारों के लिए सत्य का केंद्रीय महत्व नही है। उसे हाशिए पर ढकेला जा चुका है। उसकी जगह हमारी इच्छाओं ने ले ली है। अब सत्य वह है जो इच्छाओं के फिल्टर से छाना जा कर निकलता है। इस कारण कोई भी लड़ाई सत्य बनाम असत्य की नहीं, बल्कि असत्य बनाम असत्य की लड़ाई हो जाती है। सोवियत संघ और अमेरिका के बीच शीत युद्ध का इतिहास झूठों, अर्धझूठों, अर्धसत्यों और असत्यों से भरा हुआ है। वैसे भी, एक पुरानी समझ यह है कि प्रेम और युद्ध में कुछ भी गलत नहीं होता। लेकिन पोस्ट-फैक्ट का प्रयोग ज्यादातर राजनीति के साथ होता है। अब पोस्ट-ट्रुथ समाज की अवधारणा सामने आई है। पोस्ट-ट्रुथ को ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी ने 2016 का विशेष शब्द माना है। डिक्शनरी में दी गई परिभाषा के अनुसार, इस विशेषण का प्रयोग उन परिस्थितियों के लिए किया जाता है जहाँ भावनात्मक आग्रह सत्य के तकाजों पर भारी पड़ते हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 **दिये गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?**

Ans
✗ 1. भूमंडलीकरण और बाजारवाद का विश्लेषण
✗ 2. सत्य और असत्य की प्रासंगिकता
✓ 3. उत्तर-आधुनिकता के दौर में उत्तर-सत्य की अवधारणा
✗ 4. प्रथम विश्व युद्ध के बाद वैश्विक सत्य का औचित्य

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
उत्तर-आधुनिक की तरह उत्तर-सत्य भी एक शक्तिशाली अवधारणा है। अनेक विचारकों के अनुसार, अब हम एक ऐसे समाज में रह रहे हैं जिसके सार्वजनिक जीवन में, खासकर राजनीतिक जीवन में सत्य का मूल्य बहुत ज्यादा नहीं है। महत्वपूर्ण फैसले या नीतिगत निर्णय सत्य के आधार पर नहीं मिथक, अफवाह, प्रचार, विश्वास या विज्ञापन निर्मित वातावरण में लिए जा रहे हैं जिनका सत्य से संबंध होना आवश्यक नहीं है। यह प्रचार, विज्ञापन, फिल्म और स्पांसरशिप का युग है। इन चारों के लिए सत्य का केंद्रीय महत्व नही है। उसे हाशिए पर ढकेला जा चुका है। उसकी जगह हमारी इच्छाओं ने ले ली है। अब सत्य वह है जो इच्छाओं के फिल्टर से छाना जा कर निकलता है। इस कारण कोई भी लड़ाई सत्य बनाम असत्य की नहीं, बल्कि असत्य बनाम असत्य की लड़ाई हो जाती है। सोवियत संघ और अमेरिका के बीच शीत युद्ध का इतिहास झूठों, अर्धझूठों, अर्धसत्यों और असत्यों से भरा हुआ है। वैसे भी, एक पुरानी समझ यह है कि प्रेम और युद्ध में कुछ भी गलत नहीं होता। लेकिन पोस्ट-फैक्ट का प्रयोग ज्यादातर राजनीति के साथ होता है। अब पोस्ट-ट्रुथ समाज की अवधारणा सामने आई है। पोस्ट-ट्रुथ को ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी ने 2016 का विशेष शब्द माना है। डिक्शनरी में दी गई परिभाषा के अनुसार, इस विशेषण का प्रयोग उन परिस्थितियों के लिए किया जाता है जहाँ भावनात्मक आग्रह सत्य के तकाजों पर भारी पड़ते हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 **आज के समाज में महत्वपूर्ण फैसले या नीतिगत निर्णय किसके आधार पर लिए जा रहे हैं?**

Ans
✗ 1. सत्य और समय की आवश्यकता के आधार पर
✓ 2. मिथक, अफवाह, विज्ञापन निर्मित वातावरण के आधार पर
✗ 3. प्रेम और सौहार्द की भावना के विकास के आधार पर
✗ 4. धार्मिक और सांस्कृतिक सिद्धान्तों के आधार पर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
उत्तर-आधुनिक की तरह उत्तर-सत्य भी एक शक्तिशाली अवधारणा है। अनेक विचारकों के अनुसार, अब हम एक ऐसे समाज में रह रहे हैं जिसके सार्वजनिक जीवन में, खासकर राजनीतिक जीवन में सत्य का मूल्य बहुत ज्यादा नहीं है। महत्वपूर्ण फैसले या नीतिगत निर्णय सत्य के आधार पर नहीं मिथक, अफवाह, प्रचार, विश्वास या विज्ञापन निर्मित वातावरण में लिए जा रहे हैं जिनका सत्य से संबंध होना आवश्यक नहीं है। यह प्रचार, विज्ञापन, फिल्म और स्पांसरशिप का युग है। इन चारों के लिए सत्य का केंद्रीय महत्व नही है। उसे हाशिए पर ढकेला जा चुका है। उसकी जगह हमारी इच्छाओं ने ले ली है। अब सत्य वह है जो इच्छाओं के फिल्टर से छाना जा कर निकलता है। इस कारण कोई भी लड़ाई सत्य बनाम असत्य की नहीं, बल्कि असत्य बनाम असत्य की लड़ाई हो जाती है। सोवियत संघ और अमेरिका के बीच शीत युद्ध का इतिहास झूठों, अर्धझूठों, अर्धसत्यों और असत्यों से भरा हुआ है। वैसे भी, एक पुरानी समझ यह है कि प्रेम और युद्ध में कुछ भी गलत नहीं होता। लेकिन पोस्ट-फैक्ट का प्रयोग ज्यादातर राजनीति के साथ होता है। अब पोस्ट-ट्रुथ समाज की अवधारणा सामने आई है। पोस्ट-ट्रुथ को ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी ने 2016 का विशेष शब्द माना है। डिक्शनरी में दी गई परिभाषा के अनुसार, इस विशेषण का प्रयोग उन परिस्थितियों के लिए किया जाता है जहाँ भावनात्मक आग्रह सत्य के तकाजों पर भारी पड़ते हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार सत्य को हाशिये पर धकेलने से लड़ाई किसके बीच हो जाती है?

Ans
✗ 1. सत्य बनाम असत्य
✗ 2. मिथक बनाम परंपरा
✓ 3. असत्य बनाम असत्य
✗ 4. सत्य बनाम मिथक

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
उत्तर-आधुनिक की तरह उत्तर-सत्य भी एक शक्तिशाली अवधारणा है। अनेक विचारकों के अनुसार, अब हम एक ऐसे समाज में रह रहे हैं जिसके सार्वजनिक जीवन में, खासकर राजनीतिक जीवन में सत्य का मूल्य बहुत ज्यादा नहीं है। महत्वपूर्ण फैसले या नीतिगत निर्णय सत्य के आधार पर नहीं मिथक, अफवाह, प्रचार, विश्वास या विज्ञापन निर्मित वातावरण में लिए जा रहे हैं जिनका सत्य से संबंध होना आवश्यक नहीं है। यह प्रचार, विज्ञापन, फिल्म और स्पांसरशिप का युग है। इन चारों के लिए सत्य का केंद्रीय महत्व नही है। उसे हाशिए पर ढकेला जा चुका है। उसकी जगह हमारी इच्छाओं ने ले ली है। अब सत्य वह है जो इच्छाओं के फिल्टर से छाना जा कर निकलता है। इस कारण कोई भी लड़ाई सत्य बनाम असत्य की नहीं, बल्कि असत्य बनाम असत्य की लड़ाई हो जाती है। सोवियत संघ और अमेरिका के बीच शीत युद्ध का इतिहास झूठों, अर्धझूठों, अर्धसत्यों और असत्यों से भरा हुआ है। वैसे भी, एक पुरानी समझ यह है कि प्रेम और युद्ध में कुछ भी गलत नहीं होता। लेकिन पोस्ट-फैक्ट का प्रयोग ज्यादातर राजनीति के साथ होता है। अब पोस्ट-ट्रुथ समाज की अवधारणा सामने आई है। पोस्ट-ट्रुथ को ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी ने 2016 का विशेष शब्द माना है। डिक्शनरी में दी गई परिभाषा के अनुसार, इस विशेषण का प्रयोग उन परिस्थितियों के लिए किया जाता है जहाँ भावनात्मक आग्रह सत्य के तकाजों पर भारी पड़ते हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'शीत युद्ध' शब्द का अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. सैन्य कार्यवाही के बिना राजनीतिक प्रभुत्व की प्रतिस्पर्धा करना
✗ 2. दो देशों के मध्य सामाजिक और सांकृतिक तालमेल बैठाना
✗ 3. किसी राष्ट्र से संघर्षपूर्ण युद्ध करते हुए शांति की अपील करना
✗ 4. किसी राष्ट्र से युद्धविराम के बाद भी सैन्य कार्यवाही करना

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
उत्तर-आधुनिक की तरह उत्तर-सत्य भी एक शक्तिशाली अवधारणा है। अनेक विचारकों के अनुसार, अब हम एक ऐसे समाज में रह रहे हैं जिसके सार्वजनिक जीवन में, खासकर राजनीतिक जीवन में सत्य का मूल्य बहुत ज्यादा नहीं है। महत्वपूर्ण फैसले या नीतिगत निर्णय सत्य के आधार पर नहीं मिथक, अफवाह, प्रचार, विश्वास या विज्ञापन निर्मित वातावरण में लिए जा रहे हैं जिनका सत्य से संबंध होना आवश्यक नहीं है। यह प्रचार, विज्ञापन, फिल्म और स्पांसरशिप का युग है। इन चारों के लिए सत्य का केंद्रीय महत्व नही है। उसे हाशिए पर ढकेला जा चुका है। उसकी जगह हमारी इच्छाओं ने ले ली है। अब सत्य वह है जो इच्छाओं के फिल्टर से छाना जा कर निकलता है। इस कारण कोई भी लड़ाई सत्य बनाम असत्य की नहीं, बल्कि असत्य बनाम असत्य की लड़ाई हो जाती है। सोवियत संघ और अमेरिका के बीच शीत युद्ध का इतिहास झूठों, अर्धझूठों, अर्धसत्यों और असत्यों से भरा हुआ है। वैसे भी, एक पुरानी समझ यह है कि प्रेम और युद्ध में कुछ भी गलत नहीं होता। लेकिन पोस्ट-फैक्ट का प्रयोग ज्यादातर राजनीति के साथ होता है। अब पोस्ट-ट्रुथ समाज की अवधारणा सामने आई है। पोस्ट-ट्रुथ को ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी ने 2016 का विशेष शब्द माना है। डिक्शनरी में दी गई परिभाषा के अनुसार, इस विशेषण का प्रयोग उन परिस्थितियों के लिए किया जाता है जहाँ भावनात्मक आग्रह सत्य के तकाजों पर भारी पड़ते हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 इस गद्यांश का निष्कर्ष क्या है?

Ans
✗ 1. समाज को सांस्कृतिक विरासत से दिशा दी जानी चाहिए
✓ 2. समाज में भावनाएं सत्य से अधिक प्रभावी हो गई हैं
✗ 3. समाज में राजनीति का हस्तक्षेप कम हो गया है
✗ 4. विज्ञापन और प्रचार का समाज पर कोई प्रभाव नहीं है

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Identify the part of the following sentence that contains an error.**

The committee found the underlying causes / less apparent than the superficial, / attributing the rapid change to more / subtle signals than those previously considered.

Ans

✗ 1. attributing the rapid change to more

✗ 2. subtle signals than those previously considered.

✗ 3. The committee found the underlying causes

✓ 4. less apparent than the superficial,

Q.2 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Even though sending humans to Mars is a <u>monumental</u> challenge, space agencies around the world are investing heavily in research to make interplanetary travel a reality.

Ans

✗ 1. Execrable

✓ 2. Paltry

✗ 3. Commendable

✗ 4. Exemplary

Q.3 **Identify the error in the given sentence.**

The peaceful garden, filled with fragrant flowers, shady trees, and silence air, was perfect for meditation.

Ans

✗ 1. shady

✗ 2. fragrant

✓ 3. silence

✗ 4. peaceful

Q.4 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The research committee found /the revised proposal considerably /more superior to the /earlier submission in every respect.

Ans

✗ 1. earlier submission in every respect.

✗ 2. The research committee found

✗ 3. the revised proposal considerably

✓ 4. more superior to the

Q.5 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a preposition error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**

(A) Her interpretation differs
(B) than those
(C) of traditional scholars
(D) in this field.

Ans

✓ 1. from those

✗ 2. Her interpretation differ

✗ 3. of the traditional scholars

✗ 4. into this field.

Q.6 **A statement divided into segments is provided. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

Across the theatre (P) / Hardly had the movie (Q) / When the power suddenly (R) / Reached its climax (S) / Went off completely (T)

Ans

✗ 1. QSPTR

✗ 2. PQSTR

✓ 3. QSRTP

✗ 4. RTPSQ

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a preposition error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**

(A) The political climate of
(B) the twenty-first century is
(C) markedly different since that
(D) of the post-war era.

Ans
✗ 1. to the post-war era.
✓ 2. markedly different from that
✗ 3. The political climate in
✗ 4. the twenty-first century are

Q.8 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description: "A person who helps others selflessly and is concerned about their well-being without expecting anything in return."**

Ans
✓ 1. Altruist
✗ 2. Nihilist
✗ 3. Miser
✗ 4. Cynic

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression: The principal admired the donor's willingness to forgive and behave generously toward others.**

Ans
✓ 1. magnanimity
✗ 2. arrogance
✗ 3. vanity
✗ 4. prudence

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct option to substitute the underlined section of the sentence.**

He was known for his habit of speaking very little.

Ans
✓ 1. taciturnity
✗ 2. tact
✗ 3. reticence
✗ 4. loquacity

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence. The weather station installed a/an instrument used to measure the speed of the wind.**

Ans
✓ 1. anemometer
✗ 2. hygrometer
✗ 3. barometer
✗ 4. altimeter

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) when the independent audit unit compared rail freight scheduling field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the rail freight scheduling problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting rail freight scheduling decisions across multiple review files
(D) for that reason administrators revised review protocols for rail freight scheduling before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
✗ 1. ADCB
✗ 2. ACDB
✓ 3. ACBD
✗ 4. ABDC

Q.13 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The museum hired a/an specialist who scientifically studies birds, including their behaviour, classification, and distribution.

Ans
✗ 1. entomologist
✗ 2. herpetologist
✓ 3. ornithologist
✗ 4. ichthyologist

Q.14 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a preposition error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**

(A) The committee insisted
(B) for revising the policy
(C) before submitting it
(D) to the higher authorities.

Ans
✗ 1. The committee was insisting
✗ 2. before submitting of it
✗ 3. for the higher authorities.
✓ 4. on revising the policy

Q.15 **Choose the correct proverb to replace the underlined segment.**
He refused to take revenge because he believed that forgiving others is wiser than seeking revenge.

Ans
✗ 1. All that glitters is not gold
✗ 2. The early bird catches the worm
✗ 3. A penny saved is a penny earned
✓ 4. To err is human, to forgive divine

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

In Japan, the term anime is a shortened form of animation and is applied (1) _____ to all animated works, irrespective of origin. Thus, Western animated films are also labelled anime domestically. Outside Japan, however, the meaning becomes more (2) _____, referring only to animation produced in Japan. In this usage, anime signifies not merely origin but a distinct creative tradition shaped by culture and history. Far from being a simple visual style, anime functions as an expressive medium. This challenges the tendency to (3) _____ anime as children's entertainment, as the medium exhibits notable (4) _____ in themes. Ignoring this diversity risks (5) _____ its artistic value.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank (1).**

Ans
✗ 1. reluctantly
✗ 2. selectively
✗ 3. cautiously
✓ 4. indiscriminately

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

In Japan, the term anime is a shortened form of animation and is applied (1) _____ to all animated works, irrespective of origin. Thus, Western animated films are also labelled anime domestically. Outside Japan, however, the meaning becomes more (2) _____, referring only to animation produced in Japan. In this usage, anime signifies not merely origin but a distinct creative tradition shaped by culture and history. Far from being a simple visual style, anime functions as an expressive medium. This challenges the tendency to (3) _____ anime as children's entertainment, as the medium exhibits notable (4) _____ in themes. Ignoring this diversity risks (5) _____ its artistic value.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank (2).

Ans

✗ 1. restricting

✗ 2. restrict

✗ 3. restriction

✓ 4. restrictive

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

In Japan, the term anime is a shortened form of animation and is applied (1) _____ to all animated works, irrespective of origin. Thus, Western animated films are also labelled anime domestically. Outside Japan, however, the meaning becomes more (2) _____, referring only to animation produced in Japan. In this usage, anime signifies not merely origin but a distinct creative tradition shaped by culture and history. Far from being a simple visual style, anime functions as an expressive medium. This challenges the tendency to (3) _____ anime as children's entertainment, as the medium exhibits notable (4) _____ in themes. Ignoring this diversity risks (5) _____ its artistic value.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank (3).

Ans

✗ 1. misrepresenting

✓ 2. misrepresent

✗ 3. misrepresentation

✗ 4. misrepresented

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

In Japan, the term anime is a shortened form of animation and is applied (1) _____ to all animated works, irrespective of origin. Thus, Western animated films are also labelled anime domestically. Outside Japan, however, the meaning becomes more (2) _____, referring only to animation produced in Japan. In this usage, anime signifies not merely origin but a distinct creative tradition shaped by culture and history. Far from being a simple visual style, anime functions as an expressive medium. This challenges the tendency to (3) _____ anime as children's entertainment, as the medium exhibits notable (4) _____ in themes. Ignoring this diversity risks (5) _____ its artistic value.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank (4).

Ans

✗ 1. versatile

✗ 2. versatilities

✓ 3. versatility

✗ 4. versatilely

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

In Japan, the term anime is a shortened form of animation and is applied (1) _____ to all animated works, irrespective of origin. Thus, Western animated films are also labelled anime domestically. Outside Japan, however, the meaning becomes more (2) _____, referring only to animation produced in Japan. In this usage, anime signifies not merely origin but a distinct creative tradition shaped by culture and history. Far from being a simple visual style, anime functions as an expressive medium. This challenges the tendency to (3) _____ anime as children's entertainment, as the medium exhibits notable (4) _____ in themes. Ignoring this diversity risks (5) _____ its artistic value.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank (5).

Ans

✗ 1. obscured

✗ 2. obscures

✗ 3. obscure

✓ 4. obscuring

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given proverb.

Cry over spilled milk

Ans

✗ 1. Waste time in the kitchen

✗ 2. Drink spoiled milk

✗ 3. Clean the mess created

✓ 4. Mourn a loss that has already taken place

Q.2 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

(A) The special lecture will start
(B) as soon as the required number of students
(C) will arrive
(D) in the classroom.

Ans

✗ 1. as soon as the required number of students

✗ 2. The special lecture will start

✓ 3. will arrive

✗ 4. in the classroom.

Q.3 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
As long as the weather _____ clear, the festival _____ ahead as planned, and thousands of fans _____.

Ans

✗ 1. has remained / will go / are attending

✗ 2. remains / goes / attend

✓ 3. remains / will go / will attend

✗ 4. will remain / will go / will attend

Q.4 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Even though the evidence against him was overwhelming, he managed to <u>cleverly avoid responsibility</u> and shift the blame onto others.

Ans

✓ 1. wash his hands of the matter

✗ 2. read between the lines

✗ 3. jump the gun

✗ 4. turn over a new leaf

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the correct direct speech form of the following sentence.**

The scientist said that if the experiment succeeded, they would publish the findings in an international journal.

Ans

✗ 1. The scientist said, "If the experiment had succeeded, we would publish the findings in an international journal."

✗ 2. The scientist said, "If the experiment had been successful, we would have published the findings in an international journal."

✓ 3. The scientist said, "If the experiment succeeds, we will publish the findings in an international journal."

✗ 4. The scientist said, "If the experiment has succeeded, we will publish the findings in an international journal."

Q.6 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Researchers are developing an algorithm that predicts linguistic change.

Ans

✗ 1. An algorithm that predicts linguistic change develops researchers.

✗ 2. An algorithm that predicts linguistic change was developed by researchers.

✓ 3. An algorithm that predicts linguistic change is being developed by researchers.

✗ 4. An algorithm that predicts linguistic change has been developed by researchers.

Q.7 **Select the most appropriate synonym for the underlined word in the sentence.**
Some delegates believe the final declaration is likely to be too timorous.

Ans

✗ 1. Calm

✗ 2. Brazen

✓ 3. Meek

✗ 4. Bold

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Submit the revised thesis before the deadline.

Ans

✗ 1. The revised thesis is submitted before the deadline.

✗ 2. The revised thesis should submit before the deadline.

✗ 3. The revised thesis was being submitted before the deadline.

✓ 4. Let the revised thesis be submitted before the deadline.

Q.9 **Which of the following is an INCORRECT indirect speech transformation?**

She asked, "Where did you go yesterday?"

Ans

✗ 1. She asked where I had gone the previous day.

✓ 2. She asked where I went the previous day.

✗ 3. She asked where I had gone the day before.

✗ 4. She asked where I had gone yesterday.

Q.10 **Choose the option that provides the best synonym of the highlighted word as it is used in the context of the sentence.**
The impact of social media has become so pervasive in modern culture that it affects nearly every aspect of human communication.

Ans

✗ 1. Confined

✓ 2. Ubiquitous

✗ 3. Transient

✗ 4. Sporadic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid expansion of digital technology has transformed education, giving rise to online learning as a significant alternative to traditional classroom instruction. Online education provides flexibility, enabling learners to access lectures, assignments, and educational resources regardless of geographical location or personal schedules. This accessibility has broadened educational opportunities for working professionals, individuals with disabilities, and students residing in remote areas where quality educational institutions may be limited.
Traditional education, however, continues to offer advantages that extend beyond academic instruction. Face-to-face interaction encourages immediate feedback, collaborative learning, and stronger relationships between students and educators. Classroom environments also facilitate the development of interpersonal skills, teamwork, leadership, and discipline through structured routines and extracurricular activities. These aspects are often more difficult to replicate in fully virtual settings.
Despite its convenience, online education presents several limitations. Reliable internet connectivity, access to digital devices, and technological literacy remain unequal across populations, creating a digital divide that may reinforce educational inequality. Additionally, prolonged screen time, reduced social interaction, and self-discipline challenges can negatively influence learning outcomes for some students. Conversely, traditional educational institutions may struggle with overcrowded classrooms, limited flexibility, and higher operational costs.
Rather than viewing the two models as competitors, many educators advocate blended learning, which combines the strengths of both approaches. By integrating digital resources with classroom experiences, educational institutions can provide greater flexibility while preserving meaningful human interaction. As technology continues to evolve, the future of education will likely emphasize adaptability, lifelong learning, and personalized instruction that accommodates diverse learning styles and societal needs.

SubQuestion No : 11

Q.11 According to the passage, what is one advantage of traditional classroom education?

Ans

✗ 1. It provides greater flexibility than online education.

✓ 2. It encourages immediate feedback and collaborative learning.

✗ 3. It requires no structured routines.

✗ 4. It eliminates the need for collaboration.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid expansion of digital technology has transformed education, giving rise to online learning as a significant alternative to traditional classroom instruction. Online education provides flexibility, enabling learners to access lectures, assignments, and educational resources regardless of geographical location or personal schedules. This accessibility has broadened educational opportunities for working professionals, individuals with disabilities, and students residing in remote areas where quality educational institutions may be limited.
Traditional education, however, continues to offer advantages that extend beyond academic instruction. Face-to-face interaction encourages immediate feedback, collaborative learning, and stronger relationships between students and educators. Classroom environments also facilitate the development of interpersonal skills, teamwork, leadership, and discipline through structured routines and extracurricular activities. These aspects are often more difficult to replicate in fully virtual settings.
Despite its convenience, online education presents several limitations. Reliable internet connectivity, access to digital devices, and technological literacy remain unequal across populations, creating a digital divide that may reinforce educational inequality. Additionally, prolonged screen time, reduced social interaction, and self-discipline challenges can negatively influence learning outcomes for some students. Conversely, traditional educational institutions may struggle with overcrowded classrooms, limited flexibility, and higher operational costs.
Rather than viewing the two models as competitors, many educators advocate blended learning, which combines the strengths of both approaches. By integrating digital resources with classroom experiences, educational institutions can provide greater flexibility while preserving meaningful human interaction. As technology continues to evolve, the future of education will likely emphasize adaptability, lifelong learning, and personalized instruction that accommodates diverse learning styles and societal needs.

SubQuestion No : 12

Q.12 What can be inferred about the author's view of online and traditional education?

Ans

✗ 1. Traditional education should completely replace online learning.

✗ 2. Neither model is suitable for modern education for the small learners.

✓ 3. Both models have strengths and limitations, making a balanced approach more effective.

✗ 4. Online education is superior in every aspect for the young students.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid expansion of digital technology has transformed education, giving rise to online learning as a significant alternative to traditional classroom instruction. Online education provides flexibility, enabling learners to access lectures, assignments, and educational resources regardless of geographical location or personal schedules. This accessibility has broadened educational opportunities for working professionals, individuals with disabilities, and students residing in remote areas where quality educational institutions may be limited.
Traditional education, however, continues to offer advantages that extend beyond academic instruction. Face-to-face interaction encourages immediate feedback, collaborative learning, and stronger relationships between students and educators. Classroom environments also facilitate the development of interpersonal skills, teamwork, leadership, and discipline through structured routines and extracurricular activities. These aspects are often more difficult to replicate in fully virtual settings.
Despite its convenience, online education presents several limitations. Reliable internet connectivity, access to digital devices, and technological literacy remain unequal across populations, creating a digital divide that may reinforce educational inequality. Additionally, prolonged screen time, reduced social interaction, and self-discipline challenges can negatively influence learning outcomes for some students. Conversely, traditional educational institutions may struggle with overcrowded classrooms, limited flexibility, and higher operational costs.
Rather than viewing the two models as competitors, many educators advocate blended learning, which combines the strengths of both approaches. By integrating digital resources with classroom experiences, educational institutions can provide greater flexibility while preserving meaningful human interaction. As technology continues to evolve, the future of education will likely emphasize adaptability, lifelong learning, and personalized instruction that accommodates diverse learning styles and societal needs.

SubQuestion No : 13

Q.13 Select the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. The impact of extracurricular activities on student performance

✓ 2. A comparison of online and traditional education, emphasizing the value of blended learning.

✗ 3. The importance of reducing educational expenses

✗ 4. The decline of traditional education due to technological advancement

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid expansion of digital technology has transformed education, giving rise to online learning as a significant alternative to traditional classroom instruction. Online education provides flexibility, enabling learners to access lectures, assignments, and educational resources regardless of geographical location or personal schedules. This accessibility has broadened educational opportunities for working professionals, individuals with disabilities, and students residing in remote areas where quality educational institutions may be limited.
Traditional education, however, continues to offer advantages that extend beyond academic instruction. Face-to-face interaction encourages immediate feedback, collaborative learning, and stronger relationships between students and educators. Classroom environments also facilitate the development of interpersonal skills, teamwork, leadership, and discipline through structured routines and extracurricular activities. These aspects are often more difficult to replicate in fully virtual settings.
Despite its convenience, online education presents several limitations. Reliable internet connectivity, access to digital devices, and technological literacy remain unequal across populations, creating a digital divide that may reinforce educational inequality. Additionally, prolonged screen time, reduced social interaction, and self-discipline challenges can negatively influence learning outcomes for some students. Conversely, traditional educational institutions may struggle with overcrowded classrooms, limited flexibility, and higher operational costs.
Rather than viewing the two models as competitors, many educators advocate blended learning, which combines the strengths of both approaches. By integrating digital resources with classroom experiences, educational institutions can provide greater flexibility while preserving meaningful human interaction. As technology continues to evolve, the future of education will likely emphasize adaptability, lifelong learning, and personalized instruction that accommodates diverse learning styles and societal needs.

SubQuestion No : 14

Q.14 Identify the tone of the passage.

Ans

✓ 1. Analytical

✗ 2. Emotional

✗ 3. Bitter

✗ 4. Apologetic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid expansion of digital technology has transformed education, giving rise to online learning as a significant alternative to traditional classroom instruction. Online education provides flexibility, enabling learners to access lectures, assignments, and educational resources regardless of geographical location or personal schedules. This accessibility has broadened educational opportunities for working professionals, individuals with disabilities, and students residing in remote areas where quality educational institutions may be limited.
Traditional education, however, continues to offer advantages that extend beyond academic instruction. Face-to-face interaction encourages immediate feedback, collaborative learning, and stronger relationships between students and educators. Classroom environments also facilitate the development of interpersonal skills, teamwork, leadership, and discipline through structured routines and extracurricular activities. These aspects are often more difficult to replicate in fully virtual settings.
Despite its convenience, online education presents several limitations. Reliable internet connectivity, access to digital devices, and technological literacy remain unequal across populations, creating a digital divide that may reinforce educational inequality. Additionally, prolonged screen time, reduced social interaction, and self-discipline challenges can negatively influence learning outcomes for some students. Conversely, traditional educational institutions may struggle with overcrowded classrooms, limited flexibility, and higher operational costs.
Rather than viewing the two models as competitors, many educators advocate blended learning, which combines the strengths of both approaches. By integrating digital resources with classroom experiences, educational institutions can provide greater flexibility while preserving meaningful human interaction. As technology continues to evolve, the future of education will likely emphasize adaptability, lifelong learning, and personalized instruction that accommodates diverse learning styles and societal needs.

SubQuestion No : 15

Q.15 How does the passage connect to real-life situations observed in the world?

Ans

✔ 1. It reflects the growing adoption of online learning platforms and blended learning models while highlighting challenges such as the digital divide and the continued importance of classroom interaction.

✘ 2. It suggests that technology has eliminated educational inequalities in every country strengthening the foundation of the students.

✘ 3. It explains that face-to-face education is no longer relevant in modern society.

✘ 4. It demonstrates that online education has completely replaced traditional classrooms across the world.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Traditional metal cookware is making a comeback in modern Indian kitchens as people become more interested in health, sustainability, and cultural heritage. At the centre of this revival is the work of the Thatheras, a community of skilled metal artisans from Punjab whose traditional brass and copper utensil-making craft has been recognised by UNESCO as an Intangible Cultural Heritage. Their handcrafted utensils, once common in Indian households, are now being redesigned to meet the needs of contemporary cooking. Inspired by Ayurvedic principles, different metals are believed to serve different purposes. Brass is traditionally preferred for cooking, copper for storing or drinking water, and kansa, an alloy of copper and tin, for serving and eating food. Along with these traditional beliefs, modern science highlights that such metals conduct heat efficiently, allowing food to cook more evenly while reducing excessive energy use.
Growing awareness of wellness and environmentally responsible living has encouraged consumers to choose durable, reusable cookware over disposable alternatives. Social media has also increased public interest by introducing younger generations to these traditional products and the stories behind their craftsmanship. As demand has grown, artisans have found new economic opportunities while preserving techniques passed down through generations. The renewed popularity of handcrafted metal utensils demonstrates how traditional knowledge can remain relevant in modern society. By combining cultural heritage with practical design and contemporary health awareness, this revival supports artisan communities, encourages sustainable lifestyles, and ensures that valuable craft traditions continue to benefit future generations.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can be inferred about the revival of traditional metal cookware?

Ans

✘ 1. Traditional utensils are replacing all modern cookware.

✘ 2. Metal cookware is used only for ceremonial purposes.

✘ 3. Artisan communities rely mainly on government funding.

✔ 4. Modern consumers increasingly value heritage and sustainability.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Traditional metal cookware is making a comeback in modern Indian kitchens as people become more interested in health, sustainability, and cultural heritage. At the centre of this revival is the work of the Thatheras, a community of skilled metal artisans from Punjab whose traditional brass and copper utensil-making craft has been recognised by UNESCO as an Intangible Cultural Heritage. Their handcrafted utensils, once common in Indian households, are now being redesigned to meet the needs of contemporary cooking. Inspired by Ayurvedic principles, different metals are believed to serve different purposes. Brass is traditionally preferred for cooking, copper for storing or drinking water, and kansa, an alloy of copper and tin, for serving and eating food. Along with these traditional beliefs, modern science highlights that such metals conduct heat efficiently, allowing food to cook more evenly while reducing excessive energy use.
Growing awareness of wellness and environmentally responsible living has encouraged consumers to choose durable, reusable cookware over disposable alternatives. Social media has also increased public interest by introducing younger generations to these traditional products and the stories behind their craftsmanship. As demand has grown, artisans have found new economic opportunities while preserving techniques passed down through generations. The renewed popularity of handcrafted metal utensils demonstrates how traditional knowledge can remain relevant in modern society. By combining cultural heritage with practical design and contemporary health awareness, this revival supports artisan communities, encourages sustainable lifestyles, and ensures that valuable craft traditions continue to benefit future generations.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Traditional craftsmanship is finding relevance in modern lifestyles.

✘ 2. Cooking methods remain unchanged across all generations.

✘ 3. Ayurvedic medicine has replaced modern healthcare completely.

✘ 4. Social media has transformed industrial manufacturing processes.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Traditional metal cookware is making a comeback in modern Indian kitchens as people become more interested in health, sustainability, and cultural heritage. At the centre of this revival is the work of the Thatheras, a community of skilled metal artisans from Punjab whose traditional brass and copper utensil-making craft has been recognised by UNESCO as an Intangible Cultural Heritage. Their handcrafted utensils, once common in Indian households, are now being redesigned to meet the needs of contemporary cooking. Inspired by Ayurvedic principles, different metals are believed to serve different purposes. Brass is traditionally preferred for cooking, copper for storing or drinking water, and kansa, an alloy of copper and tin, for serving and eating food. Along with these traditional beliefs, modern science highlights that such metals conduct heat efficiently, allowing food to cook more evenly while reducing excessive energy use.
Growing awareness of wellness and environmentally responsible living has encouraged consumers to choose durable, reusable cookware over disposable alternatives. Social media has also increased public interest by introducing younger generations to these traditional products and the stories behind their craftsmanship. As demand has grown, artisans have found new economic opportunities while preserving techniques passed down through generations. The renewed popularity of handcrafted metal utensils demonstrates how traditional knowledge can remain relevant in modern society. By combining cultural heritage with practical design and contemporary health awareness, this revival supports artisan communities, encourages sustainable lifestyles, and ensures that valuable craft traditions continue to benefit future generations.

SubQuestion No : 18

Q.18 What does the word "revival" most nearly mean in the passage?

Ans

✘ 1. Development of completely new manufacturing methods.

✔ 2. Return to popularity after a period of decline.

✘ 3. Expansion of international commercial trade networks.

✘ 4. Replacement of traditional materials with plastics.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Traditional metal cookware is making a comeback in modern Indian kitchens as people become more interested in health, sustainability, and cultural heritage. At the centre of this revival is the work of the Thatheras, a community of skilled metal artisans from Punjab whose traditional brass and copper utensil-making craft has been recognised by UNESCO as an Intangible Cultural Heritage. Their handcrafted utensils, once common in Indian households, are now being redesigned to meet the needs of contemporary cooking. Inspired by Ayurvedic principles, different metals are believed to serve different purposes. Brass is traditionally preferred for cooking, copper for storing or drinking water, and kansa, an alloy of copper and tin, for serving and eating food. Along with these traditional beliefs, modern science highlights that such metals conduct heat efficiently, allowing food to cook more evenly while reducing excessive energy use.
Growing awareness of wellness and environmentally responsible living has encouraged consumers to choose durable, reusable cookware over disposable alternatives. Social media has also increased public interest by introducing younger generations to these traditional products and the stories behind their craftsmanship. As demand has grown, artisans have found new economic opportunities while preserving techniques passed down through generations. The renewed popularity of handcrafted metal utensils demonstrates how traditional knowledge can remain relevant in modern society. By combining cultural heritage with practical design and contemporary health awareness, this revival supports artisan communities, encourages sustainable lifestyles, and ensures that valuable craft traditions continue to benefit future generations.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, which metal is traditionally preferred for cooking?

Ans

✔ 1. Brass

✘ 2. Iron

✘ 3. Silver

✘ 4. Copper

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Traditional metal cookware is making a comeback in modern Indian kitchens as people become more interested in health, sustainability, and cultural heritage. At the centre of this revival is the work of the Thatheras, a community of skilled metal artisans from Punjab whose traditional brass and copper utensil-making craft has been recognised by UNESCO as an Intangible Cultural Heritage. Their handcrafted utensils, once common in Indian households, are now being redesigned to meet the needs of contemporary cooking. Inspired by Ayurvedic principles, different metals are believed to serve different purposes. Brass is traditionally preferred for cooking, copper for storing or drinking water, and kansa, an alloy of copper and tin, for serving and eating food. Along with these traditional beliefs, modern science highlights that such metals conduct heat efficiently, allowing food to cook more evenly while reducing excessive energy use.
Growing awareness of wellness and environmentally responsible living has encouraged consumers to choose durable, reusable cookware over disposable alternatives. Social media has also increased public interest by introducing younger generations to these traditional products and the stories behind their craftsmanship. As demand has grown, artisans have found new economic opportunities while preserving techniques passed down through generations. The renewed popularity of handcrafted metal utensils demonstrates how traditional knowledge can remain relevant in modern society. By combining cultural heritage with practical design and contemporary health awareness, this revival supports artisan communities, encourages sustainable lifestyles, and ensures that valuable craft traditions continue to benefit future generations.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which alternative title best reflects the passage?

Ans

✘ 1. Industrial Production of Metal Kitchenware.

✘ 2. Ayurvedic Medicine and Healthy Diets.

✔ 3. Reviving Heritage Through Sustainable Cookware.

✘ 4. The History of Indian Metal Alloys.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	21/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 एम्पीयर का SI प्रतीक क्या है?

Ans
✗ 1. Amp
✗ 2. Ap
✓ 3. A
✗ 4. Am

Q.2 आधुनिक भारतीय साहित्य की एक महत्वपूर्ण कृति, उपन्यास 'द गाइड (The Guide)' के लेखक कौन हैं?

Ans
✓ 1. आर. के. नारायण
✗ 2. मुल्कराज आनंद
✗ 3. खुशवंत सिंह
✗ 4. राजा राव

Q.3 खेलो इंडिया विंटर गेम्स के 2026 संस्करण के दौरान नए आकर्षण के रूप में किस खेल की शुरुआत की गई?

Ans
✗ 1. स्की जंपिंग (Ski jumping)
✗ 2. कर्लिंग (Curling)
✗ 3. स्नोबोर्डिंग (Snowboarding)
✓ 4. फिगर स्केटिंग (Figure skating)

Q.4 जनवरी 2026 में, WHO के महानिदेशक द्वारा उष्णकटिबंधीय रोगों में अनुसंधान और प्रशिक्षण के लिए विशेष कार्यक्रम (TDR) के निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
✗ 1. पीटर पियोट (Peter Piot)
✗ 2. जेरेमी फरार (Jeremy Farrar)
✓ 3. मार्कस लेसरडा (Marcus Lacerda)
✗ 4. सौम्या स्वामीनाथन (Soumya Swaminathan)

Q.5 हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत के संदर्भ में, अमीर खुसरो को किस वाद्ययंत्र का आविष्कारक माना जाता है?

Ans
✗ 1. संतूर
✗ 2. सरोद
✓ 3. सितार
✗ 4. सारंगी

Q.6 जनवरी 2026 में भारत के रामसर नेटवर्क में दो नई आर्द्रभूमियां जोड़ी गईं। कौन-सा युग्म इन नए स्थलों को दर्शाता है?

Ans
✗ 1. चिल्का झील और लोकटक झील
✓ 2. पटना पक्षी अभयारण्य और छारी-ढांड
✗ 3. आर्द्रभूमि शहर उदयपुर और इंदौर
✗ 4. सुरहा ताल और ग्लाव झील

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 सहकारी संस्थाओं के माध्यम से ग्रामीण क्षेत्रों में वैज्ञानिक भंडारण सुविधाओं के सृजन के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करने हेतु विशेष रूप से कौन-सा कार्यक्रम शुरू किया गया था?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन

✓ 2. ग्रामीण भंडार योजना

✗ 3. कृषि उपज बाजार समिति योजना

✗ 4. ग्रामीण अवसंरचना विकास कोष

Q.8 अंतर्जलीय ध्वनि-आधारित संसूचन और दूरिमापन (ranging) के संदर्भ में संक्षिप्त रूप 'SONAR' का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

✗ 1. Sound Observation and Ranging (साउंड ऑब्जर्वेशन एंड रेंजिंग)

✗ 2. Sound Navigation and Radiation (साउंड नैविगेशन एंड रेडिएशन)

✗ 3. Sonic Navigation and Ranging (सोनिक नैविगेशन एंड रेडिएशन)

✓ 4. Sound Navigation and Ranging (साउंड नैविगेशन एंड रेंजिंग)

Q.9 किसी वस्तु की गुरूत्वीय स्थितिज ऊर्जा मुख्यतः किसके साथ बढ़ती है?

Ans

✗ 1. वस्तु के ताप

✗ 2. वस्तु के आकृति

✗ 3. वस्तु के रंग

✓ 4. भूमि से ऊपर वस्तु की ऊंचाई

Q.10 39वें AU शिखर सम्मेलन में 2026 के लिए अफ्रीकी संघ के अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया था?

Ans

✗ 1. सिरिल रामफोसा (Cyril Ramaphosa)

✗ 2. जोआओ लोरेंको (João Lourenço)

✗ 3. विलियम रूटो (William Ruto)

✓ 4. एवरिस्ट नादिशिमी (Évariste Ndayishimiye)

Q.11 मानक वायुमंडलीय दाब का प्रतीक क्या है?

Ans

✓ 1. atm

✗ 2. at

✗ 3. ap

✗ 4. atp

Q.12 2026 में आयोजित तृतीय भारत-नॉर्डिक शिखर सम्मेलन (Third India–Nordic Summit) में विशेष रूप से किन क्षेत्रों में सहयोग का विस्तार किया गया?

Ans

✗ 1. पर्यटन, कराधान और करेंसी एकीकरण

✗ 2. परमाणु हथियार, अंतरिक्ष युद्ध और सीमाएं

✓ 3. व्यापार, डिजिटल नवाचार और नीली अर्थव्यवस्था

✗ 4. खनन, मत्स्य पालन और रेलवे निजीकरण

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा कारक ग्रामीण भारत में काश्तकार और हिस्सेदार किसानों के लिए संस्थागत कृषि ऋण तक पहुंच को सबसे उल्लेखनीय रूप से सीमित करता है?

Ans

✓ 1. औपचारिक भूमि स्वामित्व अभिलेखों की अनुपस्थिति

✗ 2.
किसान क्रेडिट कार्ड कवरेज का विस्तार

✗ 3.
फसल ऋण पर ब्याज अनुदान की उपलब्धता

✗ 4.
बैंकों के लिए प्राथमिकता क्षेत्र ऋण मानदंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 जुलाई 2026 में भारत के प्रधानमंत्री ने नए टर्मिनल भवन का उद्घाटन और संशोधित UDAN योजना की शुरुआत कहाँ की थी?

Ans
- ✗ 1. जयपुर
- ✗ 2. उदयपुर
- ✓ 3. जोधपुर
- ✗ 4. बीकानेर

Q.15 मार्च 2026 में घोषित राष्ट्रव्यापी अस्मिता लीग (ASMITA League) पहल का मुख्य उद्देश्य विशेष रूप से _____ प्रोत्साहित करना था।

Ans
- ✗ 1. अनुशिक्षण में सेवानिवृत्त एथलीटों को
- ✗ 2. पेशेवर खेल फ्रेंचाइज़ों को
- ✗ 3. भारत में विदेशी एथलीटों को
- ✓ 4. खेल में बालिकाओं और महिलाओं को

Q.16 8वीं इंडियन ओपन इंटरनेशनल पैरा एथलेटिक्स चैंपियनशिप 2026 में, सुमित अंतिल ने किस स्पर्धा में अपना ही वर्ल्ड रिकॉर्ड तोड़ दिया?

Ans
- ✗ 1. मेन्स हैमर थ्रो F64
- ✓ 2. मेन्स जैवलिन थ्रो F64
- ✗ 3. मेन्स शॉट पुट F64
- ✗ 4. मेन्स डिस्कस थ्रो F64

Q.17 भारत में योग्य ग्रामीण परिवारों को पेंशन और वित्तीय सहायता के माध्यम से कौन-सा कार्यक्रम सामाजिक सहायता प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम
- ✗ 2. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना
- ✗ 3. दीन दयाल अंत्योदय योजना
- ✓ 4. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम

Q.18 भारत में कौन-सा त्योहार रमजान के महीने के अंत का प्रतीक है और शव्वाल के पहले दिन मनाया जाता है?

Ans
- ✗ 1. ईद-उल-जुहा (Eid-ul-Zuha)
- ✓ 2. ईद उल फितर (Eid Ul Fitr)
- ✗ 3. मिलाद-उन-नबी (Milad-un-Nabi)
- ✗ 4. मुहर्रम (Muhharam)

Q.19 मिलानो कॉर्टिना (Milano Cortina) 2026 शीतकालीन ओलंपिक्स में लुकास पिन्हेइरो ब्राथेन (Lucas Pinheiro Braathen) द्वारा जीता गया जायंट स्लैलम स्वर्ण पदक किस महाद्वीप के लिए पहला शीतकालीन ओलंपिक पदक था?

Ans
- ✗ 1. मध्य अमेरिका
- ✓ 2. दक्षिण अमेरिका
- ✗ 3. उत्तरी अफ्रीका
- ✗ 4. दक्षिण पूर्व एशिया

Q.20 फरवरी 2026 में हुए इंडिया AI इम्पैक्ट समिट 2026 का आयोजन भारत के किस स्थान पर हुआ था, जिसमें विश्व भर के नेताओं तथा AI हितधारकों ने भाग लिया था?

Ans
- ✗ 1. विज्ञान भवन, नई दिल्ली
- ✗ 2. भारत पर्यावास केन्द्र, नई दिल्ली
- ✗ 3. यशोभूमि, नई दिल्ली
- ✓ 4. भारत मंडपम, नई दिल्ली

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से किस स्थान पर विद्युत उत्पादन हेतु एक प्रचालित नाभिकीय शक्ति संयंत्र केंद्र है?

Ans
- ✗ 1. अहमदाबाद
- ✗ 2. जयपुर
- ✓ 3. तारापुर
- ✗ 4. रांची

Q.2 संस्कृत कॉलेज के प्रधानाचार्य कौन बने जिन्होंने विधवा पुनर्विवाह और बालिकाओं की शिक्षा के लिए कार्य किया, तथा 1856 में विधवा पुनर्विवाह को कानूनी मान्यता दिलाने में महत्वपूर्ण योगदान दिया?

Ans
- ✗ 1. ज्योतिराव फुले
- ✗ 2. राजा राम मोहन राय
- ✓ 3. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
- ✗ 4. स्वामी विवेकानंद

Q.3 भारत में पंचायती राज की अवधारणा को सर्वप्रथम किस राज्य में कार्यान्वित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. हरियाणा
- ✗ 2. बिहार
- ✗ 3. गुजरात
- ✓ 4. राजस्थान

Q.4 ऐतिहासिक 'भारत छोड़ो आंदोलन' 8 अगस्त 1942 को अखिल भारतीय कांग्रेस समिति के गोवालिया टैंक मैदान में हुई बैठक के बाद किस शहर में आधिकारिक तौर पर शुरू किया गया था?

Ans
- ✗ 1. दिल्ली
- ✗ 2. कलकत्ता
- ✗ 3. मद्रास
- ✓ 4. बॉम्बे

Q.5 उत्तरी मैदानों में खादर और बांगर में सही अंतर कौन-सा कथन स्पष्ट करता है?

Ans
- ✗ 1. खादर में कभी बाढ़ नहीं आती है, जबकि बांगर में प्रत्येक वर्ष नए निक्षेप प्राप्त होते हैं।
- ✗ 2. खादर और बांगर दोनों ही पूरे वर्ष बाढ़ के बिना सूखे रहते हैं।
- ✗ 3. खादर और बांगर दोनों स्थानांतरित टिब्बे वाले रेतीले मरूस्थल क्षेत्रों का वर्णन करते हैं।
- ✓ 4. खादर में लगभग प्रत्येक वर्ष बाढ़ आती है, जबकि बांगर में कभी बाढ़ नहीं आती है।

Q.6 जंगल के किनारे या उसके निकट रहने वाले बिरहोर लोगों की छोटी बस्ती का क्या नाम है?

Ans
- ✗ 1. टोला (Tola)
- ✗ 2. चेरी (Cheri)
- ✓ 3. टांडा (Tanda)
- ✗ 4. वाडी (Wadi)

Q.7 दिसंबर 1885 में, बॉम्बे में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के उद्घाटन सत्र की अध्यक्षता किसने की थी?

Ans
- ✓ 1. व्योमेश चंद्र बनर्जी
- ✗ 2. सुरेंद्रनाथ बनर्जी
- ✗ 3. दादाभाई नौरोजी
- ✗ 4. बदरुद्दीन तैयबजी

Q.8 तंजावुर के बृहदेश्वर मंदिर का निर्माण किस दक्षिण भारतीय राजवंश ने करवाया था?

Ans
- ✗ 1. पाण्ड्य राजवंश
- ✗ 2. पल्लव राजवंश
- ✗ 3. चेर राजवंश
- ✓ 4. चोल राजवंश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 124(3) के अंतर्गत उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी अर्हता आवश्यक नहीं है?

Ans
- ✔ 1. जिला न्यायाधीश के रूप में न्यूनतम 15 वर्ष का अनुभव
- ✘ 2. भारत का नागरिक
- ✘ 3. उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में न्यूनतम 5 वर्ष का अनुभव
- ✘ 4. उच्च न्यायालय के अधिवक्ता के रूप में न्यूनतम 10 वर्ष का अनुभव

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय ग्रीष्म ऋतु के दौरान मानसूनी पवनों की दिशा का परिशुद्ध रूप से वर्णन करता है?

Ans
- ✘ 1. ये केवल महासागर पृष्ठ पर प्रवाहित होती हैं
- ✔ 2. ये महासागर से स्थल की ओर प्रवाहित होती हैं
- ✘ 3. ये केवल भू-संहति में प्रवाहित होती हैं
- ✘ 4. ये स्थल से महासागर की ओर प्रवाहित होती हैं

Q.11 भारत सरकार की कौन-सी पहल पूरे देश में सफाई, स्वच्छता और उचित अपशिष्ट प्रबंधन को बढ़ावा देने का लक्ष्य रखती है?

Ans
- ✘ 1. मेक इन इंडिया कार्यक्रम (Make in India programme)
- ✔ 2. स्वच्छ भारत मिशन (Swachh Bharat Mission)
- ✘ 3. डिजिटल इंडिया कार्यक्रम (Digital India programme)
- ✘ 4. स्किल इंडिया विकास (Skill India development)

Q.12 1899 से 1905 तक भारत के वायसराय और गवर्नर-जनरल के रूप में कार्य करने वाले किस ब्रिटिश वायसराय ने 1905 में बंगाल का विभाजन किया था?

Ans
- ✔ 1. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
- ✘ 2. लॉर्ड रिपन (Lord Ripon)
- ✘ 3. लॉर्ड मिंटो (Lord Minto)
- ✘ 4. लॉर्ड हार्डिंग (Lord Hardinge)

Q.13 विशाल भारतीय मैदानों में मृदा रचना का प्राथमिक स्रोत क्या है?

Ans
- ✔ 1. नदियों द्वारा निक्षेपित तलछट
- ✘ 2. पूर्व से तटीय समुद्री निक्षेप
- ✘ 3. मरुस्थल से वातोढ़ बालू
- ✘ 4. निकटवर्ती पहाड़ियों से ज्वालामुखीय लावा प्रवाह

Q.14 1738-39 के दौरान किस फ़ारसी शासक ने उत्तरी भारत के मैदानों पर आक्रमण (descend) किया था?

Ans
- ✘ 1. अहमद शाह अब्दाली
- ✘ 2. शाह आलम द्वितीय
- ✘ 3. मुहम्मद शाह
- ✔ 4. नादिर शाह

Q.15 भारत के उत्तरी मैदानों की उर्वरता मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस पर निर्भर है?

Ans
- ✔ 1. नदियों द्वारा लाई गई जलोढ़ तलछटों के निक्षेप
- ✘ 2. पृष्ठीय मृदा को समृद्ध करने वाले ज्वालामुखीय उद्गार
- ✘ 3. खनिज-समृद्ध रेत जमा करने वाली मरुस्थलीय पवनों
- ✘ 4. नई उपजाऊ भूमि का निर्माण करने वाले विवर्तनिक उत्थान

Q.16 यदि भारत में यूनिवर्सल बेसिक इनकम (Universal Basic Income - UBI) लागू की जाती है, तो देश के श्रम बाजार की मौजूदा विशेषताओं को देखते हुए निम्न में से कौन-सा परिणाम, संरचनात्मक बेरोजगारी पर इसके संभावित प्रभाव के साथ सुसंगत होगा?

Ans
- ✘ 1. यह स्वचालित रूप से कार्यबल सहभागिता को प्रोत्साहित करके सभी क्षेत्रों में श्रम उत्पादकता में वृद्धि करेगा
- ✘ 2. यह मुख्यतः कौशल विकास कार्यक्रमों की आवश्यकता को प्रतिस्थापित करके संरचनात्मक बेरोजगारी को कम करेगा
- ✘ 3. यह कौशल विसंगतियों को समाप्त करके संरचनात्मक बेरोजगारी को काफी हद तक कम कर देगा
- ✔ 4. यह आय सुरक्षा में सुधार करेगा लेकिन कौशल विसंगतियों या अल्प रोजगार को प्रत्यक्ष रूप से संबोधित नहीं करेगा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, भाग III द्वारा प्रदत्त अधिकारों को प्रवर्तित कराने के लिए उच्चतम न्यायालय में समावेदन करने का अधिकार प्रत्याभूत करता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 32
- ✘ 2. अनुच्छेद 136
- ✘ 3. अनुच्छेद 143
- ✘ 4. अनुच्छेद 131

Q.18 किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने, अनुच्छेद 19(1)(c) में 'या सहकारी सोसाइटी' शब्दों को अंतःस्थापित करके सहकारी सोसाइटी बनाने के अधिकार को संवैधानिक संरक्षण प्रदान किया?

Ans
- ✔ 1. संविधान (97वां संशोधन) अधिनियम, 2011
- ✘ 2. संविधान (44वां संशोधन) अधिनियम, 1978
- ✘ 3. संविधान (42वां संशोधन) अधिनियम, 1976
- ✘ 4. संविधान (101वां संशोधन) अधिनियम, 2016

Q.19 भारत का राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक (National Multidimensional Poverty Index - MPI) प्रकाशित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा संस्थान उत्तरदायी है?

Ans
- ✘ 1. भारतीय रिजर्व बैंक
- ✘ 2. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय
- ✘ 3. योजना आयोग
- ✔ 4. नीति आयोग

Q.20 73वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1992 द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक परिवर्तन किया गया था?

Ans
- ✔ 1. पंचायतों से संबंधित भाग IX को शामिल करना
- ✘ 2. अनुसूचित क्षेत्रों से संबंधित भाग X को शामिल करना
- ✘ 3. केंद्र-राज्य संबंधों से संबंधित भाग XI को शामिल करना
- ✘ 4. संघ राज्यक्षेत्रों से संबंधित भाग VIII को शामिल करना

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में,
'go just now' को 'kc dp mj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'just about done' को 'nt kc bz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'about to go' को 'mj px nt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षर के कूट हैं)
'done' का कूट क्या है?

Ans
- ✘ 1. px
- ✘ 2. kc
- ✘ 3. nt
- ✔ 4. bz

Q.2 यदि 'NETWORK' शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएं से पहला अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
- ✘ 1. T
- ✘ 2. O
- ✘ 3. N
- ✔ 4. W

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले त्रिक का चयन करें। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

IP-KR-MO
LS-NU-PR

Ans
- ✔ 1. OV-QX-SU
- ✘ 2. OV-QX-SV
- ✘ 3. PV-QW-SU
- ✘ 4. PV-QX-SV

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
X@C का अर्थ है कि 'X, C की माता है'
X $ C का अर्थ है कि 'X, C का पति है'
X % C का अर्थ है कि 'X, C की पुत्री है'
X + C का अर्थ है कि 'X, C का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'V @ Y $ D @ T' है, तो V का D से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. बहन
- ✘ 2. माता
- ✔ 3. पति की माता
- ✘ 4. पिता की माता

Q.5 P, Q, R, S, T और U एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। Q और S के बीच ठीक तीन व्यक्ति रहते हैं। P, T के ठीक ऊपर रहता है। P और R के बीच ठीक एक तल है। U, S के नीचे किसी तल पर परंतु Q के ऊपर किसी तल पर रहता है। तल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

Ans
- ✔ 1. P
- ✘ 2. U
- ✘ 3. Q
- ✘ 4. S

Q.6 मानस बिंदु A से दक्षिण दिशा की ओर चलना प्रारंभ करता है। वह 4 m चलता है और अपने बाएं मुड़ जाता है। वह 6 m चलता है और पुनः बाएं मुड़ जाता है। तत्पश्चात वह 8 m चलता है और दाएं मुड़ जाता है। फिर वह 5 m चलता है और पुनः दाएं मुड़ जाता है। इसके बाद वह 8 m चलता है और दाएं मुड़ जाता है। पुनः, वह 2 m चलता है और दाएं मुड़ जाता है। अंततः, वह 4 m चलता है और बिंदु B पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✘ 1. 8 m, पूर्व की ओर
- ✘ 2. 8 m, पश्चिम की ओर
- ✔ 3. 9 m, पश्चिम की ओर
- ✘ 4. 9 m, पूर्व की ओर

Q.7 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"mechanic battery engine inspects" को "oZ iK jL gT" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"garage contains battery engine" को "cI vO iK jL" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"repairs mechanic battery expert" को "iK gT gU vK" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'mechanic' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
- ✘ 1. gU
- ✘ 2. iK
- ✘ 3. oZ
- ✔ 4. gT

Q.8 M, C की माता है। C, U की बहन है। G, X का पिता है। X, U का पुत्र है। M का G से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. पत्नी की माता
- ✘ 2. पत्नी की बहन
- ✘ 3. पुत्री
- ✘ 4. पत्नी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 K, L, M, N, A, B और C एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, K के ठीक दाईं ओर बैठा है। C के बाएं से गिनने पर C और N के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। K और A के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। M, B के ठीक दाईं ओर बैठा है। B के दाईं ओर से गिनने पर K और B के बीच कितने लोग बैठे हैं?

Ans
- ✔ 1. एक
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. चार

Q.10 यदि शब्द PRICES के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✔ 2. दो
- ✘ 3. एक भी नहीं
- ✘ 4. पाँच

Q.11 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
TOW FED BIG LAC
यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. चार

Q.12 सात बक्से E, F, G, H, I, V और W एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
E के ऊपर केवल एक बक्सा रखा है। I नीचे से तीसरे स्थान पर है। E और F के बीच केवल एक बक्सा रखा है। G, V के ठीक ऊपर रखा है। W, H के नीचे किसी एक स्थान पर रखा है।
H और G के बीच कितने बक्से रखे हैं?

Ans
- ✔ 1. चार
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. तीन

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) A © € # $ * $ @ Q L O € R V * D % D W @ M M (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
- ✘ 1. 6
- ✘ 2. 5
- ✘ 3. 3
- ✔ 4. 4

Q.14 R, S, T, U, V और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। W तल क्रमांक 5 पर रहता है। S, W के ऊपर किसी तल पर रहता है। केवल T, V के नीचे रहता है। U एक सम क्रमांकित तल पर रहता है।
R के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✘ 2. चार
- ✔ 3. दो
- ✘ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
JS – KR – LQ
WX – XW – YV

Ans
✔ 1. RQ – SP – TO
✘ 2. FA – CZ – HR
✘ 3. AB – CD – EF
✘ 4. JU – LT – MS

Q.16 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

PVT LTD COM ARE

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✘ 1. चार
✘ 2. एक
✘ 3. दो
✔ 4. तीन

Q.17 दी गयी अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 4 @ 3 5 D Y # G C & T % 7 E * S 6 K + 2 R (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
✘ 1. 3
✔ 2. 2
✘ 3. 1
✘ 4. 0

Q.18 दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) © W $ % B € M # $ $ O & R A & N $ S K £ % B (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans
✘ 1. 4
✘ 2. 2
✔ 3. 3
✘ 4. 5

Q.19 सात व्यक्ति, M, N, O, P, Q, R और S, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। O, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस मे बैठा है। R, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P, N के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। O और Q, निकटतम पड़ोसी हैं। M और Q, निकटतम पड़ोसी हैं। पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

Ans
✔ 1. S
✘ 2. Q
✘ 3. O
✘ 4. N

Q.20 एक पंक्ति में 56 विद्यार्थी उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े है , टियारा बाएं छोर से 17वें स्थान पर है। यदि मोहित, टियारा के दाएं से 15वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से मोहित का स्थान क्या है?

Ans
✘ 1. 23वां
✘ 2. 22वां
✘ 3. 24वां
✔ 4. 25वां

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

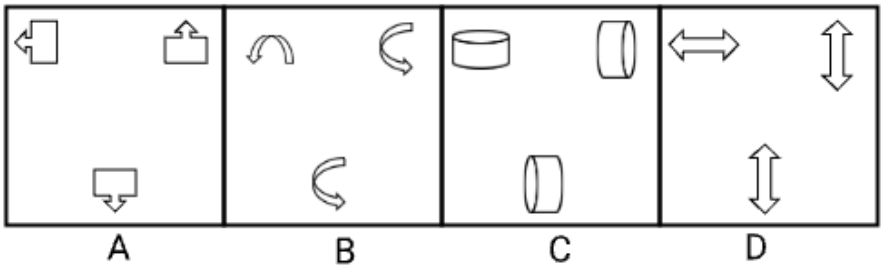
Q.1 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)
28, 148
15, 135

Ans
✗ 1. 50, 180
✗ 2. 42, 152
✓ 3. 35, 155
✗ 4. 23, 123

Q.2 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी रिंग, मिंट हैं। सभी रिंग, ज़ेबरा हैं। सभी ज़ेबरा, पत्ते हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी रिंग, पत्ते हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ ज़ेबरा, मिंट हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✓ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों ही अनुसरण करते हैं।
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.3 निम्नलिखित चार आकृतियों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक समूह बनाती हैं। कौन-सी आकृति, उस समूह से संबंधित नहीं है?



Ans
✓ 1. B
✗ 2. C
✗ 3. A
✗ 4. D

Q.4 निम्नलिखित प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 विद्यार्थियों D, H, K, P और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा विद्यार्थी सबसे छोटा है?
(I) T केवल तीन विद्यार्थियों से छोटा है।
(II) T, D से लंबा है, लेकिन H से छोटा है।

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 3. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
46 52 58 64 70 ?

Ans

✗ 1. 84

✗ 2. 80

✓ 3. 76

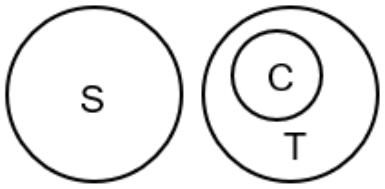
✗ 4. 72

Q.6 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे उपयुक्त रूप से प्रदर्शित करता है।

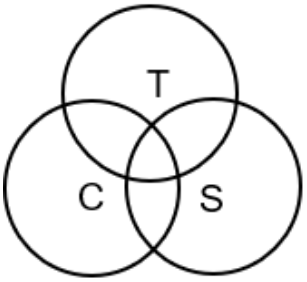
कपास (Cotton), पतलून (Trouser), जूता (Shoe)

Ans

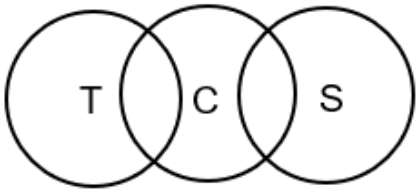
✗ 1.



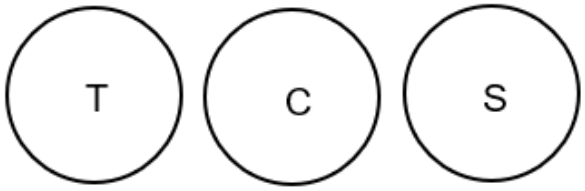
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. NE-KO

✓ 2. LC-IN

✗ 3. PG-MQ

✗ 4. JA-GK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूर्ण करने के लिए उस विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

Ans

✗ 1.

✓ 2.

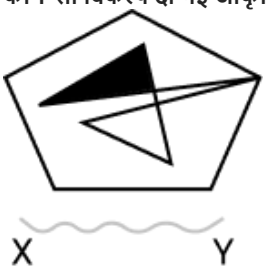
✗ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 यदि आकृति में दर्शाए अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

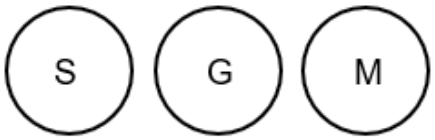
✓ 2.

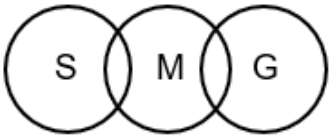
✗ 3.

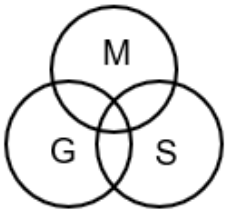
✗ 4.

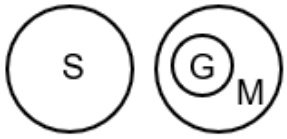
Q.10 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
पेंच (Screw), कांच (Glass), चटाई (Mat)

Ans

✓ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

36 × 2 ÷ 6 + 18 – 3 = ?

Ans
- ✗ 1. 39
- ✗ 2. 42
- ✗ 3. 83
- ✓ 4. 93

Q.12 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 27 का संबंध 90 से है। उसी तर्क के अनुसार 32 का संबंध 105 से है। उसी तर्क के अनुसार, दिए गए विकल्पों में से 44 का संबंध किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
- ✓ 1. 141
- ✗ 2. 152
- ✗ 3. 138
- ✗ 4. 147

Q.13 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरीके से संबंधित हैं जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(23, 40, 17)
(6, 19, 13)

Ans
- ✗ 1. (38, 65, 24)
- ✗ 2. (35, 61, 23)
- ✓ 3. (35, 53, 18)
- ✗ 4. (17, 34, 14)

Q.14 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए और '×' तथा '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
150 - 10 + 30 × 2 ÷ 10 = ?

Ans
- ✗ 1. 12
- ✗ 2. 16
- ✓ 3. 10
- ✗ 4. 15

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. GN:VC
- ✗ 2. NU:TA
- ✓ 3. KR:QW
- ✗ 4. UB:EL

Q.16 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
117 124 146 185 243 ?

Ans
- ✗ 1. 329
- ✗ 2. 325
- ✓ 3. 322
- ✗ 4. 317

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर ज्ञात कीजिए।
5 विद्यार्थियों J, M, Q, R और W में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। सबसे अधिक लंबाई किसकी है?
(I) J, M से छोटा है लेकिन Q से लंबा है, Q केवल विद्यार्थीसे लंबा है।
(II) R, W से लंबा है।

Ans
✗ 1. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।
✓ 2. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
10 21 36 55 78 ?

Ans
✗ 1. 115
✗ 2. 110
✗ 3. 100
✓ 4. 105

Q.19 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?)को प्रतिस्थापित करेगा?

ZYM 9, XWK 15, VUI 21, TSG 27, ?

Ans
✗ 1. RPE 34
✓ 2. RQE 33
✗ 3. RPG 31
✗ 4. SQF 33

Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है,'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

51 C 50 A 25 D 17 B 3 = ?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 1
✓ 3. 2
✗ 4. 4

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 8 संख्याओं का औसत 24 है। यदि सात संख्याएँ 18,20,22,24,26,28 और 30 हैं, तो आठवीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 22
✗ 2. 26
✓ 3. 24
✗ 4. 28

Q.2 36, 60 और 84 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 24
✓ 3. 12
✗ 4. 18

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक व्यक्ति ने 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) की दर से ₹33,100 उधार लिए, जो 3 बराबर वार्षिक किस्तों में देय है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹13,400

✓ 2. ₹13,310

✗ 3. ₹12,950

✗ 4. ₹13,080

Q.4 9 × [5 + (14 ÷ 7)] का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

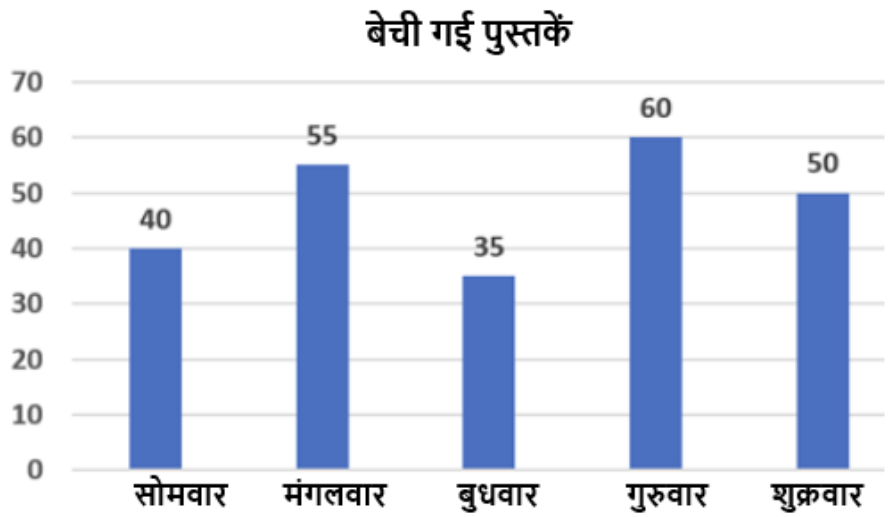
✗ 1. 18

✓ 2. 63

✗ 3. 27

✗ 4. 81

Q.5 यह बार ग्राफ़ पाँच दिनों के दौरान एक पुस्तकों की दुकान द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाता है।



पाँच दिनों के दौरान प्रत्येक दिन बेची गई किताबों की औसत संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 50

✗ 2. 52

✗ 3. 46

✓ 4. 48

Q.6 ₹6,000 की धनराशि पर 7.5% वार्षिक ब्याज दर से 12 फरवरी 2024 से 13 अप्रैल 2024 तक की अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए, यह मानते हुए कि ब्याज की गणना एक अधिवर्ष (लीप वर्ष) में दिनों की वास्तविक संख्या के आधार पर की जाती है।

Ans

✗ 1. 74

✗ 2. 73

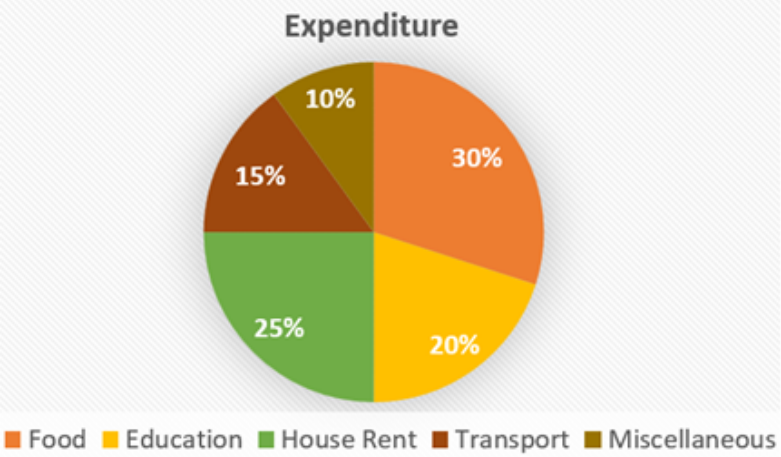
✓ 3. 75

✗ 4. 76

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दिया गया पाई चार्ट एक परिवार के व्यय के बंटन को दर्शाता है।

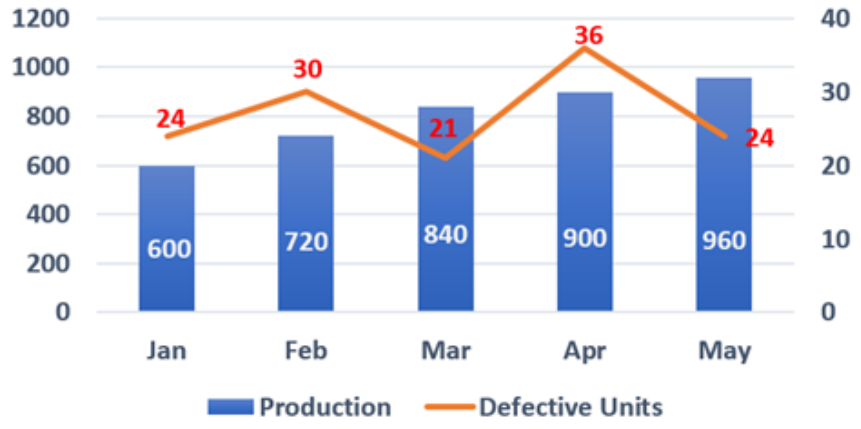


संदर्भ:- **Expenditure** - व्यय, **Food** - भोजन, **Education** - शिक्षा, **House Rent** - घर का किराया, **Transport** - परिवहन, **Miscellaneous** - विविध

यदि परिवार शिक्षा पर ₹12,000 व्यय करता है, तो उसका कुल मासिक व्यय कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹60,000
- ✘ 2. ₹64,000
- ✘ 3. ₹56,000
- ✘ 4. ₹50,000

Q.8 यह मिश्रित ग्राफ किसी फैक्टरी के मासिक उत्पादन (दंड) और दोषपूर्ण यूनिट (रेखा) को दर्शाता है।



संदर्भ:- **Production** - उत्पादन, **Defective Units** - दोषपूर्ण इकाई,
Jan - जनवरी **Feb** - फरवरी, **Mar** - मार्च, **Apr** - अप्रैल, **May** - मई

यदि फैक्टरी को प्रत्येक दोषरहित इकाई की बिक्री से ₹500 प्राप्त होते हैं, तो किस महीने में दोषरहित इकाइयों से प्राप्त कुल राजस्व सर्वाधिक था? [यह मानते हुए कि प्रत्येक महीने सभी दोषरहित इकाइयाँ बिक जाती हैं।]

Ans
- ✘ 1. फरवरी
- ✔ 2. मई
- ✘ 3. अप्रैल
- ✘ 4. मार्च

Q.9 एक कक्षा में, लड़कों की संख्या, लड़कियों की संख्या का 60% है। लड़कों और लड़कियों का अनुपात कितना है?

Ans
- ✘ 1. 3:7
- ✔ 2. 3:5
- ✘ 3. 5:8
- ✘ 4. 5:3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 ₹800 की धनराशि को राहुल और रीना के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि राहुल को रीना से 25% अधिक प्राप्त होता है। राहुल के हिस्से और रीना के हिस्से का अनुपात कितना है?

Ans
- ✗ 1. 6:5
- ✗ 2. 3:2
- ✓ 3. 5:4
- ✗ 4. 4:5

Q.11 यदि कोई मूलधन वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्षों में ₹14,520 हो जाता है, तो निवेश किया गया मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹12,800
- ✓ 2. ₹12,000
- ✗ 3. ₹13,000
- ✗ 4. ₹12,300

Q.12 एक दुकानदार को तीन शिपमेंट प्राप्त होते हैं, जो क्रमशः प्रत्येक 24, 36 और 45 दिनों में आते हैं। जिस दिन तीनों शिपमेंट एक साथ आते हैं, उनमें क्रमशः 120, 180 और 225 बक्से होते हैं। वह बक्सों को समरूप बंडलों के रूप में इस प्रकार पैक करता है कि प्रत्येक शिपमेंट, बंडलों में बराबर-बराबर बंट जाए और कोई बक्सा शेष न बचे। प्रत्येक बंडल में बक्सों की अधिकतम संख्या कितनी हो सकती है?

Ans
- ✓ 1. 15
- ✗ 2. 20
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 14

Q.13 यदि कोई धनात्मक संख्या x इस प्रकार है कि $x^2 = 81$ है, तो $x^3 - x$ का मान कितना है?

Ans
- ✗ 1. 800
- ✓ 2. 720
- ✗ 3. 729
- ✗ 4. 648

Q.14 एक व्यक्ति ने 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ₹6,600 उधार लिए, जिसे 2 बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹4,800
- ✗ 2. ₹3,600
- ✗ 3. ₹8,800
- ✓ 4. ₹4,200

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 4 और 6 दोनों से विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 7,254
- ✗ 2. 3,426
- ✗ 3. 5,138
- ✓ 4. 2,148

Q.16 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 43 kg है। यदि 15 kg औसत भार वाले 9 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 70 kg औसत भार वाले 4 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 4 kg बढ़ जाता है। समूह में प्रारंभ में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 105
- ✗ 2. 85
- ✓ 3. 95
- ✗ 4. 75

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान $2.3\overline{5}$ के बराबर है?

Ans
✗ 1. $2\frac{32}{99}$
✗ 2. $2\frac{35}{99}$
✓ 3. $2\frac{16}{45}$
✗ 4. $2\frac{7}{18}$

Q.18 दो बसें एक ही समय पर एक स्टेशन से निकलती हैं। एक बस 15 दिनों के अंतराल में और दूसरी बस 20 दिनों के अंतराल में वापस आती है, और फिर चली जाती है। कितने दिनों के बाद दोनों बसें एक ही दिन स्टेशन पर एक साथ वापस आएँगी?

Ans
✓ 1. 60
✗ 2. 80
✗ 3. 30
✗ 4. 45

Q.19 एक बैंक ₹20,000 के निवेश पर 20% वार्षिक ब्याज की दर से 1 वर्ष के लिए सावधि जमा योजना प्रदान करता है। योजना के अंतर्गत, ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। इस योजना के अंतर्गत परिपक्वता पर देय कुल धनराशि कितनी होगी?

Ans
✗ 1. ₹24,100
✗ 2. ₹23,400
✓ 3. ₹24,200
✗ 4. ₹22,000

Q.20 नीचे दी गई तालिका में चार दुकानों द्वारा बेची गई नोटबुक की संख्या को दर्शाया गया है।

दुकान	बेची गई नोटबुक
A	240
B	180
C	210
D	270

दुकान B की तुलना में दुकान D द्वारा कितनी अधिक नोटबुक बेची गईं?

Ans
✓ 1. 90
✗ 2. 76
✗ 3. 80
✗ 4. 74

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक थोक विक्रेता 15% की व्यापारिक छूट और फिर कम किए गए मूल्य पर 10% की नकद छूट देता है। यदि किसी वस्तु का मूल अंकित मूल्य ₹600 है, तो दोनों छूट मिलने के बाद नेट मूल्य कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹399
✓ 2. ₹459
✗ 3. ₹499
✗ 4. ₹529

Q.2 एक स्कूल के खेल के मैदान की आकृति, समांतर चतुर्भुज के समान है और इसका आधार 25 m और ऊंचाई 15 m है। खेल के मैदान का क्षेत्रफल (m^2 में) कितना है?

Ans
✗ 1. 350
✗ 2. 400
✓ 3. 375
✗ 4. 300

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक किसान के पास तीन खेत A, B और C हैं, जिनमें से A में 16 kg गेहूं का उत्पादन होता है और B में 64 kg गेहूं का उत्पादन होता है। तीसरे खेत C का उत्पादन (kg में) ज्ञात कीजिए, जो खेत A और B के उत्पादन के बीच का माध्यानुपाती है।

Ans

✔ 1. 32

✘ 2. 40

✘ 3. 36

✘ 4. 24

Q.4 यदि दो संख्याओं के बीच का माध्यानुपाती 10 है और उनमें से एक संख्या 4 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 25

✘ 2. 40

✘ 3. 16

✘ 4. 20

Q.5 दो संख्याओं का अनुपात 3 : 4 है। यदि बड़ी संख्या में 6 की वृद्धि की जाती है, तो नया अनुपात 3 : 5 हो जाता है। बड़ी संख्या का मूल मान कितना है?

Ans

✘ 1. 30

✘ 2. 20

✘ 3. 18

✔ 4. 24

Q.6 एक टीवी का अंकित मूल्य ₹12,000 है। फेस्टिवल ऑफर में पहले 15% की छूट दी जाती है और फिर कम किए गए मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। भुगतान की जाने वाली अंतिम राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹9,380

✔ 2. ₹9,180

✘ 3. ₹8,880

✘ 4. ₹9,080

Q.7 पाइप P, Q और R एक टंकी को क्रमशः 8 घंटे, 16 घंटे और 32 घंटे में भर सकते हैं। यदि P को एक घंटे के लिए चालू कर दिया जाता है, उसके बाद Q और R को अगले घंटे के लिए एक साथ चालू कर दिया जाता है और यह एकांतर (बारी-बारी से) रूप से चलता रहता है, तो 4 घंटे बाद टंकी का कितना भाग भर जाएगा?

Ans

✘ 1. $\frac{5}{16}$

✘ 2. $\frac{3}{8}$

✔ 3. $\frac{7}{16}$

✘ 4. $\frac{9}{16}$

Q.8 रमेश ₹1800 में पुस्तकों का एक बैच खरीदता है। वह एक-तिहाई भाग को उनके क्रय मूल्य के 1/4 लाभ पर बेचता है, अन्य एक-तिहाई भाग को उनके क्रय मूल्य की 1/6 हानि पर बेचता है तथा शेष भाग को क्रय मूल्य पर बेचता है। रमेश का कुल लाभ अथवा हानि ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹150 लाभ

✘ 2. ₹200 हानि

✔ 3. ₹50 लाभ

✘ 4. ₹100 हानि

Q.9 एक दुकानदार अपनी वस्तुओं का मूल्य क्रय मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

✘ 1. 24%

✘ 2. 30%

✘ 3. 20%

✔ 4. 26%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 यदि गुब्बारे को फुलाने के लिए आवश्यक दाब उसके आयतन के व्युत्क्रमानुपाती है और 5 लीटर आयतन के लिए 18 इकाई दाब की आवश्यकता है, तो 9 लीटर आयतन के लिए कितने दाब (इकाई में) की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. 15
- ✗ 2. 8
- ✓ 3. 10
- ✗ 4. 12

Q.11 एक कार यात्रा के पहले 30 km की दूरी 30 km/h की चाल से तय करती है और अगले 60 km की दूरी 60 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के दौरान कार की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 36 km/h
- ✓ 2. 45 km/h
- ✗ 3. 38 km/h
- ✗ 4. 42 km/h

Q.12 यदि k का 25%, 15 के 3000% से 20 कम है, तो k का मान कितना है?

Ans
- ✗ 1. 1620
- ✗ 2. 1520
- ✗ 3. 1820
- ✓ 4. 1720

Q.13 एक टेबल का अंकित मूल्य ₹1200 है। यदि किसी ग्राहक को 15% की छूट मिलती है, तो टेबल का बिक्री मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹1050
- ✓ 2. ₹1020
- ✗ 3. ₹1080
- ✗ 4. ₹960

Q.14 एक मोबाइल फोन ₹1200 में खरीदा गया और लागत मूल्य के (1/6) लाभ पर बेचा गया। इसका विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1350
- ✗ 2. 1300
- ✗ 3. 1450
- ✓ 4. 1400

Q.15 यदि एक फूड डिलीवरी व्यक्ति फूड डिलीवर के लिए 7 h में 56 km की दूरी तय करता है, तो उसकी चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 8
- ✗ 2. 9
- ✗ 3. 7
- ✗ 4. 10

Q.16 एक लंब वृत्तीय शंकु के आधार की त्रिज्या 6 cm है और ऊंचाई 8 cm है। शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना है?

Ans
- ✗ 1. 48π
- ✓ 2. 60π
- ✗ 3. 72π
- ✗ 4. 36π

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 सीता और रिया एकांतर दिनों पर एक कार्य करती हैं तथा शुरुआत सीता से होती है। सीता 6 दिनों में कार्य पूरा कर सकती है और रिया 9 दिनों में कार्य पूरा कर सकती है। पहले 3 कार्य दिवसों के पश्चात, एक समस्या के कारण कार्य 1 दिन के लिए रुक जाता है। इस ब्रेक के बाद, वे अगले निर्धारित बारी से पुनः कार्य शुरू करती हैं, जिसमें रिया पहले कार्य करती है और पहले की तरह एकांतर क्रम जारी रखती हैं। आरंभ से किस दिन कार्य पूर्ण होगा?

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 9
- ✗ 3. 7
- ✓ 4. 8

Q.18 किसी कंपनी के वार्षिक रेवेन्यू में पहले वर्ष में 20% की वृद्धि होती है, दूसरे वर्ष में 15% की कमी होती है और तीसरे वर्ष में फिर से 25% की वृद्धि होती है। यदि कंपनी अंतिम तीसरे वर्ष के राजस्व पर 10% कॉर्पोरेट टैक्स के रूप में ₹5,10,000 का भुगतान करती है, तो पहले वर्ष की शुरुआत में प्रारंभिक राजस्व कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹32,00,000
- ✗ 2. ₹38,50,000
- ✗ 3. ₹36,00,000
- ✓ 4. ₹40,00,000

Q.19 एक 180 मीटर लंबी रेलगाड़ी 72 km/h की चाल से चलते हुए, 10:15 AM पर एक 220 मीटर लंबे प्लेटफ़ॉर्म को पार करना आरंभ करती है। रेलगाड़ी प्लेटफ़ॉर्म को किस समय पूरी तरह से पार कर लेगी?

Ans
- ✗ 1. 10:16:10 AM
- ✗ 2. 10:16:30 AM
- ✗ 3. 10:17:20 AM
- ✓ 4. 10:15:20 AM

Q.20 14 cm की आंतरिक त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार कटोरे को जूस से भरा जाता है। यदि जूस को बेलनाकार बोतलों में स्थानांतरित किया जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 3.5 cm और ऊंचाई 16/3 cm है, तो कटोरे को पूरी तरह से खाली करने के लिए ऐसी कितनी बोतलों की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. 30
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 28
- ✗ 4. 26

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "पानी का बुलबुला होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. पानी के बुलबुले को छूते ही नष्ट हो जाने के कारण उसे असुरक्षित समझना।
- ✗ 2. किसी ऐसी चीज का वर्णन करना जो दिखने में सुंदर पर अंदर से खाली हो।
- ✓ 3. किसी भी वस्तु या व्यक्ति के जीवन का अत्यंत क्षणभंगुर या अस्थायी होना।
- ✗ 4. अपनी मेहनत की कमाई को पानी में बहा देने के समान व्यर्थ समझना।

Q.2 "मीठी छुरी होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✓ 1. ऊपर से बहुत विनम्र और मधुर व्यवहार करने वाला परंतु मन में कपटी व्यक्ति।
- ✗ 2. छुरी का प्रयोग करते समय किसी को चोट न पहुँचाने की कला।
- ✗ 3. तीखा बोलकर किसी को बहुत बड़ा धोखा देने का प्रयास करना।
- ✗ 4. बाहर से बहुत कोमल दिखने वाली वस्तु जो अंदर से लाभकारी हो।

Q.3 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जिसके चार पैर हों

Ans
- ✗ 1. चतुर्दिक
- ✓ 2. चतुष्पद
- ✗ 3. षटपदी
- ✗ 4. चतुष्कोण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
गंगा गए गंगादास, जमुना गए जमुनादास

Ans
✗ 1. सदा अपने सिद्धांतों पर टिके रहना
✗ 2. हर परिस्थिति में निष्ठावान रहना
✗ 3. धार्मिक यात्राओं में रुचि होना
✓ 4. जैसा मौका देखा वैसे बन गए

Q.5 'जूतियों में दाल बाँटना' मुहावरे का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. लड़ाई झगड़ा हो जाना
✗ 2. संकट में पड़ना
✗ 3. काम निकल जाना
✗ 4. याद आना

Q.6 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
दादी के बाल अब पूरी तरह हो गए हैं।

Ans
✗ 1. अधेड़
✗ 2. ताज़ा
✓ 3. सफेद
✗ 4. पुराना

Q.7 "जिसके विषय में मतभेद न हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. मतभेद
✓ 2. मतैक्य
✗ 3. मनोवृत्ति
✗ 4. मितभाषी

Q.8 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तब ग्रामीण जीवन की सहजता और
ब. सादगी का सुंदर चित्र उभर आता है
स. झोला लेकर हाट-बाज़ार जाते हैं,
द. जब गाँव के लोग बोरे का

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. अ, स, द, ब
✓ 3. द, स, अ, ब
✗ 4. द, स, ब, अ

Q.9 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त परसर्ग का चयन करें:
वर्तमान समय के युद्धों ----------योद्धाओं के पराक्रम तथा शौर्य की अपेक्षा बुद्धि का अधिक महत्त्व है।

Ans
✗ 1. से
✓ 2. में
✗ 3. पर
✗ 4. ने

Q.10 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. अधिक उत्तरदायी, विकास अधिक समावेशी और
ब. जिस राष्ट्र के जननेता ईमानदारी, जनसेवा और
स. नैतिकता को सर्वोच्च स्थान देते हैं, वहाँ शासन
द. नागरिक जीवन अधिक विश्वासपूर्ण बन जाता है

Ans
✗ 1. अ, द, स, ब
✓ 2. ब, स, अ, द
✗ 3. अ, ब, स, द
✗ 4. ब, द, अ, स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्न वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह नायिका जिसका पति यात्रा पर गया होता है और उसके शीघ्र लौटने की संभावना'

Ans
- ✔ 1. आगमिष्यत्पतिका
- ✘ 2. भाष्यकार
- ✘ 3. स्वागतकर्ता
- ✘ 4. आगामी

Q.12 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान के लिए सही विकल्प चुनें-
श्री जवाहर लाल नेहरू ने अच्छा भाषण ..... ।

Ans
- ✘ 1. दिए
- ✘ 2. करा
- ✔ 3. दिया
- ✘ 4. किया

Q.13 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
मेरे पास घड़ियाँ है।

Ans
- ✘ 1. पिछला
- ✘ 2. ताज़ा
- ✔ 3. तीन
- ✘ 4. खट्टा

Q.14 'एक पाँव उठावे दूसरे की आस नहीं' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✔ 1. मानव-शरीर का क्षणभंगुर होना
- ✘ 2. भविष्य के लिए नई योजनाएं बनाना
- ✘ 3. पैरों की मालिश करने से दर्द दूर होना
- ✘ 4. लंबी दौड़ प्रतियोगिता में भाग लेना

Q.15 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

Ans
- ✔ 1. गाँधीजी ने न केवल भारत के स्वतंत्रता संग्राम को बल्कि आधुनिक लोकतंत्र की नैतिक नींव को भी आकार दिया है।
- ✘ 2. आधुनिक लोकतंत्र की नैतिक नींव को भी आकार दिया है केवल भारत के स्वतंत्रता संग्राम को बल्कि गाँधीजी ने न।
- ✘ 3. स्वतंत्रता संग्राम को बल्कि आधुनिक लोकतंत्र की नैतिक नींव को भी गाँधीजी ने न केवल भारत के आकार दिया है।
- ✘ 4. न केवल भारत के स्वतंत्रता संग्राम को गाँधीजी ने नैतिक नींव को भी आकार दिया है बल्कि आधुनिक लोकतंत्र की।

Q.16 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
आज का व्याख्यान अत्यंत रोचकक था।

Ans
- ✔ 1. रोचकक
- ✘ 2. था
- ✘ 3. व्याख्यान
- ✘ 4. आज

Q.17 'जिसका कभी अंत न हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अक्षम
- ✘ 2. अनन्य
- ✘ 3. अगम्य
- ✔ 4. अनंत

Q.18 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
भारतीय संविधान प्रत्येक नागरिक को समानता का अधिकार प्रदान _____ तथा विधि के समक्ष सभी व्यक्तियों को समान संरक्षण सुनिश्चित करता है।

Ans
- ✘ 1. कर चुका
- ✘ 2. करेगा
- ✔ 3. करता है
- ✘ 4. किया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. महाकाव्यात्मक उदात्तता आधुनिक उपन्यासों में दुर्लभ होती जा रही है।
✓ 2. रस निष्पत्ति की प्रक्रिया कव्यशास्त्र का एक महत्वपुर्ण अंग है।
✗ 3. भाषाई शुद्धतावाद कभी-कभी जीवंत संवाद को बाधित करता है।
✗ 4. संस्मरणात्मक लेखों में स्मृतियों का ताना-बाना बुना जाता है।

Q.20 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
यह बालिका बहुत तेज है।

Ans
✗ 1. मासिक
✗ 2. मीठी
✓ 3. विदेशी
✗ 4. सोंधा

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'आहूत' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. लाल किले के मुख्य द्वार पर दो विशाल सैनिक पहरा दे रहे हैं।
✗ 2. मुख्य भवन में प्रवेश करने के लिए केवल एक ही बड़ा दरवाज़ा है।
✓ 3. बिना बुलाए सभा में आने वाले व्यक्ति को अनाहूत कहा जाता है।
✗ 4. घने जंगलों के बीच से होकर पहाड़ों की ओर जाने का मार्ग बहुत संकरा है।

Q.2 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✓ 1. छायावदी काव्यात्मक अभिव्यक्तियां अत्यंत गूढ़ और मरमस्पर्शी हैं।
✗ 2. गद्य की क्लिष्टता पाठक के रसास्वादन में बाधा उत्पन्न करती है।
✗ 3. उपमा और रूपक अलंकारों का प्रयोग भाषा को चमत्कारिक बनाता है।
✗ 4. आंचलिक उपन्यासों में क्षेत्रीय संस्कृति का जीवंत चित्रण मिलता है।

Q.3 "मिष्टि" का तद्भव रूप क्या होगा?

Ans
✗ 1. मुट्ठी
✗ 2. मट्टी
✓ 3. मिठाई
✗ 4. मोठ

Q.4 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. सेठ
✗ 2. सूखा
✗ 3. सौरी
✓ 4. सूत्र

Q.5 "तेज हवा के साथ जबरजस्त तूफान आया।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. जबर्दाशत
✓ 2. जबरदस्त
✗ 3. जबर्जस्त
✗ 4. जबर्दश्त

Q.6 सानवी ने कहा, "देखो, पेड़ पर बैठा तोता कितनी मधुर आवाज में बोल रहा है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'तोता' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✗ 1. कपोत
✗ 2. काक
✓ 3. कीर
✗ 4. सुर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 विदेशज शब्द 'बंदूक' के प्रयोग वाला कौन-सा वाक्य व्याकरणिक रूप से अशुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. नई बंदूक सुरक्षा कक्ष में अच्छी तरह रखी गई है।
- ✗ 2. बंदूक का उपयोग केवल प्रशिक्षण के समय किया गया।
- ✓ 3. नया बंदूक सुरक्षा कक्ष में अच्छी तरह रखा गया है।
- ✗ 4. सैनिक ने बंदूक कंधे पर रखकर सावधानी से कदम बढ़ाए।

Q.8 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. विद्वान ने शास्त्रार्थ में अपने मत का समर्थन किया।
- ✗ 2. बालक ने धैर्यपूर्वक पहेली का समाधान करने का प्रयास किया।
- ✓ 3. अभिव्यक्ति की आज़ादी के साथ उत्तरदायित्व भी जुड़ा होता है।
- ✗ 4. चंद्रमा की शीतल किरणें पृथ्वी पर पड़ रही थी।

Q.9 भ्रष्टाचार की समस्या समाज के अनेक क्षेत्रों में <u>व्याप्त</u> है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अनुपस्थित
- ✓ 2. अव्याप्त
- ✗ 3. अनिवार्य
- ✗ 4. उपलब्ध

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'अल्पायु' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह अपने विद्यालय की क्रिकेट टीम का एक होनहार युवक खिलाड़ी है।
- ✗ 2. समाज के विकास के लिए प्रौढ़ शिक्षा का होना बहुत आवश्यक है।
- ✗ 3. पार्क में एक छोटा बालक अपनी गेंद के साथ खुशी से खेल रहा था।
- ✓ 4. वे महात्मा अपनी योग साधना के बल पर दीर्घायु हो गए।

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है –
लड़का चार दिन से बिमार है ।

Ans
- ✗ 1. है
- ✓ 2. बिमार
- ✗ 3. दिन से
- ✗ 4. लड़का चार

Q.12 किसी औद्योगिक बैठक में, प्रबंधक ने नई योजना को 'सक्षम' बताते हुए स्वीकार किया। इस संदर्भ में, 'सक्षम' का वास्तविक विलोम क्या होगा।

Ans
- ✗ 1. योग्य
- ✗ 2. कुशल
- ✗ 3. समर्थ
- ✓ 4. अक्षम

Q.13 सरकार <u>अनाथ</u> बच्चों के लिए अनेक कल्याणकारी योजनाएँ चलाती है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. सक्षम
- ✓ 2. सनाथ
- ✗ 3. अकेला
- ✗ 4. समर्थ

Q.14 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'सज़ा' और 'गुनाह' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. उसे कड़ा सज़ा मिला है क्योंकि उसकी गुनाह बड़ी थी।
- ✓ 2. उसे कड़ी सज़ा मिली है क्योंकि उसका गुनाह बड़ा था।
- ✗ 3. उसे कड़ी सज़ा मिली है क्योंकि उसकी गुनाह बड़ी थी।
- ✗ 4. उसे कड़ा सज़ा मिला है क्योंकि उसका गुनाह बड़ा था।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'अरघट्ट' का तद्भव है ?

Ans

✗ 1. अखबार

✗ 2. अचार

✗ 3. अमरूद

✓ 4. रहट

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
कश्मीर का प्राकृतिक सौन्दर्य विश्व विख्यात है जिसके कारण यह अनुपम एवं अद्वितीय धरती स्वर्ग कहलाई। कश्मीर की इस धरती को पिर वआर या रेशि वआर के नाम से भी जाना जाता है अर्थात् यह धरती साधुओं, संतों, ऋषियों, मुनियों और महात्माओं की धरती है। यहाँ पीरों, फ़कीरों के साथ साथ संस्कृत वांग्मय के मूर्धन्य विद्वानों ने भी जन्म लिया है। यह कालिदास, कल्हण, भामह, वामन, आनंदवर्धन, अभिनवगुप्त, कुंतक, क्षेमेन्द्र जैसे विद्वान पंडितों एवं काव्य शास्त्रियों की धरती है। अतः यह हिंदी भाषा की जननी संस्कृत भाषा की धरती है। निःसंदेह भारत देश के अहिन्दी क्षेत्रों में से कश्मीर एक ऐसा अहिन्दी क्षेत्र है, जहाँ हिंदी भाषा का आविर्भाव मध्यकालीन भक्ति आन्दोलन के साथ ही हुआ। वास्तव में इस आन्दोलन ने जब पूरे भारत को प्रभावित किया तो उसके परिणामस्वरूप तथा प्रेरणास्वरूप कई कश्मीरी कवियों ने भी भक्तिपूर्ण कविता रची। इस कड़ी में हिंदी काव्य का पहला प्रस्फुटन 17वीं शती की प्रसिद्ध रहस्यवादी कश्मीरी कवयित्री रूपभवानी के पदों में मिलता है। रूपभवानी (1625-1720) की आध्यात्मिक वाणी में मानवता के प्रति प्रेम, ज्ञान, भक्ति, सदाचार, गुरु महत्ता एवं ईश्वर प्रेम के स्वर साफ़ मिलते है।

SubQuestion No : 16

Q.16 इस गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans

✗ 1. रूपभवानी का जीवन

✗ 2. संस्कृत विद्वानों का योगदान

✗ 3. कश्मीर की प्राकृतिक धरोहर

✓ 4. हिंदी काव्य की उत्पत्ति और कश्मीर

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
कश्मीर का प्राकृतिक सौन्दर्य विश्व विख्यात है जिसके कारण यह अनुपम एवं अद्वितीय धरती स्वर्ग कहलाई। कश्मीर की इस धरती को पिर वआर या रेशि वआर के नाम से भी जाना जाता है अर्थात् यह धरती साधुओं, संतों, ऋषियों, मुनियों और महात्माओं की धरती है। यहाँ पीरों, फ़कीरों के साथ साथ संस्कृत वांग्मय के मूर्धन्य विद्वानों ने भी जन्म लिया है। यह कालिदास, कल्हण, भामह, वामन, आनंदवर्धन, अभिनवगुप्त, कुंतक, क्षेमेन्द्र जैसे विद्वान पंडितों एवं काव्य शास्त्रियों की धरती है। अतः यह हिंदी भाषा की जननी संस्कृत भाषा की धरती है। निःसंदेह भारत देश के अहिन्दी क्षेत्रों में से कश्मीर एक ऐसा अहिन्दी क्षेत्र है, जहाँ हिंदी भाषा का आविर्भाव मध्यकालीन भक्ति आन्दोलन के साथ ही हुआ। वास्तव में इस आन्दोलन ने जब पूरे भारत को प्रभावित किया तो उसके परिणामस्वरूप तथा प्रेरणास्वरूप कई कश्मीरी कवियों ने भी भक्तिपूर्ण कविता रची। इस कड़ी में हिंदी काव्य का पहला प्रस्फुटन 17वीं शती की प्रसिद्ध रहस्यवादी कश्मीरी कवयित्री रूपभवानी के पदों में मिलता है। रूपभवानी (1625-1720) की आध्यात्मिक वाणी में मानवता के प्रति प्रेम, ज्ञान, भक्ति, सदाचार, गुरु महत्ता एवं ईश्वर प्रेम के स्वर साफ़ मिलते है।

SubQuestion No : 17

Q.17 "अनुपम" शब्द का पर्यायवाची कौन-सा है?

Ans

✓ 1. अद्वितीय

✗ 2. सामान्य

✗ 3. अप्रिय

✗ 4. अशिष्ट

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
कश्मीर का प्राकृतिक सौन्दर्य विश्व विख्यात है जिसके कारण यह अनुपम एवं अद्वितीय धरती स्वर्ग कहलाई। कश्मीर की इस धरती को पिर वआर या रेशि वआर के नाम से भी जाना जाता है अर्थात् यह धरती साधुओं, संतों, ऋषियों, मुनियों और महात्माओं की धरती है। यहाँ पीरों, फ़कीरों के साथ साथ संस्कृत वांग्मय के मूर्धन्य विद्वानों ने भी जन्म लिया है। यह कालिदास, कल्हण, भामह, वामन, आनंदवर्धन, अभिनवगुप्त, कुंतक, क्षेमेन्द्र जैसे विद्वान पंडितों एवं काव्य शास्त्रियों की धरती है। अतः यह हिंदी भाषा की जननी संस्कृत भाषा की धरती है। निःसंदेह भारत देश के अहिन्दी क्षेत्रों में से कश्मीर एक ऐसा अहिन्दी क्षेत्र है, जहाँ हिंदी भाषा का आविर्भाव मध्यकालीन भक्ति आन्दोलन के साथ ही हुआ। वास्तव में इस आन्दोलन ने जब पूरे भारत को प्रभावित किया तो उसके परिणामस्वरूप तथा प्रेरणास्वरूप कई कश्मीरी कवियों ने भी भक्तिपूर्ण कविता रची। इस कड़ी में हिंदी काव्य का पहला प्रस्फुटन 17वीं शती की प्रसिद्ध रहस्यवादी कश्मीरी कवयित्री रूपभवानी के पदों में मिलता है। रूपभवानी (1625-1720) की आध्यात्मिक वाणी में मानवता के प्रति प्रेम, ज्ञान, भक्ति, सदाचार, गुरु महत्ता एवं ईश्वर प्रेम के स्वर साफ़ मिलते है।

SubQuestion No : 18

Q.18 "विद्वान" शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans

✗ 1. निराशापूर्ण

✗ 2. धर्महीन

✓ 3. अज्ञानी

✗ 4. अहिंसापूर्ण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
कश्मीर का प्राकृतिक सौन्दर्य विश्व विख्यात है जिसके कारण यह अनुपम एवं अद्वितीय धरती स्वर्ग कहलाई। कश्मीर की इस धरती को पिर वआर या रेशि वआर के नाम से भी जाना जाता है अर्थात् यह धरती साधुओं, संतों, ऋषियों, मुनियों और महात्माओं की धरती है। यहाँ पीरों, फ़कीरों के साथ साथ संस्कृत वांग्मय के मूर्धन्य विद्वानों ने भी जन्म लिया है। यह कालिदास, कल्हण, भामह, वामन, आनंदवर्धन, अभिनवगुप्त, कुंतक, क्षेमेन्द्र जैसे विद्वान पंडितों एवं काव्य शास्त्रियों की धरती है। अतः यह हिंदी भाषा की जननी संस्कृत भाषा की धरती है। निःसंदेह भारत देश के अहिन्दी क्षेत्रों में से कश्मीर एक ऐसा अहिन्दी क्षेत्र है, जहाँ हिंदी भाषा का आविर्भाव मध्यकालीन भक्ति आन्दोलन के साथ ही हुआ। वास्तव में इस आन्दोलन ने जब पूरे भारत को प्रभावित किया तो उसके परिणामस्वरूप तथा प्रेरणास्वरूप कई कश्मीरी कवियों ने भी भक्तिपूर्ण कविता रची। इस कड़ी में हिंदी काव्य का पहला प्रस्फुटन 17वीं शती की प्रसिद्ध रहस्यवादी कश्मीरी कवयित्री रूपभवानी के पदों में मिलता है। रूपभवानी (1625-1720) की आध्यात्मिक वाणी में मानवता के प्रति प्रेम, ज्ञान, भक्ति, सदाचार, गुरु महत्ता एवं ईश्वर प्रेम के स्वर साफ़ मिलते है।

SubQuestion No : 19

Q.19 कश्मीर में हिंदी काव्य का पहला प्रस्फुटन किसकी रचनाओं में मिलता है?

Ans
- ✗ 1. अभिनवगुप्त
- ✗ 2. भामह
- ✗ 3. कालिदास
- ✓ 4. रूपभवानी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
कश्मीर का प्राकृतिक सौन्दर्य विश्व विख्यात है जिसके कारण यह अनुपम एवं अद्वितीय धरती स्वर्ग कहलाई। कश्मीर की इस धरती को पिर वआर या रेशि वआर के नाम से भी जाना जाता है अर्थात् यह धरती साधुओं, संतों, ऋषियों, मुनियों और महात्माओं की धरती है। यहाँ पीरों, फ़कीरों के साथ साथ संस्कृत वांग्मय के मूर्धन्य विद्वानों ने भी जन्म लिया है। यह कालिदास, कल्हण, भामह, वामन, आनंदवर्धन, अभिनवगुप्त, कुंतक, क्षेमेन्द्र जैसे विद्वान पंडितों एवं काव्य शास्त्रियों की धरती है। अतः यह हिंदी भाषा की जननी संस्कृत भाषा की धरती है। निःसंदेह भारत देश के अहिन्दी क्षेत्रों में से कश्मीर एक ऐसा अहिन्दी क्षेत्र है, जहाँ हिंदी भाषा का आविर्भाव मध्यकालीन भक्ति आन्दोलन के साथ ही हुआ। वास्तव में इस आन्दोलन ने जब पूरे भारत को प्रभावित किया तो उसके परिणामस्वरूप तथा प्रेरणास्वरूप कई कश्मीरी कवियों ने भी भक्तिपूर्ण कविता रची। इस कड़ी में हिंदी काव्य का पहला प्रस्फुटन 17वीं शती की प्रसिद्ध रहस्यवादी कश्मीरी कवयित्री रूपभवानी के पदों में मिलता है। रूपभवानी (1625-1720) की आध्यात्मिक वाणी में मानवता के प्रति प्रेम, ज्ञान, भक्ति, सदाचार, गुरु महत्ता एवं ईश्वर प्रेम के स्वर साफ़ मिलते है।

SubQuestion No : 20

Q.20 कश्मीर को पिर वआर या रेशि वआर क्यों कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. यहाँ अनेक नदियाँ बहती हैं
- ✗ 2. यहाँ बौद्ध धर्म की उत्पत्ति हुई
- ✓ 3. यह ऋषियों, संतों और महात्माओं की धरती है
- ✗ 4. यहाँ उच्च पर्वत हैं

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.

The researcher dismissed the /credible explanation because it was based on unverified /assumptions and anecdotal observations /from several unreliable sources.

Ans
- ✓ 1. credible explanation because it was based on unverified
- ✗ 2. The researcher dismissed the
- ✗ 3. from several unreliable sources.
- ✗ 4. assumptions and anecdotal observations

Q.2 Choose the correct meaning of the given idiom.
"Under the weather"

Ans
- ✗ 1. Enjoying the weather
- ✗ 2. Working outdoors
- ✓ 3. Feeling slightly ill
- ✗ 4. Travelling in bad weather

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate antonym of the word in bold.**
After the marathon, she felt too languid to speak even when her friends congratulated her.

Ans
✔ 1. energetic
✘ 2. lethargic
✘ 3. pathetic
✘ 4. apathetic

Q.4 **Identify the part of the sentence that contains an error. Choose 'No error' if the sentence is correct.**
The revised policy was (A)/ extremely essential (B)/ to maintaining public confidence. (C)/ No error (D)

Ans
✘ 1. A
✔ 2. B
✘ 3. D
✘ 4. C

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The university honoured a/an person who uses substantial personal wealth to support charitable, educational, scientific, and cultural causes for the broader welfare of society.

Ans
✘ 1. sponsor
✘ 2. patron
✘ 3. benefactor
✔ 4. philanthropist

Q.6 **Choose the segment with an error:**

During the committee's unexpected briefed meeting,/ various speculative proposals received / less enthusiastic critique than the /meticulously detailed reports from last quarter.

Ans
✔ 1. During the committee's unexpected briefed meeting,
✘ 2. meticulously detailed reports from last quarter.
✘ 3. less enthusiastic critique than the
✘ 4. various speculative proposals received

Q.7 **Choose the correct one-word substitution for the underlined group of words.**
She is known for her habit of speaking the truth at all times.

Ans
✔ 1. veracity
✘ 2. fidelity
✘ 3. integrity
✘ 4. candor

Q.8 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**

The botanist devoted her career to the study of mosses found in tropical forests.

Ans
✘ 1. carpology
✘ 2. cytology
✘ 3. heliology
✔ 4. bryology

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The candidate's speech was (a) <u>weakened by the use of exaggerated and extravagant language.</u>

Ans
✗ 1. precision
✗ 2. simplicity
✓ 3. hyperbole
✗ 4. restraint

Q.10 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The professor assigned several much challenging assignments to encourage deeper analysis among students.

Ans
✗ 1. among students
✓ 2. much challenging assignments
✗ 3. to encourage deeper analysis
✗ 4. the professor assigned several

Q.11 **In the following sentence, identify the segment with an adjective error.**
After attending the unexpectedly energetic symposium, the panelists offered a more insightful feedback than last year's, which contributed to improved discussions overall.

Ans
✗ 1. which contributed to improved discussions overall
✓ 2. a more insightful feedback than last year's
✗ 3. unexpectedly energetic symposium
✗ 4. the panelists offered

Q.12 **In the following question, a sentence has been divided into four segments. Segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent and grammatically correct sentence.**
(A) Although the committee initially treated the discrepancy as evidence that the revised protocol had improved reliability,
(B) a less plausible explanation for the reported improvement than deliberate retrospective selection of favorable observations.
(C) a later audit showed that the cases most responsible for the apparent gain had been reclassified
(D) before the new criteria were formally adopted, a sequence of events that made methodological refinement

Ans
✓ 1. ACDB
✗ 2. ACBD
✗ 3. ADBC
✗ 4. ADCB

Q.13 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The doctor studied <u>the organ system that transports blood, oxygen, and nutrients throughout the body</u>.

Ans
✗ 1. Respiratory
✗ 2. Nervous
✓ 3. Circulatory system
✗ 4. Digestive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) because the compliance committee compared heritage licensing complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the heritage licensing problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) consequently administrators revised appeal procedures for heritage licensing before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting heritage licensing decisions across multiple review files

Ans
✗ 1. ACBD
✗ 2. ABDC
✗ 3. ACDB
✓ 4. ADBC

Q.15 **Identify the error in the following sentence.**
The recruitment committee received much applications from highly qualified candidates, making the final selection process exceptionally competitive and time-consuming for every evaluator involved.

Ans
✗ 1. for every evaluator involved
✓ 2. received much applications
✗ 3. from highly qualified candidates
✗ 4. exceptionally competitive

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Environmental policies are most effective when they combine scientific evidence with active public participation. Governments may introduce regulations to protect natural resources, but lasting success depends upon the willingness of communities to (1) _____ responsible practices in everyday life. Public awareness campaigns encourage individuals to recognise that environmental protection is a shared responsibility rather than a temporary obligation. Researchers also recommend the continuous (2) _____ of conservation programmes to determine whether they achieve their intended objectives. Reliable findings enable policymakers to (3) _____ existing strategies whenever necessary. Such flexibility prevents resources from being wasted on ineffective measures. Ultimately, sustainable development requires informed decision-making, collective (4) _____, and long-term (5) _____ to environmental stewardship.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the most appropriate word to fill in blank number 1.**

Ans
✗ 1. overlook
✓ 2. adopt
✗ 3. postpone
✗ 4. criticize

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Environmental policies are most effective when they combine scientific evidence with active public participation. Governments may introduce regulations to protect natural resources, but lasting success depends upon the willingness of communities to (1) _____ responsible practices in everyday life. Public awareness campaigns encourage individuals to recognise that environmental protection is a shared responsibility rather than a temporary obligation. Researchers also recommend the continuous (2) _____ of conservation programmes to determine whether they achieve their intended objectives. Reliable findings enable policymakers to (3) _____ existing strategies whenever necessary. Such flexibility prevents resources from being wasted on ineffective measures. Ultimately, sustainable development requires informed decision-making, collective (4) _____, and long-term (5) _____ to environmental stewardship.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the most appropriate word to fill in blank number 2.**

Ans
✗ 1. expansion
✓ 2. evaluation
✗ 3. celebration
✗ 4. publication

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Environmental policies are most effective when they combine scientific evidence with active public participation. Governments may introduce regulations to protect natural resources, but lasting success depends upon the willingness of communities to (1) _____ responsible practices in everyday life. Public awareness campaigns encourage individuals to recognise that environmental protection is a shared responsibility rather than a temporary obligation. Researchers also recommend the continuous (2) _____ of conservation programmes to determine whether they achieve their intended objectives. Reliable findings enable policymakers to (3) _____ existing strategies whenever necessary. Such flexibility prevents resources from being wasted on ineffective measures. Ultimately, sustainable development requires informed decision-making, collective (4) _____, and long-term (5) _____ to environmental stewardship.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the most appropriate word to complete fill in blank number 3.

Ans

✗ 1. postpone

✓ 2. revise

✗ 3. memorize

✗ 4. defend

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Environmental policies are most effective when they combine scientific evidence with active public participation. Governments may introduce regulations to protect natural resources, but lasting success depends upon the willingness of communities to (1) _____ responsible practices in everyday life. Public awareness campaigns encourage individuals to recognise that environmental protection is a shared responsibility rather than a temporary obligation. Researchers also recommend the continuous (2) _____ of conservation programmes to determine whether they achieve their intended objectives. Reliable findings enable policymakers to (3) _____ existing strategies whenever necessary. Such flexibility prevents resources from being wasted on ineffective measures. Ultimately, sustainable development requires informed decision-making, collective (4) _____, and long-term (5) _____ to environmental stewardship.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the most appropriate word to complete fill in blank number 4.

Ans

✓ 1. participation

✗ 2. hesitation

✗ 3. competition

✗ 4. isolation

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Environmental policies are most effective when they combine scientific evidence with active public participation. Governments may introduce regulations to protect natural resources, but lasting success depends upon the willingness of communities to (1) _____ responsible practices in everyday life. Public awareness campaigns encourage individuals to recognise that environmental protection is a shared responsibility rather than a temporary obligation. Researchers also recommend the continuous (2) _____ of conservation programmes to determine whether they achieve their intended objectives. Reliable findings enable policymakers to (3) _____ existing strategies whenever necessary. Such flexibility prevents resources from being wasted on ineffective measures. Ultimately, sustainable development requires informed decision-making, collective (4) _____, and long-term (5) _____ to environmental stewardship.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the most appropriate word to fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. permission

✗ 2. reaction

✓ 3. commitment

✗ 4. preference

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Select the most appropriate synonym of the highlighted word.**

The lawyer presented a cogent argument that persuaded the jury to reconsider their verdict.

Ans

✗ 1. irrelevant

✗ 2. lengthy

✓ 3. convincing

✗ 4. confusing

Q.2 **Choose the correct passive form of the given sentence.**
Given the disarray that greeted my return, someone must have rifled through the confidential files during my prolonged absence abroad.

Ans

✗ 1. Given the disarray that greeted my return, the confidential files must have been rifling through during my prolonged absence abroad.

✓ 2. Given the disarray that greeted my return, the confidential files must have been rifled through during my prolonged absence abroad.

✗ 3. Given the disarray that greeted my return, the confidential files must be rifled through during my prolonged absence abroad.

✗ 4. Given the disarray that greeted my return, the confidential files must have rifled through during my prolonged absence abroad.

Q.3 **Choose the most appropriate meaning of the underlined proverb in the sentence:**
The mentor advised her students that "<u>you can't have your cake and eat it too.</u>"

Ans

✗ 1. careful planning prevents loss

✗ 2. sharing increases happiness

✗ 3. indulgence leads to regret

✓ 4. one cannot enjoy two mutually exclusive benefits simultaneously

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
If the supplier _____ the penalty clause by March, the firm _____ the contract, and no further orders _____ thereafter.

Ans

✗ 1. breaches / rescinds / follow

✓ 2. breaches / will rescind / will follow

✗ 3. will breach / will rescind / will follow

✗ 4. will breach / rescinds / will follow

Q.5 **Choose the sentence that uses future tense correctly.**

Ans

✗ 1. If the meteorological agency confirms the drought warnings, the agricultural ministry will have implemented emergency subsidies immediately.

✗ 2. The board of directors will be reviewing the quarterly compliance reports as soon as the financial audit will be finalized.

✗ 3. By the time the central bank announces its revised policy rates next month, commercial institutions will already adjust their interest structures.

✓ 4. By the time the construction permit is granted next autumn, the urban planning team will have been drafting the infrastructure blueprints for over a year.

Q.6 **Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.**

My brother said, "I cannot attend the meeting today."
My brother said that _____

Ans

✗ 1. I cannot attend the meeting that day.

✗ 2. he would not attend the meeting today.

✗ 3. I couldn't be able to attend the meeting that day.

✓ 4. he could not attend the meeting that day.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Identify the option closest in meaning to the underlined word in the sentence given below.**
He <u>bemoaned</u> the loss of the irreplaceable reputation built through years of dedication.

Ans
✗ 1. disregarded
✗ 2. neglected
✗ 3. exulted
✓ 4. deplored

Q.8 **Despite all the evidence presented before the committee, the members chose to ignore the obvious truth and support the proposal. Which idiom best replaces 'ignore the obvious truth'?**

Ans
✓ 1. Turn a blind eye
✗ 2. Hit the sack
✗ 3. Bite the bullet
✗ 4. Break the ice

Q.9 **A senior lab technician informs her new assistant: 'You must record all anomalies before submitting your daily report.' Later, the assistant recounts this instruction to a colleague. Which of the following best completes the reported speech sentence? The lab technician told me that I _____ all anomalies before submitting my daily report.**

Ans
✗ 1. was recording
✗ 2. would record
✗ 3. should record
✓ 4. had to record

Q.10 **Select the option with the correct Active voice usage.**
Who was appointed to lead the independent inquiry?

Ans
✗ 1. Who did appoint someone for leading the independent inquiry?
✗ 2. Who leads the independent inquiry by appointment?
✓ 3. Who appointed someone to lead the independent inquiry?
✗ 4. Who was appointing to lead the independent inquiry?

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

For over three centuries, from 1206 to 1526, the Delhi Sultanate reshaped the political and cultural landscape of the Indian subcontinent. It was never a single stable dynasty but a succession of five ruling houses: the Mamluk, Khalji, Tughlaq, Sayyid, and Lodi, each rising and falling amid conspiracy, invasion, and ambition. Power in Delhi was seldom inherited peacefully; it was more often seized.

The Sultanate's fortunes swung wildly with the character of its rulers. Alauddin Khalji imposed strict price controls and a formidable standing army to repel repeated Mongol incursions from the northwest. Muhammad bin Tughlaq, brilliant yet erratic, is remembered for two notorious schemes: shifting his capital hundreds of miles south to Daulatabad, then reversing the decision, and issuing token currency that collapsed once forgers flooded the market. Such experiments drained the treasury and alienated the people.

Yet the period was far more than a chronicle of unstable thrones. It fostered a remarkable fusion of Persian and Indian traditions. Grand structures like the Qutb Minar rose against the skyline, Indo-Islamic architecture matured, and the Urdu language slowly took shape from the mingling of tongues in camp and court.

When Babur defeated Ibrahim Lodi at Panipat in 1526, the Sultanate ended, but its legacy endured. It had bound distant regions into a shared administrative and cultural world upon which later empires would build.

SubQuestion No : 11

Q.11 **How is the passage structured?**

Ans
✗ 1. A sustained comparison running throughout between two rival empires, made point by point
✓ 2. A broad period introduced, then organised by theme, closing on its legacy
✗ 3. A problem stated, followed by evidence, a counter-argument, and a final rebuttal
✗ 4. A chronological narrative following one ruler's life from birth through to death

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

For over three centuries, from 1206 to 1526, the Delhi Sultanate reshaped the political and cultural landscape of the Indian subcontinent. It was never a single stable dynasty but a succession of five ruling houses: the Mamluk, Khalji, Tughlaq, Sayyid, and Lodi, each rising and falling amid conspiracy, invasion, and ambition. Power in Delhi was seldom inherited peacefully; it was more often seized.

The Sultanate's fortunes swung wildly with the character of its rulers. Alauddin Khalji imposed strict price controls and a formidable standing army to repel repeated Mongol incursions from the northwest. Muhammad bin Tughlaq, brilliant yet erratic, is remembered for two notorious schemes: shifting his capital hundreds of miles south to Daulatabad, then reversing the decision, and issuing token currency that collapsed once forgers flooded the market. Such experiments drained the treasury and alienated the people.

Yet the period was far more than a chronicle of unstable thrones. It fostered a remarkable fusion of Persian and Indian traditions. Grand structures like the Qutb Minar rose against the skyline, Indo-Islamic architecture matured, and the Urdu language slowly took shape from the mingling of tongues in camp and court.

When Babur defeated Ibrahim Lodi at Panipat in 1526, the Sultanate ended, but its legacy endured. It had bound distant regions into a shared administrative and cultural world upon which later empires would build.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which real-life situation offers the most appropriate connection to the central idea of the passage?

Ans

✗ 1. A shopkeeper lowers his prices sharply and quickly wins many loyal new regular customers

✓ 2. A company changes CEOs constantly amid feuds, yet builds systems that outlast them all

✗ 3. A traveller follows a clear printed map and arrives at the right city without any trouble

✗ 4. A student switches schools very often and forgets nearly everything they had learned before

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

For over three centuries, from 1206 to 1526, the Delhi Sultanate reshaped the political and cultural landscape of the Indian subcontinent. It was never a single stable dynasty but a succession of five ruling houses: the Mamluk, Khalji, Tughlaq, Sayyid, and Lodi, each rising and falling amid conspiracy, invasion, and ambition. Power in Delhi was seldom inherited peacefully; it was more often seized.

The Sultanate's fortunes swung wildly with the character of its rulers. Alauddin Khalji imposed strict price controls and a formidable standing army to repel repeated Mongol incursions from the northwest. Muhammad bin Tughlaq, brilliant yet erratic, is remembered for two notorious schemes: shifting his capital hundreds of miles south to Daulatabad, then reversing the decision, and issuing token currency that collapsed once forgers flooded the market. Such experiments drained the treasury and alienated the people.

Yet the period was far more than a chronicle of unstable thrones. It fostered a remarkable fusion of Persian and Indian traditions. Grand structures like the Qutb Minar rose against the skyline, Indo-Islamic architecture matured, and the Urdu language slowly took shape from the mingling of tongues in camp and court.

When Babur defeated Ibrahim Lodi at Panipat in 1526, the Sultanate ended, but its legacy endured. It had bound distant regions into a shared administrative and cultural world upon which later empires would build.

SubQuestion No : 13

Q.13 In which of the following sentences is the word 'incursions' used correctly?

Ans

✗ 1. The company suffered severe incursions in its annual revenue

✗ 2. Her constant incursions of gratitude made everyone feel appreciated

✓ 3. The border guards repelled repeated incursions by the enemy raiders

✗ 4. The doctor made several incursions into the patient's flesh during surgery

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

For over three centuries, from 1206 to 1526, the Delhi Sultanate reshaped the political and cultural landscape of the Indian subcontinent. It was never a single stable dynasty but a succession of five ruling houses: the Mamluk, Khalji, Tughlaq, Sayyid, and Lodi, each rising and falling amid conspiracy, invasion, and ambition. Power in Delhi was seldom inherited peacefully; it was more often seized.

The Sultanate's fortunes swung wildly with the character of its rulers. Alauddin Khalji imposed strict price controls and a formidable standing army to repel repeated Mongol incursions from the northwest. Muhammad bin Tughlaq, brilliant yet erratic, is remembered for two notorious schemes: shifting his capital hundreds of miles south to Daulatabad, then reversing the decision, and issuing token currency that collapsed once forgers flooded the market. Such experiments drained the treasury and alienated the people.

Yet the period was far more than a chronicle of unstable thrones. It fostered a remarkable fusion of Persian and Indian traditions. Grand structures like the Qutb Minar rose against the skyline, Indo-Islamic architecture matured, and the Urdu language slowly took shape from the mingling of tongues in camp and court.

When Babur defeated Ibrahim Lodi at Panipat in 1526, the Sultanate ended, but its legacy endured. It had bound distant regions into a shared administrative and cultural world upon which later empires would build.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which of the following is the most accurate summary of the passage?

Ans

✗ 1. A short-lived political experiment whose influence completely ended with Babur's victory in 1526

✓ 2. A politically unstable era that nevertheless built lasting administrative and cultural foundations

✗ 3. A period of continuous economic decay caused by volatile leadership and foreign invasions

✗ 4. A peaceful succession of five dynasties that prioritised artistic growth over military expansion

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

For over three centuries, from 1206 to 1526, the Delhi Sultanate reshaped the political and cultural landscape of the Indian subcontinent. It was never a single stable dynasty but a succession of five ruling houses: the Mamluk, Khalji, Tughlaq, Sayyid, and Lodi, each rising and falling amid conspiracy, invasion, and ambition. Power in Delhi was seldom inherited peacefully; it was more often seized.

The Sultanate's fortunes swung wildly with the character of its rulers. Alauddin Khalji imposed strict price controls and a formidable standing army to repel repeated Mongol incursions from the northwest. Muhammad bin Tughlaq, brilliant yet erratic, is remembered for two notorious schemes: shifting his capital hundreds of miles south to Daulatabad, then reversing the decision, and issuing token currency that collapsed once forgers flooded the market. Such experiments drained the treasury and alienated the people.

Yet the period was far more than a chronicle of unstable thrones. It fostered a remarkable fusion of Persian and Indian traditions. Grand structures like the Qutb Minar rose against the skyline, Indo-Islamic architecture matured, and the Urdu language slowly took shape from the mingling of tongues in camp and court.

When Babur defeated Ibrahim Lodi at Panipat in 1526, the Sultanate ended, but its legacy endured. It had bound distant regions into a shared administrative and cultural world upon which later empires would build.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following facts is stated in the passage?

Ans

✗ 1. Alauddin Khalji warmly welcomed and encouraged the repeated Mongol invasions.

✗ 2. The Delhi Sultanate was ruled by a single unbroken and wholly peaceful dynasty.

✗ 3. The Sultanate ended when Ibrahim Lodi defeated Babur in battle near Panipat.

✓ 4. Muhammad bin Tughlaq shifted his capital to Daulatabad and then reversed the decision.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

There is a country that appears only at dusk, and no map has ever held it. You arrive there without walking, in the loosened hour when the day forgets to guard its borders and the mind, unbuttoned at last, wanders out of itself. The light there is neither gold nor grey but the colour of something remembered, and the air tastes faintly of a word you have not yet found.
In this country nothing insists upon its name. A river may be a thought, a thought may be a bird, and the bird, mid-flight, may become the ache you carried as a child without ever knowing what to call it. Here the clock has laid down its knife. Time pools rather than passes, gathering in the low places like rain, and you may drink from any moment you please, even one long thought to be lost.
But the country is jealous of daylight. The moment you name what you have seen, the borders reassemble, the river hardens back into water, and you are returned, blinking, to the loud and lettered world. Some spend their lives trying to return. The wise ones know it cannot be reached by wanting, only entered sideways, in the corner of an unguarded eye, when the self forgets to hold the door so firmly shut against the dark.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following is the most accurate summary of the passage?

Ans

✗ 1. A real foreign country best visited during the calm and cool hours of dusk

✓ 2. A fleeting inner state that vanishes the moment one names or seizes it

✗ 3. A warning that daydreaming steadily destroys a person's grip on ordinary reality

✗ 4. A disciplined method for mastering time and memory through steady conscious effort

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

There is a country that appears only at dusk, and no map has ever held it. You arrive there without walking, in the loosened hour when the day forgets to guard its borders and the mind, unbuttoned at last, wanders out of itself. The light there is neither gold nor grey but the colour of something remembered, and the air tastes faintly of a word you have not yet found.
In this country nothing insists upon its name. A river may be a thought, a thought may be a bird, and the bird, mid-flight, may become the ache you carried as a child without ever knowing what to call it. Here the clock has laid down its knife. Time pools rather than passes, gathering in the low places like rain, and you may drink from any moment you please, even one long thought to be lost.
But the country is jealous of daylight. The moment you name what you have seen, the borders reassemble, the river hardens back into water, and you are returned, blinking, to the loud and lettered world. Some spend their lives trying to return. The wise ones know it cannot be reached by wanting, only entered sideways, in the corner of an unguarded eye, when the self forgets to hold the door so firmly shut against the dark.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✓ 1. The impossibility of holding onto imaginative experience once we rationalise it

✗ 2. The steady triumph of disciplined reason over vague and idle daydreams

✗ 3. The importance of reading detailed maps before travelling to new places

✗ 4. The dangers that the natural darkness of night poses to the human mind

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

There is a country that appears only at dusk, and no map has ever held it. You arrive there without walking, in the loosened hour when the day forgets to guard its borders and the mind, unbuttoned at last, wanders out of itself. The light there is neither gold nor grey but the colour of something remembered, and the air tastes faintly of a word you have not yet found.
In this country nothing insists upon its name. A river may be a thought, a thought may be a bird, and the bird, mid-flight, may become the ache you carried as a child without ever knowing what to call it. Here the clock has laid down its knife. Time pools rather than passes, gathering in the low places like rain, and you may drink from any moment you please, even one long thought to be lost.
But the country is jealous of daylight. The moment you name what you have seen, the borders reassemble, the river hardens back into water, and you are returned, blinking, to the loud and lettered world. Some spend their lives trying to return. The wise ones know it cannot be reached by wanting, only entered sideways, in the corner of an unguarded eye, when the self forgets to hold the door so firmly shut against the dark.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which real-life situation offers the most appropriate connection to the central idea of the passage?

Ans

✗ 1. A skill you master through years of steady, deliberate, and disciplined practice

✗ 2. A fact you memorise firmly and can recall on demand whenever you need it

✗ 3. A city you can reach reliably by following clear directions on a printed map

✓ 4. A dream that dissolves the instant you wake and try to put it into words

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

There is a country that appears only at dusk, and no map has ever held it. You arrive there without walking, in the loosened hour when the day forgets to guard its borders and the mind, unbuttoned at last, wanders out of itself. The light there is neither gold nor grey but the colour of something remembered, and the air tastes faintly of a word you have not yet found.
In this country nothing insists upon its name. A river may be a thought, a thought may be a bird, and the bird, mid-flight, may become the ache you carried as a child without ever knowing what to call it. Here the clock has laid down its knife. Time pools rather than passes, gathering in the low places like rain, and you may drink from any moment you please, even one long thought to be lost.
But the country is jealous of daylight. The moment you name what you have seen, the borders reassemble, the river hardens back into water, and you are returned, blinking, to the loud and lettered world. Some spend their lives trying to return. The wise ones know it cannot be reached by wanting, only entered sideways, in the corner of an unguarded eye, when the self forgets to hold the door so firmly shut against the dark.

SubQuestion No : 19

Q.19 What can be inferred from the passage?

Ans

✗ 1. Daylight and darkness matter little to whether the country can be found

✗ 2. The country grows easier to enter each time a person visits it again

✗ 3. People who describe the place clearly are rewarded with longer stays there

✓ 4. The same mind that seeks and names the state is what shuts it out

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

There is a country that appears only at dusk, and no map has ever held it. You arrive there without walking, in the loosened hour when the day forgets to guard its borders and the mind, unbuttoned at last, wanders out of itself. The light there is neither gold nor grey but the colour of something remembered, and the air tastes faintly of a word you have not yet found.
In this country nothing insists upon its name. A river may be a thought, a thought may be a bird, and the bird, mid-flight, may become the ache you carried as a child without ever knowing what to call it. Here the clock has laid down its knife. Time pools rather than passes, gathering in the low places like rain, and you may drink from any moment you please, even one long thought to be lost.
But the country is jealous of daylight. The moment you name what you have seen, the borders reassemble, the river hardens back into water, and you are returned, blinking, to the loud and lettered world. Some spend their lives trying to return. The wise ones know it cannot be reached by wanting, only entered sideways, in the corner of an unguarded eye, when the self forgets to hold the door so firmly shut against the dark.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. The Architecture of Memory

✗ 2. The Will to Presence

✓ 3. The Tyranny of Attention

✗ 4. The Mastery of Time

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	22/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सा साहित्यकार, यामा (Yama) नामक कृति से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. महाश्वेता देवी

✗ 2. अमृता प्रीतम

✓ 3. महादेवी वर्मा

✗ 4. सुभद्रा कुमारी चौहान

Q.2 **मई 2026 में, निम्नलिखित में से किस भारतीय पत्रकार को भारत में साइबर अपराध का पर्दाफाश करने वाली एक कला रिपोर्टिंग परियोजना के लिए पुलित्जर पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?**

Ans

✗ 1. दानिश सिद्दीकी

✗ 2. पाल्की शर्मा

✗ 3. देवज्योत घोषाल

✓ 4. सुपर्णा शर्मा

Q.3 **मल्लिका साराभाई को भारतीय शास्त्रीय नृत्य रूपों के किस युग्म के एक प्रतिष्ठित कलाकार के रूप में व्यापक रूप से पहचाना जाता है?**

Ans

✗ 1. कथकली और मोहिनीअट्टम

✗ 2. मणिपुरी और छऊ

✓ 3. कुचिपुड़ी और भरतनाट्यम

✗ 4. कथक और ओडिसी

Q.4 **भारत में 1 जुलाई को मनाए गए राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस 2026 की थीम क्या थी?**

Ans

✓ 1. मुखौटे के पीछे: उपचारकों का उपचार कौन करता है? (Behind the Mask: Who Heals the Healers?)

✗ 2. मुखौटे के भीतर: उपचारकों का मार्गदर्शन कौन करता है? (Inside the Mask: Who Guides the Healers?)

✗ 3. मुखौटे से परे: चिकित्सक कैसे उपचार कौन करते हैं? (Beyond the Mask: How Do Doctors Heal?)

✗ 4. देखभाल से परे: चिकित्सक कैसे सेवा करते हैं? (Beyond the Care: How Do Healers Serve?)

Q.5 **कौन-सी राशि किसी संवृत तंत्र की परिसीमा को पार नहीं कर सकती?**

Ans

✗ 1. ऊष्मा

✗ 2. ऊर्जा

✓ 3. द्रव्यमान

✗ 4. कार्य

Q.6 **भारत-किर्गिस्तान संयुक्त विशेष बल अभ्यास खंजर (KHANJAR) का 13वां संस्करण फरवरी 2026 में किस स्थान पर शुरू हुआ?**

Ans

✗ 1. शिलांग, मेघालय

✗ 2. तेजपुर, असम

✓ 3. मिसामारी, असम

✗ 4. जोरहाट, असम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, चौथी पंचवर्षीय योजना (1969–1974) के दौरान एक प्रमुख सामाजिक उद्देश्य के रूप में कौन-सा कार्यक्रम लागू किया गया था?

Ans

✗ 1. मजदूरी-आधारित रोजगार के लिए राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम

✗ 2. गरीबी उन्मूलन के लिए एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम

✓ 3. जनसंख्या स्थिरीकरण के लिए परिवार नियोजन कार्यक्रम

✗ 4. खाद्य तेल उत्पादन के लिए तिलहनों पर प्रौद्योगिकी मिशन

Q.8 नीति आयोग के अनुसार, भारत में बहुआयामी गरीबी का आकलन करने के लिए किस संकेतक का उपयोग किया जाता है?

Ans

✗ 1. सकल घरेलू उत्पाद माप

✗ 2. असमानता का गिनी गुणांक

✓ 3. बहुआयामी गरीबी सूचकांक

✗ 4. उपभोक्ता मूल्य सूचकांक माप

Q.9 वंशागति में, लड़का अपना Y गुणसूत्र माता या पिता में से किससे प्राप्त करता है?

Ans

✗ 1. माता-पिता दोनों से समान रूप से

✓ 2. पिता

✗ 3. माता या पिता में से किसी से भी यादृच्छिक रूप से

✗ 4. माता

Q.10 मार्च 2026 में वित्त मंत्रालय द्वारा दी गई रिपोर्ट के अनुसार, RBI के प्राथमिकता-प्राप्त क्षेत्र उधार (Priority Sector Lending - PSL) दिशानिर्देशों के अंतर्गत प्रोत्साहन और निरुत्साहन ढांचे का मुख्य लक्ष्य क्या है?

Ans

✗ 1. जिला स्तर के प्राथमिकता-प्राप्त क्षेत्र ऋण लक्ष्यों को पूरी तरह से समाप्त करना

✓ 2. प्राथमिकता-प्राप्त क्षेत्र ऋण का अधिक न्यायसंगत भौगोलिक वितरण सुनिश्चित करना

✗ 3. सभी बैंक शाखाओं के बीच समान ऋण को बढ़ावा देना

✗ 4. केवल सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों द्वारा ऋण में वृद्धि करना

Q.11 जुलाई 2026 में उज्बेकिस्तान में आयोजित किस अंतर्राष्ट्रीय प्रतियोगिता में, भारत ने चार स्वर्ण पदक जीतकर पहली बार सभी स्वर्ण पदक जीतने की ऐतिहासिक उपलब्धि हासिल की?

Ans

✗ 1. अंतर्राष्ट्रीय जीव विज्ञान ओलंपियाड

✗ 2. अंतर्राष्ट्रीय भौतिक विज्ञान ओलंपियाड

✗ 3. अंतर्राष्ट्रीय गणितीय ओलंपियाड

✓ 4. अंतर्राष्ट्रीय रसायन विज्ञान ओलंपियाड

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र को अवनद्ध वाद्य के रूप में वर्गीकृत नहीं किया जाता है?

Ans

✗ 1. मृदंगम

✗ 2. कंजीरा

✓ 3. संतूर

✗ 4. नगाड़ा

Q.13 2026 G7 शिखर सम्मेलन का एक प्रमुख उद्देश्य निम्नलिखित में से किसे सुदृढ़ करना था?

Ans

✗ 1. सभी सदस्य देशों में प्रशुल्क दरों की एकरूपता

✗ 2. प्रशुल्क कटौती को सहायकी अनुपालन से जोड़ने वाले सशर्त प्रवर्तन तंत्र

✗ 3. बाध्यकारी संधियों के माध्यम से वैश्विक क्रिप्टोकरेंसी विनियमन

✓ 4. वैश्विक स्तर पर आपूर्ति मार्गों में विविधता लाकर ऊर्जा सुरक्षा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 सैन्य-अभ्यास लामितिये (LAMITIYE) का ग्यारहवां संस्करण मार्च 2026 में आयोजित किया गया था। निम्नलिखित में से कौन-सा, इस सैन्य-अभ्यास की प्रकृति का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. संयुक्त राष्ट्र के अंतर्गत आयोजित एक बहुराष्ट्रीय शांति स्थापन सैन्य-अभ्यास
- ✗ 2. भारत और सेशेल्स के बीच एक वार्षिक द्विपक्षीय नौसैनिक सैन्य-अभ्यास
- ✗ 3. भारत, सेशेल्स और मॉरीशस को शामिल करने वाला एक त्रिपक्षीय संयुक्त सैन्य-अभ्यास
- ✓ 4. भारत और सेशेल्स के बीच एक द्विवार्षिक द्विपक्षीय संयुक्त सैन्य-अभ्यास

Q.15 1991 के बाद अपनाए गए किस बाह्य क्षेत्र के सुधार ने वैश्विक अर्थव्यवस्था में भारत के एकीकरण को सुगम बनाया?

Ans
- ✗ 1. उच्च प्रशुल्कों का अधिरोपण
- ✓ 2. चालू खाते पर भारतीय रुपये की परिवर्तनीयता
- ✗ 3. ग्रामीण ऋण कार्यक्रमों का विस्तार
- ✗ 4. निजी बैंकों का राष्ट्रीकरण

Q.16 सामान्य प्रश्वसन के दौरान, वक्ष गुहा का आयतन बढ़ाने के लिए प्राथमिक रूप से कौन-सी पेशी संकुचित होती है?

Ans
- ✗ 1. आंतरिक अंतः पर्शुक पेशियाँ (Internal intercostal muscles)
- ✗ 2. उदर पेशियाँ (Abdominal muscles)
- ✓ 3. तनुपट (Diaphragm)
- ✗ 4. उरोस्थि (Sternum)

Q.17 एक सामान्य मानव शरीर की कोशिका में कितने गुणसूत्र (chromosomes) होते हैं?

Ans
- ✗ 1. 23
- ✗ 2. 44
- ✓ 3. 46
- ✗ 4. 48

Q.18 निम्नलिखित में से किस देश ने 2026 NATO शिखर सम्मेलन की मेजबानी की थी, जहां उच्च रक्षा व्यय प्रतिबद्धताओं का कार्यान्वयन एक प्रमुख एजेंडा आइटम था?

Ans
- ✓ 1. तुर्की
- ✗ 2. कनाडा
- ✗ 3. बेल्जियम
- ✗ 4. स्पेन

Q.19 जून 2026 में, सरकार ने सभी कार्यरत केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (CPSE) के लिए किन आपूर्तिकर्ताओं से खरीद हेतु सभी बीजकों (invoices) का निपटान भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा अधिकृत ट्रेड रिसीवेबल्स डिस्काउंटिंग सिस्टम (TReDS) प्लेटफॉर्मों के माध्यम से करना अनिवार्य कर दिया है?

Ans
- ✓ 1. MSME आपूर्तिकर्ता
- ✗ 2. राज्य आपूर्तिकर्ता
- ✗ 3. विदेशी आपूर्तिकर्ता
- ✗ 4. बड़े आपूर्तिकर्ता

Q.20 निम्नलिखित में से किस क्षेत्रीय पर्यावरणीय समझौते ने अप्रैल 2026 में कॉन्फ्रेंस ऑफ द पार्टीज (COP) की अपनी चौथी बैठक आयोजित की, जिसमें लैटिन अमेरिका और कैरिबियन में पर्यावरणीय पहुंच और सार्वजनिक न्याय पर फोकस किया गया?

Ans
- ✓ 1. एस्काजू समझौता (Escazu Agreement)
- ✗ 2. आरहूस कन्वेंशन (Aarhus Convention)
- ✗ 3. स्टॉकहोम कन्वेंशन (Stockholm Convention)
- ✗ 4. बेसल कन्वेंशन (Basel Convention)

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य तीनों पड़ोसी देशों—चीन, नेपाल और भूटान के साथ अपनी अंतर्राष्ट्रीय सीमाएँ साझा करता है?

Ans
- ✔ 1. सिक्किम
- ✘ 2. हिमाचल प्रदेश
- ✘ 3. अरुणाचल प्रदेश
- ✘ 4. उत्तराखंड

Q.2 यदि समवर्ती सूची के किसी विषय पर संसद द्वारा बनाए गए कानून और राज्य के कानून के बीच कोई असंगति हो, और राज्य के कानून को राष्ट्रपति की सहमति प्राप्त न हुई हो, तो कौन-सा कानून अभिभावी होगा?

Ans
- ✘ 1. स्थानीय निकाय द्वारा पारित प्रस्ताव
- ✘ 2. राज्यपाल द्वारा जारी आदेश
- ✘ 3. राज्य विधानमंडल द्वारा बनाया गया कानून
- ✔ 4. संसद द्वारा बनाया गया कानून

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा भूआकृतिक अभिलक्षण पश्चिमी घाट और हिमालयी पर्वत तंत्र दोनों में समान है?

Ans
- ✘ 1. दोनों कैम्ब्रियन-पूर्व महाकल्प के दौरान निर्मित प्राचीन अवशिष्ट पर्वत हैं।
- ✘ 2. दोनों भारत के पूर्वी सीमांत के अनुदिश असतत पहाड़ी श्रेणियों के रूप में विस्तारित हैं।
- ✔ 3. दोनों आर्द्रतायुक्त मानसून पवनों को अवरुद्ध करते हैं और क्षेत्रीय वर्षा प्रतिरूपों को प्रभावित करते हैं।
- ✘ 4. दोनों पूर्णतः विवर्तनिक उद्गारों द्वारा निर्मित ज्वालामुखीय शैलों से बने हैं।

Q.4 भूमि राजस्व की अनुचित वृद्धि के विरुद्ध किस किसान आंदोलन के दौरान वल्लभभाई पटेल को महिला प्रतिभागियों से "सरदार" की उपाधि प्राप्त हुई थी?

Ans
- ✔ 1. बारदोली सत्याग्रह
- ✘ 2. नागपुर झंडा सत्याग्रह
- ✘ 3. खेड़ा सत्याग्रह
- ✘ 4. चंपारण सत्याग्रह

Q.5 भारत के निम्नलिखित नाभिकीय शक्ति केन्द्रों में से कौन-सा तमिलनाडु में स्थित है?

Ans
- ✘ 1. काकरापार परमाणु शक्ति केंद्र (Kakrapar Atomic Power Station)
- ✘ 2. काइगा नाभिकीय शक्ति केंद्र (Kaiga Nuclear Power Station)
- ✘ 3. नरोरा परमाणु शक्ति केंद्र (Narora Atomic Power Station)
- ✔ 4. कुडनकुलम नाभिकीय शक्ति संयंत्र (Kudankulam Nuclear Power Plant)

Q.6 1782 से 1799 तक शासन करने वाले मैसूर के किस शासक ने अपने राज्य के बंदरगाहों के माध्यम से चंदन काष्ठ, काली मिर्च और इलायची के निर्यात को रोक दिया और भारत में फ्रांसीसियों के साथ घनिष्ठ संबंध स्थापित किए?

Ans
- ✘ 1. शिवाजी महाराज
- ✘ 2. चिक्का देवराज वोडेयार
- ✘ 3. कृष्णराज वोडेयार तृतीय
- ✔ 4. टीपू सुल्तान

Q.7 निम्नलिखित में से किस समिति ने भारत में बीमा विनियामक और विकास प्राधिकरण (IRDA) की स्थापना की सिफारिश की थी?

Ans
- ✘ 1. चेलैया
- ✘ 2. चक्रवर्ती
- ✘ 3. नरसिंहम्
- ✔ 4. मल्होत्रा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 पश्चिमी घाट के पवनाभिमुख ढलानों पर होने वाली भारी वर्षा के लिए मुख्यतः कौन-सी जलवायु परिघटना उत्तरदायी होती है?

Ans
- ✔ 1. पर्वतीय उत्थान (Orographic uplift)
- ✘ 2. संवहनीय उत्थान (Convectional uplift)
- ✘ 3. चक्रवातीय परिसंचरण (Cyclonic circulation)
- ✘ 4. फ्रंटल उत्थान (Frontal uplift)

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा सांविधानिक प्रावधान राष्ट्रपति को भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की सलाह पर उस प्रपत्र को निर्धारित करने का अधिकार देता है जिसमें संघ और राज्यों के खाते रखे जाएंगे?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 149
- ✘ 2. अनुच्छेद 148
- ✘ 3. अनुच्छेद 151
- ✔ 4. अनुच्छेद 150

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, भारत के केंद्रीय जनजातीय क्षेत्र में शामिल है?

Ans
- ✘ 1. मिजोरम
- ✘ 2. केरल
- ✘ 3. पंजाब
- ✔ 4. छत्तीसगढ़

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारतीय संविधान की प्रस्तावना में उल्लिखित शब्दों के क्रमानुसार सही अनुक्रम को निरूपित करता है?

Ans
- ✘ 1. संप्रभु, पंथनिरपेक्ष, समाजवादी, लोकतांत्रिक, गणराज्य
- ✘ 2. संप्रभु, समाजवादी, लोकतांत्रिक, पंथनिरपेक्ष, गणराज्य
- ✔ 3. संप्रभु, समाजवादी, पंथनिरपेक्ष, लोकतांत्रिक, गणराज्य
- ✘ 4. समाजवादी, पंथनिरपेक्ष, संप्रभु, लोकतांत्रिक, गणराज्य

Q.12 बंगाल की खाड़ी के किनारे स्थित भारत के पूर्वी तटीय मैदान का वह कौन-सा दक्षिणी भाग है, जिसकी विशेषता उसकी चौड़ी, उन्मज्जी तटरेखा (emergent shoreline) और उसका विस्तृत नदी डेल्टा हैं?

Ans
- ✘ 1. उत्तरी सरकार
- ✔ 2. कोरोमंडल तट
- ✘ 3. कोंकण तट
- ✘ 4. उत्कल मैदान

Q.13 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की कृषि और संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य संबंधी सांख्यिकीय रिपोर्ट (2025) के अनुसार, वर्ष 2023-24 में उत्पादन के सकल मूल्य (GVO) के मामले में अनाज के बाद कौन-सा फसल समूह दूसरे स्थान पर था?

Ans
- ✔ 1. फल और सब्जियां
- ✘ 2. कॉन्डिमेंट्स और मसाले
- ✘ 3. चीनी और फाइबर फसलें
- ✘ 4. तिलहन और दलहन

Q.14 यदि प्रधानमंत्री त्यागपत्र दे देता है, तो भारतीय संसदीय प्रणाली के अंतर्गत इसका तात्कालिक परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. केवल प्रधानमंत्री का पद रिक्त हो जाता है
- ✔ 2. संपूर्ण मंत्रिपरिषद भंग हो जाता है
- ✘ 3. नए आम चुनाव कराना अनिवार्य हो जाता है
- ✘ 4. केवल मंत्रिमंडल भंग हो जाता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 1510 में बीजापुर के सुल्तान से गोवा पर कब्जा किसने किया था और इसे पुर्तगाली पूर्वी साम्राज्य की राजधानी बनाई थी?

Ans
✔ 1. अल्फोंसो डी अल्बुकर्क (Afonso de Albuquerque)
✘ 2. पेड्रो अल्वारेस कैब्रल (Pedro Álvares Cabral)
✘ 3. फ्रांसिस्को डी अल्मेडा (Francisco de Almeida)
✘ 4. वास्को डी गामा (Vasco da Gama)

Q.16 कर्नाटक युद्ध (1746–1763), जो पेरिस की संधि के साथ संपन्न हुए, मुख्यतः दक्षिणी भारत में व्यापार और क्षेत्रों पर नियंत्रण के लिए किन दो यूरोपीय व्यापारिक कंपनियों के बीच लड़े गए थे?

Ans
✘ 1. फ्रेंच ईस्ट इंडिया कंपनी और डच ईस्ट इंडिया कंपनी
✘ 2. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी और डच ईस्ट इंडिया कंपनी
✔ 3. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी और फ्रेंच ईस्ट इंडिया कंपनी
✘ 4. पुर्तगाली एस्टाडो दा इंडिया और डच ईस्ट इंडिया कंपनी

Q.17 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, राष्ट्रपति को अपने हस्ताक्षर और मुद्रा सहित अधिपत्र द्वारा राज्यपाल की नियुक्ति करने का अधिकार देता है?

Ans
✘ 1. अनुच्छेद 153
✔ 2. अनुच्छेद 155
✘ 3. अनुच्छेद 154
✘ 4. अनुच्छेद 156

Q.18 संविधान की कौन-सी अनुसूची, 74वें संशोधन के तहत नगरपालिकाओं को सौंपे गए कार्यात्मक विषयों को रेखांकित करती है?

Ans
✔ 1. बारहवीं अनुसूची
✘ 2. चौदहवीं अनुसूची
✘ 3. ग्यारहवीं अनुसूची
✘ 4. तेरहवीं अनुसूची

Q.19 मौर्य साम्राज्य के बाद प्रायद्वीपीय भारत के प्रमुख राज्यशासनों में उल्लिखित केरलपुत्र की पहचान किस राजवंश से की जाती है?

Ans
✘ 1. चोल
✘ 2. पांड्य
✔ 3. चेर
✘ 4. सातवाहन

Q.20 1671 में सरायघाट के युद्ध में किस समूह ने मुगलों को पराजित किया था?

Ans
✘ 1. राजपूत
✘ 2. सिख
✘ 3. मराठा
✔ 4. अहोम

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) E & & £ F % @ £ & L & Y P # L D Ω @ F £ £ @ (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से चौथा होगा?

Ans
✔ 1. @
✘ 2. %
✘ 3. #
✘ 4. Ω

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में,
"counter payment accepts cashier" को "ip vb zk sx" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"customer offers counter payment" को "sx vb gj yt" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"polite records counter cashier" को "zk hp kk sx" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'payment' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
✔ 1. vb
✘ 2. yt
✘ 3. ip
✘ 4. sx

Q.3 H, L का पिता है। L, X का भाई है। K, Z का पिता है। Z, X का पुत्र है। H का K से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. पत्नी के पिता
✘ 2. पुत्र
✘ 3. पत्नी का भाई
✘ 4. पति

Q.4 सात बॉक्स J, K, L, M, P, Q और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
L को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। L और K के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। P को L के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। K और J के बीच केवल M को रखा गया है। Q को K के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।
R और K के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✔ 2. दो
✘ 3. चार
✘ 4. एक

Q.5 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) J A L # $! N Ω G L M + ? # £ W B & P N * & D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो श्रृंखला में दाएं से सातवें स्थान पर कौन-सा प्रतीक होगा?

Ans
✘ 1. ?
✔ 2. +
✘ 3. Ω
✘ 4. #

Q.6 D, P, M, Q, T और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। P और M जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 8 है। T, D के ठीक ऊपर रहता है। M और Z जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 3 है। D के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. 3
✘ 2. 2
✘ 3. 4
✔ 4. 1

Q.7 सात डिब्बे, F, O, R, M, A, T और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। O के ऊपर केवल A को रखा गया है। O और T के बीच केवल F को रखा गया है। M के नीचे केवल R को रखा गया है। S और R के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. चार
✔ 2. एक
✘ 3. दो
✘ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओ पर आधारित है।
(बाएं)) 469 986 640 224 523 (दाएं)
(उदाहरण-697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
ध्यान दें-सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 10
✗ 2. 14
✓ 3. 12
✗ 4. 8

Q.9 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
: TXP :: IME : %

Ans
✗ 1. # = SYW , % = KFI
✓ 2. # = UYQ , % = HLD
✗ 3. # = UYX , % = KLI
✗ 4. # = SWQ , % = HLM

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) + S V U D B @ O * Q C ? R A U W ? $ Q V / (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. एक भी नहीं

Q.11 Q, A, Z, W, S, X और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
X की परीक्षा शनिवार को है। A और Z के बीच केवल 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं है। S की परीक्षा Q के ठीक बाद है और E की परीक्षा Q से ठीक पहले है। Z की परीक्षा S के बाद है।
A के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. 4
✓ 2. 5
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में,
"medicine prescribes veterinarian animal" को "ll oq xp fr" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"clinic animal medicine runs" को "ki oq fr ee" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"veterinarian treats qualified animal" को "oq xp yp he" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'medicine' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
✗ 1. xp
✗ 2. he
✗ 3. ee
✓ 4. fr

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 147 235 368 652 729 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक की भी नहीं
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.14 शब्द SPRUIKS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. Q
✓ 2. S
✗ 3. U
✗ 4. V

Q.15 मि. टेनो बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 23 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 16 km ड्राइव करता है, फिर दाएँ मुड़ता है और 29 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह फिर दाएँ मुड़ता है और 23 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है और 6 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. 7 km, दक्षिण की ओर
✗ 2. 5 km, पूर्व की ओर
✗ 3. 8 km, उत्तर की ओर
✗ 4. 6 km, पश्चिम की ओर

Q.16 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I, K के दाएँ चौथे स्थान पर बैठा है। D, J के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। J और L दोनों का निकटतम पड़ोसी B है। C के बाएँ से गिनने पर, C और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B के बाएँ से गिनने पर, I और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. चार
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.17 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
BIND - IBND - BNDI
LACK - ALCK - LCKA

Ans
✗ 1. GUNS - GNUS - SNUG
✓ 2. VAIN - AVIN - VINA
✗ 3. DARK - ADRK - KARD
✗ 4. MEAN - EMAN - EANM

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में,
A ^ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि **R ^ S : T : K # L** है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता के भाई
✓ 2. माता के पिता
✗ 3. पिता
✗ 4. पिता की माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
H के दाएं से गिनने पर, H और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D के दाएं से गिनने पर, D और B के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। I के दाएं से गिनने पर, H और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A के दाएं से गिनने पर, A और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G के दाएं से गिनने पर, G और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
C के दाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. B
✗ 2. H
✗ 3. A
✓ 4. D

Q.20 DANCERS शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाईं ओर से पाँचवाँ होगा?

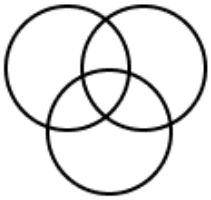
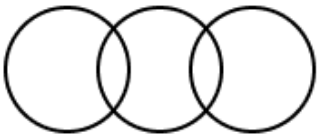
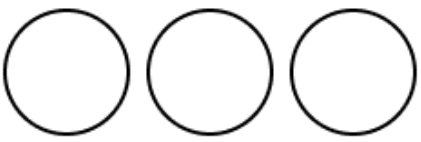
Ans
✗ 1. S
✓ 2. O
✗ 3. D
✗ 4. F

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
5 B 2 D 14 A 7 C 5 = ? D

Ans
✓ 1. 26
✗ 2. 24
✗ 3. 22
✗ 4. 28

Q.2 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।
शेर, जानवर, वृक्ष

Ans
✓ 1.
✗ 2. 
✗ 3. 
✗ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans
✔ 1. AP – FS
✘ 2. LV – QA
✘ 3. RB – WG
✘ 4. FJ – KO

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न - पांच कार्यशालाएं – फ्यूजन, ग्रेविटी, होराइजन, इग्नाइट और जंक्शन – सोमवार से शुरू होकर शुक्रवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन निर्धारित हैं। किस दिन इग्नाइट निर्धारित है?
(I) इग्नाइट, ग्रेविटी के दो दिन बाद निर्धारित है।
(II) ग्रेविटी, फ्यूजन के ठीक बाद निर्धारित है, तथा फ्यूजन, सोमवार को निर्धारित है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✘ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✘ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

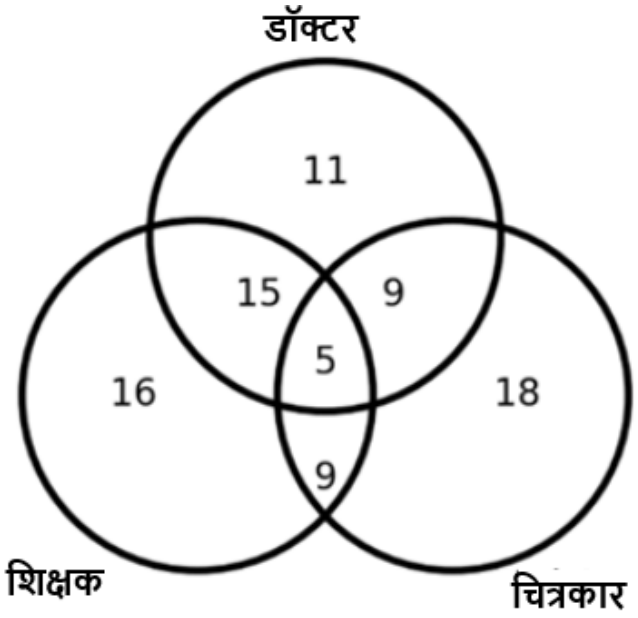
Q.5 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह निर्धारित करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी खिलौने, पतंग हैं। कोई पत्थर, खिलौना नहीं है। सभी अंगूर, खिलौने हैं।
निष्कर्ष (I) : कोई पतंग, पत्थर नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कुछ पतंगें, अंगूर हैं।

Ans
✘ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✔ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 4. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। अलग-अलग खंडों में दी गई संख्याएं, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



ऐसे कितने व्यक्ति हैं जो डॉक्टर और शिक्षक हैं, लेकिन चित्रकार नहीं हैं?

Ans
✗ 1. 21
✓ 2. 15
✗ 3. 23
✗ 4. 10

Q.7 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(2, 35, 3)
(4, 72, 2)

Ans
✗ 1. (4, 100, 3)
✗ 2. (5, 130, 2)
✓ 3. (3, 91, 4)
✗ 4. (6, 250, 4)

Q.8 यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '−' का अर्थ 'गुणा' है, '×' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
87 − 11 ÷ 33 + 306 × 18 =?

Ans
✓ 1. 973
✗ 2. 941
✗ 3. 947
✗ 4. 939

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(12, 3, 26)
(7, 5, 23)

Ans
✗ 1. (22, 13, 61)
✗ 2. (2, 11, 26)
✗ 3. (52, 14, 69)
✓ 4. (14, 25, 50)

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
52 68 86 106 128 152 ?

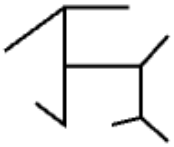
Ans
✓ 1. 178
✗ 2. 184
✗ 3. 173
✗ 4. 181

Q.11 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

NJL 16 IEG 9 DZB 2 YUW -5 ?

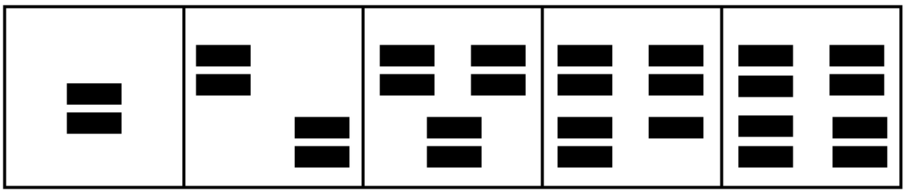
Ans
✗ 1. TQQ -12
✓ 2. TPR -12
✗ 3. TXC -13
✗ 4. TOQ -13

Q.12 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans
✗ 1.
✗ 2. 
✗ 3.
✓ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्न पाँच आकृतियों में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाती हैं। कौन-सी आकृति उस समूह से संबंधित नहीं है?



Ans
✗ 1. a
✗ 2. b
✓ 3. d
✗ 4. c

Q.14 दी गई शृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

46 56 69 85 104 ?

Ans
✓ 1. 126
✗ 2. 127
✗ 3. 125
✗ 4. 128

Q.15 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 छड़ियों, T, S, V, U और E में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
(I) V, E से छोटी है
(II) U, E से लंबी है

Ans
✗ 1. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✗ 2. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो केवल कथन I या न केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. ZX - SQ
✗ 2. KI - DB
✗ 3. SQ - LJ
✓ 4. VT - OP

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(108, 124, 232)
(112, 202, 314)

Ans
✓ 1. (118, 163, 281)
✗ 2. (134,169,302)
✗ 3. (112, 164, 277)
✗ 4. (114, 166, 279)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
107 121 146 182 229 ?

Ans
✗ 1. 291
✗ 2. 274
✓ 3. 287
✗ 4. 265

Q.19 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans
✗ 1.
✓ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
24 B 48 A 48 C 40 D 26 = ?

Ans
✗ 1. 39
✗ 2. 36
✓ 3. 38
✗ 4. 40

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 किसी शोध फाउंडेशन को ₹1,60,000 का अनुदान प्राप्त होता है, जिसे वह 2 वर्ष के लिए निवेश करता है। वह दो निवेश विकल्पों पर विचार कर रहा है: ब्याज को वार्षिक रूप से संयोजित करने वाला बैंक Z, 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज देता है और ब्याज को अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित करने वाला बैंक Y, 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज देता है। 2 वर्ष के अंत में दोनों बैंकों से प्राप्त परिपक्वता राशि के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹781
✗ 2. ₹681
✗ 3. ₹981
✓ 4. ₹881

Q.2 एक खुदरा कंपनी किसी महीने की शुरुआत में चार उत्पादों को स्टॉक करती है। महीने के दौरान, अतिरिक्त इकाइयाँ खरीदी जाती हैं और कुछ इकाइयाँ बिना बिके (unsold) रह जाती हैं। विवरण नीचे दर्शाए गए हैं:

उत्पाद	प्रारंभिक स्टॉक	क्रय	बेची गई इकाइयाँ	अंतिम स्टॉक
A	500	800	900	400
B	600	700	1,000	300
C	450	900	950	400
D	550	850	1,100	300

इन्वेंटरी टर्नओवर अनुपात को 'इन्वेंटरी टर्नओवर = बेची गई इकाइयाँ ÷ औसत इन्वेंटरी' के रूप में परिभाषित किया जाता है, जहाँ औसत इन्वेंटरी = (प्रारंभिक स्टॉक + अंतिम स्टॉक) / 2 है, तो किस उत्पाद का इन्वेंटरी टर्नओवर अनुपात सर्वाधिक है?

Ans
✗ 1. B
✓ 2. D
✗ 3. A
✗ 4. C

Q.3 दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। रूपेश प्रत्येक बैंक से ₹3,60,000 का ऋण लेता है। 2 वर्ष के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹36,000
✗ 2. ₹35,000
✗ 3. ₹37,000
✗ 4. ₹34,000

Q.4 ₹40,000 की धनराशि पर 10% वार्षिक ब्याज की दर पर 3 वर्षों के चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) और साधारण ब्याज के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹1,440
✗ 2. ₹1,000
✓ 3. ₹1,240
✗ 4. ₹1,320

Q.5 सीता 12% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹15,000 उधार लेती है। वह प्रथम और द्वितीय वर्ष के अंत में भुगतान की जाने वाली दो बराबर वार्षिक किस्तों के रूप में ऋण चुकाने के लिए सहमत है। वर्तमान मूल्य विधि का उपयोग करते हुए (जहाँ ऋण राशि, साधारण ब्याज दर पर रियायती किस्तों के वर्तमान मूल्य के योग के बराबर होती है), प्रत्येक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए। (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित)

Ans
✗ 1. ₹8,627
✓ 2. ₹8,827
✗ 3. ₹8,927
✗ 4. ₹8,727

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 84 और 126 के महत्तम समापवर्तक (HCF) के सबसे छोटे दो-अंकीय गुणज के अंकों का योगफल कितना है?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 8

✗ 3. 2

✓ 4. 6

Q.7 एक विनिर्माण कंपनी तुलनात्मक बार ग्राफ का उपयोग करके चार अलग-अलग औद्योगिक संयंत्रों के वार्षिक उत्पादन आउटपुट को ट्रैक करती है, लेकिन क्षैतिज अक्ष पर संयंत्रों के नाम अंकित नहीं हैं। यदि उत्तरी फैसिलिटी (North Facility) सीधे ही, चारों में से दूसरी सर्वाधिक दृश्य ऊंचाई वाले बार के संगत है, तो इस दृश्य व्यवस्था के आधार पर कौन-सा निष्कर्ष सर्वाधिक मान्य है?

Ans

✗ 1. उत्तरी फैसिलिटी ने, सभी संयंत्रों में से अधिकतम निरपेक्ष उत्पादन आउटपुट दर्ज किया।

✗ 2. उत्तरी फैसिलिटी ने, संयुक्त रूप से अन्य तीन संयंत्रों की तुलना में कम उत्पादन आउटपुट दर्ज किया गया।

✓ 3. उत्तरी फैसिलिटी का आउटपुट दो अन्य संयंत्रों की तुलना में अधिक था, लेकिन एक संयंत्र से कम आउटपुट था।

✗ 4. उत्तरी फैसिलिटी ने, सभी संयंत्रों में से न्यूनतम निरपेक्ष उत्पादन आउटपुट दर्ज किया।

Q.8 लड़कों और लड़कियों का अनुपात 3 : 5 है। यदि 20% लड़के और 40% लड़कियाँ एक कार्यक्रम में हिस्सा लेते हैं, तो कुल विद्यार्थियों का कितना प्रतिशत हिस्सा लेता है?

Ans

✗ 1. 35%

✓ 2. 32.5%

✗ 3. 40%

✗ 4. 30%

Q.9 किसी समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 99 kg है। यदि 56 kg औसत वजन वाले 8 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 73 kg औसत वजन वाले 4 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 119

✗ 2. 123

✓ 3. 124

✗ 4. 121

Q.10 एक ढेर में पाँच क्रमागत विषम संख्या वाले बिल हैं। उनकी बिल संख्याओं का औसत 47 है। किस बिल की संख्या सबसे बड़ी है?

Ans

✗ 1. 45

✗ 2. 53

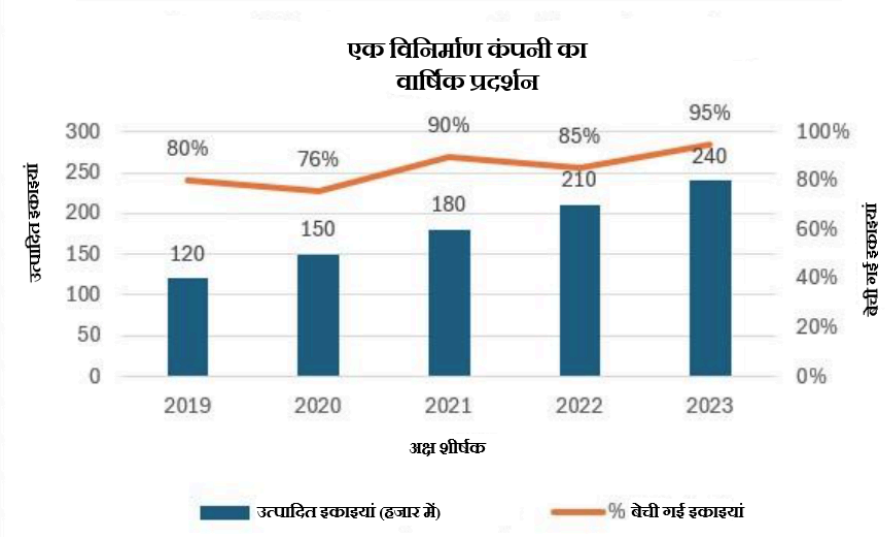
✓ 3. 51

✗ 4. 49

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नांकित ग्राफ में एक विनिर्माण कंपनी के वार्षिक प्रदर्शन को दर्शाया गया है। बार ग्राफ उत्पादित इकाइयों की संख्या (हजार में) और लाइन ग्राफ बेची गई इकाइयों का प्रतिशत दर्शाता है। 2019–2021 के दौरान बेची गई औसत इकाइयों और 2022–2023 के दौरान बेची गई औसत इकाइयों का अनुपात क्या है?



Ans

✔ 1. 496:813

✘ 2. 31:49

✘ 3. 11:9

✘ 4. 133:121

Q.12 यदि $x=2^5\times3^2\times5^3$ और $y=2^4\times3^3\times5^2$ है, तो लघुत्तम समापवर्त्य (x, y) ÷ महत्तम समापवर्तक (x, y) का मान क्या है?

Ans

✘ 1. 60

✘ 2. 45

✔ 3. 30

✘ 4. 120

Q.13 दो धनात्मक संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 24 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 840 है। यदि एक संख्या 120 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 360

✔ 2. 168

✘ 3. 252

✘ 4. 210

Q.14 ₹2,40,000 मूल्य का एक कॉमर्शियल ओवन, ₹40,000 का अग्रिम भुगतान करके खरीदा जाता है। शेष राशि का वित्तपोषण 2 वर्षों के लिए 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर किया जाता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष पश्चात, कुल बकाया राशि का भुगतान 25 समान मासिक किस्तों में किया जाता है। प्रत्येक मासिक किस्त का मूल्य क्या है? यह मान लीजिए कि किस्तों की अवधि के दौरान कोई अतिरिक्त ब्याज नहीं लिया जाता है।

Ans

✘ 1. ₹9,900

✘ 2. ₹10,000

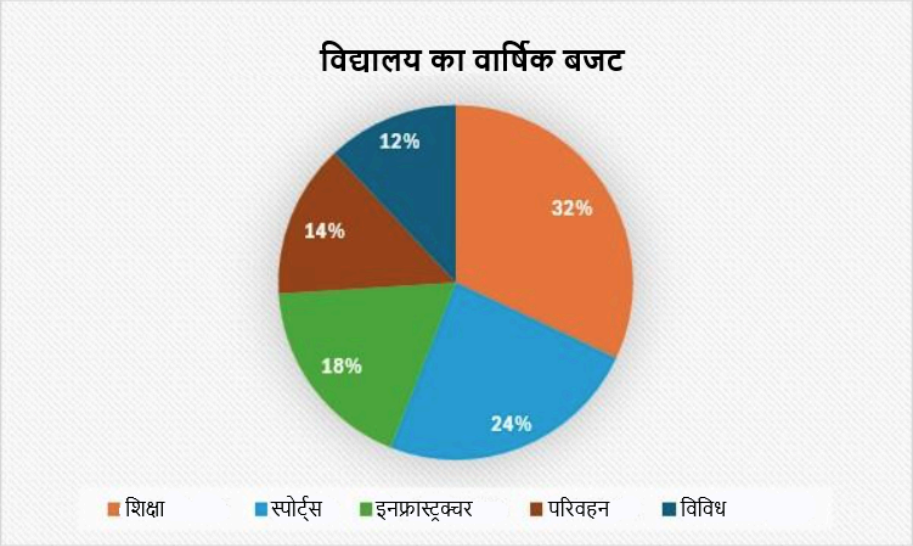
✘ 3. ₹9,800

✔ 4. ₹9,680

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक विद्यालय का वार्षिक बजट ₹25,00,000 है, जिसे नीचे दिए गए पाई चार्ट में दर्शाए गए पांच श्रेणियों में वितरित किया गया है। मान लीजिए स्पोर्ट्स के आवंटन में 25% की वृद्धि की जाती है तथा अतिरिक्त राशि को शिक्षा और इनफ्रास्ट्रक्चर के बजट से समान रूप से घटाया जाता है। शिक्षा के लिए संशोधित बजट कितना होगा?



Ans
- ✗ 1. ₹7,15,000
- ✓ 2. ₹7,25,000
- ✗ 3. ₹7,30,000
- ✗ 4. ₹7,00,000

Q.16 मिश्रित आवर्ती दशमलव $0.1\overline{6}$ का सरलतम साधारण भिन्न रूप ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $\frac{1}{5}$
- ✓ 2. $\frac{1}{6}$
- ✗ 3. $\frac{2}{15}$
- ✗ 4. $\frac{1}{9}$

Q.17 $(5^4 \times 25^2) \div 125^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 125
- ✓ 3. 25
- ✗ 4. 5

Q.18 एक बुटीक कन्फेक्शनर एक मौसमी प्रमोशन के लिए प्रीमियम चॉकलेट वाले तीन अलग-अलग स्टोरेज जार व्यवस्थित करता है। जार X में 36 डार्क चॉकलेट, जार Y में 24 मिल्क चॉकलेट और जार Z में 16 व्हाइट चॉकलेट हैं। कन्फेक्शनर निम्नलिखित गणितीय संक्रिया को निष्पादित करके कस्टम गिफ्ट एसॉर्टमेंट के लिए नामित चॉकलेट का अंतिम गणन इस प्रकार निर्धारित करता है: (जार X में चॉकलेट ÷ 4) × 3 + (जार Y में चॉकलेट ÷ 3) × 2 − (जार Z में चॉकलेट ÷ 8) × 5। BODMAS नियम के अनुसार संक्रिया करने के बाद गिफ्ट एसॉर्टमेंट के लिए आवंटित चॉकलेट की अंतिम संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 33
- ✗ 2. 30
- ✗ 3. 45
- ✗ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक चुनाव में, 20% रजिस्टर्ड वोटरों ने वोट नहीं डाला। जिन लोगों ने वोट डाला, उनमें से 55% लोगों ने उम्मीदवार A को वोट दिया। यदि उम्मीदवार A को 6,600 वोट प्राप्त हुए, तो रजिस्टर्ड वोटरों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 14,000
- ✗ 2. 16,000
- ✗ 3. 12,000
- ✓ 4. 15,000

Q.20 वह सबसे छोटी संख्या कौन-सी है जिसे 487 में जोड़ने पर प्राप्त परिणाम 5, 7 और 9 से पूर्णतः विभाजित हो जाए?

Ans
- ✓ 1. 143
- ✗ 2. 128
- ✗ 3. 165
- ✗ 4. 157

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक वस्तु के मूल्य में पहले 20% की वृद्धि की जाती है और फिर 10% और 15% की दो क्रमिक छूट दी जाती हैं। वस्तु के मूल्य में नेट प्रतिशत परिवर्तन कितना है?

Ans
- ✗ 1. 5.6% वृद्धि
- ✓ 2. 8.2% कमी
- ✗ 3. 8.2% वृद्धि
- ✗ 4. 5.6% कमी

Q.2 एक कोट को 10%, 5% और 15% की तीन क्रमिक छूट पर बेचा जाता है। इसके समतुल्य एकल छूट प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 25.325%
- ✗ 2. 28.325%
- ✓ 3. 27.325%
- ✗ 4. 26.325%

Q.3 एक शंक्वाकार जल टंकी की आधार त्रिज्या 9m और गहराई 12m है। यह पूरी तरह से जल से भरी हुई है। जल को 3m की त्रिज्या और 6m की ऊंचाई वाली बेलनाकार टंकियों में खाली किया जाता है। ऐसी कितनी बेलनाकार टंकियों को पूरी तरह से भरा जा सकता है?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 14
- ✗ 3. 4
- ✓ 4. 6

Q.4 एक थोक व्यापारी वस्तुओं के अंकित मूल्य पर 15% की व्यापारिक छूट प्रदान करता है, जिसके बाद 10 दिनों के भीतर भुगतान करने पर 8% की अतिरिक्त नकद छूट दी जाती है। एक खुदरा विक्रेता दोनों छूटों का लाभ उठाने के बाद ₹15,640 का भुगतान करता है। यदि खुदरा विक्रेता ने नकद छूट का लाभ नहीं उठाया होता, तो देय राशि कितनी होती?

Ans
- ✓ 1. ₹17,000
- ✗ 2. ₹16,400
- ✗ 3. ₹18,500
- ✗ 4. ₹18,000

Q.5 एक प्रयोगशाला प्रयोग में, प्रकाश की तीव्रता (I), स्रोत से दूरी (d) के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 2 मीटर पर तीव्रता 50 इकाई है, तो 5 मीटर पर तीव्रता कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 12 इकाई
- ✗ 2. 15 इकाई
- ✗ 3. 5 इकाई
- ✓ 4. 8 इकाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 कोई दुकानदार एक शर्ट का मूल्य ₹800 अंकित करता है, जो उसके क्रय मूल्य से 20% अधिक है। शर्ट का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✗ 1. ₹756.82
- ✓ 2. ₹666.67
- ✗ 3. ₹612.34
- ✗ 4. ₹712.75

Q.7 एक दुकानदार ₹160 प्रति बोतल की दर से 300 बोतलें खरीदता है। वह 180 बोतलों को 25% के लाभ पर बेचता है। उसे शेष 120 बोतलों को कितने प्रतिशत हानि पर बेचना चाहिए ताकि उसका समग्र लाभ 10% हो?

Ans
- ✗ 1. 15.5%
- ✗ 2. 17.5%
- ✓ 3. 12.5%
- ✗ 4. 10.5%

Q.8 किसी धनराशि को तीन व्यक्तियों में 2:3:5 के अनुपात में बांटा जाता है। यदि सबसे बड़ा भाग ₹1000 है, तो कुल धनराशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 2500
- ✗ 2. 1500
- ✓ 3. 2000
- ✗ 4. 1000

Q.9 दो संख्याओं का मध्यानुपाती 24 है। यदि एक संख्या 16 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 36
- ✗ 2. 32
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 48

Q.10 दो टीमें, M और N, एक परियोजना पर एकांतर दिनों में कार्य करती हैं, जहाँ प्रथम दिन टीम M कार्य करती है। यदि टीम M अकेले उस परियोजना को 9 दिनों में पूरा कर सकती है और टीम N अकेले उसे 18 दिनों में पूरा कर सकती है, तो इस प्रकार कार्य करते हुए परियोजना को पूर्ण होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 13
- ✗ 2. 11
- ✗ 3. 10
- ✓ 4. 12

Q.11 समांतर चतुर्भुज के आकार के एक मैदान को एक विशेष घास के कालीन से कवर किया जाना है। समांतर चतुर्भुज का आधार 21 m और ऊँचाई 14 m है। घास के कालीन द्वारा कवर किया जाने वाला कुल क्षेत्रफल (m^2 में) कितना है?

Ans
- ✓ 1. 294
- ✗ 2. 273
- ✗ 3. 315
- ✗ 4. 244

Q.12 यदि 21cm त्रिज्या का एक ठोस अर्धगोला 2 g/cm^3 घनत्व वाले पदार्थ से बना है, तो इसका द्रव्यमान (g में) कितना है? ($\pi = 22/7$ का प्रयोग कीजिए)

Ans
- ✓ 1. 38,808
- ✗ 2. 36,808
- ✗ 3. 34,808
- ✗ 4. 40,808

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 यदि a:b = c:d और a = 7, b = 14, c = 21 है, तो d का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 28
- ✗ 2. 49
- ✓ 3. 42
- ✗ 4. 35

Q.14 एक ट्रेन, 240 m लंबे प्लेटफॉर्म को 24 सेकंड में पार करती है। प्लेटफॉर्म से 360 m अधिक लंबे पुल को यह 42 सेकंड में पार करती है। मान लीजिए कि ट्रेन एक नियत चाल से यात्रा करती है, तो ट्रेन की लंबाई कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 260 m
- ✓ 2. 240 m
- ✗ 3. 272 m
- ✗ 4. 248 m

Q.15 यदि k का 30%, 25 के 2400% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 1950
- ✗ 2. 1930
- ✗ 3. 1990
- ✗ 4. 1910

Q.16 एक इंटरसिटी पार्सल वैन दोपहर में दस्तावेज लेकर शहर A से शहर B के लिए प्रस्थान करती है। दोनों शहरों के बीच की दूरी 54 km है, और वैन सम्पूर्ण यात्रा के दौरान 18 km/h की चाल बनाए रखती है। वैन को A से B तक पहुँचने में कुल कितना समय (घंटों में) लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 3
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 2
- ✗ 4. 6

Q.17 एक ट्रेन 36 km की दूरी तय करती है, फिर आगे अन्य 54 km की दूरी तय करती है, और संपूर्ण 90 km की यात्रा 2 घंटे और 15 मिनट में पूरी करती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए ट्रेन की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 50 km/h
- ✗ 2. 35 km/h
- ✓ 3. 40 km/h
- ✗ 4. 45 km/h

Q.18 यदि एक वस्तु को 12% के लाभ पर ₹5,880 में बेचा जाता है, तो उसका क्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹5,250
- ✗ 2. ₹5,500
- ✗ 3. ₹5,000
- ✗ 4. ₹4,750

Q.19 दो पाइप, A और B, एक टंकी को क्रमशः 18 मिनट और 27 मिनट में भर सकते हैं। यदि दोनों को एक साथ खोल दिया जाता है और 6 मिनट के बाद, पाइप A को बंद कर दिया जाता है, तो पाइप B को टंकी के शेष भाग को भरने में कितना अधिक समय (मिनट में) लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✗ 2. 8
- ✗ 3. 14
- ✓ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक व्यापारी ने ₹20,000 में एक वस्तु खरीदी और उस पर उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक मूल्य अंकित किया। उसने अंकित मूल्य पर 20% की छूट दी। विक्रय मूल्य का 5% उसने सेल्सपर्सन को कमीशन के रूप में दिया। उसका शुद्ध लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹2,800
- ✘ 2. ₹3,000
- ✘ 3. ₹2,200
- ✘ 4. ₹2,600

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
डाक गाड़ी आने ..... सवारी गाड़ी छूटेगी।

Ans
- ✘ 1. कि
- ✘ 2. में
- ✘ 3. को
- ✔ 4. पर

Q.2 'चोटी दबाना' - मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. अपमान करना
- ✔ 2. दबाव में होना
- ✘ 3. विभाजित करना
- ✘ 4. शोषण करना

Q.3 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें।
स्वास्थ्य ही सबसे बड़ी पूँजी है, जिसे खो देने पर जीवन ___ सारी सुख-सुविधाएँ अर्थहीन हो जाती हैं।

Ans
- ✘ 1. पर
- ✘ 2. ने
- ✘ 3. का
- ✔ 4. की

Q.4 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
किसी ग्रंथ की टीका करने वाला

Ans
- ✘ 1. कथाकार
- ✔ 2. टीकाकार
- ✘ 3. गीतकार
- ✘ 4. सलाहकार

Q.5 सर्वोचित कारक चिह्न से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

औपनिवेशिक काल के दौरान ब्रिटिश सरकार ..... भारत में सर्वप्रथम गणना 1872 में कराई गई थी।

Ans
- ✘ 1. को
- ✘ 2. पर
- ✔ 3. द्वारा
- ✘ 4. से

Q.6 रिक्त स्थान में 'द्विकर्मक क्रिया' के सटीक प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें।
वार्षिकोत्सव के समापन पर मुख्य अतिथि ने उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले शोधकर्ताओं को .....।

Ans
- ✘ 1. मंच पर आमंत्रित किया
- ✘ 2. बहुत सराहा
- ✘ 3. सम्मानित किया
- ✔ 4. प्रशस्ति पत्र प्रदान किए

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अंतर्जातीय विवाहों की सीमित स्वीकार्यता, पारंपरिक जातीय संस्तरण की दृढ़ता को परीलक्षित करती है।

Ans
✔ 1. परीलक्षित करती है।
✘ 2. पारंपरिक जातीय संस्तरण की दृढ़ता को
✘ 3. अंतर्जातीय विवाहों की
✘ 4. सीमित स्वीकार्यता,

Q.8 'पैर से लेकर सिर तक'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✔ 1. आपदमस्तक
✘ 2. जिगीषु
✘ 3. तकावी
✘ 4. घृण्य

Q.9 "एक ही थैली के चट्टे-बट्टे" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✘ 1. दो भाइयों का एक साथ होना
✘ 2. एक ही थैले में सामान रखना
✔ 3. एक ही प्रकार के व्यक्ति या समान स्वभाव वाले
✘ 4. बहुत अमीर होना

Q.10 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि समाज कलाकारों को उचित सम्मान और
ब. अवसर प्रदान करे, तो वे ऐसी उत्कृष्ट
स. कृतियों का सृजन कर सकते हैं जो आने
द. वाली अनेक पीढ़ियों के लिए प्रेरणास्रोत बनें

Ans
✘ 1. स, अ, द, ब
✘ 2. द, अ, स, ब
✘ 3. ब, अ, स, द
✔ 4. अ, ब, स, द

Q.11 निम्नलिखित वाक्यों में से कौन-सा वाक्य क्रम सही है -

Ans
✔ 1. इस बात को वे न तो समझ सकते हैं, न बोल सकते हैं ।
✘ 2. न बोल सकते हैं न तो समझ सकते हैं, इस बात को वे ।
✘ 3. न तो समझ सकते हैं, इस बात को न बोल सकते हैं वे ।
✘ 4. वे न तो बोल सकते हैं न समझ सकते हैं, इस बात को ।

Q.12 'जिसे भुलाया न जा सके' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. अनुस्मारक
✘ 2. अलौकिक
✔ 3. अविस्मृति
✘ 4. अनभिज्ञ

Q.13 "खटाई में पड़ना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✘ 1. किसी चीज का खट्टा हो जाना
✘ 2. अचार बनाना
✔ 3. काम में अड़चन आना या काम रुक जाना
✘ 4. मुसीबत में फँसना

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'रोंगटे खड़े करने वाला'

Ans
✘ 1. अनुशासन
✘ 2. समर्थन
✘ 3. नियंत्रण
✔ 4. लोमहर्षक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित मुहावरे का सही अर्थ क्या है?
कच्ची गोली खेलना

Ans
✗ 1. उल्टा तारा देखना
✗ 2. तेजी से भागना
✗ 3. परिपक्व होना
✓ 4. अनुभवहीन होना

Q.16 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
संस्थागत भूमि सुधारों का मूल उद्देश्य जमींदारी प्रथा का उन्मुलन कर कृषि संरचना में भूमि स्वामित्व का समतावादी पुनर्वितरण स्थापित करना था।

Ans
✓ 1. जमींदारी प्रथा का उन्मुलन कर
✗ 2. पुनर्वितरण स्थापित करना था।
✗ 3. कृषि संरचना में भूमि स्वामित्व का समतावादी
✗ 4. संस्थागत भूमि सुधारों का मूल उद्देश्य

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
क्या धूप में बाल सफेद किए हैं?

Ans
✗ 1. कम उम्र में अत्यधिक अनुभव प्राप्त होना
✗ 2. सदा धूप में बैठकर कार्य करना
✗ 3. जीवन भर कठोर परिश्रम करना
✓ 4. बूढ़ा होने पर भी अनुभवहीन होना

Q.18 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
मोहित सभी समस्याओं का समाधान ढूंढ लेता है, वह बहुत .....है।

Ans
✗ 1. पुराना
✗ 2. ऐसा
✓ 3. चालाक
✗ 4. कोमल

Q.19 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
दोनों ..... से एक भी ठीक नहीं है।

Ans
✗ 1. के
✗ 2. की
✓ 3. में
✗ 4. पर

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तब उसकी रचना समाज के लिए प्रेरणा और
ब. शब्दों या स्वरों के माध्यम से अभिव्यक्त करता है,
स. जब कोई कलाकार अपनी कल्पना को रंगों,
द. चिंतन का विषय बन जाती है

Ans
✗ 1. ब, द, स, अ
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. स, द, अ, ब
✓ 4. स, ब, अ, द

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 शिक्षक ने बताया, "भारत गन्ना उत्पादन करने वाले प्रमुख देशों में से एक है।"
उपर्युक्त संवाद में प्रयुक्त 'गन्ना' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. कंधर
✗ 2. गूढ़
✗ 3. वारिद
✓ 4. ईक्षु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. चक्षु
- ✗ 2. चरित्र
- ✓ 3. चबाना
- ✗ 4. चेतना

Q.3 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✗ 1. माता जी ने अतिथियों के लिए स्वादिष्ट व्यंजन बनाए।
- ✗ 2. प्रभात होते ही आँगन में पक्षियों का कलरव गूँज उठा।
- ✓ 3. परीक्षा में करीब पाँच सौ विद्यार्थियों ने भाग लिया।
- ✗ 4. राकेश ने घायल हिरण की देखभाल की।

Q.4 सदन हर्ष से फूला न समाया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. व्यंग्य
- ✗ 2. निरुद्वेग
- ✓ 3. विषाद
- ✗ 4. अपकर्ष

Q.5 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द कौन सा है-

Ans
- ✗ 1. बीच
- ✗ 2. बाहर
- ✗ 3. पड़ीवा
- ✓ 4. श्याला

Q.6 बालक: दादा जी, यह किस स्थान पर इतने पेड़-पौधे और जंगली जानवर हैं?
दादा जी: यह तो घना _____ है।
'जंगल' से संबंधित उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुनिए ।

Ans
- ✗ 1. आँगन
- ✗ 2. उपवन
- ✗ 3. बाग
- ✓ 4. अरण्य

Q.7 इन्होंने अपनी कायरता को शब्दों के आडंबर में छिपाया है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. समझदारी
- ✗ 2. सच्चाई
- ✓ 3. सादगी
- ✗ 4. अच्छाई

Q.8 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. तपस्वी पीपल के नीचे ध्यानमग्न बैठे थे।
- ✓ 2. यातायात नियमों का उल्लंघन करने वालों पर पुलिस ने कार्रवाई की।
- ✗ 3. वर्षा के पश्चात् खेत लहलहाने लगे।
- ✗ 4. वैद्य ने रोगी की नाड़ी का परीक्षण किया।

Q.9 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. आहार
- ✓ 2. अंगोछा
- ✗ 3. आशा
- ✗ 4. आलोक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?**

Ans
✗ 1. निडर
✓ 2. नवति
✗ 3. नस
✗ 4. नाक

Q.11 **दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?**
हरीत क्रांति ने भारतीय कृषि के आधुनिकीकरण का मार्ग प्रशस्त करते हुए देश की खाद्यान्न सुरक्षा को एक अक्षुण्ण आधार प्रदान किया।

Ans
✗ 1. आधुनिकीकरण का मार्ग प्रशस्त करते हुए
✗ 2. एक अक्षुण्ण आधार प्रदान किया।
✗ 3. देश की खाद्यान्न सुरक्षा को
✓ 4. हरीत क्रांति ने भारतीय कृषि के

Q.12 **"बढ़ई ने टूटी हुई कुर्सी को दुरस्त कर दिया।"**
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✓ 1. दुरुस्त
✗ 2. दूरूष्ट
✗ 3. दूरस्त
✗ 4. दुरस्थ

Q.13 **निम्नलिखित विकल्पों में से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए।**

Ans
✗ 1. अपने समय का दुरूपयोग नहीं करना चाहिए।
✗ 2. अपने समय का दूरुपयोग नहीं करना चाहिए।
✗ 3. अपने समय का दुरुपायोग नहीं करना चाहिए।
✓ 4. अपने समय का दुरुपयोग नहीं करना चाहिए।

Q.14 **निम्नलिखित में से 'प्रकट' के विलोम का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?**

Ans
✗ 1. सैनिकों ने गुप्त मार्ग से दुश्मन के किले में प्रवेश किया
✗ 2. प्रच्छन्न शत्रु मित्र का रूप धारण कर हानि पहुँचाता है
✓ 3. अच्छे व्यक्ति को सफलता पाने में कोई परेशानी का सामना नहीं करना पड़ता है।
✗ 4. उसकी अप्रकट प्रतिभा उचित अवसर मिलने पर सबके सामने आ गई

Q.15 **नाटक में चोर का किरदार निभाने वाला अभिनेता पुरस्कार जीत गया।**

रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. मंजुल
✗ 2. बेडौल
✓ 3. कुंभिल
✗ 4. मंत्रणा

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कवि के सम्बन्ध में यह कथन अक्षरश: सत्य प्रतीत होता है कि कवि प्रकृति का पुरोहित होता है। जिस प्रकार पुरोहित अपने यजमान के समस्त कुलाचारों एवं रीति-परम्पराओं से अभिज्ञ होता है, उसी प्रकार कवि को प्रकृति के समस्त रहस्यों एवं क्रिया-प्रतिक्रियाओं का मर्मज्ञ होना चाहिए। इसके बिना कवि को 'कवि' की संज्ञा से विभूषित करना भी उचित प्रतीत नहीं होता। कवि ही अपनी सूक्ष्म निरीक्षण-शक्ति द्वारा प्रकृति के प्रांगण में ऐसे तथ्यों एवं पदार्थों को देख लेता है, जहाँ सामान्य व्यक्तियों की दृष्टि नहीं जाती और यदि जाती भी है तो तत्व तक नहीं पहुंचती।तह तक पहुंचे बिना कोई ऐसी बात नहीं निकलती, जो साधारण होने पर भी असाधारण हो, लौकिक होने पर भी अलौकिक आनन्दोत्पादक हो, प्रकृति के गुप्त एवं मुक्त रहस्यों को सर्वसाधारण के दृष्टिपथ में लाना कवि का काम है। व्याकरण एवं पिंगल के नियमानुसार वर्णों की नपी-तुली पद्य-रचना का नाम भी कवित्व नहीं है, जैसा कि प्राय: समझा जाता है। सूक्ष्म दृष्टि से प्रकृति-पर्यवेक्षण की असाधारण शक्ति के साथ-साथ कवि के पास जीवनानुभवों का अक्षय कोष होना चाहिए तथा उसे विविध कलाओं एवं शास्त्रों का भी ज्ञाता होना चाहिए।

SubQuestion No : 16

Q.16 **निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन करें-**

Ans
✗ 1. प्रकृति और कविता
✓ 2. प्रकृति का पुरोधा-कवि
✗ 3. कवि और कविता
✗ 4. कवि और दार्शनिक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कवि के सम्बन्ध में यह कथन अक्षरश: सत्य प्रतीत होता है कि कवि प्रकृति का पुरोहित होता है। जिस प्रकार पुरोहित अपने यजमान के समस्त कुलाचारों एवं रीति-परम्पराओं से अभिज्ञ होता है, उसी प्रकार कवि को प्रकृति के समस्त रहस्यों एवं क्रिया-प्रतिक्रियाओं का मर्मज्ञ होना चाहिए। इसके बिना कवि को 'कवि' की संज्ञा से विभूषित करना भी उचित प्रतीत नहीं होता। कवि ही अपनी सूक्ष्म निरीक्षण-शक्ति द्वारा प्रकृति के प्रांगण में ऐसे तथ्यों एवं पदार्थों को देख लेता है, जहाँ सामान्य व्यक्तियों की दृष्टि नहीं जाती और यदि जाती भी है तो तत्व तक नहीं पहुंचती।तह तक पहुंचे बिना कोई ऐसी बात नहीं निकलती, जो साधारण होने पर भी असाधारण हो, लौकिक होने पर भी अलौकिक आनन्दोत्पादक हो, प्रकृति के गुप्त एवं मुक्त रहस्यों को सर्वसाधारण के दृष्टिपथ में लाना कवि का काम है। व्याकरण एवं पिंगल के नियमानुसार वर्णों की नपी-तुली पद्य-रचना का नाम भी कवित्व नहीं है, जैसा कि प्राय: समझा जाता है। सूक्ष्म दृष्टि से प्रकृति-पर्यवेक्षण की असाधारण शक्ति के साथ-साथ कवि के पास जीवनानुभवों का अक्षय कोष होना चाहिए तथा उसे विविध कलाओं एवं शास्त्रों का भी ज्ञाता होना चाहिए।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के केन्द्रीय विषय का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. कवि मौलिक रचना करते हैं।
- ✗ 2. कवि अद्‌भुत कल्पनाशील होता है।
- ✗ 3. कवि दार्शनिक होता है।
- ✓ 4. कवि प्रकृति का पुरोधा होता है।

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कवि के सम्बन्ध में यह कथन अक्षरश: सत्य प्रतीत होता है कि कवि प्रकृति का पुरोहित होता है। जिस प्रकार पुरोहित अपने यजमान के समस्त कुलाचारों एवं रीति-परम्पराओं से अभिज्ञ होता है, उसी प्रकार कवि को प्रकृति के समस्त रहस्यों एवं क्रिया-प्रतिक्रियाओं का मर्मज्ञ होना चाहिए। इसके बिना कवि को 'कवि' की संज्ञा से विभूषित करना भी उचित प्रतीत नहीं होता। कवि ही अपनी सूक्ष्म निरीक्षण-शक्ति द्वारा प्रकृति के प्रांगण में ऐसे तथ्यों एवं पदार्थों को देख लेता है, जहाँ सामान्य व्यक्तियों की दृष्टि नहीं जाती और यदि जाती भी है तो तत्व तक नहीं पहुंचती।तह तक पहुंचे बिना कोई ऐसी बात नहीं निकलती, जो साधारण होने पर भी असाधारण हो, लौकिक होने पर भी अलौकिक आनन्दोत्पादक हो, प्रकृति के गुप्त एवं मुक्त रहस्यों को सर्वसाधारण के दृष्टिपथ में लाना कवि का काम है। व्याकरण एवं पिंगल के नियमानुसार वर्णों की नपी-तुली पद्य-रचना का नाम भी कवित्व नहीं है, जैसा कि प्राय: समझा जाता है। सूक्ष्म दृष्टि से प्रकृति-पर्यवेक्षण की असाधारण शक्ति के साथ-साथ कवि के पास जीवनानुभवों का अक्षय कोष होना चाहिए तथा उसे विविध कलाओं एवं शास्त्रों का भी ज्ञाता होना चाहिए।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नांकित में से कौन-सा शब्द "शक्ति" का विलोम है?

Ans
- ✗ 1. जागरण
- ✗ 2. अशेष
- ✓ 3. क्षीणता
- ✗ 4. विशेष

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कवि के सम्बन्ध में यह कथन अक्षरश: सत्य प्रतीत होता है कि कवि प्रकृति का पुरोहित होता है। जिस प्रकार पुरोहित अपने यजमान के समस्त कुलाचारों एवं रीति-परम्पराओं से अभिज्ञ होता है, उसी प्रकार कवि को प्रकृति के समस्त रहस्यों एवं क्रिया-प्रतिक्रियाओं का मर्मज्ञ होना चाहिए। इसके बिना कवि को 'कवि' की संज्ञा से विभूषित करना भी उचित प्रतीत नहीं होता। कवि ही अपनी सूक्ष्म निरीक्षण-शक्ति द्वारा प्रकृति के प्रांगण में ऐसे तथ्यों एवं पदार्थों को देख लेता है, जहाँ सामान्य व्यक्तियों की दृष्टि नहीं जाती और यदि जाती भी है तो तत्व तक नहीं पहुंचती।तह तक पहुंचे बिना कोई ऐसी बात नहीं निकलती, जो साधारण होने पर भी असाधारण हो, लौकिक होने पर भी अलौकिक आनन्दोत्पादक हो, प्रकृति के गुप्त एवं मुक्त रहस्यों को सर्वसाधारण के दृष्टिपथ में लाना कवि का काम है। व्याकरण एवं पिंगल के नियमानुसार वर्णों की नपी-तुली पद्य-रचना का नाम भी कवित्व नहीं है, जैसा कि प्राय: समझा जाता है। सूक्ष्म दृष्टि से प्रकृति-पर्यवेक्षण की असाधारण शक्ति के साथ-साथ कवि के पास जीवनानुभवों का अक्षय कोष होना चाहिए तथा उसे विविध कलाओं एवं शास्त्रों का भी ज्ञाता होना चाहिए।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द "गुप्त" का पर्यायवाची नहीं है?

Ans
- ✗ 1. छिपा हुआ
- ✓ 2. कोप
- ✗ 3. गूढ़
- ✗ 4. अप्रकट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कवि के सम्बन्ध में यह कथन अक्षरश: सत्य प्रतीत होता है कि कवि प्रकृति का पुरोहित होता है। जिस प्रकार पुरोहित अपने यजमान के समस्त कुलाचारों एवं रीति-परम्पराओं से अभिज्ञ होता है, उसी प्रकार कवि को प्रकृति के समस्त रहस्यों एवं क्रिया-प्रतिक्रियाओं का मर्मज्ञ होना चाहिए। इसके बिना कवि को 'कवि' की संज्ञा से विभूषित करना भी उचित प्रतीत नहीं होता। कवि ही अपनी सूक्ष्म निरीक्षण-शक्ति द्वारा प्रकृति के प्रांगण में ऐसे तथ्यों एवं पदार्थों को देख लेता है, जहाँ सामान्य व्यक्तियों की दृष्टि नहीं जाती और यदि जाती भी है तो तत्व तक नहीं पहुंचती।तह तक पहुंचे बिना कोई ऐसी बात नहीं निकलती, जो साधारण होने पर भी असाधारण हो, लौकिक होने पर भी अलौकिक आनन्दोत्पादक हो, प्रकृति के गुप्त एवं मुक्त रहस्यों को सर्वसाधारण के दृष्टिपथ में लाना कवि का काम है। व्याकरण एवं पिंगल के नियमानुसार वर्णों की नपी-तुली पद्य-रचना का नाम भी कवित्व नहीं है, जैसा कि प्राय: समझा जाता है। सूक्ष्म दृष्टि से प्रकृति-पर्यवेक्षण की असाधारण शक्ति के साथ-साथ कवि के पास जीवनानुभवों का अक्षय कोष होना चाहिए तथा उसे विविध कलाओं एवं शास्त्रों का भी ज्ञाता होना चाहिए।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द "पुरोहित" का अर्थ है?

Ans
- ✗ 1. पुरोधा
- ✗ 2. पुर्जा
- ✓ 3. धार्मिक कार्य करने वाला
- ✗ 4. सर्वश्रेष्ठ

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the part of the following sentence that contains an error in adjective usage.

The committee's recently published, / thoroughly researched whitepaper presented / an even more innovative approach than any / prior proposals had done

Ans
- ✗ 1. prior proposals had done
- ✗ 2. thoroughly researched whitepaper presented
- ✓ 3. an even more innovative approach than any
- ✗ 4. The committee's recently published,

Q.2 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.
(A) since the institutional reform committee compared renewable grid connection inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) for that reason administrators revised inspection schedules for renewable grid connection before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting renewable grid connection decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the renewable grid connection problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans
- ✓ 1. ACDB
- ✗ 2. ABDC
- ✗ 3. ADCB
- ✗ 4. ACBD

Q.3 Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

The company treated its employees fair and ensured that all workers received equal opportunities.

Ans
- ✗ 1. and ensured that all workers
- ✓ 2. its employees fair
- ✗ 3. The company treated
- ✗ 4. received equal opportunities.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct option to substitute the underlined section of the sentence.**

She has a habit of (being) <u>talking too much about unimportant things</u>.

Ans
✗ 1. gregarious
✗ 2. reticent
✓ 3. garrulous
✗ 4. taciturn

Q.5 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

The research group relied on <u>empirical</u> evidence, gathered through experiments and observations, to support their theories.

Ans
✗ 1. Accepted
✓ 2. Theoretical
✗ 3. Spurious
✗ 4. Mythical

Q.6 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description: A person who has an irresistible desire to steal things, often without any need for personal gain or financial benefit, is called:**

Ans
✗ 1. Bibliomaniac
✗ 2. Pyromaniac
✓ 3. Kleptomaniac
✗ 4. Hypochondriac

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

The nation follows a/an <u>system of government in which powers are constitutionally divided between a central government and regional governments</u>.

Ans
✗ 1. Autocracy
✓ 2. Federation
✗ 3. Monarchy
✗ 4. Democracy

Q.8 **The following sentence has been divided into segments. Identify the segment with a grammatical error.**

She is married with / a doctor who works / at the city hospital, where he / specializes in cardiology.

Ans
✓ 1. She is married with
✗ 2. a doctor who works
✗ 3. at the city hospital, where he
✗ 4. specializes in cardiology.

Q.9 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a grammatical error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**

(A) It was a truly
(B) excitable experience
(C) to hear
(D) the children sing.

Ans
✗ 1. It was the truly
✗ 2. the children have sung.
✓ 3. exciting experience
✗ 4. to hearing

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.10 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

You can't have your cake and eat it too

Ans

✗ 1. You must always work hard before you deserve any reward

✗ 2. You can't make everyone happy even if you try sincerely

✓ 3. You can't enjoy two opposite benefits at once

✗ 4. People are often dissatisfied with what they have

Q.11 **In the given question, a statement divided into segments is provided. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

That everyone (P) / So unexpectedly did the news (Q) / Started talking about it (R) / Spread across the town (S) / By the evening (T)

Ans

✗ 1. PSTQR

✗ 2. PQRST

✓ 3. QSPRT

✗ 4. TQPSR

Q.12 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**

The international task force recognized that the nascent democratic coalition was vulnerable, but they still viewed its newly ratified charter as an inviolable framework for future legislative negotiations across the all-around continent.

Ans

✗ 1. inviolable framework

✗ 2. future legislative

✓ 3. all-around continent

✗ 4. nascent democratic

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The rare manuscripts were transferred to a <u>place where valuable records are preserved.</u>

Ans

✗ 1. observatory

✓ 2. repository

✗ 3. laboratory

✗ 4. conservatory

Q.14 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

A <u>group of fish moving together in a coordinated manner in water</u> was observed in the river.

Ans

✓ 1. School

✗ 2. Pack

✗ 3. Flock

✗ 4. Herd

Q.15 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) Though he is rich / (B) but he / (C) is not / (D) satisfied in life.

Ans

✓ 1. yet he

✗ 2. Though he is richer

✗ 3. satisfied of life

✗ 4. has not been

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The printing press ranks among the most important inventions in all of human 1._____. Before its arrival, every single book had to be 2._____ by hand, one careful page at a time, which made books rare and enormously expensive. When Johannes Gutenberg introduced movable type in the fifteenth century, identical copies could suddenly be produced 3._____ great speed and at a tiny fraction of the earlier cost. This truly 4._____ machine allowed new ideas and knowledge to spread across whole countries within a matter of weeks. Many historians argue that, without it, the entire scientific 5._____ might never have unfolded as rapidly as it eventually did throughout Europe.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. nature

✗ 2. memory

✓ 3. history

✗ 4. antiquity

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The printing press ranks among the most important inventions in all of human 1._____. Before its arrival, every single book had to be 2._____ by hand, one careful page at a time, which made books rare and enormously expensive. When Johannes Gutenberg introduced movable type in the fifteenth century, identical copies could suddenly be produced 3._____ great speed and at a tiny fraction of the earlier cost. This truly 4._____ machine allowed new ideas and knowledge to spread across whole countries within a matter of weeks. Many historians argue that, without it, the entire scientific 5._____ might never have unfolded as rapidly as it eventually did throughout Europe.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. scribbled

✓ 2. copied

✗ 3. edited

✗ 4. drafted

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The printing press ranks among the most important inventions in all of human 1._____. Before its arrival, every single book had to be 2._____ by hand, one careful page at a time, which made books rare and enormously expensive. When Johannes Gutenberg introduced movable type in the fifteenth century, identical copies could suddenly be produced 3._____ great speed and at a tiny fraction of the earlier cost. This truly 4._____ machine allowed new ideas and knowledge to spread across whole countries within a matter of weeks. Many historians argue that, without it, the entire scientific 5._____ might never have unfolded as rapidly as it eventually did throughout Europe.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. of

✓ 2. with

✗ 3. on

✗ 4. in

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The printing press ranks among the most important inventions in all of human 1._____. Before its arrival, every single book had to be 2._____ by hand, one careful page at a time, which made books rare and enormously expensive. When Johannes Gutenberg introduced movable type in the fifteenth century, identical copies could suddenly be produced 3._____ great speed and at a tiny fraction of the earlier cost. This truly 4._____ machine allowed new ideas and knowledge to spread across whole countries within a matter of weeks. Many historians argue that, without it, the entire scientific 5._____ might never have unfolded as rapidly as it eventually did throughout Europe.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. remarkably

✗ 2. remarked

✗ 3. remark

✓ 4. remarkable

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The printing press ranks among the most important inventions in all of human 1._____. Before its arrival, every single book had to be 2._____ by hand, one careful page at a time, which made books rare and enormously expensive. When Johannes Gutenberg introduced movable type in the fifteenth century, identical copies could suddenly be produced 3._____ great speed and at a tiny fraction of the earlier cost. This truly 4._____ machine allowed new ideas and knowledge to spread across whole countries within a matter of weeks. Many historians argue that, without it, the entire scientific 5._____ might never have unfolded as rapidly as it eventually did throughout Europe.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. establishment

✗ 2. temperament

✓ 3. revolution

✗ 4. transition

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the correct active to passive sentence conversion option.

A meticulous forger struck the counterfeit tetradrachms decades ago.

Ans

✗ 1. The counterfeit tetradrachms have been struck by a meticulous forger decades ago.

✗ 2. The counterfeit tetradrachms had struck by a meticulous forger decades ago.

✗ 3. The counterfeit tetradrachms were being struck by a meticulous forger decades ago.

✓ 4. The counterfeit tetradrachms were struck by a meticulous forger decades ago.

Q.2 In the following question, choose the word which is most nearly opposite in meaning to the underlined word.
She gave an <u>ostensible</u> compliment to her rival, but the underlying tone was clearly insincere.

Ans

✗ 1. Compelling

✗ 2. Sterile

✓ 3. Indisputable

✗ 4. Hidden

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **In the following question, a statement has been given in brackets. You are required to replace the statement with the correct proverb given in the options.**
The players realized that working together would make them strong, so they stayed united. It was a classic case of (strength lies in unity).

Ans
✔ 1. a single arrow is easily broken, but not ten in a bundle
✘ 2. many hands make light work
✘ 3. too many cooks spoil the broth
✘ 4. birds of a feather flock together

Q.4 **Which of the following sentences accurately conveys the original statement using reported speech in a context where the speaker's intention is indirect and the timeline is ambiguous?**

Ans
✘ 1. She stated the project will conclude before the committee's autumn session.
✘ 2. She mentioned, 'The project may finish before the committee meets in autumn.'
✘ 3. She had said the project would have concluded prior to the committee's next meeting in autumn.
✔ 4. She implied that the project might conclude before the committee reconvened for the autumn session.

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

By the time you come back from your two-year fellowship abroad, your younger brother _____ in college for one year.

Ans
✘ 1. is studying
✔ 2. will have been studying
✘ 3. had studied
✘ 4. study

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

At sixes and sevens

Ans
✘ 1. To be always ready to serve
✔ 2. To be lost and bewildered
✘ 3. A large amount of money
✘ 4. To be honest and legal

Q.7 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**
The distinguished molecular geneticist explained, "I am investigating the epigenetic modifications influencing hereditary disorders because recent clinical evidence may transform contemporary therapeutic strategies." The distinguished molecular geneticist explained that _____.

Ans
✔ 1. he was investigating the epigenetic modifications influencing hereditary disorders because recent clinical evidence might transform contemporary therapeutic strategies.
✘ 2. he would investigate the epigenetic modifications influencing hereditary disorders because recent clinical evidence might transform contemporary therapeutic strategies.
✘ 3. he is investigating the epigenetic modifications influencing hereditary disorders because recent clinical evidence may transform contemporary therapeutic strategies.
✘ 4. he had investigated the epigenetic modifications influencing hereditary disorders because recent clinical evidence might transform contemporary therapeutic strategies.

Q.8 **Choose the option that uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

A substantial reduction in overhead costs was ultimately achieved by the corporate restructuring task force.

Ans
✔ 1. The corporate restructuring task force ultimately achieved a substantial reduction in overhead costs.
✘ 2. The corporate restructuring task force ultimately achieves a substantial reduction in overhead costs.
✘ 3. The corporate restructuring task force has ultimately achieved a substantial reduction in overhead costs.
✘ 4. The corporate restructuring task force was ultimately achieving a substantial reduction in overhead costs.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the error in the following sentence and choose the correction.**
By this time next year, her dissertation will be finishing.

Ans
✗ 1. will have been finishing
✓ 2. will have been finished
✗ 3. will have finished
✗ 4. would have finished

Q.10 **Her obsequious manner towards influential figures betrayed a lack of genuine self-confidence.**
Which of the following is the antonym of the highlighted word?

Ans
✓ 1. Assertive
✗ 2. Ingratiating
✗ 3. Servile
✗ 4. Submissive

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
Borneo, the third-largest island in the world, is a land shrouded in mystery, home to ancient rainforests, lost civilizations, and enigmatic traditions. Its dense jungles conceal secrets that historians and explorers have only begun to uncover. From prehistoric cave paintings to indigenous tribes preserving centuries-old wisdom, Borneo remains a testament to humanity's deep connection with nature and the unknown.
One of the island's most astonishing discoveries is the Niah Caves, where 40,000-year-old human remains were found, challenging previous theories about early human migration in Southeast Asia. The mysterious Batu Tulug burial caves further hint at ancient animist beliefs, where wooden coffins carved with dragon motifs suggest a reverence for the afterlife. The stories of Borneo's Dayak warriors, once feared headhunters, add another layer to its mystique. While their headhunting days are long past, their spiritual traditions, rituals, and intricate tattoo artistry continue to captivate researchers and travelers alike.
Beyond history, Borneo's untouched rainforests hide species yet to be discovered. The whispers of shamans speak of hidden realms, where spirits of the jungle guide the living. Even today, stories persist about lost cities and forgotten temples, hidden beneath thick canopies, waiting to be rediscovered.
Borneo's ancient secrets remind us of the fragile balance between human civilization and nature. In a world racing towards modernity, this island stands as a guardian of mysteries, challenging us to look deeper into the past to understand the future.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What significant discovery in Borneo's Niah Caves challenges existing theories about early human migration?**

Ans
✗ 1. The remains of an ancient civilization with written records
✓ 2. 40,000-year-old human remains indicating early human presence
✗ 3. The first known cave paintings of Southeast Asia
✗ 4. Evidence of early metal tools and weapons from prehistoric times

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
Borneo, the third-largest island in the world, is a land shrouded in mystery, home to ancient rainforests, lost civilizations, and enigmatic traditions. Its dense jungles conceal secrets that historians and explorers have only begun to uncover. From prehistoric cave paintings to indigenous tribes preserving centuries-old wisdom, Borneo remains a testament to humanity's deep connection with nature and the unknown.
One of the island's most astonishing discoveries is the Niah Caves, where 40,000-year-old human remains were found, challenging previous theories about early human migration in Southeast Asia. The mysterious Batu Tulug burial caves further hint at ancient animist beliefs, where wooden coffins carved with dragon motifs suggest a reverence for the afterlife. The stories of Borneo's Dayak warriors, once feared headhunters, add another layer to its mystique. While their headhunting days are long past, their spiritual traditions, rituals, and intricate tattoo artistry continue to captivate researchers and travelers alike.
Beyond history, Borneo's untouched rainforests hide species yet to be discovered. The whispers of shamans speak of hidden realms, where spirits of the jungle guide the living. Even today, stories persist about lost cities and forgotten temples, hidden beneath thick canopies, waiting to be rediscovered.
Borneo's ancient secrets remind us of the fragile balance between human civilization and nature. In a world racing towards modernity, this island stands as a guardian of mysteries, challenging us to look deeper into the past to understand the future.

SubQuestion No : 12

Q.12 **What do the Batu Tulug burial caves suggest about ancient beliefs in Borneo?**

Ans
✗ 1. They show evidence of early Buddhist influence in Borneo.
✗ 2. They indicate a culture that rejected the concept of the afterlife.
✗ 3. They reveal a tradition of placing offerings inside sacred temples.
✓ 4. They suggest reverence for the afterlife through intricately carved wooden coffins.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
Borneo, the third-largest island in the world, is a land shrouded in mystery, home to ancient rainforests, lost civilizations, and enigmatic traditions. Its dense jungles conceal secrets that historians and explorers have only begun to uncover. From prehistoric cave paintings to indigenous tribes preserving centuries-old wisdom, Borneo remains a testament to humanity's deep connection with nature and the unknown.
One of the island's most astonishing discoveries is the Niah Caves, where 40,000-year-old human remains were found, challenging previous theories about early human migration in Southeast Asia. The mysterious Batu Tulug burial caves further hint at ancient animist beliefs, where wooden coffins carved with dragon motifs suggest a reverence for the afterlife. The stories of Borneo's Dayak warriors, once feared headhunters, add another layer to its mystique. While their headhunting days are long past, their spiritual traditions, rituals, and intricate tattoo artistry continue to captivate researchers and travelers alike.
Beyond history, Borneo's untouched rainforests hide species yet to be discovered. The whispers of shamans speak of hidden realms, where spirits of the jungle guide the living. Even today, stories persist about lost cities and forgotten temples, hidden beneath thick canopies, waiting to be rediscovered.
Borneo's ancient secrets remind us of the fragile balance between human civilization and nature. In a world racing towards modernity, this island stands as a guardian of mysteries, challenging us to look deeper into the past to understand the future.

SubQuestion No : 13

Q.13 What does the mention of "lost cities and forgotten temples" hidden beneath Borneo's jungles imply?

Ans

✔ 1. Many archaeological discoveries in Borneo remain undiscovered due to its dense forests.

✘ 2. There is strong historical evidence confirming the existence of these ancient sites.

✘ 3. The jungle has completely erased any trace of ancient civilizations.

✘ 4. These lost cities are merely fictional stories with no historical backing.

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
Borneo, the third-largest island in the world, is a land shrouded in mystery, home to ancient rainforests, lost civilizations, and enigmatic traditions. Its dense jungles conceal secrets that historians and explorers have only begun to uncover. From prehistoric cave paintings to indigenous tribes preserving centuries-old wisdom, Borneo remains a testament to humanity's deep connection with nature and the unknown.
One of the island's most astonishing discoveries is the Niah Caves, where 40,000-year-old human remains were found, challenging previous theories about early human migration in Southeast Asia. The mysterious Batu Tulug burial caves further hint at ancient animist beliefs, where wooden coffins carved with dragon motifs suggest a reverence for the afterlife. The stories of Borneo's Dayak warriors, once feared headhunters, add another layer to its mystique. While their headhunting days are long past, their spiritual traditions, rituals, and intricate tattoo artistry continue to captivate researchers and travelers alike.
Beyond history, Borneo's untouched rainforests hide species yet to be discovered. The whispers of shamans speak of hidden realms, where spirits of the jungle guide the living. Even today, stories persist about lost cities and forgotten temples, hidden beneath thick canopies, waiting to be rediscovered.
Borneo's ancient secrets remind us of the fragile balance between human civilization and nature. In a world racing towards modernity, this island stands as a guardian of mysteries, challenging us to look deeper into the past to understand the future.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the antonym of "enigmatic" as used in the passage?

Ans

✘ 1. Ambiguous

✔ 2. Transparent

✘ 3. Cryptic

✘ 4. Mysterious

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
Borneo, the third-largest island in the world, is a land shrouded in mystery, home to ancient rainforests, lost civilizations, and enigmatic traditions. Its dense jungles conceal secrets that historians and explorers have only begun to uncover. From prehistoric cave paintings to indigenous tribes preserving centuries-old wisdom, Borneo remains a testament to humanity's deep connection with nature and the unknown.
One of the island's most astonishing discoveries is the Niah Caves, where 40,000-year-old human remains were found, challenging previous theories about early human migration in Southeast Asia. The mysterious Batu Tulug burial caves further hint at ancient animist beliefs, where wooden coffins carved with dragon motifs suggest a reverence for the afterlife. The stories of Borneo's Dayak warriors, once feared headhunters, add another layer to its mystique. While their headhunting days are long past, their spiritual traditions, rituals, and intricate tattoo artistry continue to captivate researchers and travelers alike.
Beyond history, Borneo's untouched rainforests hide species yet to be discovered. The whispers of shamans speak of hidden realms, where spirits of the jungle guide the living. Even today, stories persist about lost cities and forgotten temples, hidden beneath thick canopies, waiting to be rediscovered.
Borneo's ancient secrets remind us of the fragile balance between human civilization and nature. In a world racing towards modernity, this island stands as a guardian of mysteries, challenging us to look deeper into the past to understand the future.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following titles best captures the essence of the passage?

Ans

✗ 1. The Decline of Ancient Cultures in Southeast Asia

✗ 2. The Lost Legends of Borneo: Fact or Fiction?

✓ 3. Unraveling Borneo's Mysteries: A Journey Through Time

✗ 4. Jungle Myths: The Imaginary Past of Borneo

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
On the dimly lit streets of Kolkata in 1989, a sinister shadow lurked, striking fear into the city's most vulnerable. Homeless individuals, asleep under the open sky, became the silent victims of a ruthless predator. Each morning, another lifeless body was discovered—skull crushed under the weight of a heavy stone. No witnesses. No clues. Only death.
As the body count rose, whispers of a serial killer spread through the city. The pattern was chillingly consistent. The murderer struck at night, choosing victims who had no walls to protect them, leaving behind nothing but a gruesome signature—stones used as deadly weapons. The press soon gave the faceless killer a name: The Stone Man.
Just as suddenly as the killings began, they stopped in Kolkata. But the horror was far from over. Similar murders surfaced in Mumbai, mirroring the same brutal pattern. Was it the same killer, or had the terror inspired a copycat? Investigators struggled with the case—no CCTV cameras, no forensic advancements, and no surviving witnesses. Despite multiple theories, no arrests were ever made. Decades later, the Stone Man Murders remain one of India's most haunting unsolved crimes. A ghost in the night, a name without a face, and a mystery that still lingers in the forgotten corners of two great cities.

SubQuestion No : 16

Q.16 What was the primary method used by the Stone Man to kill victims?

Ans

✓ 1. Bludgeoning with heavy stones

✗ 2. Strangulation with a rope

✗ 3. Swallowing poison with water

✗ 4. Stabbing with a knife

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
On the dimly lit streets of Kolkata in 1989, a sinister shadow lurked, striking fear into the city's most vulnerable. Homeless individuals, asleep under the open sky, became the silent victims of a ruthless predator. Each morning, another lifeless body was discovered—skull crushed under the weight of a heavy stone. No witnesses. No clues. Only death.
As the body count rose, whispers of a serial killer spread through the city. The pattern was chillingly consistent. The murderer struck at night, choosing victims who had no walls to protect them, leaving behind nothing but a gruesome signature—stones used as deadly weapons. The press soon gave the faceless killer a name: The Stone Man.
Just as suddenly as the killings began, they stopped in Kolkata. But the horror was far from over. Similar murders surfaced in Mumbai, mirroring the same brutal pattern. Was it the same killer, or had the terror inspired a copycat? Investigators struggled with the case—no CCTV cameras, no forensic advancements, and no surviving witnesses. Despite multiple theories, no arrests were ever made. Decades later, the Stone Man Murders remain one of India's most haunting unsolved crimes. A ghost in the night, a name without a face, and a mystery that still lingers in the forgotten corners of two great cities.

SubQuestion No : 17

Q.17 Why were the victims of the Stone Man murders particularly vulnerable?

Ans

✗ 1. They lived alone in isolated houses

✗ 2. They were criminals involved in gang wars

✓ 3. They were homeless and slept in open spaces

✗ 4. They were wealthy individuals targeted for robbery

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
On the dimly lit streets of Kolkata in 1989, a sinister shadow lurked, striking fear into the city's most vulnerable. Homeless individuals, asleep under the open sky, became the silent victims of a ruthless predator. Each morning, another lifeless body was discovered—skull crushed under the weight of a heavy stone. No witnesses. No clues. Only death.
As the body count rose, whispers of a serial killer spread through the city. The pattern was chillingly consistent. The murderer struck at night, choosing victims who had no walls to protect them, leaving behind nothing but a gruesome signature—stones used as deadly weapons. The press soon gave the faceless killer a name: The Stone Man.
Just as suddenly as the killings began, they stopped in Kolkata. But the horror was far from over. Similar murders surfaced in Mumbai, mirroring the same brutal pattern. Was it the same killer, or had the terror inspired a copycat? Investigators struggled with the case—no CCTV cameras, no forensic advancements, and no surviving witnesses. Despite multiple theories, no arrests were ever made. Decades later, the Stone Man Murders remain one of India's most haunting unsolved crimes. A ghost in the night, a name without a face, and a mystery that still lingers in the forgotten corners of two great cities.

SubQuestion No : 18

Q.18 What made solving the case difficult for investigators?

Ans

✗ 1. The police refused to investigate

✗ 2. The victims did not report the crimes in time

✗ 3. The killer frequently changed his methods

✓ 4. Lack of forensic technology and eyewitnesses

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
On the dimly lit streets of Kolkata in 1989, a sinister shadow lurked, striking fear into the city's most vulnerable. Homeless individuals, asleep under the open sky, became the silent victims of a ruthless predator. Each morning, another lifeless body was discovered—skull crushed under the weight of a heavy stone. No witnesses. No clues. Only death.
As the body count rose, whispers of a serial killer spread through the city. The pattern was chillingly consistent. The murderer struck at night, choosing victims who had no walls to protect them, leaving behind nothing but a gruesome signature—stones used as deadly weapons. The press soon gave the faceless killer a name: The Stone Man.
Just as suddenly as the killings began, they stopped in Kolkata. But the horror was far from over. Similar murders surfaced in Mumbai, mirroring the same brutal pattern. Was it the same killer, or had the terror inspired a copycat? Investigators struggled with the case—no CCTV cameras, no forensic advancements, and no surviving witnesses. Despite multiple theories, no arrests were ever made. Decades later, the Stone Man Murders remain one of India's most haunting unsolved crimes. A ghost in the night, a name without a face, and a mystery that still lingers in the forgotten corners of two great cities.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the antonym of "vulnerable" as used in the passage.

Ans

✗ 1. Exposed

✗ 2. Weak

✓ 3. Secure

✗ 4. Fragile

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
On the dimly lit streets of Kolkata in 1989, a sinister shadow lurked, striking fear into the city's most vulnerable. Homeless individuals, asleep under the open sky, became the silent victims of a ruthless predator. Each morning, another lifeless body was discovered—skull crushed under the weight of a heavy stone. No witnesses. No clues. Only death.
As the body count rose, whispers of a serial killer spread through the city. The pattern was chillingly consistent. The murderer struck at night, choosing victims who had no walls to protect them, leaving behind nothing but a gruesome signature—stones used as deadly weapons. The press soon gave the faceless killer a name: The Stone Man.
Just as suddenly as the killings began, they stopped in Kolkata. But the horror was far from over. Similar murders surfaced in Mumbai, mirroring the same brutal pattern. Was it the same killer, or had the terror inspired a copycat? Investigators struggled with the case—no CCTV cameras, no forensic advancements, and no surviving witnesses. Despite multiple theories, no arrests were ever made. Decades later, the Stone Man Murders remain one of India's most haunting unsolved crimes. A ghost in the night, a name without a face, and a mystery that still lingers in the forgotten corners of two great cities.

SubQuestion No : 20

Q.20 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Scientific and neutral

✗ 2. Humorous and lighthearted

✓ 3. Suspenseful and eerie

✗ 4. Optimistic and cheerful

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	22/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सी हलेबीडु (Halebidu) स्थित होयसलेश्वर मंदिर की विशेषताओं में से एक है?**

Ans

✗ 1. एक ही पहाड़ी से उत्कीर्ण एकाश्मक शैलकृत संरचना

✗ 2. सूर्य देव को समर्पित रथ के आकार का मंच

✓ 3. जटिल सेलखड़ी उत्कीर्णन के साथ एक तारा‌कृति भू-योजना

✗ 4. मूर्तिकला अलंकरण के बिना एक गगनचुंबी वक्ररेखीय शिखर

Q.2 **केंद्रीय बजट 2026–27 में वित्तीय क्षेत्र की व्यापक समीक्षा करने और इसे भारत के विकास के अगले चरण के अनुरूप बनाने के लिए किस समिति का प्रस्ताव किया गया था?**

Ans

✗ 1. वित्तीय क्षेत्र सुधारों पर उच्च स्तरीय समिति

✗ 2. बैंकिंग विकास पर उच्च स्तरीय समिति

✗ 3. वित्तीय समावेशन पर उच्च स्तरीय समिति

✓ 4. विकसित भारत के लिए बैंकिंग पर उच्च स्तरीय समिति

Q.3 **जून 2026 में आयोजित 52वें G7 शिखर सम्मेलन के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा देश मेजबान था?**

Ans

✗ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका

✗ 2. कनाडा

✓ 3. फ्रांस

✗ 4. जर्मनी

Q.4 **The Jan Vishwas (Amendment of Provisions) Bill, 2026 is based on which of the following four pillars?**

Ans

✗ 1. Mandatory Prosecution, Uniform Penalties, Centralized Enforcement, Fixed Compliance Mechanism

✓ 2. Warning before Punishment, Proportionate Penalties, Faster and Fair Resolution, Dynamic Penalty Framework

✗ 3. Automatic Prosecution, Stringent Penalties, Expanded Investigations, Mandatory Compliance Framework

✗ 4. Immediate Punishment, Enhanced Inspections, Compulsory Prosecution, Statutory Recovery Mechanism

Q.5 **2026 में, भारत और यूरोपीय संघ किस प्रमुख व्यापार-संबंधी विकास के लिए चर्चा में थे?**

Ans

✗ 1. WTO विवाद समाधान से वापसी

✗ 2. एक सार्व यूरोपीय मुद्रा का निर्माण

✓ 3. भारत - EU FTA वार्ता का समापन

✗ 4. परमाणु हथियारों में कटौती की संधि पर हस्ताक्षर

Q.6 **कोंकण और गोवा क्षेत्रों से संबंधित उस लोक नाट्य (folk theatre) रूप का नाम क्या है, जिसमें काष्ठ और पेपियर-मैश (papier-mâché) के मुखौटों के साथ-साथ विशिष्ट शैलीगत श्रृंगार का प्रयोग किया जाता है?**

Ans

✓ 1. दशावतार (Dashavatara)

✗ 2. कृष्णाट्टम (Krishnattam)

✗ 3. टोलू बोम्मलाटा (Tolu Bommalata)

✗ 4. मुडियेट्टु (Mudiyettu)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 पाचन तंत्र का कौन-सा भाग पोषक तत्वों के अवशोषण के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. आमाशय (Stomach)
- ✓ 2. क्षुद्रांत्र (Small intestine)
- ✗ 3. यकृत (Liver)
- ✗ 4. बृहदांत्र (Large intestine)

Q.8 **Which policy reform associated with the post-1991 economic liberalization significantly expanded India's agricultural exports by increasing access to international markets?**

Ans
- ✗ 1. Expansion of minimum support price coverage
- ✗ 2. Strengthening of foodgrain procurement under the Food Corporation of India
- ✗ 3. Expansion of public distribution system
- ✓ 4. Liberalization of export restrictions

Q.9 छत्तीसगढ़ की जानी-मानी लोक संगीत परंपरा पंडवानी, मुख्य रूप से किस भारतीय महाकाव्य के प्रसंगों का वर्णन करती है?

Ans
- ✗ 1. हरिवंश
- ✗ 2. रामायण
- ✓ 3. महाभारत
- ✗ 4. गीता गोविंदम

Q.10 **Which rate serves as operating target under RBI's day-to-day liquidity management framework after repo announcements?**

Ans
- ✗ 1. Consumer Price Index
- ✗ 2. Marginal Standing Facility
- ✓ 3. Weighted Average Call Rate
- ✗ 4. Reverse Repo Rate

Q.11 एक समांगी तंत्र (homogeneous system) क्या है?

Ans
- ✗ 1. एक ऊर्जा रहित तंत्र।
- ✗ 2. एक ऐसा तंत्र जिसकी संरचनाएँ विभिन्न भागों में अलग-अलग हों।
- ✗ 3. केवल ठोस पदार्थों वाला एक तंत्र।
- ✓ 4. एक ऐसा तंत्र जिसकी संरचना हर जगह एक समान हो।

Q.12 निम्नलिखित में से किस साहित्यिक कृति ने इंटरनेशनल बुकर प्राइज़ 2026 जीता?

Ans
- ✗ 1. याएल वैन डेर वाउडन की "द सेफकीप" ("The Safekeep" by Yael van der Wouden)
- ✓ 2. यांग शुआंग-ज़ी की "ताइवान ट्रैवलॉग", लिन किंग द्वारा अनुवादित ("Taiwan Travelogue" by Yáng Shuāng-zǐ, translated by Lin King)
- ✗ 3. जिल लेपोर की "वी द पीपल" ("We the People" by Jill Lepore)
- ✗ 4. डेविड सज़ाले की "फ्लेश" ("Flesh" by David Szalay)

Q.13 निम्नलिखित में से किस राशि का, उसके SI मात्रक के साथ सही मिलान किया गया है?

Ans
- ✗ 1. दाब - वाट
- ✗ 2. कार्य - न्यूटन
- ✓ 3. विद्युत धारा - एम्पीयर
- ✗ 4. बल - जूल

Q.14 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, प्रथम पंचवर्षीय योजना की सफलता में किस कारक का सबसे अधिक योगदान था?

Ans
- ✓ 1. अंतिम दो वर्षों के दौरान अच्छी कृषि फसल
- ✗ 2. घरेलू वित्तीय बाजारों का व्यापक उदारीकरण
- ✗ 3. भारी औद्योगिक उत्पादन क्षमता का तीव्र विस्तार
- ✗ 4. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश पूंजी का बड़ा अंतर्वाह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 अप्रैल 2026 में किस संगठन ने "ईज ऑफ़ डूइंग रिसर्च एंड डेवलपमेंट इन इंडिया (Ease of Doing Research & Development in India)" और "सर्वे रिपोर्ट ऑन ईज ऑफ़ डूइंग R&D इन इंडिया (Survey Report on Ease of Doing R&D in India)" शीर्षक वाली रिपोर्ट जारी की?

Ans
- ✗ 1. वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद
- ✗ 2. यूनिवर्सिटी ग्रांट्स कमीशन
- ✓ 3. नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया
- ✗ 4. विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग

Q.16 फरवरी 2026 में रिपोर्ट के अनुसार, किन संस्थानों के वैज्ञानिकों ने संदूषित जल से हानिकारक प्रदूषकों को हटाने के लिए पर्यावरण के अनुकूल सामग्री विकसित की है?

Ans
- ✗ 1. IIT मंडी
- ✗ 2. IIT इंदौर
- ✗ 3. IIT जोधपुर
- ✓ 4. IIT भिलाई

Q.17 भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने अंतरिक्ष विज्ञान और संबंधित प्रौद्योगिकियों में सहयोग के लिए 20 अप्रैल 2026 को किस संस्थान के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✓ 1. टाटा मूलभूत अनुसंधान संस्थान (TIFR)
- ✗ 2. भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (PRL), अहमदाबाद
- ✗ 3. भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC)
- ✗ 4. भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc), बेंगलुरु

Q.18 अनुभवी फिल्म निर्माता भारती राजा, जिनका 2026 में निधन हो गया, मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस फिल्म उद्योग से संबंधित थे?

Ans
- ✗ 1. कन्नड़ सिनेमा
- ✓ 2. तमिल सिनेमा
- ✗ 3. मलयालम सिनेमा
- ✗ 4. तेलुगु सिनेमा

Q.19 Which type of system allows both mass and energy to cross its boundary?

Ans
- ✗ 1. Isolated system
- ✓ 2. Open system
- ✗ 3. Homogeneous system
- ✗ 4. Closed system

Q.20 जून 2026 में, भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) के नागपुर क्षेत्रीय कार्यालय ने किस संगठन के सहयोग से किसान उत्पादक संगठनों (FPOs) के लिए क्षमता निर्माण कार्यशाला का आयोजन किया था?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम
- ✗ 2. भारतीय खाद्य निगम
- ✗ 3. लघु कृषक कृषि व्यापार संघ
- ✓ 4. राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक

Section : **General Awareness 2**

Q.1 प्रायद्वीपीय पठार का कौन-सा प्रमुख विभाजन व्यापक बेसाल्टिक लावा प्रवाह से निर्मित है?

Ans
- ✗ 1. पूर्वोत्तर पठार
- ✗ 2. मध्य उच्चभूमि
- ✓ 3. दक्कन पठार
- ✗ 4. छोटा नागपुर पठार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 अनुच्छेद 307, भारतीय संविधान के किस भाग में निहित है?

Ans

✗ 1. भाग XI – संघ और राज्यों के बीच संबंध

✗ 2. भाग XII – वित्त, संपत्ति, संविदाएं और वाद

✗ 3. भाग XIV – संघ और राज्यों के अधीन सेवाएं

✓ 4. भाग XIII – भारत के राज्यक्षेत्र के भीतर व्यापार, वाणिज्य और समागम

Q.3 **In India, clustered rural settlements are generally associated with which of the following geographical settings?**

Ans

✗ 1. Steep plateau margins

✓ 2. Fertile alluvial plains

✗ 3. Arid desert regions

✗ 4. Rugged mountain slopes

Q.4 भारत भर में कृषि बाजारों को एकीकृत करने के लिए वर्ष 2016 में निम्नलिखित में से कौन-सा इलेक्ट्रॉनिक ट्रेडिंग प्लेटफॉर्म लॉन्च किया गया था?

Ans

✗ 1. SWIFT

✗ 2. Agmarknet

✓ 3. eNAM

✗ 4. NCDEX

Q.5 भारत में केंद्रीय मंत्रियों के बीच विभागों के आवंटन और पुनर्गठन पर निर्णय लेने का वास्तविक अधिकार किसके पास होता है?

Ans

✓ 1. प्रधानमंत्री

✗ 2. राष्ट्रपति

✗ 3. कैबिनेट सचिव

✗ 4. लोकसभा अध्यक्ष

Q.6 1699 में आनंदपुर साहिब में बैसाखी के दिन, किस सिख गुरु ने खालसा की स्थापना की, जिससे सिख समुदाय एक विशिष्ट सामाजिक-धार्मिक और सैन्य बंधुत्व (martial fraternity) में बदल गया?

Ans

✗ 1. गुरु तेग बहादुर

✗ 2. गुरु अर्जन देव

✓ 3. गुरु गोबिंद सिंह

✗ 4. बंदा सिंह बहादुर

Q.7 कौन-सा वेद प्राचीनतम है और इसमें 1,028 सूक्त शामिल हैं, जिनमें से कुछ विभिन्न देवी-देवताओं की स्तुति में हैं और अन्य सृष्टि और विनाश, जन्म और मृत्यु जैसे सार्वभौमिक विचारों पर चिंतन करते हैं?

Ans

✗ 1. यजुर्वेद

✓ 2. ऋग्वेद

✗ 3. अथर्ववेद

✗ 4. सामवेद

Q.8 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राष्ट्रपति को आपात की उद्घोषणा के दौरान कुछ वित्तीय प्रावधानों के वितरण को संशोधित करने का अधिकार देता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 360

✓ 2. अनुच्छेद 354

✗ 3. अनुच्छेद 352

✗ 4. अनुच्छेद 353

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 बक्शी जगबंधु के नेतृत्व में 1817 में ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी के खिलाफ ऐतिहासिक पाइका विद्रोह भारत के किस राज्य/क्षेत्र में शुरू हुआ था?

Ans
- ✗ 1. अवध
- ✓ 2. ओडिशा
- ✗ 3. बंगाल
- ✗ 4. बिहार

Q.10 ब्रिटेन में 1892 के संसदीय चुनावों में, फिन्सबरी सेंट्रल निर्वाचन क्षेत्र से ब्रिटिश संसद के लिए चुने जाने वाले प्रथम एशियाई कौन बने?

Ans
- ✗ 1. सुरेंद्रनाथ बनर्जी
- ✗ 2. गोपाल कृष्ण गोखले
- ✗ 3. व्योमेश चंद्र बनर्जी
- ✓ 4. दादाभाई नौरोजी

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता, हिमालयी अपवाह तंत्र और प्रायद्वीपीय अपवाह तंत्र को अलग करती है?

Ans
- ✗ 1. प्रायद्वीपीय नदियाँ भारत-गंगा के मैदान में अधिक स्पष्ट विसर्पण दर्शाती हैं।
- ✗ 2. हिमालयी नदियाँ निश्चित मार्ग पर प्रवाहित होती हैं और उनमें अपरदन उपेक्षणीय होता है।
- ✗ 3. प्रायद्वीपीय नदियाँ वर्ष भर हिमनदों से जल प्राप्त करती हैं।
- ✓ 4. हिमालयी नदियों का जलग्रहण क्षेत्र सामान्यतः बड़ा होता है और उनमें तलछट की मात्रा भी अधिक होती है।

Q.12 भारत में शहरी बस्तियों की पहचान के लिए निम्नलिखित में से किस जनगणना मानदंड का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. घरों की संख्या
- ✗ 2. सड़कों की संख्या
- ✗ 3. कुल भूमि क्षेत्र
- ✓ 4. जनसंख्या का आकार

Q.13 अप्रैल 1929 में, भगत सिंह और बटुकेश्वर दत्त ने मुख्य रूप से किन दो दमनकारी औपनिवेशिक कानूनों के पारित होने के विरोध में सेंट्रल लेजिस्लेटिव असेंबली में धुआं छोड़ने वाले बम फेंके थे?

Ans
- ✓ 1. पब्लिक सेफ्टी बिल और ट्रेड डिस्प्यूट्स बिल
- ✗ 2. रौलट एक्ट और डिफेंस ऑफ इंडिया रेगुलेशंस
- ✗ 3. सेडीशन एक्ट और इंडियन यूनिवर्सिटीज एक्ट
- ✗ 4. वर्नाकुलर प्रेस एक्ट और आर्म्स एक्ट

Q.14 मानसून के महीनों के दौरान भारत की पश्चिमी तटीय पट्टी में किस प्रकार की जलवायु पाई जाती है?

Ans
- ✗ 1. अर्ध-शुष्क जलवायु
- ✓ 2. उष्णकटिबंधीय आर्द्र जलवायु
- ✗ 3. उपोष्णकटिबंधीय जलवायु
- ✗ 4. शुष्क जलवायु

Q.15 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद ग्राम सभा को ग्राम स्तर पर उन शक्तियों का प्रयोग करने और कार्यों को करने का अधिकार देता है, जैसा कि किसी राज्य का विधानमंडल कानून द्वारा प्रदान कर सकता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 243
- ✗ 2. अनुच्छेद 243C
- ✗ 3. अनुच्छेद 243B
- ✓ 4. अनुच्छेद 243A

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य या केंद्र शासित प्रदेश, पाकिस्तान के साथ सीमा साझा करता है तथा ऊबड़-खाबड़ ट्रांस-हिमालयी पर्वत श्रेणियों तथा उच्च-ऊंचाई वाले शीत मरूस्थल जैसी संरचनाओं की विशेषता रखता है?

Ans

✗ 1. पंजाब

✗ 2. गुजरात

✗ 3. राजस्थान

✓ 4. लद्दाख

Q.17 0.700 के समीप मानव विकास सूचकांक मान वाले देश के निम्नलिखित में से किस श्रेणी में सम्मिलित होने की संभावना है?

Ans

✗ 1. अति निम्न मानव विकास

✓ 2. उच्च मानव विकास

✗ 3. निम्न मानव विकास

✗ 4. मध्यम मानव विकास

Q.18 छोटानागपुर क्षेत्र में उन्नीसवीं शताब्दी के उत्तरार्ध में हुए किस आदिवासी विद्रोह का नेतृत्व भगवान बिरसा मुंडा ने किया था तथा जो एक सशक्त सामाजिक-धार्मिक और कृषि सुधार आंदोलन के अपने स्वरूप (उलगुलान) द्वारा जाना जाता है?

Ans

✗ 1. पश्चिमी घाट में भील विद्रोह

✗ 2. राजमहल पहाड़ियों में संथाल विद्रोह

✗ 3.
सिंहभूम क्षेत्र में कोल विद्रोह

✓ 4.
छोटानागपुर क्षेत्र में मुंडा विद्रोह

Q.19 इनमें से कौन-सा विकल्प सर्वोत्तम वर्णन करता है है कि भारत में मान्यता प्राप्त राष्ट्रीय दलों की संख्या समय के साथ क्यों बदल सकती है, जबकि राजनीतिक दल लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 की धारा 29A के तहत पंजीकृत होते हैं?

Ans

✗ 1. यह केवल जीती गई लोकसभा सीटों की संख्या पर आधारित होता है

✗ 2. इसका निर्धारण प्रतिवर्ष राष्ट्रपति द्वारा किया जाता है

✗ 3. यह एक संवैधानिक प्रावधान के माध्यम से तय किया जाता है

✓ 4. यह निर्धारित चुनावी मानदंडों की पूर्ति पर निर्भर करता है

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय संविधान के अनुच्छेद 54 के तहत राष्ट्रपति के निर्वाचन के लिए निर्वाचक गण का घटक नहीं है?

Ans

✗ 1. राज्य विधानसभाओं के निर्वाचित सदस्य

✗ 2. लोकसभा के निर्वाचित सदस्य

✗ 3. राज्यसभा के निर्वाचित सदस्य

✓ 4. राज्यों की विधान परिषदों के निर्वाचित सदस्य

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में,
"accounts accountant audits ledger" को "hs eq ci mn" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"ledger operates company accounts" को "eq hs up va" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"calculates accountant careful ledger" को "em ci ed eq" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'accountant' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans

✗ 1. ed

✗ 2. mn

✓ 3. ci

✗ 4. eq

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 231 926 658 173 549 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि सबसे छोटी संख्या के पहले अंक को सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक से घटा दिया जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
✗ 1. 9
✓ 2. 8
✗ 3. 7
✗ 4. 6

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
A ^ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि R : S # T ^ K : L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता का भाई
✗ 2. पिता के पिता का भाई
✓ 3. पिता की माता का भाई
✗ 4. माता का पिता

Q.4 Y, E की माता है। E, M की बहन है। T, V का पिता है। V, M का पति है। Y का V से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी
✗ 2. माता
✓ 3. पत्नी की माता
✗ 4. पत्नी की बहन

Q.5 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) * * K * B % R % Ω & # S B W Ω @ C £ Ω Ω * £ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. तीन

Q.6 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

RY – TA – VC
PS – RU – TW

Ans
✗ 1. LH – PJ – ML
✗ 2. AB – DA – EF
✗ 3. FZ – IX – JD
✓ 4. ED – GF – IH

Q.7 श्री प्लाओ बिंदु A से शुरू करते हुए 6 km उत्तर की ओर ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 31 km चलते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 9 km चलते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं, 7 km चलते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 14 km चलते हैं। इसके बाद वे बाएं मुड़ते हैं और 42 km चलते हैं। वे अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 17 km चलते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 3 km पूर्व की ओर
✓ 2. 4 km पश्चिम की ओर
✗ 3. 5 km उत्तर की ओर
✗ 4. 2 km दक्षिण की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 Q, A, Z, W, S, X और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
S की परीक्षा गुरुवार को है। Q और X के बीच ठीक 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जहां Q और X में से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। W की परीक्षा, E से ठीक पहले है। A की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। Q की परीक्षा, E के बाद नहीं है।
S के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 2
✓ 3. 3
✗ 4. 4

Q.9 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाईं ओर से दाईं ओर की जानी है। (सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 4 % & 3 1 ^ 7 Ω Σ 8 9 @ 2 # 5 $ 6 * (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
✓ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. पांच
✗ 4. तीन

Q.10 शब्द PARCELS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से दूसरे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. M
✗ 2. F
✓ 3. D
✗ 4. B

Q.11 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 959 873 355 567 314 (दाएँ)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 5
✓ 2. 9
✗ 3. 7
✗ 4. 6

Q.12 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
D सबसे ऊपरी तल पर रहता है। D और E के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। B, E के नीचे किसी तल पर रहता है। F किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। C किसी विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं।
A और E के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के बाएं से गिनने पर, J और B के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। K के दाएं से गिनने पर, L और K के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, L का निकटतम पड़ोसी है। I, J के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। D के बाएं से गिनने पर, D और I के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✔ 1. तीन
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. चार
- ✘ 4. एक

Q.14 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
BZP : EVR
FMC : IIE

Ans
- ✘ 1. FED : HCF
- ✘ 2. PAW : RYY
- ✘ 3. TMK : WIL
- ✔ 4. AWO : DSQ

Q.15 A, E, I, O, F, G और H एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H के दाएं से गिनने पर, H और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E के दाएं से गिनने पर, E और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। F के दाएं से गिनने पर, H और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A के दाएं से गिनने पर, A और I के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G के दाएं से गिनने पर, G और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O के दाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. G
- ✘ 2. A
- ✘ 3. F
- ✔ 4. E

Q.16 शब्द UPTAKES के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक उसके पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✘ 2. तीन
- ✔ 3. एक भी नहीं
- ✘ 4. दो

Q.17 सात बॉक्स C, U, S, H, I, O और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। S के ऊपर एक भी बॉक्स नहीं रखा गया है। S और N के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। H और U के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। U को N के ठीक ऊपर रखा गया है। H और O के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। C को I के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कौन-सा बॉक्स C के नीचे दूसरे स्थान पर रखा गया है?

Ans
- ✘ 1. H
- ✘ 2. U
- ✘ 3. I
- ✔ 4. N

Q.18 A, E, I, O, U और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
Z तल क्रमांक 5 पर रहता है। A, Z के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। केवल U, I के नीचे रहता है। E एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है।
O के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✔ 2. दो
- ✘ 3. चार
- ✘ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) V J \ C V E = C # N \ D $ W $ S ? X Z V C (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
"explains teacher syllabus chapter" को "xE aK oK rY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"syllabus chapter class includes" को "fQ rY kD xE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"teacher patient evaluates syllabus" को "hC oK lS xE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'chapter' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. kD
✗ 2. oK
✗ 3. xE
✓ 4. rY

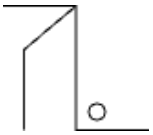
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
31 - 6 ÷ 96 x 6 + 13 = ?

Ans
✗ 1. 191
✗ 2. 187
✓ 3. 189
✗ 4. 190

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

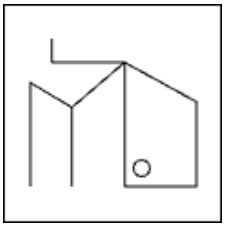
Q.2 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



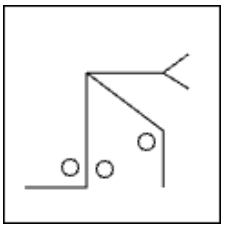
(X)

Ans

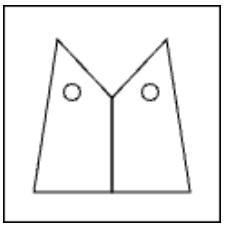
✔ 1.



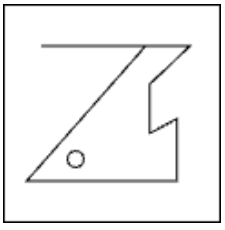
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Q.3 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
153 140 131 118 109 96 ?

Ans

✘ 1. 84

✘ 2. 89

✘ 3. 85

✔ 4. 87

Q.4 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✔ 1. CL – BJ

✘ 2. MD – KB

✘ 3. FK– DI

✘ 4. NS – LQ

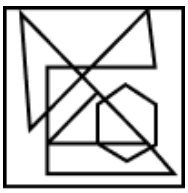
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

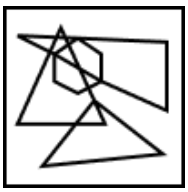
Q.5 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

(X)

Ans

✗ 1. 

✗ 2.

✗ 3. 

✓ 4.

Q.6 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी दर्पण, घर हैं। कुछ पतंग, घर हैं। कुछ अंजीर, पतंग हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ घर, अंजीर हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पतंग, दर्पण हैं।

Ans

✓ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है

✗ 2. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं

✗ 3.
केवल निष्कर्ष (I) कथनों का अनुसरण करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता हैं

Q.7 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 111 का संबंध 121 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 24 का संबंध 34 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 88 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 102

✓ 2. 98

✗ 3. 96

✗ 4. 94

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 यदि '+' का अर्थ 'घटाव' है, '−' का अर्थ 'गुणा' है, '×' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'योग' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

195 − 5 ÷ 221 + 228 × 12 = ?

Ans
✔ 1. 1177
✘ 2. 1171
✘ 3. 1174
✘ 4. 1179

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है)

Ans
✔ 1. NI - TL
✘ 2. WR - CS
✘ 3. JE - PF
✘ 4. PK - VL

Q.10 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: एक इमारत की पहली से पांचवीं मंजिल तक पांच प्रभाग - Apex, Crest, Nexus, Summit और Vertex - स्थित हैं (मंजिल 1 सबसे निचली मंजिल है; मंजिल 5 सबसे ऊपरी मंजिल है)। कौन-सा प्रभाग मंजिल 3 पर स्थित है?
(I) Crest, Apex के ऊपर है लेकिन Summit के नीचे है।
(II) Vertex, Summit के ऊपर है, और Nexus, Apex के नीचे है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✘ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.11 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(280, 142, 138)
(360, 182, 178)

Ans
✘ 1. (320, 202, 108)
✘ 2. (266,126,138)
✘ 3. (378, 190, 184)
✔ 4. (282, 114, 168)

Q.12 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
5 छड़ों K, W, Z, T और I में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे लंबी छड़ कौन-सी है?
(I) K, T से लंबी है लेकिन I से छोटी है। K केवल एक छड़ से छोटी है।
(II) T, W से लंबी है।

Ans
✘ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✔ 2. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 4. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
35 x 7 - 5 ÷ 42 + 7 = ?

Ans
✗ 1. 65
✗ 2. 55
✗ 3. 70
✓ 4. 60

Q.14 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

YCB 72 CGF 61 GKJ 50 KON 39 ?

Ans
✗ 1. ORQ 27
✓ 2. OSR 28
✗ 3. ORV 27
✗ 4. OTQ 28

Q.15 एक निश्चित तर्क के अनुसार 11 का संबंध 363 से है। उसी तर्क के अनुसार, 14 का संबंध 588 से है। उसी तर्क के अनुसार, 18 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संपूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना जैसी संक्रियाएं की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

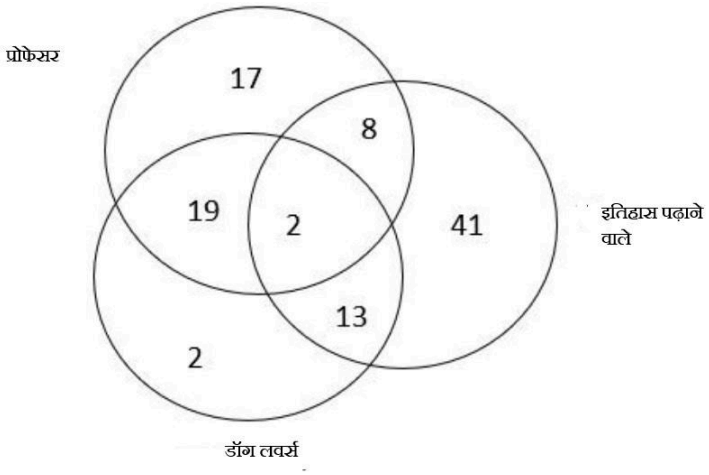
Ans
✗ 1. 648
✓ 2. 972
✗ 3. 922
✗ 4. 1022

Q.16 उस विकल्प आकृति को चुनें, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अन्तर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans
✗ 1.
✗ 2.
✓ 3.
✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



कितने डॉग लवर्स, प्रोफेसर नहीं हैं?

Ans
✗ 1. 13
✓ 2. 15
✗ 3. 2
✗ 4. 17

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 13 41 126 382 ?

Ans
✗ 1. 1152
✗ 2. 1148
✓ 3. 1151
✗ 4. 1046

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
40 51 64 79 96 115 ?

Ans
✗ 1. 128
✗ 2. 141
✗ 3. 132
✓ 4. 136

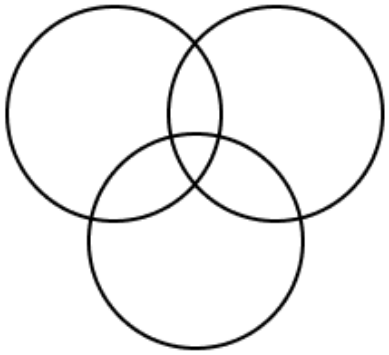
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

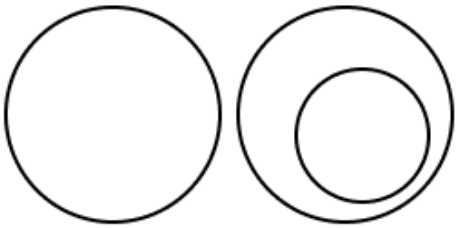
कुर्सी, मेज, लकड़ी (Chair, Table, Wood)

Ans

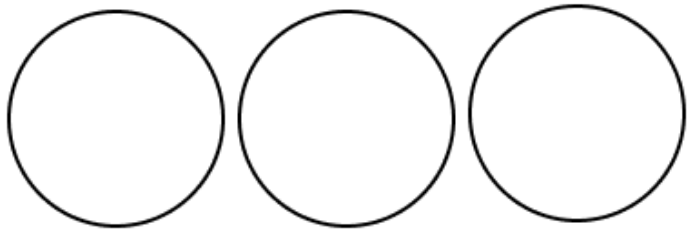
✗ 1.



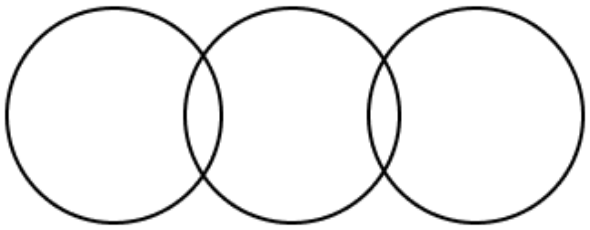
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 सरिता को ₹7000 का ऋण 9% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से तीन वार्षिक किस्तों में चुकाना है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी (निकटतम रुपये में पूर्णांकित) होगी?

Ans

✗ 1. ₹2500

✗ 2. ₹2645

✓ 3. ₹2765

✗ 4. ₹2900

Q.2 ₹25,000 की राशि, 20% वार्षिक दर पर 2 वर्ष के लिए निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष के अंत में अर्जित कुल चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹10,000

✓ 2. ₹11,000

✗ 3. ₹12,500

✗ 4. ₹9,500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 यदि किसी मूलधन से r% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर (वार्षिक रूप से संयोजित) पर और (r-1)% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर (अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित) पर 2 वर्ष बाद समान मिश्रधन प्राप्त होता है, तो r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 21
- ✘ 2. 18
- ✘ 3. 20
- ✘ 4. 19

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 6 से विभाज्य है, परंतु 9 से विभाज्य नहीं है?

Ans
- ✘ 1. 5238
- ✘ 2. 2178
- ✘ 3. 3456
- ✔ 4. 4128

Q.5 आँकड़ों 6, 8, 10, 3, 7 और m का माध्य 7 है। m का मान _____ है।

Ans
- ✘ 1. 6
- ✘ 2. 7
- ✘ 3. 10
- ✔ 4. 8

Q.6 18, 27 और 45 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 6
- ✘ 2. 12
- ✘ 3. 3
- ✔ 4. 9

Q.7 तीन धनात्मक पूर्णांकों A, B और C का महत्तम समापवर्तक 18 है और लघुत्तम समापवर्त्य 34,020 है। प्रत्येक संख्या को उनके महत्तम समापवर्तक से विभाजित करने पर भागफल 5, 14 और सबसे छोटा संभव धनात्मक पूर्णांक प्राप्त होता है। A+B+C का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 848
- ✔ 2. 828
- ✘ 3. 728
- ✘ 4. 928

Q.8 तीन घंटियाँ क्रमशः 12 मिनट, 18 मिनट और 24 मिनट के अंतराल पर बजती हैं। यदि वे एक साथ 9:00 AM पर बजती हैं, तो अगली बार वे किस समय पर एक साथ बजेंगी?

Ans
- ✘ 1. 10:30 AM
- ✔ 2. 10:12 AM
- ✘ 3. 10:00 AM
- ✘ 4. 10:20 AM

Q.9 $(2^6 \times 4^3) \div 8^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 64
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 16
- ✘ 4. 32

Q.10 दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। मोहन प्रत्येक बैंक से ₹360000 की धनराशि का ऋण लेता है। 3 वर्ष के बाद मोहन द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याजों की राशियों (₹ में) के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 54000
- ✘ 2. 55000
- ✘ 3. 53500
- ✘ 4. 55500

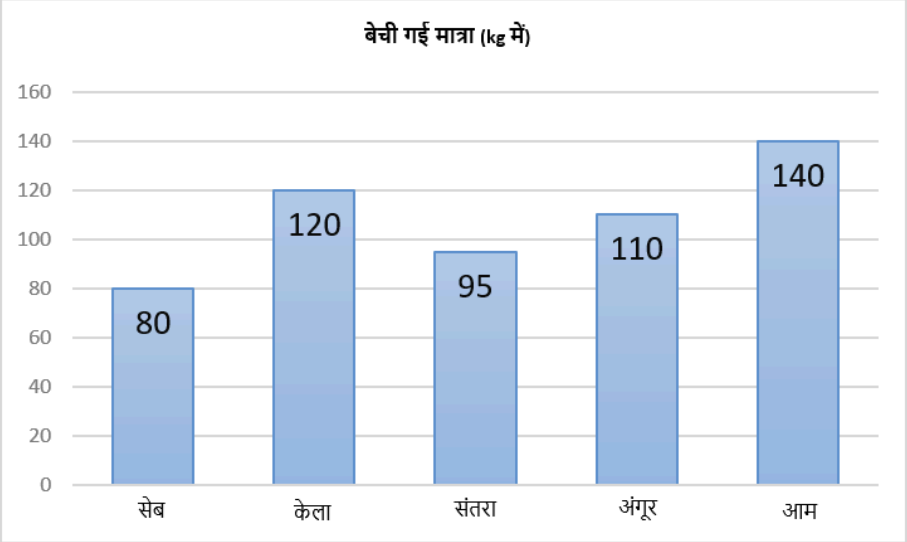
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 54 kg है। यदि 59 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 82 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह का औसत वजन 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में कितने बच्चे थे?

Ans
✗ 1. 9
✗ 2. 12
✗ 3. 10
✓ 4. 11

Q.12 नीचे दिए गए बार ग्राफ में एक दुकान द्वारा बेचे गए विभिन्न फलों का वजन (kg में) दर्शाया गया है। बेचे गए केले और अंगूरों का कुल वजन कितना है?



Ans
✗ 1. 250 kg
✓ 2. 230 kg
✗ 3. 240 kg
✗ 4. 220 kg

Q.13 नीचे दी गई तालिका में में पाँच विद्यार्थियों द्वारा गणित और विज्ञान में प्राप्त अंकों को दर्शाया गया है। दोनों विषयों में किस विद्यार्थी के औसत अंक सबसे अधिक हैं?

विद्यार्थी	गणित	विज्ञान
A	78	82
B	85	80
C	92	88
D	74	86
E	89	84

Ans
✗ 1. विद्यार्थी D
✓ 2. विद्यार्थी C
✗ 3. विद्यार्थी E
✗ 4. विद्यार्थी B

Q.14 मीरा एक पुरानी मूर्ति ₹16,000 में खरीदती है और दो असमान वार्षिक किस्तों में भुगतान करने के लिए सहमत होती है। पहले वर्ष के लिए खरीद मूल्य पर 10% वार्षिक साधारण ब्याज प्रभारित किया जाता है, और वह पहले वर्ष के अंत में बकाया राशि में से ₹7,000 का भुगतान करती है। शेष राशि पर दूसरे वर्ष भी 10% वार्षिक साधारण ब्याज प्रभारित किया जाता है। मीरा को पूरी राशि चुकाने के लिए दूसरे वर्ष के अंत में दूसरी किस्त के रूप में कितनी राशि (₹ में) का भुगतान करना होगा?

Ans
✓ 1. 11,660
✗ 2. 11,060
✗ 3. 10,600
✗ 4. 12,200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 $2.\overline{081}$ को सामान्य भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{208}{99}$

✓ 2. $\frac{229}{110}$

✗ 3. $\frac{208}{110}$

✗ 4. $\frac{227}{99}$

Q.16 एक खेल क्लब में, क्रिकेट खिलाड़ियों और फुटबॉल खिलाड़ियों का अनुपात 5 : 3 है। कितने प्रतिशत खिलाड़ी क्रिकेट खेलते हैं?

Ans

✓ 1. 62.5%

✗ 2. 75%

✗ 3. 55%

✗ 4. 42.5%

Q.17 **In a survey, 35% of the participants preferred online classes. If 260 participants preferred offline classes, how many participants were surveyed?**

Ans

✗ 1. 450

✓ 2. 400

✗ 3. 350

✗ 4. 380

Q.18 एक स्प्रेडशीट सेल को 15 − [8 − {6 ÷ 2 × (3 − 1)}] + (3/4) of 16 की गणना करने के लिए सेट किया गया है। सेल कौन-सा मान प्रदर्शित करता है?

Ans

✗ 1. 19

✓ 2. 25

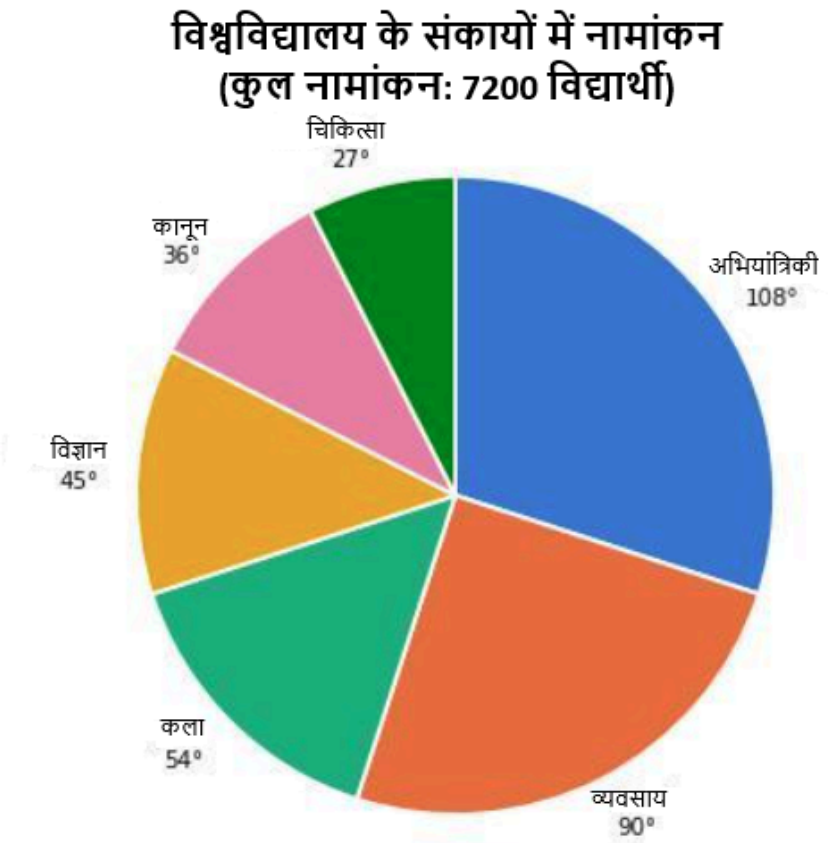
✗ 3. 22

✗ 4. 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

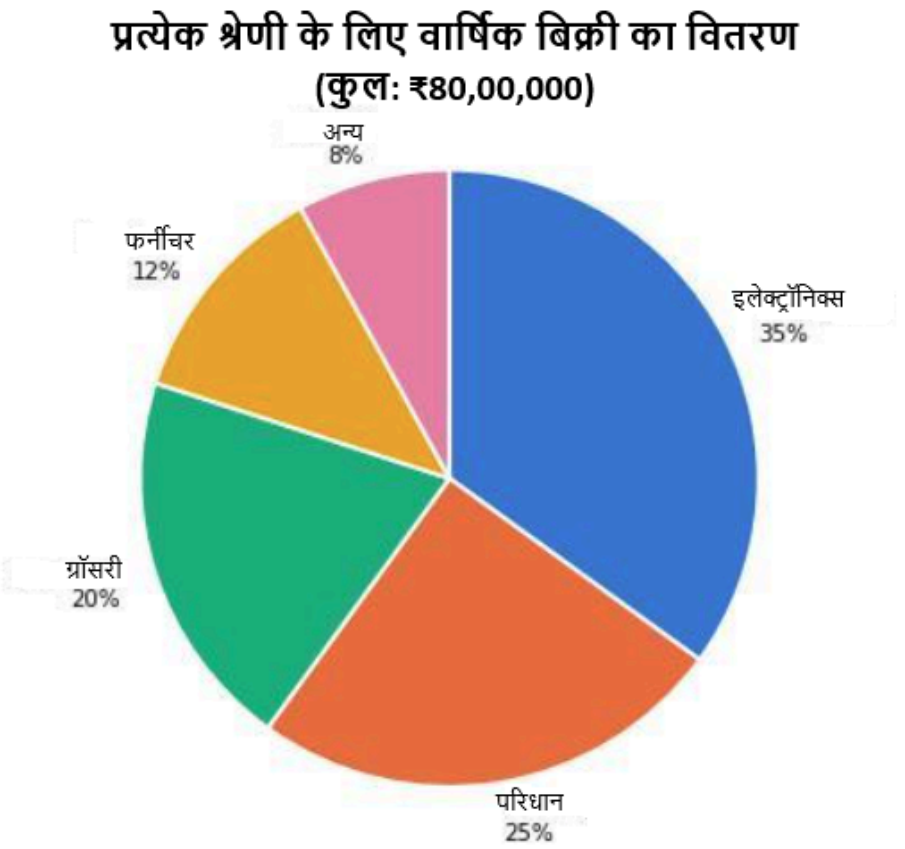
Q.19 निम्नांकित पाई चार्ट, एक विश्वविद्यालय के छह संकायों में नामांकन को केंद्रीय कोणों के रूप में दर्शाता है, जिसमें कुल 7,200 विद्यार्थी हैं।
अभियांत्रिकी में विद्यार्थियों की संख्या, चिकित्सा में विद्यार्थियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

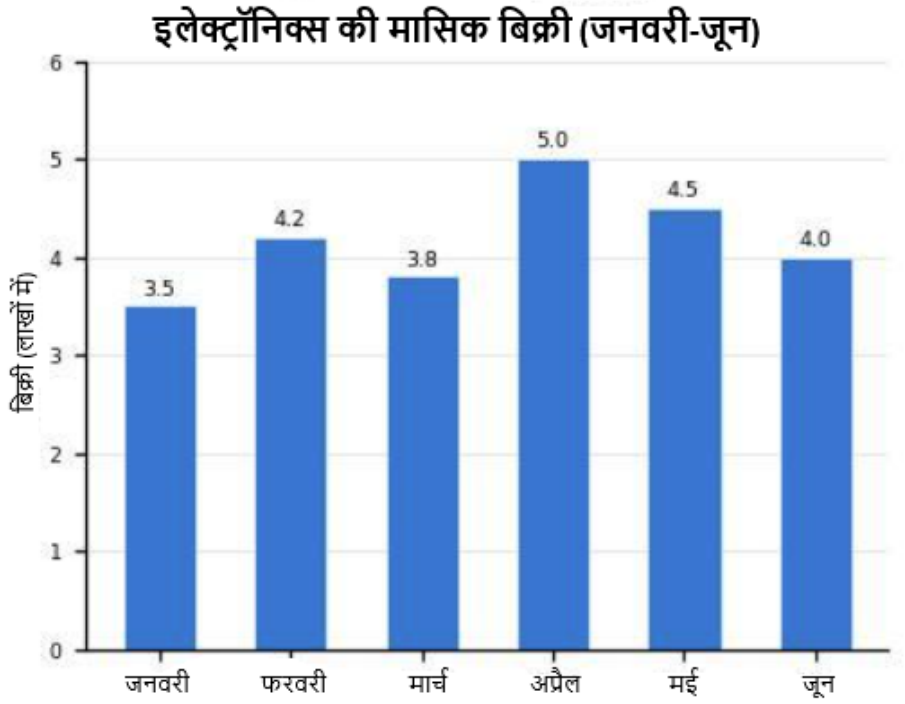


Ans
✗ 1. 120%
✗ 2. 225%
✗ 3. 160%
✓ 4. 300%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 नीचे दिए गए पाई चार्ट में एक खुदरा कंपनी की ₹80,00,000 की वार्षिक बिक्री को पाँच उत्पाद श्रेणियों में वितरित दिखाया गया है। नीचे दिया गया बार ग्राफ केवल इलेक्ट्रॉनिक्स श्रेणी की जनवरी से जून तक की माहवार बिक्री दर्शाता है। फर्नीचर की वार्षिक बिक्री और इलेक्ट्रॉनिक्स की जनवरी से जून तक की बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए।





Ans

✔ 1. 48:125

✘ 2. 155:84

✘ 3. 84:155

✘ 4. 125:48

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 क्रमागत तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 60%, 40% और 40% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 70% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 79.94%
- ✗ 2. 78.56%
- ✓ 3. 75.52%
- ✗ 4. 71.86%

Q.2 रोहित, अंकित और सुरेश को एक डिजिटल अभिलेखागार तैयार करने का कार्य दिया गया है। पहले दिन रोहित और अंकित एक साथ मिलकर कार्य करते हैं, दूसरे दिन सुरेश अकेले कार्य करता है, और यही दो-दिवसीय क्रम कार्य पूरा होने तक जारी रहता है। रोहित अकेले इस कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है, अंकित अकेले इसे 15 दिन में पूरा कर सकता है, और सुरेश अकेले इसे 30 दिन में पूरा कर सकता है। कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans
- ✗ 1. 12
- ✗ 2. 9
- ✓ 3. 10
- ✗ 4. 8

Q.3 किसी सम-षट्भुज की प्रत्येक भुजा 8 cm है। इस षट्भुज का क्षेत्रफल x cm^2 है। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. $96\sqrt{3}$
- ✗ 2. $84\sqrt{3}$
- ✗ 3. $96\sqrt{2}$
- ✗ 4. $84\sqrt{2}$

Q.4 तीन संख्याएँ 4 : 7 : 9 के अनुपात में हैं। यदि सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर 50 है, तो तीनों संख्याओं का योगफल कितना है?

Ans
- ✗ 1. 236
- ✓ 2. 200
- ✗ 3. 118
- ✗ 4. 180

Q.5 एक दुकानदार ₹4,500 में 150 नोटबुक खरीदता है। वह 30 नोटबुक मुफ़्त में दे देता है और शेष नोटबुक ₹45 प्रति नोटबुक की दर से बेचता है। दुकानदार का लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12%
- ✓ 2. 20%
- ✗ 3. 10%
- ✗ 4. 15%

Q.6 यदि 8, 20 और 18 का चतुर्थानुपाती x है, तो x का मान क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. 45
- ✗ 2. 40
- ✗ 3. 42
- ✗ 4. 48

Q.7 रोहन 60 km/hr की चाल से दिल्ली से आगरा जाता है और उसी मार्ग से 90 km/hr की चाल से लौटता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/hr में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 75
- ✗ 2. 70
- ✓ 3. 72
- ✗ 4. 80

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 72 km/hr की चाल से चलने वाली एक ट्रेन, किसी खंभे को 20 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 450 m
- ✗ 2. 500 m
- ✓ 3. 400 m
- ✗ 4. 360 m

Q.9 एक थोक व्यापारी ₹40,000 के अंकित मूल्य वाले रेफ्रिजरेटर पर 15% की व्यापारिक छूट देता है। छूट प्राप्त मूल्य पर अतिरिक्त 5% की कैश छूट भी दी जाती है। ग्राहक द्वारा भुगतान की गई अंतिम राशि _____ है।

Ans
- ✓ 1. ₹32,300
- ✗ 2. ₹32,500
- ✗ 3. ₹33,500
- ✗ 4. ₹33,000

Q.10 यदि कोई शेफ प्रथम तीन सामग्रियों का कुल वजन 96 kg रखना चाहता है, तो 3 : 5 : 8 : 12 का अनुपात बनाए रखने के लिए तीसरी सामग्री की मात्रा कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 60 kg
- ✓ 2. 48 kg
- ✗ 3. 54 kg
- ✗ 4. 36 kg

Q.11 एक ट्रेन 450 m लंबे पुल को 36 s में और 750 m लंबे पुल को 48 s में पार करती है। ट्रेन की लंबाई क्या है?

Ans
- ✗ 1. 400 m
- ✗ 2. 350 m
- ✗ 3. 425 m
- ✓ 4. 450 m

Q.12 एक दुकानदार को कोई वस्तु ₹1,750 में बेचने पर 12.5% की हानि हुई। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹2,800
- ✗ 2. ₹2,400
- ✗ 3. ₹2,240
- ✓ 4. ₹2,000

Q.13 6 cm आंतरिक त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार कटोरे को पूरी तरह पानी से भरा गया है। इस पानी को 3 cm त्रिज्या वाले एक बेलनाकार बर्तन में डाला जाता है। बेलनाकार बर्तन में पानी की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12 cm
- ✗ 2. 18 cm
- ✗ 3. 20 cm
- ✓ 4. 16 cm

Q.14 एक ठेकेदार एक परियोजना को 30 दिनों में पूरा करने के लिए 18 श्रमिकों को नियुक्त करता है, जो प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करते हैं। 10 दिनों के बाद, 6 श्रमिक कार्य छोड़ देते हैं। मूल रूप से निर्धारित 30 दिनों के कुल समय में शेष कार्य को पूरा करने के लिए, शेष श्रमिकों को प्रतिदिन कितने घंटे कार्य करना होगा?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 11
- ✓ 3. 12
- ✗ 4. 18

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹4,000 है। इस पर 10% और 20% की दो क्रमिक छूट दी जाती है। तुल्य एकल छूट _____ है।

Ans
✗ 1. 35%
✓ 2. 28%
✗ 3. 30%
✗ 4. 32%

Q.16 एक शंक्वाकार टेंट की त्रिज्या 7 m और ऊर्ध्वाधर ऊँचाई 24 m है। केवल वक्र पृष्ठ के लिए कैनवास की आवश्यकता है। अपेक्षित कैनवास कितना है?
($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

Ans
✗ 1. 570 m^2
✗ 2. 480 m^2
✗ 3. 450 m^2
✓ 4. 550 m^2

Q.17 एक लैपटॉप शोरूम में ₹80,000 अंकित मूल्य वाले एक लैपटॉप पर निम्नलिखित दो छूट योजनाएँ प्रदान की जाती है:
योजना A: 20% की व्यापारिक छूट, और फिर छूट दिए जाने के बाद वाली राशि पर 10% की नकद छूट
योजना B: अंकित मूल्य पर 27% की एकमुश्त छूट, जिसमें कोई नकद छूट शामिल नहीं है
दोनों योजनाओं के अंतर्गत प्राप्त अंतिम देय राशियों के बीच धनात्मक अंतर कितना है?

Ans
✗ 1. ₹700
✓ 2. ₹800
✗ 3. ₹880
✗ 4. ₹920

Q.18 पाइप A एक टैंक को 12 घंटे में भर सकता है और पाइप B इसे 18 घंटे में भर सकता है। पाइप C भरे हुए टैंक को 36 घंटे में खाली कर सकता है। तीनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है। 8 घंटे के बाद, पाइप C को बंद कर दिया जाता है। पाइप C के बंद होने के बाद शेष टैंक को भरने में पाइप A और B को एक साथ कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 40 मिनट
✓ 2. 48 मिनट
✗ 3. 54 मिनट
✗ 4. 42 मिनट

Q.19 एक इलेक्ट्रॉनिक्स स्टोर ₹5,000 अंकित मूल्य वाले स्मार्टवॉच पर दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। पहले, 10% की छूट दी जाती है, फिर पहली छूट के बाद वाले मूल्य पर 20% की दूसरी छूट दी जाती है। स्मार्टवॉच का अंतिम विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹3,200
✗ 2. ₹3,850
✓ 3. ₹3,600
✗ 4. ₹3,350

Q.20 यदि k का 30%, 15 के 3000% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 1450
✗ 2. 1550
✗ 3. 1350
✗ 4. 1250

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 'जिसमें चेतना न हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनवरत
✓ 2. अचेतन
✗ 3. अप्रहत
✗ 4. अयाचित

Q.2 "ठकुर सुहाती करना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. खुशामद करना
✗ 2. ठाकुर की सेवा करना
✗ 3. किसी का अपमान करना
✗ 4. बहुत विनम्र होना

Q.3 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
मुझे उसका भाग्य पलटने ..... खुशी है।

Ans
✗ 1. में
✗ 2. का
✓ 3. की
✗ 4. कि

Q.4 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
आजकल बाजार में आम का..... आचार नहीं मिलता है।

Ans
✓ 1. मीठा
✗ 2. अनेक
✗ 3. सुंदर
✗ 4. मोटा

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. परिश्रम और धैर्य बनाए रख पाते हैं
ब. होते हैं जो उसके अभ्यास में निरंतर
स. यद्यपि प्रत्येक व्यक्ति कला की सराहना करता है,
द. फिर भी बहुत कम लोग ऐसे

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. द, स, अ, ब
✗ 3. अ, द, स, ब
✓ 4. स, द, ब, अ

Q.6 सर्वोचित कारक शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
चौथी बौद्ध संगीति जिसे अशोक संगीति भी कहते हैं तिस्स मोग्गलिपुत्त ..... संरक्षण में हुई।

Ans
✗ 1. से
✗ 2. द्वारा
✓ 3. के
✗ 4. की

Q.7 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें।
साहित्य समाज ___ चेतना का दर्पण है, जिसमें युग की भावनाएँ, संघर्ष और सोच स्पष्ट रूप से झलकती हैं।

Ans
✗ 1. में
✓ 2. की
✗ 3. से
✗ 4. का

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 "हंसुआ के ब्याह में खुरपे का गीत" मुहावरे का सही अर्थ क्या है ?

Ans
- ✗ 1. गलत समय पर सही बात कहना
- ✗ 2. शादी में गाना गाना
- ✗ 3. खेती के बारे में चर्चा करना
- ✓ 4. असंगत बातें करना

Q.9 'जो छेदा न जा सके' वाक्यांश के लिए उचित सार्थक शब्द का चयन कीजिए-

Ans
- ✗ 1. अजेय
- ✗ 2. अतीत
- ✓ 3. अछेद्य
- ✗ 4. छद्मवेश

Q.10 'जिसकी ईप्सा या इच्छा की गई हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✗ 1. पिपासु
- ✗ 2. चाक्षुष
- ✓ 3. ईप्सित
- ✗ 4. तितीर्षु

Q.11 'लोहे के चने चबाना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
- ✓ 1. कठिन संघर्ष करना
- ✗ 2. सरल काम
- ✗ 3. युद्ध करना
- ✗ 4. लम्बी बात

Q.12 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
घोड़े बेच कर सोना

Ans
- ✗ 1. रात भर जाग कर अपने कार्य पूरे करना
- ✗ 2. सदा चिंता और अवसाद में रहना
- ✗ 3. पशु व्यापार में लाभ होना
- ✓ 4. बहुत गहरी नींद सोना

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. त्याग की भावना आज भी दर्शकों को उतनी ही गहराई
ब. यद्यपि समय के साथ हिन्दी सिनेमा में प्रेम की अभिव्यक्ति के
स. तरीके बदलते रहे हैं, तथापि सच्चे प्रेम, विश्वास और
द. से प्रभावित करती है, जितनी पहले करती थी

Ans
- ✓ 1. ब, स, अ, द
- ✗ 2. अ, द, स, ब
- ✗ 3. ब, अ, स, द
- ✗ 4. द, स, ब, अ

Q.14 'अँतड़ियाँ कुलबुलाना' - मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. अत्यधिक शरारती होना
- ✓ 2. अत्यधिक भूखा होना
- ✗ 3. अत्यधिक काम करना
- ✗ 4. नींद ना आना

Q.15 रिक्त स्थान में आरंभबोधक संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
शोध-परिणामों की घोषणा होते ही विभिन्न विश्वविद्यालयों के विद्वान उस सिद्धांत की समीक्षा .....।

Ans
- ✗ 1. करते गए
- ✗ 2. कर चुके
- ✗ 3. कर बैठे
- ✓ 4. करने लगे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. और संदेशों का भी अनुभव करते हैं
ब. जब कोई चित्रकार प्रकृति के रंगों और सौंदर्य को
स. अपने चित्रों में उतारता है, तब दर्शक केवल चित्र
द. ही नहीं देखते, बल्कि उसके भीतर छिपी संवेदनाओं

Ans
✔ 1. ब, स, द, अ
✘ 2. स, अ, द, ब
✘ 3. द, अ, स, ब
✘ 4. ब, द, अ, स

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भक्ति आंदोलन,जाति व्यवस्था के भेदभावपूर्ण स्वरूप और सामाजिक असमानता के विरुद्ध एक सशक्त प्रतीरोध था।

Ans
✘ 1. भक्ति आंदोलन,
✔ 2. एक सशक्त प्रतीरोध था।
✘ 3. जाति व्यवस्था के भेदभावपूर्ण स्वरूप
✘ 4. और सामाजिक असमानता के विरुद्ध

Q.18 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वर्णाश्रम व्यवस्था का मूल स्वरूप विक्रत होकर जन्म-आधारित रूढ़िवादी जाति व्यवस्था में परिवर्तित हो गया है।

Ans
✔ 1. मूल स्वरूप विक्रत होकर
✘ 2. जन्म-आधारित रूढ़िवादी जाति व्यवस्था में
✘ 3. वर्णाश्रम व्यवस्था का
✘ 4. परिवर्तित हो गया है।

Q.19 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जिससे बढ़कर ऊंचा कोई न हो

Ans
✘ 1. उदग्र
✔ 2. उच्चतम
✘ 3. श्रेष्ठ
✘ 4. उत्थान

Q.20 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
मुझे उसकी ईमानदारी ..... संदेह है।

Ans
✘ 1. का
✘ 2. में
✘ 3. से
✔ 4. पर

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 "गाँव के रास्ते पर एक गधा आराम से चलता हुआ दिखाई दिया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'गधा' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✘ 1. सुरभि
✔ 2. रासभ
✘ 3. विपन्न
✘ 4. भार्या

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 आज इसे तोड़ देने की इच्छा हुई ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. तन्मयता
✗ 2. काम्य
✓ 3. ख़्वाहिश
✗ 4. पसंद

Q.3 सेना के कुशल सैनिकों ने साहस का परिचय दिया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. प्रशमन
✗ 2. कृपण
✗ 3. अनाहूत
✓ 4. अकुशल

Q.4 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
बावला

Ans
✓ 1. वातुलक
✗ 2. वैराग्य
✗ 3. वार्ताक
✗ 4. विकार

Q.5 "नशीली दवाओं का दुरुपरयोग स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. दुरूपयोग
✗ 2. दुरप्रयोग
✗ 3. दुप्रयोग
✓ 4. दुरुपयोग

Q.6 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✓ 1. उसने जीवनभर साथ निभाने की कसम खाई।
✗ 2. पर्वतारोहियों का दल कठिन चढ़ाई पूरी कर शिखर पर पहुँचा।
✗ 3. वह संध्या होने से पहले पशुओं को वापस ले आया।
✗ 4. वर्षा के बाद वनस्पतियाँ हरी-भरी हो उठीं।

Q.7 निम्नलिखित विकल्पों में से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. रहीम के निती के दोहे प्रसिद्ध हैं।
✗ 2. रहीम के निति के दोहे प्रसिद्ध हैं।
✗ 3. रहीम के नीती के दोहे प्रसिद्ध हैं।
✓ 4. रहीम के नीति के दोहे प्रसिद्ध हैं।

Q.8 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. घृत
✗ 2. चरण
✓ 3. ग्वाल
✗ 4. चंद्र

Q.9 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. आत्मा
✓ 2. अमोल
✗ 3. अर्थ
✗ 4. आकाश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
नैतिक मूल्य, बौद्धिक प्रखरता और लोकतांत्रिक चेतना का अभीसरण ही एक प्रगतिशील और न्यायसंगत समाज को आधार प्रदान करता है।

Ans
✗ 1. समाज को आधार प्रदान करता है।
✓ 2. अभीसरण ही एक प्रगतिशील और न्यायसंगत
✗ 3. नैतिक मूल्य, बौद्धिक प्रखरता
✗ 4. और लोकतांत्रिक चेतना का

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
✗ 1. धावन
✗ 2. धान्य
✗ 3. धैर्य
✓ 4. धनिया

Q.12 राधा का वर्णन प्रारंभिक साहित्य में 12वीं शताब्दी से स्पष्ट होता है, विशेषकर जयदेव के संस्कृत काव्य "गीत गोविंद" में।

रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✓ 1. वृषभानुजा
✗ 2. वसुंधरा
✗ 3. वैशाखनंदन
✗ 4. रजनीपति

Q.13 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. बालिका ने वीणा पर मधुर धुन बजाई।
✓ 2. भारी वर्षा के कारण निचले इलाके में पानी भर गया।
✗ 3. गुरु ने शिष्यों को सत्य का मार्ग दिखाया।
✗ 4. बालक ने परिश्रम से अपना कार्य पूर्ण किया।

Q.14 वह अपने गुरु के प्रतिम आदर्शों का अनुसरण करता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. अज्ञान
✓ 2. अप्रतिम
✗ 3. उदय
✗ 4. कर्मण्य

Q.15 एक बैठक में, प्रबंधक ने कहा, "इस प्रस्ताव को अस्वीकार करना हमारी प्रगति में सहायक नहीं होगा।"
इस बातचीत में 'अस्वीकार करना' का उपयुक्त विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. रद्द करना
✗ 2. स्थगित करना
✗ 3. अनदेखा करना
✓ 4. स्वीकार करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए। वर्तमान युग में विश्व की जनसंख्या अभूतपूर्व गति से बढ़ रही है, जिससे पर्याप्त और पौष्टिक भोजन सुनिश्चित करना अत्यंत चुनौतीपूर्ण बन गया है।केवल उत्पादन बढ़ाना ही समाधान नहीं है; जलवायु परिवर्तन, सूखा, बाढ़, मृदा की उपजाऊ शक्ति में कमी और प्राकृतिक संसाधनों की असमान उपलब्धता ने खाद्य सुरक्षा को गंभीर संकट में डाल दिया है।वैश्वीकरण और औद्योगिकरण के कारण भोजन का वितरण भी असमान हो गया है, जिससे कुछ क्षेत्रों में अत्यधिक उत्पादन होने के बावजूद गरीब और ग्रामीण वर्गों तक पौष्टिक आहार नहीं पहुँच पाता। इस संदर्भ में, भविष्य की खाद्य सुरक्षा के लिए सतत और समन्वित प्रयास अनिवार्य हैं। जैविक कृषि, आधुनिक सिंचाई तकनीक, जल संरक्षण, मृदा सुधार और वैज्ञानिक नवाचार का समेकित उपयोग ही भोजन की गुणवत्ता और मात्रा दोनों सुनिश्चित कर सकता है

इसके साथ ही, सामाजिक नीति और न्यायपूर्ण वितरण प्रणाली भी उतनी ही महत्वपूर्ण है, ताकि संसाधनों की अनुपयुक्त खपत और अपव्यय रोक सकें।यदि समय रहते उचित उपाय नहीं किए गए, तो आने वाली पीढ़ियों को पोषण संबंधी संकट, कुपोषण और भूख जैसी गंभीर समस्याओं का सामना करना पड़ेगा।इसलिए, भविष्य की खाद्य सुरक्षा केवल कृषि उत्पादन तक सीमित नहीं है; यह पर्यावरणीय संरक्षण, तकनीकी दक्षता, सामाजिक समरसता और सतत विकास का समन्वित प्रयास है।इस दिशा में जागरूकता और सक्रियता ही मानव समाज को स्थायी और समृद्ध भविष्य प्रदान कर सकती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार भविष्य की खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने में सबसे बड़ी चुनौती क्या है?

Ans

✗ 1. जैविक खेती का विकास

✓ 2. असमान संसाधन उपलब्धता

✗ 3. केवल कृषि उत्पादन बढ़ाना

✗ 4. केवल सरकारी योजनाएँ

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए। वर्तमान युग में विश्व की जनसंख्या अभूतपूर्व गति से बढ़ रही है, जिससे पर्याप्त और पौष्टिक भोजन सुनिश्चित करना अत्यंत चुनौतीपूर्ण बन गया है।केवल उत्पादन बढ़ाना ही समाधान नहीं है; जलवायु परिवर्तन, सूखा, बाढ़, मृदा की उपजाऊ शक्ति में कमी और प्राकृतिक संसाधनों की असमान उपलब्धता ने खाद्य सुरक्षा को गंभीर संकट में डाल दिया है।वैश्वीकरण और औद्योगिकरण के कारण भोजन का वितरण भी असमान हो गया है, जिससे कुछ क्षेत्रों में अत्यधिक उत्पादन होने के बावजूद गरीब और ग्रामीण वर्गों तक पौष्टिक आहार नहीं पहुँच पाता। इस संदर्भ में, भविष्य की खाद्य सुरक्षा के लिए सतत और समन्वित प्रयास अनिवार्य हैं। जैविक कृषि, आधुनिक सिंचाई तकनीक, जल संरक्षण, मृदा सुधार और वैज्ञानिक नवाचार का समेकित उपयोग ही भोजन की गुणवत्ता और मात्रा दोनों सुनिश्चित कर सकता है

इसके साथ ही, सामाजिक नीति और न्यायपूर्ण वितरण प्रणाली भी उतनी ही महत्वपूर्ण है, ताकि संसाधनों की अनुपयुक्त खपत और अपव्यय रोक सकें।यदि समय रहते उचित उपाय नहीं किए गए, तो आने वाली पीढ़ियों को पोषण संबंधी संकट, कुपोषण और भूख जैसी गंभीर समस्याओं का सामना करना पड़ेगा।इसलिए, भविष्य की खाद्य सुरक्षा केवल कृषि उत्पादन तक सीमित नहीं है; यह पर्यावरणीय संरक्षण, तकनीकी दक्षता, सामाजिक समरसता और सतत विकास का समन्वित प्रयास है।इस दिशा में जागरूकता और सक्रियता ही मानव समाज को स्थायी और समृद्ध भविष्य प्रदान कर सकती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार केवल उत्पादन बढ़ाना पर्याप्त क्यों नहीं है?

Ans

✗ 1. क्योंकि इससे केवल शहरी क्षेत्र प्रभावित होते हैं।

✗ 2. क्योंकि उत्पादन घटाने से समस्या हल हो जाएगी।

✗ 3. क्योंकि इससे केवल ग्रामीण क्षेत्र प्रभावित होते हैं।

✓ 4. क्योंकि वितरण और पोषण मूल्य भी महत्वपूर्ण हैं।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए। वर्तमान युग में विश्व की जनसंख्या अभूतपूर्व गति से बढ़ रही है, जिससे पर्याप्त और पौष्टिक भोजन सुनिश्चित करना अत्यंत चुनौतीपूर्ण बन गया है।केवल उत्पादन बढ़ाना ही समाधान नहीं है; जलवायु परिवर्तन, सूखा, बाढ़, मृदा की उपजाऊ शक्ति में कमी और प्राकृतिक संसाधनों की असमान उपलब्धता ने खाद्य सुरक्षा को गंभीर संकट में डाल दिया है।वैश्वीकरण और औद्योगिकरण के कारण भोजन का वितरण भी असमान हो गया है, जिससे कुछ क्षेत्रों में अत्यधिक उत्पादन होने के बावजूद गरीब और ग्रामीण वर्गों तक पौष्टिक आहार नहीं पहुँच पाता। इस संदर्भ में, भविष्य की खाद्य सुरक्षा के लिए सतत और समन्वित प्रयास अनिवार्य हैं। जैविक कृषि, आधुनिक सिंचाई तकनीक, जल संरक्षण, मृदा सुधार और वैज्ञानिक नवाचार का समेकित उपयोग ही भोजन की गुणवत्ता और मात्रा दोनों सुनिश्चित कर सकता है

इसके साथ ही, सामाजिक नीति और न्यायपूर्ण वितरण प्रणाली भी उतनी ही महत्वपूर्ण है, ताकि संसाधनों की अनुपयुक्त खपत और अपव्यय रोक सकें।यदि समय रहते उचित उपाय नहीं किए गए, तो आने वाली पीढ़ियों को पोषण संबंधी संकट, कुपोषण और भूख जैसी गंभीर समस्याओं का सामना करना पड़ेगा।इसलिए, भविष्य की खाद्य सुरक्षा केवल कृषि उत्पादन तक सीमित नहीं है; यह पर्यावरणीय संरक्षण, तकनीकी दक्षता, सामाजिक समरसता और सतत विकास का समन्वित प्रयास है।इस दिशा में जागरूकता और सक्रियता ही मानव समाज को स्थायी और समृद्ध भविष्य प्रदान कर सकती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में "सतत और समन्वित प्रयास" का अर्थ क्या है?

Ans

✗ 1. केवल सरकारी योजनाओं पर निर्भर रहना

✓ 2. उत्पादन, गुणवत्ता और वितरण में संतुलन बनाए रखना

✗ 3. केवल तकनीकी दक्षता बढ़ाना

✗ 4. केवल जैविक खेती अपनाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए। वर्तमान युग में विश्व की जनसंख्या अभूतपूर्व गति से बढ़ रही है, जिससे पर्याप्त और पौष्टिक भोजन सुनिश्चित करना अत्यंत चुनौतीपूर्ण बन गया है।केवल उत्पादन बढ़ाना ही समाधान नहीं है; जलवायु परिवर्तन, सूखा, बाढ़, मृदा की उपजाऊ शक्ति में कमी और प्राकृतिक संसाधनों की असमान उपलब्धता ने खाद्य सुरक्षा को गंभीर संकट में डाल दिया है।वैश्वीकरण और औद्योगिकरण के कारण भोजन का वितरण भी असमान हो गया है, जिससे कुछ क्षेत्रों में अत्यधिक उत्पादन होने के बावजूद गरीब और ग्रामीण वर्गों तक पौष्टिक आहार नहीं पहुँच पाता। इस संदर्भ में, भविष्य की खाद्य सुरक्षा के लिए सतत और समन्वित प्रयास अनिवार्य हैं। जैविक कृषि, आधुनिक सिंचाई तकनीक, जल संरक्षण, मृदा सुधार और वैज्ञानिक नवाचार का समेकित उपयोग ही भोजन की गुणवत्ता और मात्रा दोनों सुनिश्चित कर सकता है

इसके साथ ही, सामाजिक नीति और न्यायपूर्ण वितरण प्रणाली भी उतनी ही महत्वपूर्ण है, ताकि संसाधनों की अनुपयुक्त खपत और अपव्यय रोक सकें।यदि समय रहते उचित उपाय नहीं किए गए, तो आने वाली पीढ़ियों को पोषण संबंधी संकट, कुपोषण और भूख जैसी गंभीर समस्याओं का सामना करना पड़ेगा।इसलिए, भविष्य की खाद्य सुरक्षा केवल कृषि उत्पादन तक सीमित नहीं है; यह पर्यावरणीय संरक्षण, तकनीकी दक्षता, सामाजिक समरसता और सतत विकास का समन्वित प्रयास है।इस दिशा में जागरूकता और सक्रियता ही मानव समाज को स्थायी और समृद्ध भविष्य प्रदान कर सकती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 यदि समय रहते उचित उपाय नहीं किए गए, तो संभावित परिणाम क्या होंगे?

Ans

✗ 1. केवल उत्पादन घट जाएगा।

✗ 2. केवल वैज्ञानिकों को कठिनाई होगी।

✓ 3. कुपोषण और भूख जैसी समस्याएँ बढ़ जाएँगी।

✗ 4. केवल शहरों में भोजन की कमी होगी।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए। वर्तमान युग में विश्व की जनसंख्या अभूतपूर्व गति से बढ़ रही है, जिससे पर्याप्त और पौष्टिक भोजन सुनिश्चित करना अत्यंत चुनौतीपूर्ण बन गया है।केवल उत्पादन बढ़ाना ही समाधान नहीं है; जलवायु परिवर्तन, सूखा, बाढ़, मृदा की उपजाऊ शक्ति में कमी और प्राकृतिक संसाधनों की असमान उपलब्धता ने खाद्य सुरक्षा को गंभीर संकट में डाल दिया है।वैश्वीकरण और औद्योगिकरण के कारण भोजन का वितरण भी असमान हो गया है, जिससे कुछ क्षेत्रों में अत्यधिक उत्पादन होने के बावजूद गरीब और ग्रामीण वर्गों तक पौष्टिक आहार नहीं पहुँच पाता। इस संदर्भ में, भविष्य की खाद्य सुरक्षा के लिए सतत और समन्वित प्रयास अनिवार्य हैं। जैविक कृषि, आधुनिक सिंचाई तकनीक, जल संरक्षण, मृदा सुधार और वैज्ञानिक नवाचार का समेकित उपयोग ही भोजन की गुणवत्ता और मात्रा दोनों सुनिश्चित कर सकता है

इसके साथ ही, सामाजिक नीति और न्यायपूर्ण वितरण प्रणाली भी उतनी ही महत्वपूर्ण है, ताकि संसाधनों की अनुपयुक्त खपत और अपव्यय रोक सकें।यदि समय रहते उचित उपाय नहीं किए गए, तो आने वाली पीढ़ियों को पोषण संबंधी संकट, कुपोषण और भूख जैसी गंभीर समस्याओं का सामना करना पड़ेगा।इसलिए, भविष्य की खाद्य सुरक्षा केवल कृषि उत्पादन तक सीमित नहीं है; यह पर्यावरणीय संरक्षण, तकनीकी दक्षता, सामाजिक समरसता और सतत विकास का समन्वित प्रयास है।इस दिशा में जागरूकता और सक्रियता ही मानव समाज को स्थायी और समृद्ध भविष्य प्रदान कर सकती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार, सामाजिक नीति और न्यायपूर्ण वितरण प्रणाली का महत्व क्यों है?

Ans

✓ 1. अपव्यय रोकना और सभी तक पोषण पहुँचाना

✗ 2. केवल उत्पादन की गुणवत्ता बढ़ाने में सहायक

✗ 3. केवल सरकारी योजना को सफल बनाना

✗ 4. जलवायु परिवर्तन को कम करना

Section : English Language and Comprehension

Q.1 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.
Following several system failures, (A) / safety protocols (P) / avoid further accidents (Q) / revised urgently to (R) / in manufacturing plants were (S)

Ans

✗ 1. SRPQ

✓ 2. PSRQ

✗ 3. PRQS

✗ 4. RQSP

Q.2 The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.

(A) Hardly he had / (B) entered the hall / (C) when the lights / (D) went off suddenly.

Ans

✗ 1. then the lights

✗ 2. entered hall

✓ 3. Hardly had he

✗ 4. went off sudden

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The museum preserved an official document granting a right or privilege.

Ans
- ✔ 1. charter
- ✘ 2. manuscript
- ✘ 3. prospectus
- ✘ 4. invoice

Q.4 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The meteorological station issued a flash warning, describing the sudden atmospheric anomaly as extremely unprecedented for the temperate zone.

Ans
- ✘ 1. sudden atmospheric
- ✘ 2. temperate zone
- ✘ 3. issued a flash
- ✔ 4. extremely unprecedented

Q.5 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
"A person who acts against their own country by helping its enemies, betraying national interests, or working against the nation's welfare."

Ans
- ✘ 1. Martyr
- ✘ 2. Patriot
- ✔ 3. Traitor
- ✘ 4. Nationalist

Q.6 **In the following sentence, identify the option that contains an adjective error:**

After the conference, several innovative proposals were discussed during the closed session, but only the more promising solutions received further consideration by the committee.

Ans
- ✘ 1. received further consideration by the committee
- ✘ 2. during the closed session
- ✔ 3. only the more promising solutions received further consideration
- ✘ 4. several innovative proposals were discussed

Q.7 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) This software is / (B) most reliable than other / (C) product on the market / (D) for data analysis.

Ans
- ✘ 1. This software has
- ✘ 2. product about the market
- ✔ 3. more reliable than any other
- ✘ 4. of data analysis.

Q.8 **Choose the correct one-word substitute for the underlined phrase.**

She is a/an person who is skilled in judging art and taste.

Ans
- ✔ 1. Connoisseur
- ✘ 2. Aesthete
- ✘ 3. Dilettante
- ✘ 4. Novice

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**

The students listened attentively to the lecture, but some of them found it so hard to understand.

Ans

✗ 1. but some of them found it

✗ 2. attentively to the lecture,

✗ 3. The students listened

✓ 4. so hard to understand.

Q.10 **The following sentence has been divided into segments. Identify the segment with a grammatical error.**

She firmly insisted to attending / the meeting despite feeling unwell, / as she believed her presence was crucial/ for the discussion and decision-making process.

Ans

✗ 1. the meeting despite feeling unwell,

✗ 2. for the discussion and decision-making process.

✗ 3. as she believed her presence was crucial

✓ 4. She firmly insisted to attending

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

The accused filed a/an formal legal request made to a higher court asking it to review and change a lower court's decision.

Ans

✗ 1. decree

✓ 2. appeal

✗ 3. injunction

✗ 4. verdict

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

A group of wolves that hunt and move together as a unit was seen in the forest.

Ans

✗ 1. flock

✗ 2. swarm

✗ 3. herd

✓ 4. pack

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) when the public accountability office compared broadcast standards review field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the broadcast standards review problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting broadcast standards review decisions across multiple review files
(D) therefore administrators revised review protocols for broadcast standards review before district implementation started under formal oversight

Ans

✗ 1. ADCB

✗ 2. ABDC

✓ 3. ACBD

✗ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Move the goalposts

Ans

✗ 1. To blame one another instead of taking responsibility

✗ 2. To depend on another's decision

✗ 3. To recover after a failure

✓ 4. To change the rules unfairly to gain advantage

Q.15 **Select the appropriate Antonym of the underlined word to complete the following sentence.**
Though the philosopher was known for his dogmatic assertions, his protégé took a far more _____ approach to every problem.

Ans

✓ 1. tentative

✗ 2. skeptical

✗ 3. empirical

✗ 4. rigid

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered from 1 to 5.

In the Arctic village of Jukkasjärvi, Sweden, an extraordinary hotel is rebuilt every winter using nothing but ice and snow.
Expert sculptors are invited from around the world to (1) _____ craft intricate rooms, walls, and even chandeliers.
Guests sleep on reindeer hides inside insulated sleeping bags to stay warm in the (2) _____ conditions of the sub-zero climate.
Each suite is uniquely designed, transforming the entire structure into a seasonal (3) _____ of frozen art.
As temperatures rise with the return of spring, the hotel (4) _____ naturally, flowing back into the river it came from.
This ever-changing structure stands as a powerful reminder of nature's (5) _____ beauty and human creativity.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the best possible answer for blank 1.**
Expert sculptors are invited from around the world to (1) _____ craft intricate rooms, walls, and even chandeliers.

Ans

✗ 1. blindly

✗ 2. clumsily

✗ 3. casually

✓ 4. carefully

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered from 1 to 5.

In the Arctic village of Jukkasjärvi, Sweden, an extraordinary hotel is rebuilt every winter using nothing but ice and snow.
Expert sculptors are invited from around the world to (1) _____ craft intricate rooms, walls, and even chandeliers.
Guests sleep on reindeer hides inside insulated sleeping bags to stay warm in the (2) _____ conditions of the sub-zero climate.
Each suite is uniquely designed, transforming the entire structure into a seasonal (3) _____ of frozen art.
As temperatures rise with the return of spring, the hotel (4) _____ naturally, flowing back into the river it came from.
This ever-changing structure stands as a powerful reminder of nature's (5) _____ beauty and human creativity.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the best possible answer for blank 2.**
Guests sleep on reindeer hides inside insulated sleeping bags to stay warm in the (2) _____ conditions of the sub-zero climate.

Ans

✗ 1. boiling

✗ 2. mild

✓ 3. sub-zero

✗ 4. humid

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered from 1 to 5.

In the Arctic village of Jukkasjärvi, Sweden, an extraordinary hotel is rebuilt every winter using nothing but ice and snow.
Expert sculptors are invited from around the world to (1) _____ craft intricate rooms, walls, and even chandeliers.
Guests sleep on reindeer hides inside insulated sleeping bags to stay warm in the (2) _____ conditions of the sub-zero climate.
Each suite is uniquely designed, transforming the entire structure into a seasonal (3) _____ of frozen art.
As temperatures rise with the return of spring, the hotel (4) _____ naturally, flowing back into the river it came from.
This ever-changing structure stands as a powerful reminder of nature's (5) _____ beauty and human creativity.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the best possible answer for blank 3.
Each suite is uniquely designed, transforming the entire structure into a seasonal (3) _____ of frozen art.

Ans
✗ 1. workshop
✗ 2. Fortress
✗ 3. tunnel
✓ 4. gallery

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered from 1 to 5.

In the Arctic village of Jukkasjärvi, Sweden, an extraordinary hotel is rebuilt every winter using nothing but ice and snow.
Expert sculptors are invited from around the world to (1) _____ craft intricate rooms, walls, and even chandeliers.
Guests sleep on reindeer hides inside insulated sleeping bags to stay warm in the (2) _____ conditions of the sub-zero climate.
Each suite is uniquely designed, transforming the entire structure into a seasonal (3) _____ of frozen art.
As temperatures rise with the return of spring, the hotel (4) _____ naturally, flowing back into the river it came from.
This ever-changing structure stands as a powerful reminder of nature's (5) _____ beauty and human creativity.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the best possible answer for blank 4.
As temperatures rise with the return of spring, the hotel (4) _____ naturally, flowing back into the river it came from.

Ans
✗ 1. freezes
✗ 2. cracks
✓ 3. melts
✗ 4. breaks

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best word from the options to fill in the blanks numbered from 1 to 5.

In the Arctic village of Jukkasjärvi, Sweden, an extraordinary hotel is rebuilt every winter using nothing but ice and snow.
Expert sculptors are invited from around the world to (1) _____ craft intricate rooms, walls, and even chandeliers.
Guests sleep on reindeer hides inside insulated sleeping bags to stay warm in the (2) _____ conditions of the sub-zero climate.
Each suite is uniquely designed, transforming the entire structure into a seasonal (3) _____ of frozen art.
As temperatures rise with the return of spring, the hotel (4) _____ naturally, flowing back into the river it came from.
This ever-changing structure stands as a powerful reminder of nature's (5) _____ beauty and human creativity.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the best possible answer for blank 5.
This ever-changing structure stands as a powerful reminder of nature's (5) _____ beauty and human creativity.

Ans
✓ 1. temporary
✗ 2. unpredictable
✗ 3. permanent
✗ 4. artificial

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) He give me / (B) a useful book / (C) when I visited him / (D) last year in Kolkata.

Ans

✗ 1. when I visited him

✗ 2. a useful book

✓ 3. He give me

✗ 4. last year in Kolkata.

Q.2 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Under no circumstances are these classified documents to be duplicated by any member of the research staff.

Ans

✗ 1. Any member of the research staff is under no circumstances to duplicate these classified documents.

✗ 2. Under no circumstances any member of the research staff to duplicate these classified documents.

✓ 3. Under no circumstances is any member of the research staff to duplicate these classified documents.

✗ 4. Under no circumstances should any member of the research staff duplicate these classified documents.

Q.3 **The director asked the team, 'Will you submit the report before Friday?' Which is the most accurate transformation into reported speech for this query?**

Ans

✗ 1. The director asked the team whether they submit the report before Friday.

✓ 2. The director asked the team whether they would submit the report before Friday.

✗ 3. The director asked the team if they will submit the report before Friday.

✗ 4. The director asked the team if they submitted the report before Friday.

Q.4 **Replace the highlighted part in the given sentence with the appropriate proverb.**

The manager explained to the team that although they had completed many small tasks, the biggest and most important challenge was still waiting.

Ans

✗ 1. the proof of the pudding is in the eating

✓ 2. the lion's share of the work remains

✗ 3. the pen is mightier than the sword

✗ 4. a leopard cannot change its spots

Q.5 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

The final arguments were being presented by the defense attorney when the judge called a recess.

Ans

✓ 1. The defense attorney was presenting the final arguments when the judge called a recess.

✗ 2. The defense attorney had presented the final arguments when the judge called a recess.

✗ 3. The defense attorney presented the final arguments when the judge called a recess.

✗ 4. The defense attorney used to present the final arguments when the judge called a recess.

Q.6 **Select the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence.**

While the artist was known for her <u>innovative</u> techniques, her latest work seemed surprisingly inspired.

Ans

✗ 1. inspired

✗ 2. radical

✗ 3. experimental

✓ 4. derivative

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Although admired for his brilliance, the scientist's recalcitrant attitude often hindered collaboration with his peers.**
Which of the following is the antonym of the highlighted word?

Ans
✗ 1. Obstinate
✗ 2. Unyielding
✗ 3. Defiant
✓ 4. Compliant

Q.8 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

At this same hour, the faculty members would conducted a detailed orientation program for the first-year students tomorrow.

Ans
✗ 1. orientation program for
✗ 2. At this same hour, the faculty members
✓ 3. would conducted a detailed
✗ 4. the first-year students tomorrow.

Q.9 **Complete the sentence by choosing the correct direct speech for the following:**
The coach instructed the players to maintain discipline both on and off the field at all times.
The coach said to the players, "_____."

Ans
✗ 1. Discipline must be maintained both on and off the field at all times
✓ 2. Maintain discipline both on and off the field at all times
✗ 3. You are to maintain discipline both on and off the field at all times
✗ 4. Kindly try to maintain discipline both on and off the field at all times

Q.10 **In the following sentence, replace the highlighted phrase with the correct proverb given as options.**

She stayed in the apartment despite the noisy neighbors, thinking it was better to deal with a difficult situation she knew than to risk facing a new one that could be worse.

Ans
✗ 1. a task begun is better finished than left unfinished
✗ 2. a task well done is better than many left unfinished
✓ 3. a known devil is better for her than an unknown angel
✗ 4. a woman is better to die on her feet than live on her knees

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
Cultural traditions are often perceived as unchanging practices inherited from previous generations. In reality, however, traditions are continually reshaped as societies respond to new social, economic, and technological circumstances. Customs that appear ancient may have undergone numerous adaptations while retaining their symbolic significance within a community. This capacity for modification enables traditions to remain meaningful despite changing historical conditions. For example, festivals that were once closely associated with agricultural cycles may now serve primarily as occasions for strengthening community relationships or expressing cultural identity. Such transformations do not necessarily diminish the authenticity of a tradition; instead, they demonstrate its ability to accommodate new contexts while preserving core values. At the same time, not every change is welcomed equally. Some members of a community may regard innovation as essential for maintaining relevance, whereas others may fear that excessive alteration weakens historical continuity. The resulting debate reflects differing understandings of what should be preserved: the external form of a tradition or the principles that originally inspired it. Anthropologists therefore argue that traditions should be viewed as living cultural practices rather than fixed historical artefacts. Their continued existence depends upon the willingness of each generation to reinterpret inherited customs in ways that remain meaningful within contemporary society. A tradition survives not because it resists change entirely but because it adapts without losing the values that give it enduring cultural significance.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, why do many cultural traditions continue to survive over long periods?**

Ans
✗ 1. They replace older cultural practices with entirely modern alternatives.
✗ 2. They remain completely unchanged despite social and technological developments.
✓ 3. They adapt to changing circumstances while preserving their underlying values.
✗ 4. They depend primarily on legal regulations protecting historical customs.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
Cultural traditions are often perceived as unchanging practices inherited from previous generations. In reality, however, traditions are continually reshaped as societies respond to new social, economic, and technological circumstances. Customs that appear ancient may have undergone numerous adaptations while retaining their symbolic significance within a community. This capacity for modification enables traditions to remain meaningful despite changing historical conditions. For example, festivals that were once closely associated with agricultural cycles may now serve primarily as occasions for strengthening community relationships or expressing cultural identity. Such transformations do not necessarily diminish the authenticity of a tradition; instead, they demonstrate its ability to accommodate new contexts while preserving core values. At the same time, not every change is welcomed equally. Some members of a community may regard innovation as essential for maintaining relevance, whereas others may fear that excessive alteration weakens historical continuity. The resulting debate reflects differing understandings of what should be preserved: the external form of a tradition or the principles that originally inspired it. Anthropologists therefore argue that traditions should be viewed as living cultural practices rather than fixed historical artefacts. Their continued existence depends upon the willingness of each generation to reinterpret inherited customs in ways that remain meaningful within contemporary society. A tradition survives not because it resists change entirely but because it adapts without losing the values that give it enduring cultural significance.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Cultural traditions remain relevant by balancing continuity with thoughtful adaptation.

✘ 2. Modern societies should preserve every historical custom in its original form.

✘ 3. Technological progress has reduced the importance of cultural identity worldwide.

✘ 4. Community festivals have gradually replaced traditional social institutions.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
Cultural traditions are often perceived as unchanging practices inherited from previous generations. In reality, however, traditions are continually reshaped as societies respond to new social, economic, and technological circumstances. Customs that appear ancient may have undergone numerous adaptations while retaining their symbolic significance within a community. This capacity for modification enables traditions to remain meaningful despite changing historical conditions. For example, festivals that were once closely associated with agricultural cycles may now serve primarily as occasions for strengthening community relationships or expressing cultural identity. Such transformations do not necessarily diminish the authenticity of a tradition; instead, they demonstrate its ability to accommodate new contexts while preserving core values. At the same time, not every change is welcomed equally. Some members of a community may regard innovation as essential for maintaining relevance, whereas others may fear that excessive alteration weakens historical continuity. The resulting debate reflects differing understandings of what should be preserved: the external form of a tradition or the principles that originally inspired it. Anthropologists therefore argue that traditions should be viewed as living cultural practices rather than fixed historical artefacts. Their continued existence depends upon the willingness of each generation to reinterpret inherited customs in ways that remain meaningful within contemporary society. A tradition survives not because it resists change entirely but because it adapts without losing the values that give it enduring cultural significance.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✔ 1. Communities may disagree about whether preserving values is more important than preserving forms.

✘ 2. Cultural practices generally lose their significance whenever they undergo modification.

✘ 3. Historical customs become authentic only after remaining unchanged for several generations.

✘ 4. Anthropologists usually discourage societies from adapting inherited traditions.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
Cultural traditions are often perceived as unchanging practices inherited from previous generations. In reality, however, traditions are continually reshaped as societies respond to new social, economic, and technological circumstances. Customs that appear ancient may have undergone numerous adaptations while retaining their symbolic significance within a community. This capacity for modification enables traditions to remain meaningful despite changing historical conditions. For example, festivals that were once closely associated with agricultural cycles may now serve primarily as occasions for strengthening community relationships or expressing cultural identity. Such transformations do not necessarily diminish the authenticity of a tradition; instead, they demonstrate its ability to accommodate new contexts while preserving core values. At the same time, not every change is welcomed equally. Some members of a community may regard innovation as essential for maintaining relevance, whereas others may fear that excessive alteration weakens historical continuity. The resulting debate reflects differing understandings of what should be preserved: the external form of a tradition or the principles that originally inspired it. Anthropologists therefore argue that traditions should be viewed as living cultural practices rather than fixed historical artefacts. Their continued existence depends upon the willingness of each generation to reinterpret inherited customs in ways that remain meaningful within contemporary society. A tradition survives not because it resists change entirely but because it adapts without losing the values that give it enduring cultural significance.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✔ 1. Analytical

✘ 2. Celebratory

✘ 3. Emotional

✘ 4. Reflective

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
Cultural traditions are often perceived as unchanging practices inherited from previous generations. In reality, however, traditions are continually reshaped as societies respond to new social, economic, and technological circumstances. Customs that appear ancient may have undergone numerous adaptations while retaining their symbolic significance within a community. This capacity for modification enables traditions to remain meaningful despite changing historical conditions. For example, festivals that were once closely associated with agricultural cycles may now serve primarily as occasions for strengthening community relationships or expressing cultural identity. Such transformations do not necessarily diminish the authenticity of a tradition; instead, they demonstrate its ability to accommodate new contexts while preserving core values. At the same time, not every change is welcomed equally. Some members of a community may regard innovation as essential for maintaining relevance, whereas others may fear that excessive alteration weakens historical continuity. The resulting debate reflects differing understandings of what should be preserved: the external form of a tradition or the principles that originally inspired it. Anthropologists therefore argue that traditions should be viewed as living cultural practices rather than fixed historical artefacts. Their continued existence depends upon the willingness of each generation to reinterpret inherited customs in ways that remain meaningful within contemporary society. A tradition survives not because it resists change entirely but because it adapts without losing the values that give it enduring cultural significance.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✔ 1. Preserving Cultural Traditions Through Meaningful Adaptation

✘ 2. Historical Festivals in Contemporary Community Life

✘ 3. Understanding Anthropological Research Methods

✘ 4. Social Change and the Rise of Modern Technology

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
The credibility of scientific research depends not only on the originality of its findings but also on the transparency of the methods used to obtain them. Researchers are expected to describe their procedures in sufficient detail so that other investigators can evaluate, replicate, or challenge their conclusions. This principle of reproducibility has long been regarded as a cornerstone of scientific inquiry because knowledge gains credibility when independent studies produce comparable results. In recent years, however, concerns have emerged regarding the reproducibility of research in several disciplines. Some published findings have proved difficult to replicate, prompting scholars to examine issues such as limited sample sizes, selective reporting, and inadequate statistical practices. These concerns should not be interpreted as evidence that science is fundamentally unreliable. Rather, they illustrate the capacity of the scientific community to identify weaknesses, refine methodologies, and strengthen research standards through continuous scrutiny. Many journals now encourage researchers to share datasets, analytical procedures, and experimental protocols to improve transparency and facilitate independent verification. Such measures enhance public confidence by demonstrating that scientific conclusions remain open to examination rather than protected from criticism. Ultimately, the reliability of scientific knowledge depends less on the absence of error than on the willingness of researchers to acknowledge uncertainty, revise conclusions when necessary, and subject their work to ongoing evaluation by the wider academic community.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, why is reproducibility considered an important principle of scientific inquiry?

Ans

✘ 1. It enables journals to publish a greater number of scientific investigations.

✔ 2. It allows independent researchers to evaluate and verify published findings.

✘ 3. It guarantees that scientific studies will never produce conflicting results.

✘ 4. It reduces the need for researchers to explain their experimental methods.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
The credibility of scientific research depends not only on the originality of its findings but also on the transparency of the methods used to obtain them. Researchers are expected to describe their procedures in sufficient detail so that other investigators can evaluate, replicate, or challenge their conclusions. This principle of reproducibility has long been regarded as a cornerstone of scientific inquiry because knowledge gains credibility when independent studies produce comparable results. In recent years, however, concerns have emerged regarding the reproducibility of research in several disciplines. Some published findings have proved difficult to replicate, prompting scholars to examine issues such as limited sample sizes, selective reporting, and inadequate statistical practices. These concerns should not be interpreted as evidence that science is fundamentally unreliable. Rather, they illustrate the capacity of the scientific community to identify weaknesses, refine methodologies, and strengthen research standards through continuous scrutiny. Many journals now encourage researchers to share datasets, analytical procedures, and experimental protocols to improve transparency and facilitate independent verification. Such measures enhance public confidence by demonstrating that scientific conclusions remain open to examination rather than protected from criticism. Ultimately, the reliability of scientific knowledge depends less on the absence of error than on the willingness of researchers to acknowledge uncertainty, revise conclusions when necessary, and subject their work to ongoing evaluation by the wider academic community.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✘ 1. Academic journals should prevent researchers from revising previously published conclusions.

✘ 2. Modern research has become less trustworthy because published studies often disagree.

✔ 3. Scientific reliability is strengthened through transparency and continuous critical evaluation.

✘ 4. Statistical techniques have replaced experimental observation in scientific investigations.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
The credibility of scientific research depends not only on the originality of its findings but also on the transparency of the methods used to obtain them. Researchers are expected to describe their procedures in sufficient detail so that other investigators can evaluate, replicate, or challenge their conclusions. This principle of reproducibility has long been regarded as a cornerstone of scientific inquiry because knowledge gains credibility when independent studies produce comparable results. In recent years, however, concerns have emerged regarding the reproducibility of research in several disciplines. Some published findings have proved difficult to replicate, prompting scholars to examine issues such as limited sample sizes, selective reporting, and inadequate statistical practices. These concerns should not be interpreted as evidence that science is fundamentally unreliable. Rather, they illustrate the capacity of the scientific community to identify weaknesses, refine methodologies, and strengthen research standards through continuous scrutiny. Many journals now encourage researchers to share datasets, analytical procedures, and experimental protocols to improve transparency and facilitate independent verification. Such measures enhance public confidence by demonstrating that scientific conclusions remain open to examination rather than protected from criticism. Ultimately, the reliability of scientific knowledge depends less on the absence of error than on the willingness of researchers to acknowledge uncertainty, revise conclusions when necessary, and subject their work to ongoing evaluation by the wider academic community.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Scientific investigations become credible only when every experiment is perfectly replicated.

✗ 2. Published conclusions should remain unchanged once they have undergone peer review.

✓ 3. Researchers who openly share their methods contribute to stronger scientific standards.

✗ 4. Independent verification usually delays scientific progress without improving reliability.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
The credibility of scientific research depends not only on the originality of its findings but also on the transparency of the methods used to obtain them. Researchers are expected to describe their procedures in sufficient detail so that other investigators can evaluate, replicate, or challenge their conclusions. This principle of reproducibility has long been regarded as a cornerstone of scientific inquiry because knowledge gains credibility when independent studies produce comparable results. In recent years, however, concerns have emerged regarding the reproducibility of research in several disciplines. Some published findings have proved difficult to replicate, prompting scholars to examine issues such as limited sample sizes, selective reporting, and inadequate statistical practices. These concerns should not be interpreted as evidence that science is fundamentally unreliable. Rather, they illustrate the capacity of the scientific community to identify weaknesses, refine methodologies, and strengthen research standards through continuous scrutiny. Many journals now encourage researchers to share datasets, analytical procedures, and experimental protocols to improve transparency and facilitate independent verification. Such measures enhance public confidence by demonstrating that scientific conclusions remain open to examination rather than protected from criticism. Ultimately, the reliability of scientific knowledge depends less on the absence of error than on the willingness of researchers to acknowledge uncertainty, revise conclusions when necessary, and subject their work to ongoing evaluation by the wider academic community.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Enthusiastic

✗ 2. Defensive

✗ 3. Sceptical

✓ 4. Analytical

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.
The credibility of scientific research depends not only on the originality of its findings but also on the transparency of the methods used to obtain them. Researchers are expected to describe their procedures in sufficient detail so that other investigators can evaluate, replicate, or challenge their conclusions. This principle of reproducibility has long been regarded as a cornerstone of scientific inquiry because knowledge gains credibility when independent studies produce comparable results. In recent years, however, concerns have emerged regarding the reproducibility of research in several disciplines. Some published findings have proved difficult to replicate, prompting scholars to examine issues such as limited sample sizes, selective reporting, and inadequate statistical practices. These concerns should not be interpreted as evidence that science is fundamentally unreliable. Rather, they illustrate the capacity of the scientific community to identify weaknesses, refine methodologies, and strengthen research standards through continuous scrutiny. Many journals now encourage researchers to share datasets, analytical procedures, and experimental protocols to improve transparency and facilitate independent verification. Such measures enhance public confidence by demonstrating that scientific conclusions remain open to examination rather than protected from criticism. Ultimately, the reliability of scientific knowledge depends less on the absence of error than on the willingness of researchers to acknowledge uncertainty, revise conclusions when necessary, and subject their work to ongoing evaluation by the wider academic community.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Statistical Methods in Experimental Investigation

✗ 2. Independent Journals and Scientific Communication

✓ 3. Transparency and Trust in Scientific Research

✗ 4. Academic Publishing in Contemporary Universities

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	22/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **किसी योजनाकार का मानना है कि HYV बीज और सुनिश्चित सिंचाई की शुरुआत के बाद पंजाब और हरियाणा में गेहूँ के उत्पादन में तेजी से वृद्धि हुई है। यह हरित क्रांति के किस परिणाम को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?**

Ans

✗ 1. शहरी बेरोजगारी में कमी

✓ 2. चुनिंदा क्षेत्रों में गेहूँ और चावल के उत्पादन में वृद्धि

✗ 3. पूर्वी राज्यों में कोयला खनन में वृद्धि

✗ 4. कुटीर उद्योगों का विस्तार

Q.2 **मई 2026 में, विदेशी सरकार प्रमुखों के लिए स्वीडन के सर्वोच्च सम्मान 'रॉयल ऑर्डर ऑफ़ द पोलर स्टार, डिग्री कमांडर ग्रैंड क्रॉस' से सम्मानित होने वाले पहले एशियाई नेता कौन बने?**

Ans

✓ 1. नरेंद्र मोदी

✗ 2. फ्यूमियो किशिदा

✗ 3. प्रबोवो सुबियांतो

✗ 4. एंथोनी अल्बनीज

Q.3 **निम्नलिखित में से किसे, सार्वजनिक मामलों में योगदान के लिए 2026 में पद्म विभूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया?**

Ans

✗ 1. श्री उदय कोटक

✗ 2. श्री ममूटी

✗ 3. श्री वेल्लापल्ली नटेसन

✓ 4. न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) के. टी. थॉमस

Q.4 **निम्नलिखित में से किस प्रक्रम में द्रव से गैस में अवस्था परिवर्तन शामिल है?**

Ans

✓ 1. वाष्पन (Evaporation)

✗ 2. संघनन (Condensation)

✗ 3. गलन (Melting)

✗ 4. हिमीकरण (Freezing)

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सी भौतिक राशि विमाहीन है?**

Ans

✗ 1. त्वरण

✗ 2. बल

✓ 3. अपवर्तनांक

✗ 4. वेग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 फरवरी 2026 में, भारतीय नौसेना ने _____ के तट पर अंतर्राष्ट्रीय बेड़ा समीक्षा (IFR) 2026 का सफलतापूर्वक आयोजन किया।

Ans
✗ 1. कोच्चि
✓ 2. विशाखापत्तनम
✗ 3. मुंबई
✗ 4. चेन्नई

Q.7 जब किसी धातु की छड़ के एक सिरे को गर्म किया जाता है, तो उसमें ऊष्मा वहन करने के लिए ऊष्मा अंतरण की कौन-सी विधा मुख्य रूप से उत्तरदायी होती है?

Ans
✗ 1. संवहन (Convection)
✗ 2. परावर्तन (Reflection)
✓ 3. चालन (Conduction)
✗ 4. विकिरण (Radiation)

Q.8 जुलाई 2026 में किन शहरों के बीच भारत की पहली हाइड्रोजन-चालित ट्रेन को हरी झंडी दिखाई गई थी?

Ans
✗ 1. दिल्ली और चंडीगढ़
✓ 2. जींद और सोनीपत
✗ 3. सोनीपत और अंबाला
✗ 4. जींद और पानीपत

Q.9 नई दिल्ली में आयोजित इंडिया AI इम्पैक्ट समिट 2026, किस व्यापक सिद्धांत पर आधारित था?

Ans
✗ 1. रक्षा निर्यात, समुद्री सुरक्षा (Defence exports and maritime security)
✗ 2. व्यापार उदारीकरण, शुल्क कटौती (Trade liberalisation and tariff reduction)
✗ 3. खनिज अन्वेषण, ऊर्जा भंडारण (Mineral exploration and energy storage)
✓ 4. सर्वजन हिताय, सर्वजन सुखाय (Welfare for all and happiness for all)

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी पारंपरिक लोक-नाट्य शैली प्राथमिक रूप से महाराष्ट्र से संबंधित है और प्रायः राजाओं की वीरता और लोक-कथाओं को दर्शाती है?

Ans
✓ 1. तमाशा
✗ 2. नौटंकी
✗ 3. ख्याल
✗ 4. नुक्कड़ नाटक

Q.11 इंसुलिन के उत्पादन या उपयोग में विकार से पीड़ित एक व्यक्ति को किस रोग से ग्रसित होने की सर्वाधिक संभावना है?

Ans
✓ 1. मधुमेह (Diabetes)
✗ 2. अरक्तता (Anemia)
✗ 3. संधिशोथ (Arthritis)
✗ 4. अतिरक्तदाब (Hypertension)

Q.12 किस भारतीय निशानेबाज ने 2026 में इटली के लोनाटो में हुए ISSF वर्ल्ड कप में स्वर्ण पदक जीतकर पहली भारतीय महिला ट्रैप शूटर बनने का गौरव हासिल किया?

Ans
✗ 1. सिफ्ट कौर सामरा
✓ 2. नीरू ढांडा
✗ 3. ईशा सिंह
✗ 4. मनु भाकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 केरल की सांस्कृतिक जड़ों से जुड़ी किस नृत्य शैली को गुरु कुंचू कुरुप जैसे प्रतिपादकों द्वारा प्रस्तुत किया जाता है और विस्तृत वेशभूषा एवं कथा-वाचन द्वारा अभिलक्षित होता है?

Ans
- ✔ 1. कथकली
- ✘ 2. कथक
- ✘ 3. कुचिपुड़ी
- ✘ 4. ओडिसी

Q.14 वर्ष 1966 से 1969 के दौरान भारत में पंचवर्षीय योजनाओं के स्थान पर किस योजना ने कार्य किया?

Ans
- ✔ 1. वार्षिक योजनाएं (प्लान हॉलिडे)
- ✘ 2. आर्थिक उदारीकरण चरण
- ✘ 3. आठवीं पंचवर्षीय योजना
- ✘ 4. अनवरत योजना

Q.15 हिन्दुस्तानी संगीत में कौन-सा ताल, 16-मात्रा चक्र (16-beat cycle) से सामान्यतः संबंधित है?

Ans
- ✔ 1. तीनताल
- ✘ 2. ध्रुपद ताल
- ✘ 3. राग ताल
- ✘ 4. कहरवा

Q.16 जून 2026 में, कनाडा के 31वें गवर्नर जनरल के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

Ans
- ✔ 1. लुईस आर्बर (Louise Arbour)
- ✘ 2. मेलानी जोली (Mélanie Joly)
- ✘ 3. मैरी साइमन (Mary Simon)
- ✘ 4. क्रिस्टिया फ्रीलैंड (Chrystia Freeland)

Q.17 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) द्वारा मनाए गए सांख्यिकी दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
- ✘ 1. समावेशी संवृद्धि (Inclusive Growth) के लिए सांख्यिकी
- ✘ 2. सतत विकास के लिए आंकड़ा (Data)
- ✔ 3. प्रशासनिक आंकड़ो की संभावनाओं (Potential) का दोहन
- ✘ 4. सांख्यिकी (Statistics) के माध्यम से साक्ष्य-आधारित शासन

Q.18 1958 में स्थापित, कौन-सा सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम (PSU) प्राकृतिक संसाधनों की खोज और निष्कर्षण करने के लिए बनाया गया था?

Ans
- ✔ 1. राष्ट्रीय खनिज विकास निगम
- ✘ 2. हिंदुस्तान कॉपर लिमिटेड
- ✘ 3. स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड
- ✘ 4. भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड

Q.19 नई दिल्ली में आयोजित इंडिया AI इम्पैक्ट समिट 2026 का क्या महत्व था?

Ans
- ✔ 1. ग्लोबल साउथ में यह पहला वैश्विक AI शिखर सम्मेलन था
- ✘ 2. यह AI के रक्षा अनुप्रयोगों पर विशेष रूप से केंद्रित था
- ✘ 3. यह केवल भारतीय टेक्नोलॉजी कंपनियों के लिए आयोजित किया गया था
- ✘ 4. भारत में यह पहला राष्ट्रीय AI शिखर सम्मेलन था

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 जनवरी 2026 में स्विट्जरलैंड के दावोस-क्लोस्टर्स (Davos-Klosters) में कौन-सा प्रमुख वैश्विक कार्यक्रम आयोजित किया गया था?

Ans
- ✔ 1. विश्व आर्थिक मंच की वार्षिक बैठक
- ✘ 2. OECD मंत्रिस्तरीय परिषद की बैठक
- ✘ 3. अंतर्राष्ट्रीय श्रम सम्मेलन
- ✘ 4. वर्ल्ड गवर्नमेंट्स समिट की बैठक

Section : **General Awareness 2**

Q.1 जहाँदर शाह (1712–13) के शासनकाल के दौरान किसने अभूतपूर्व शक्तियों के साथ मुगल साम्राज्य का कार्यकारी नेतृत्व संभाला?

Ans
- ✘ 1. सआदत खान बुरहान-उल-मुल्क (Saadat Khan Burhan-ul-Mulk)
- ✘ 2. निज़ाम-उल-मुल्क (Nizam-ul-Mulk)
- ✔ 3. ज़ुल्फ़िकार खान (Zulfiqar Khan)
- ✘ 4. मुर्शिद कुली खान (Murshid Quli Khan)

Q.2 भारत में निर्वाचक नामावलियों को तैयार करने और चुनावों के संचालन का अधीक्षण, निर्देशन और नियंत्रण करने के लिए कौन-सा संवैधानिक प्राधिकार उत्तरदायी है?

Ans
- ✘ 1. उच्चतम न्यायालय
- ✔ 2. निर्वाचन आयोग
- ✘ 3. केंद्रीय मंत्रिपरिषद
- ✘ 4. संसद

Q.3 भारत में अवसंरचना परियोजनाओं की दीर्घकालिक वित्तपोषण आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए किस संस्थान को विकास वित्त संस्थान के रूप में स्थापित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. SIDBI
- ✔ 2. NaBFID
- ✘ 3. NABARD
- ✘ 4. EXIM बैंक

Q.4 विशाल भारतीय मरुस्थल की अधिकांश नदियाँ अल्पकालिक क्यों मानी जाती हैं?

Ans
- ✘ 1. इनका उद्गम बर्फ पिघलने से होता है
- ✔ 2. ये केवल वर्षा की अवधि के दौरान ही प्रवाहित होती हैं
- ✘ 3. ये ज्वारीय परिवर्तनों से प्रभावित होती हैं
- ✘ 4. ये स्थायी झरनों द्वारा पोषित होती हैं

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा पठार, भारत के प्रायद्वीपीय पठार की मध्यवर्ती उच्चभूमियों का एक हिस्सा है?

Ans
- ✔ 1. मालवा का पठार
- ✘ 2. दक्कन का पठार
- ✘ 3. बस्तर का पठार
- ✘ 4. मैसूर का पठार

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, विशाल भारतीय मरुस्थल के अधिकांश भागों में वनस्पति आवरण के विरल होने की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

Ans
- ✘ 1. पूरे क्षेत्र में विस्तृत चट्टानी भूभाग
- ✘ 2. मानसून के दौरान चलने वाली मौसमी धाराएं
- ✘ 3. तेज पवनों के साथ बालू के टिब्बों का स्थानांतरण
- ✔ 4. उच्च वाष्पन दर और निम्न वर्षा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 1991 के आर्थिक सुधारों के किस पहलू ने भारत को बाज़ार-उन्मुख अर्थव्यवस्था की ओर बढ़ने को सबसे प्रत्यक्षतः सुगम बनाया?

Ans
- ✗ 1. उद्योगों के लिए अनिवार्य लाइसेंसिंग की शुरुआत
- ✗ 2. विभिन्न क्षेत्रों में मूल्य नियंत्रण का विस्तार
- ✗ 3. विनिर्माण के लिए सरकारी सब्सिडी में वृद्धि
- ✓ 4. मूल्य निर्धारण और संसाधनों के आवंटन में प्रत्यक्ष सरकारी हस्तक्षेप की प्रगतिशील कमी

Q.8 ब्रिटिश भारत के प्रांतों में द्वैध शासन की प्रणाली को सबसे पहले किस अधिनियम ने प्रस्तुत किया?

Ans
- ✗ 1. भारतीय परिषद अधिनियम, 1892
- ✗ 2. भारत सरकार अधिनियम, 1935
- ✗ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1909
- ✓ 4. भारत सरकार अधिनियम, 1919

Q.9 अर्ध-गुच्छित बस्तियों में, जमींदार और अन्य प्रमुख समुदाय आमतौर पर किस स्थानिक प्रारूप का अनुसरण करते हैं?

Ans
- ✓ 1. वे मुख्य गांव के केन्द्रीय भाग पर आधिपत्य कर लेते हैं
- ✗ 2. वे यादृच्छिक रूप से बिखरे हुए अलग-अलग घरों में रहते हैं
- ✗ 3. वे जंगल के किनारों के निकट सीमांत इलाकों में बस जाते हैं
- ✗ 4. वे नदी तट पर गुच्छित हो जाते हैं

Q.10 भारत के संविधान के अनुच्छेद 19(1)(a) के अंतर्गत निम्नलिखित में से किस स्वतंत्रता को मौलिक अधिकार के रूप में स्पष्ट रूप से गारंटी दी गई है?

Ans
- ✗ 1. अंत:करण और धर्म की स्वतंत्रता
- ✗ 2. संपत्ति के स्वामित्व का अधिकार
- ✗ 3. सांविधानिक उपचार का अधिकार
- ✓ 4. वाक् और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता

Q.11 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राष्ट्रपति द्वारा किसी राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति का अधिदेश देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 256
- ✗ 2. अनुच्छेद 186
- ✓ 3. अनुच्छेद 155
- ✗ 4. अनुच्छेद 163

Q.12 किस रानी ने 1857 में झांसी का युद्ध लड़ा था, क्योंकि अंग्रेजों ने व्यपगत के सिद्धान्त के तहत उनके गोद लिए पुत्र को राजा मानने से मना कर दिया था?

Ans
- ✗ 1. रानी अहिल्याबाई
- ✗ 2. रानी चेन्नम्मा
- ✗ 3. रानी पद्मिनी
- ✓ 4. रानी लक्ष्मीबाई

Q.13 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 68 के अनुसार, उपराष्ट्रपति की पदावधि की समाप्ति के कारण हुई रिक्ति को भरने के लिए निर्वाचन, _____ पूर्ण किया जाना चाहिए।

Ans
- ✗ 1. पदावधि समाप्त होने के तीस दिन के भीतर
- ✗ 2. केवल पद रिक्त होने के बाद ही
- ✓ 3. पदावधि की समाप्ति से पहले ही
- ✗ 4. रिक्ति होने के छह महीने के भीतर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 बंगाली भाषा के साप्ताहिक समाचार पत्र 'संवाद कौमुदी' की स्थापना और उसका संपादन किसने किया था?

Ans
✔ 1. राजा राम मोहन रॉय
✘ 2. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
✘ 3. बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय
✘ 4. हरीश चंद्र मुखर्जी

Q.15 दक्कन में हैदराबाद के स्वतंत्र राज्य की स्थापना करने वाले मुग़ल सूबेदार ने कौन-सी उपाधि धारण की थी?

Ans
✘ 1. मुर्शिद कुली खान
✘ 2. बुरहान-उल-मुल्क
✔ 3. निज़ाम-उल-मुल्क असफ जाह
✘ 4. सआदत खान

Q.16 1954 के निम्नलिखित में से किस समझौते ने तिब्बत पर चीनी संप्रभुता को भारत द्वारा मान्यता दिए जाने को चिह्नित किया?

Ans
✔ 1. पंचशील समझौता
✘ 2. शिमला समझौता
✘ 3. कोलंबो समझौता
✘ 4. लाहौर घोषणापत्र

Q.17 भारत के संविधान के अनुच्छेद 143(1) के अनुसार, सार्वजनिक महत्व के कानून या तथ्य से संबंधित प्रश्नों को परामर्शदायी मत हेतु सर्वोच्च न्यायालय भेजने का प्राधिकार किसे है?

Ans
✔ 1. भारत के राष्ट्रपति
✘ 2. भारत की संसद
✘ 3. भारत के प्रधानमंत्री
✘ 4. राज्य के राज्यपाल

Q.18 भारत में निम्नलिखित में से किस गतिविधि को तृतीयक क्षेत्र के हिस्से के रूप में वर्गीकृत किया जाता है?

Ans
✘ 1. डेयरी फार्म चलाना
✘ 2. टेक्सटाइल मिल का संचालन करना
✔ 3. बैंकिंग सेवाएं प्रदान करना
✘ 4. गेहूं की खेती करना

Q.19 फिलॉसफी ऑफ इंडियन थीइज्म (Philosophy of Indian Theism) पुस्तक किसने लिखी, जिसमें उन्होंने ब्रह्मांड की ईश्वरवादी व्याख्या प्रतिपादित की और भौतिकवाद तथा अज्ञेयवाद के विरुद्ध तर्क दिए?

Ans
✘ 1. गोपाल कृष्ण गोखले (Gopal Krishna Gokhale)
✘ 2. केशव चंद्र सेन (Keshub Chandra Sen)
✔ 3. महादेव गोविंद रानाडे (Mahadev Govind Ranade)
✘ 4. स्वामी विवेकानंद (Swami Vivekananda)

Q.20 1925 में दक्षिण भारत में स्वाभिमान आंदोलन (Self-Respect Movement) की नींव किसने रखी, जिसका उद्देश्य एक ऐसे समाज का निर्माण करना था जहाँ पिछड़ी जातियों और वंचित समुदायों को समान मानवाधिकार प्राप्त हों?

Ans
✘ 1. नारायण गुरु
✘ 2. बी.आर. अंबेडकर
✔ 3. ई.वी. रामास्वामी नायकर
✘ 4. ज्योतिबा फुले

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 A, E की पुत्री है। E, H की पत्नी है। T, X की माता है। T, H की बहन है। T का A से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. पिता की बहन
- ✘ 2. माता
- ✘ 3. बहन
- ✘ 4. माता के पिता का भाई

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) M 5 $ A 8 L 6 # V 3 F & 7 B @ 4 X * Z (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक भी नहीं
- ✘ 4. एक

Q.3 सभी 95 व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। श्रीमान Io बाएं छोर से 12वें स्थान पर हैं जबकि श्रीमान Kq दाएं छोर से 66वें स्थान पर हैं। श्रीमान Io और श्रीमान Kq के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

Ans
- ✔ 1. 17
- ✘ 2. 18
- ✘ 3. 14
- ✘ 4. 16

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
"bridge engineer designs drawing" को "nA zK yI iN" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"project bridge needs drawing" को "iN zP sS yI" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"qualified drawing supervises engineer" को "dQ iN nA mP" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'engineer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
- ✔ 1. nA
- ✘ 2. mP
- ✘ 3. sS
- ✘ 4. dQ

Q.5 यदि शब्द 'ABSOLUTE' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाईं ओर से पहला अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
- ✘ 1. T
- ✘ 2. A
- ✔ 3. U
- ✘ 4. B

Q.6 सात डिब्बे E, F, G, H, I, V और W एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। केवल G को I के ऊपर रखा गया है। H को W के ठीक ऊपर रखा गया है। F को E के ठीक ऊपर रखा गया है। H के ऊपर केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। F को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। V और G के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✔ 1. तीन
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) £ A % & V & £ * # Q @ S L Z N @ £ # # L £ D (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.8 P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S, Q के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। U, S के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। P, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। T, R के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। W, S और U दोनों का निकटतम पड़ोसी है। V, U के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है।
Q के ठीक बाएं पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. R
✓ 2. T
✗ 3. P
✗ 4. S

Q.9 किसी निश्चित कूट भाषा में,
'went by bus' को 'gx kv cu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'they went today' को 'md sb gx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'today bus came' को 'pg md kv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'came' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. md
✓ 2. pg
✗ 3. sb
✗ 4. kv

Q.10 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
JHEG – HEGJ – EGJH
MCWY – CWYM – WYMC

Ans
✗ 1. HYNZ – YNHZ – NZHY
✗ 2. NPZW – ZNWP – WZNP
✓ 3. ABCD – BCDA – CDAB
✗ 4. YLQI – LYQI – QIYL

Q.11 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है
CAD CUB JUT CUB
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई भी स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 मीनाक्षी प्रतिदिन गाड़ी चलाकर अपने कार्यालय जाती है। वह पूर्व की ओर गाड़ी चलाना शुरू करती है और 7 km गाड़ी चलाती है। फिर वह बाईं ओर मुड़ती है और 3 km गाड़ी चलाती है। उसके बाद, वह बाईं ओर मुड़ती है और 4 km गाड़ी चलाती है और फिर से वह बाईं ओर मुड़ती है। तब, वह 9 km गाड़ी चलाती है और दाईं ओर मुड़ती है। उसके बाद, वह 10 km गाड़ी चलाती है और फिर से दाईं ओर मुड़ती है। फिर वह 9 km गाड़ी चलाती है और अंतिम बार दाईं ओर मुड़ती है। अंत में, वह 7 km गाड़ी चलाती है और अपने कार्यालय पहुंचती है। अपने घर तक फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans

✗ 1. 3 km उत्तर की ओर

✗ 2. 6 km दक्षिण की ओर

✓ 3. 3 km दक्षिण की ओर

✗ 4. 6 km उत्तर की ओर

Q.13 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) © T & Y I * € # N C M © % © % $ # £ # & Y Z (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans

✗ 1. 2

✗ 2. 0

✓ 3. 1

✗ 4. 3

Q.14 शब्द SIDEMAN के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में दाईं ओर से चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans

✗ 1. M

✗ 2. H

✓ 3. L

✗ 4. D

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'C ÷ R – A + S # H ÷ E x D' है, तो A का D से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. पिता की बहन

✗ 2. पिता की माता

✓ 3. माता की माता

✗ 4. पति की माता

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दोनों युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

NIT : FAL
ITF : ALX

Ans

✗ 1. TRU : LZN

✗ 2. TAP : LTH

✗ 3. EAR : MTZ

✓ 4. MRP : EJH

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 उत्तर की ओर अभिमुख 35 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, रवीना दाएं छोर से 10वें स्थान पर है। यदि सुरेश, रवीना के बाएं से छठे स्थान पर बैठा है, तो पंक्ति के बाएं छोर से सुरेश का स्थान क्या है?

Ans
- ✗ 1. 19वां
- ✓ 2. 20वां
- ✗ 3. 17वां
- ✗ 4. 18वां

Q.18 गज़ल अपनी कक्षा में ऊपर से 26वें स्थान पर है और नीचे से 23वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
- ✗ 1. 46
- ✗ 2. 47
- ✗ 3. 45
- ✓ 4. 48

Q.19 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

BCP OLI SUN KGS

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. तीन

Q.20 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, B के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। A, E के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। E, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F, C के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। यदि A से शुरू करते हुए, सभी व्यक्तियों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में दक्षिणावर्त दिशा में व्यवस्थित किया जाए, जिसमें A भी शामिल है, तो कितने व्यक्तियों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✓ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. एक

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
149 166 181 194 205 ?

Ans
- ✓ 1. 214
- ✗ 2. 208
- ✗ 3. 221
- ✗ 4. 219

Q.2 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

72 ÷ 6 + 25 × 5 – 15 = ?

Ans
- ✗ 1. 462
- ✗ 2. 423
- ✓ 3. 442
- ✗ 4. 439

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 यदि संख्या 6147538 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या के बाईं ओर से तीसरे अंक और दाईं ओर से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

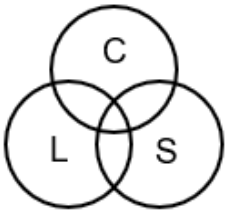
Ans
✔ 1. 6
✘ 2. 10
✘ 3. 8
✘ 4. 12

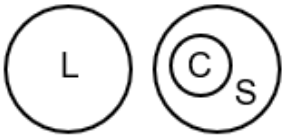
Q.4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

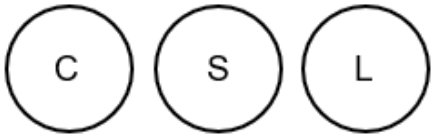
कथन: सभी मास्क, लालटेन हैं। सभी मास्क, राजा हैं। सभी मास्क, जग हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी लालटेन, जग हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ जग, राजा हैं।

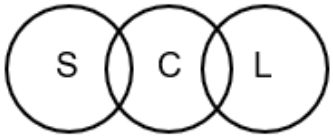
Ans
✘ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✘ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✔ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.5 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
चाक (Chalk), लॉकेट (Locket), स्टूल (Stool)

Ans
✘ 1.


✘ 2.


✔ 3.


✘ 4.


Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(16, 39, 18)
(17, 43, 21)

Ans
✔ 1. (31, 60, 24)
✘ 2. (25, 85, 11)
✘ 3. (23, 33, 74)
✘ 4. (5, 15, 27)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. RXT
✓ 2. LRM
✗ 3. NTP
✗ 4. PVR

Q.8 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. DHK
✗ 2. MQT
✗ 3. YCF
✓ 4. JKO

Q.9 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
18 90 360 1080 2160 ?

Ans
✗ 1. 3220
✓ 2. 2160
✗ 3. 2180
✗ 4. 2850

Q.10 उस समूह का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(49, 2352, 24)
(34, 748, 11)

Ans
✗ 1. (4, 31, 3)
✓ 2. (29, 290, 5)
✗ 3. (12, 535, 22)
✗ 4. (46, 191, 2)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.12 एक निश्चित तर्क के अनुसार 15, 50 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 16, 53 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 28, दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 96

✓ 2. 89

✗ 3. 84

✗ 4. 92

Q.13 दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?
53 61 76 98 127 ?

Ans

✗ 1. 164

✗ 2. 162

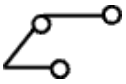
✓ 3. 163

✗ 4. 165

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

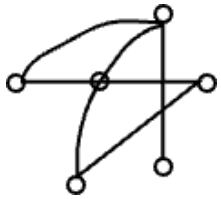
generated by rank.qmaths.in

Q.14 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

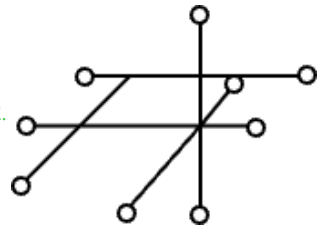


Ans

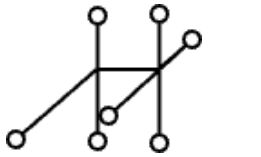
✗ 1.



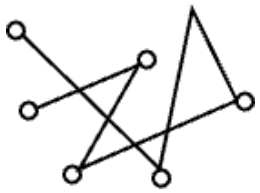
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.15 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न - पांच पुस्तकालय – एल्म, ग्रोव, हेवन, आइवी और जुनिपर – सभी उत्तर की ओर अभिमुख होकर बाएं से दाएं क्रमागत भूखंडों पर स्थित हैं। कौन-सा पुस्तकालय दाएं छोर पर स्थित है?
(I) हेवन, आइवी के ठीक बाएं पड़ोस में स्थित है।
(II) एल्म, ग्रोव के ठीक बाएं पड़ोस में स्थित है, ग्रोव, हेवन के ठीक बाएं पड़ोस में स्थित है तथा जुनिपर, आइवी के बाएं स्थित नहीं है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

✗ 2. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

✓ 4. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q.16 निम्नलिखित प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 विद्यार्थियों A, E, L, W और Z में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा विद्यार्थी सबसे लंबा है?
(I) A, E से छोटा है, लेकिन L से लंबा है।
(II) L, W से लंबा है, लेकिन Z से छोटा है।

Ans

✗ 1. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

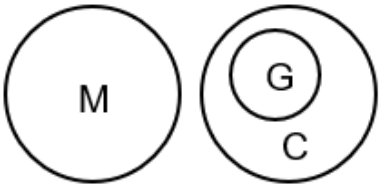
✓ 4. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

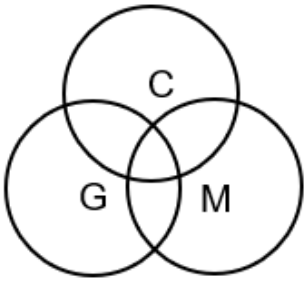
Q.17 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
सोना (Gold), आम (Mango), क्रेयन (Crayon)

Ans

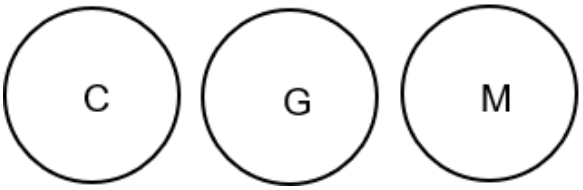
✗ 1.



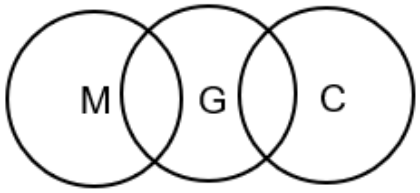
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न-चक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

VYK 4, TWI 8, RUG 12, PSE 16, ?

Ans

✓ 1. NQC 20

✗ 2. NQC 22

✗ 3. OQE 18

✗ 4. MQD 20

Q.19 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

84 C 16 A 4 D 8 B 2 = ?

Ans

✓ 1. 72

✗ 2. 24

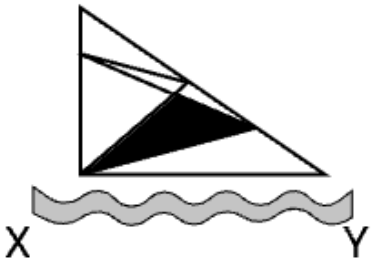
✗ 3. 32

✗ 4. 44

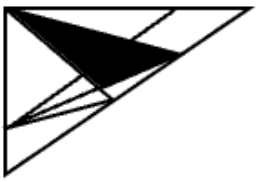
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

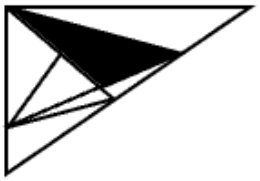
generated by rank.qmaths.in

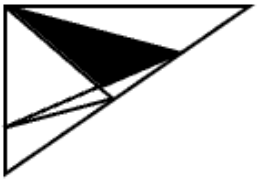
Q.20 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

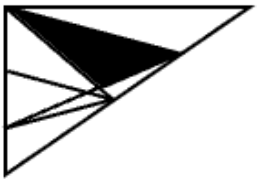


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 ₹8,400 के ऋण का भुगतान दो समान वार्षिक किस्तों में किया जाता है। प्रत्येक वर्ष शेष राशि पर 8% ब्याज जोड़ा जाता है और फिर किस्त का भुगतान किया जाता है। प्रत्येक किस्त का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹4,850

✗ 2. ₹4,630

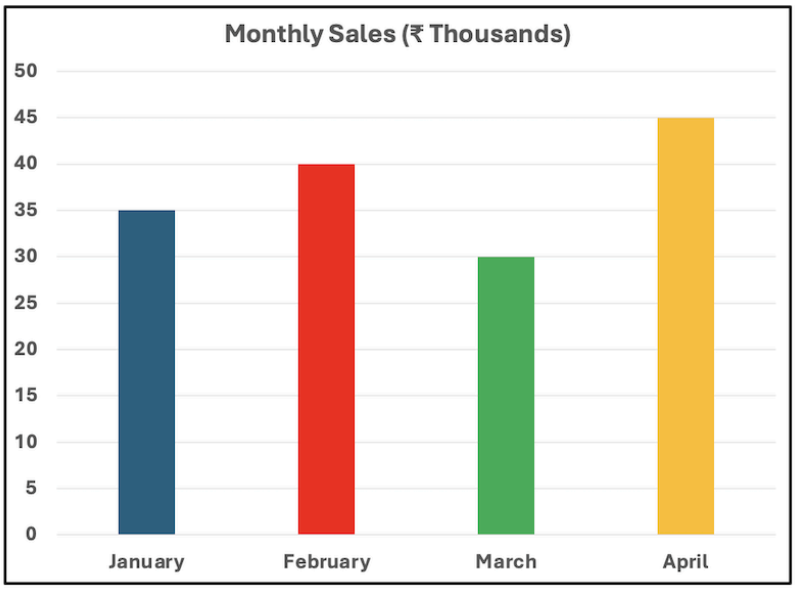
✗ 3. ₹4,510

✓ 4. ₹4,710

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नांकित बार ग्राफ़ जनवरी से अप्रैल के बीच किसी कंपनी के एक उत्पाद की मासिक बिक्री (₹ हज़ार में) दर्शाता है।



चार महीनों के दौरान इस उत्पाद की कुल बिक्री (₹ हज़ार में) कितनी रही?
Monthly Sales (₹ Thousands) - मासिक बिक्री (₹ हज़ार में)
January - जनवरी
February - फ़रवरी
March - मार्च
April - अप्रैल

Ans
✔ 1. 150
✘ 2. 165
✘ 3. 145
✘ 4. 135

Q.3 ₹8,000 का मूलधन 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है। यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 2 वर्ष के अंत में प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹8,680
✘ 2. ₹9,260
✔ 3. ₹9,680
✘ 4. ₹8,260

Q.4 एक व्यक्ति ने 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ₹11,000 उधार लिए, जो 2 बराबर वार्षिक किस्तों में देय है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी है?

Ans
✘ 1. ₹8,000
✘ 2. ₹7,000
✔ 3. ₹7,200
✘ 4. ₹8,200

Q.5 अनिल का दैनिक खर्च करने का तरीका हफ़्ते के बीच में बदल जाता है।
पहले तीन दिनों तक उसके दैनिक खर्च की गणना निम्न प्रकार से होती है।
$4\times(5+8)+8\times3$
अगले दो दिनों तक उसका दैनिक खर्च निम्न प्रकार से होता है।
$4\times(5+4)+8\times6$

इन पाँच दिनों में अनिल कुल कितनी धनराशि (₹ में) खर्च करता है?

Ans
✔ 1. ₹396
✘ 2. ₹362
✘ 3. ₹392
✘ 4. ₹304

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

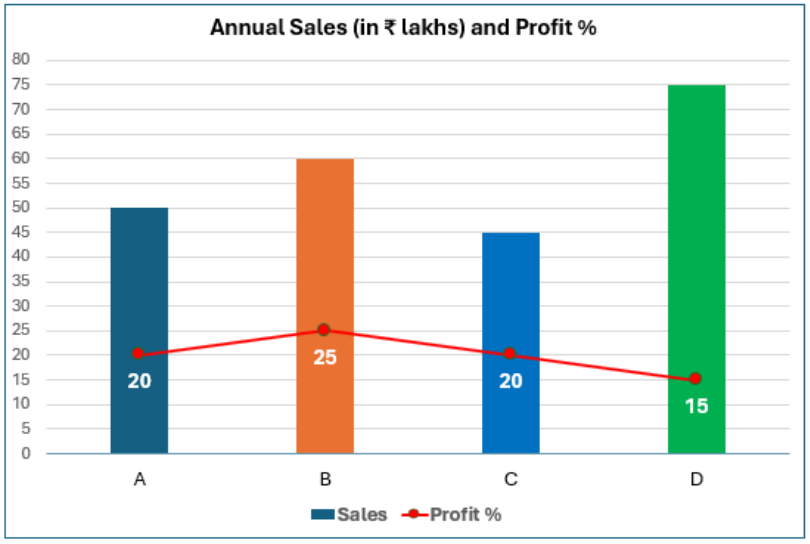
Q.6 एक कारखाना समान प्रकार की धातु की छड़ों का बैचों में उत्पादन करता है, जहाँ प्रत्येक बैच में 36 या 54 छड़ें होती हैं। छड़ों को बक्सों में इस प्रकार पैक किया जाना है कि:
प्रत्येक बक्से में छड़ों की संख्या समान हो,
सभी छड़ें पैक हो जाएँ और कोई भी छड़ शेष न बचे,
किसी भी बक्से में अलग-अलग बैचों की छड़ें न हों, और
प्रत्येक बक्से में छड़ों की संख्या यथासंभव अधिकतम हो।
एक बक्से में पैक की जा सकने वाली छड़ों की अधिकतम संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 12
✓ 3. 18
✗ 4. 27

Q.7 $1.4\overline{72}$ को साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✓ 1. $\frac{81}{55}$
✗ 2. $\frac{83}{55}$
✗ 3. $\frac{79}{55}$
✗ 4. $\frac{76}{55}$

Q.8 नीचे दिया गया मिश्रित ग्राफ चार कंपनियों (A, B, C, D) की वार्षिक बिक्री (₹ लाख में) को बार के रूप में और उनके वार्षिक लाभ प्रतिशत को एक लाइन के रूप में दर्शाता है।



संदर्भ :- Annual Sales (in ₹ lakh) and Profit% - वार्षिक बिक्री (₹ लाख में) और लाभ%, Sales- बिक्री, Profit - लाभ

कंपनी B और कंपनी C द्वारा प्राप्त लाभ के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹12 लाख
✗ 2. ₹7.5 लाख
✓ 3. ₹6 लाख
✗ 4. ₹4.5 लाख

Q.9 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत भार 88 kg है। यदि 52 kg औसत भार वाले 7 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 82 kg औसत भार वाले 6 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों के औसत भार में 6 kg की वृद्धि हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 34
✗ 2. 35
✓ 3. 37
✗ 4. 38

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 यदि पाँच क्रमागत पूर्णांकों का योगफल 75 है, तो उनका औसत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 14

✓ 2. 15

✗ 3. 13

✗ 4. 16

Q.11 यदि दो धनात्मक पूर्णांक 7:11 के अनुपात में हैं और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 13 है, तो दोनों पूर्णांकों का योगफल कितना होगा?

Ans

✗ 1. 182

✓ 2. 234

✗ 3. 288

✗ 4. 312

Q.12 ₹6,000 की धनराशि का 7.5% वार्षिक दर से 15 फरवरी 2024 से 16 अप्रैल 2024 तक की अवधि का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए, यह मानते हुए कि ब्याज की गणना एक लीप वर्ष में दिनों की वास्तविक संख्या के आधार पर की जाती है।

Ans

✓ 1. 75

✗ 2. 77

✗ 3. 74

✗ 4. 73

Q.13 दी गई तालिका एक सप्ताह में चार उत्पादों A, B, C और D की बिक्री को दर्शाती है।

उत्पाद	A	B	C	D
बिक्री	120	150	100	130

उत्पाद B और D की संयुक्त रूप से कुल कितनी यूनिट्स बेची गईं?

Ans

✗ 1. 290

✗ 2. 250

✗ 3. 230

✓ 4. 280

Q.14 एक गाँव के उत्सव में, चार संगीतकारों को नियमित अंतराल पर अपने वाद्ययंत्र बजाने के लिए अनुसूचित किया गया है। पहला प्रत्येक 12 मिनट पर, दूसरा प्रत्येक 18 मिनट पर, तीसरा प्रत्येक 27 मिनट पर और चौथा प्रत्येक 36 मिनट पर अपना वाद्ययंत्र बजाता है। यदि वे सभी 10:00 AM पर एक साथ प्रस्तुति देना आरंभ करते हैं, तो कितने मिनट बाद वे अगली बार एक साथ प्रस्तुति देंगे?

Ans

✗ 1. 324 मिनट

✗ 2. 54 मिनट

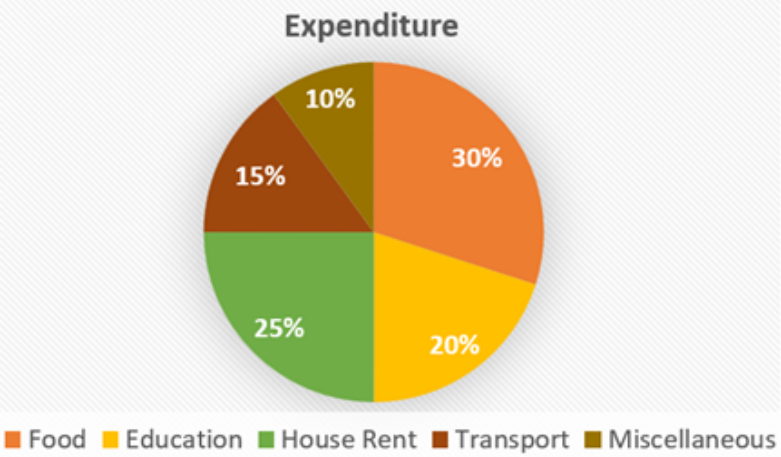
✓ 3. 108 मिनट

✗ 4. 72 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 नीचे दिया गया पाई चार्ट एक परिवार के व्यय के बंटन को दर्शाता है।



संदर्भ:- **Expenditure** - व्यय, **Food** - भोजन, **Education** - शिक्षा, **House Rent** - घर का किराया, **Transport** - परिवहन, **Miscellaneous** - विविध

यदि कुल मासिक व्यय ₹48,000 है, तो शिक्षा पर कितना व्यय किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. ₹9,000
- ✗ 2. ₹8,600
- ✗ 3. ₹8,000
- ✓ 4. ₹9,600

Q.16 ₹12,000 की राशि वार्षिक 10% पर 1 वर्ष के लिए निवेश की जाती है। यदि ब्याज को अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया जाए, तो वर्ष के अंत में कुल राशि कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹13,800
- ✗ 2. ₹13,560
- ✓ 3. ₹13,230
- ✗ 4. ₹13,830

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 11 से विभाज्य है?

Ans
- ✓ 1. 1045
- ✗ 2. 3526
- ✗ 3. 2631
- ✗ 4. 1324

Q.18 एक व्यापारी द्वारा डीलरों के तीन समूहों के बीच अद्वितीय रूप से पैक किए गए बक्से, समान संख्या में वितरित किए जाने हैं। प्रत्येक बक्से में 7 पैकेट हैं, और प्रत्येक पैकेट में 2^4 सोने के सिक्के हैं। यदि व्यापारी के पास कुल $(3 \times 7^2 \times 2^4)$ सोने के सिक्के हैं, तथा वितरण पूर्ण रूप से समान है और कोई भी सिक्का शेष नहीं बचता है, तो डीलर के प्रत्येक समूह को कितने सोने के सिक्के प्राप्त होंगे?

Ans
- ✗ 1. 392
- ✗ 2. 672
- ✓ 3. 784
- ✗ 4. 576

Q.19 एक चुनाव में 2500 वैध वोट हैं। यदि उम्मीदवार A को 60% वोट प्राप्त होते हैं, तो उम्मीदवार A को कितने वोट प्राप्त हुए?

Ans
- ✗ 1. 1250
- ✗ 2. 1000
- ✗ 3. 1750
- ✓ 4. 1500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक चुनाव में, 1800 पंजीकृत मतदाता हैं। यदि 75% मतदाता अपना वोट देते हैं, तो कितने मतदाता वोट नहीं देते हैं?

Ans
- ✔ 1. 450
- ✘ 2. 500
- ✘ 3. 350
- ✘ 4. 400

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक व्यापारी एक वस्तु को ₹1200 में खरीदता है और उसे एक खुदरा विक्रेता को 25% के लाभ पर बेचता है। खुदरा विक्रेता फिर उसी वस्तु को एक ग्राहक को 20% की हानि पर बेचता है। वस्तु का अंतिम विक्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹1200
- ✘ 2. ₹1250
- ✘ 3. ₹1350
- ✘ 4. ₹1500

Q.2 एक खुदरा विक्रेता ₹12,000 अंकित मूल्य वाली वस्तु खरीदता है। थोक विक्रेता 10% की व्यापारिक छूट और व्यापारिक छूट के बाद नेट धनराशि पर 5% की अतिरिक्त स्कीम छूट देता है। यदि खुदरा विक्रेता तत्काल भुगतान करने पर 4% की नकद छूट भी प्राप्त करता है, तो नकद भुगतान करने पर खुदरा विक्रेता द्वारा भुगतान की गई अंतिम धनराशि कितनी है?

Ans
- ✘ 1. ₹10,020.60
- ✔ 2. ₹9,849.60
- ✘ 3. ₹9,600.60
- ✘ 4. ₹9,486.60

Q.3 एक बुटीक एक हस्तनिर्मित शॉल को ₹900 में बेचता है, जिससे उसे शॉल के क्रय मूल्य पर 20% का लाभ होता है। शॉल का मूल क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹900
- ✘ 2. ₹780
- ✘ 3. ₹720
- ✔ 4. ₹750

Q.4 एक शंक्वाकार मंदिर के शीर्ष के आधार की त्रिज्या 14 m और तिर्यक ऊंचाई 17 m है। यदि इसके वक्र पृष्ठ को पेंट कराने की लागत ₹15 प्रति m^2 है, तो पेंट कराने की कुल लागत कितनी है? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Ans
- ✘ 1. ₹11,320
- ✘ 2. ₹11,280
- ✘ 3. ₹11,880
- ✔ 4. ₹11,220

Q.5 एक मालगाड़ी जिसकी लंबाई 560 m है और एक लग्जरी एक्सप्रेस जिसकी लंबाई 320 m है, एक-दूसरे को पार करने के लिए तैयार हैं। मालगाड़ी या तो 40 km/h या 64 km/h की चाल से यात्रा कर सकती है, जबकि एक्सप्रेस या तो 55 km/h या 80 km/h की चाल से यात्रा कर सकती है। सुरक्षा के लिए, दोनों ट्रेनों को सीधे एक-दूसरे की ओर बढ़ना होगा। यह मानते हुए कि वे ठीक उसी समय चलना आरंभ करती हैं जब उनके अग्रभाग संरेखित होते हैं, ट्रेनों को एक-दूसरे को पूर्ण रूप से पार करने के लिए न्यूनतम कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 25 सेकंड
- ✘ 2. 24 सेकंड
- ✘ 3. 21 सेकंड
- ✔ 4. 22 सेकंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक आयताकार पार्क की लंबाई 60 m और चौड़ाई 40 m है। यदि एक माली संपूर्ण पार्क को घास से आच्छादित करना चाहता है, तो उसे कुल कितना क्षेत्रफल (m^2 में) आच्छादित करना होगा?

Ans

✗ 1. 4800

✗ 2. 1000

✗ 3. 1200

✓ 4. 2400

Q.7 एक टंकी को दो पाइपों, A और B द्वारा भरा जाता है। पाइप A टंकी को 5 घंटे में भर सकता है, और पाइप B टंकी को 10 घंटे में भर सकता है। दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है, लेकिन 2 घंटे बाद पाइप B को बंद कर दिया जाता है। पाइप A को टंकी के शेष भाग को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 1 घंटा

✗ 2. 3 घंटे

✗ 3. 4 घंटे

✓ 4. 2 घंटे

Q.8 एक ठेकेदार 12 बोरी रेत के साथ 5 बोरी सीमेंट का उपयोग करता है। यदि वह 15 बोरी सीमेंट का उपयोग करता है, तो कितनी बोरी रेत का उपयोग किया जाना चाहिए?

Ans

✓ 1. 36

✗ 2. 45

✗ 3. 30

✗ 4. 40

Q.9 14 cm त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोले को पिघलाया जाता है और उसे छोटे ठोस गोलों में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 3.5 cm है। इस प्रकार ऐसे कितने गोले बनाए जा सकते हैं?

Ans

✗ 1. 64

✗ 2. 16

✓ 3. 32

✗ 4. 8

Q.10 किसी बुकशॉप में एक दुर्लभ जीवनी का अंकित मूल्य ₹1,200 था। एक रियायती बिक्री के दौरान, इस पर दो क्रमिक छूट: पहली 20%, फिर 10% दी गईं। जीवनी का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans

✗ 1. ₹960

✗ 2. ₹840

✗ 3. ₹865

✓ 4. ₹864

Q.11 तीन श्रमिक P, Q और R, किसी कार्य को अलग-अलग क्रमशः 10, 15 और 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि P से कार्य की शुरुआत करते हुए, वे एकान्तर दिनों पर एक के बाद एक P, Q, R, P, Q, R के क्रम में कार्य करते हैं, तो 6 दिनों के अंत तक कितना कार्य पूरा हो जाएगा?

Ans

✓ 1. $\frac{2}{5}$

✗ 2. $\frac{4}{5}$

✗ 3. $\frac{3}{5}$

✗ 4. $\frac{1}{2}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक व्यवसाय तकनीकी और प्रबंधन दो प्रकार की प्रशिक्षण कार्यशालाएँ पेश करता है। तकनीकी सत्रों की संख्या, प्रतिभागियों की संख्या के अनुक्रमानुपाती है, जबकि प्रबंधन सत्रों की संख्या, प्रशिक्षकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है। पिछले वर्ष, 60 प्रतिभागियों और 10 प्रशिक्षकों के साथ, 24 तकनीकी सत्र और 8 प्रबंधन सत्र आयोजित किए गए थे। इस वर्ष, प्रतिभागियों की संख्या में 25% की वृद्धि हुई है, जबकि प्रशिक्षकों की संख्या में 20% की कमी हुई है। समान आनुपातिकता बनाए रखने के लिए, इस वर्ष कितने प्रबंधन सत्र नियोजित किए जाने चाहिए?

Ans

✗ 1. 6

✗ 2. 16

✓ 3. 10

✗ 4. 12

Q.13 यदि तीन पैकेटों का वजन 4 kg, 7 kg और 12 kg हैं, तो चौथे पैकेट का वजन कितना होना चाहिए ताकि चारों का वजन समानुपात में हो?

Ans

✓ 1. 21 kg

✗ 2. 16 kg

✗ 3. 28 kg

✗ 4. 24 kg

Q.14 सीमा ने ₹5,450 प्रत्येक की दर से दो जोड़ी जींस खरीदीं। उसने एक जोड़ी जींस को 12% के लाभ पर और दूसरी को 4% की हानि पर बेचा। संपूर्ण लेन-देन में उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5% लाभ

✗ 2. 6% हानि

✗ 3. 3% हानि

✓ 4. 4% लाभ

Q.15 एक राशि को P, Q और R में 7 : 5 : 3 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। यदि R को P से ₹180 कम मिलते हैं, तो कुल राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹720

✗ 2. ₹540

✓ 3. ₹675

✗ 4. ₹760

Q.16 एक राशि में प्रत्येक वर्ष क्रमागत दो वर्षों के लिए 5% की वृद्धि की जाती है। दो वर्षों के बाद कुल प्रतिशत वृद्धि कितनी है?

Ans

✗ 1. 9.75%

✓ 2. 10.25%

✗ 3. 11%

✗ 4. 10%

Q.17 एक पुस्तक का अंकित मूल्य ₹500 है। यदि किसी ग्राहक को 15% की छूट दी जाती है, तो वह पुस्तक के लिए कितना भुगतान करेगा?

Ans

✗ 1. ₹450

✗ 2. ₹400

✓ 3. ₹425

✗ 4. ₹475

Q.18 यदि k का 25%, 20 के 3000% से 20 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2300

✓ 2. 2320

✗ 3. 2360

✗ 4. 2280

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक साइकिल चालक अपनी यात्रा का एक-तिहाई भाग 24 km/h की चाल से और शेष भाग 12 km/h की चाल से तय करता है। यदि कुल दूरी 72 km है, तो उसकी औसत चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 12.2
- ✓ 2. 14.4
- ✗ 3. 18.8
- ✗ 4. 16.6

Q.20 अंकित प्रतिदिन अपने घर से कार्यालय की यात्रा करता है। यदि वह 14 km/h की चाल से यात्रा करता है, तो वह कार्यालय 10 मिनट विलंब से पहुँचता है। यदि वह 15 km/h की चाल से यात्रा करता है, तो वह कार्यालय 18 मिनट पूर्व पहुँचता है। अंकित के घर और कार्यालय के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 96 km
- ✗ 2. 85 km
- ✗ 3. 90 km
- ✓ 4. 98 km

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित शब्द चुनिए -
गायों को पालने और रखने का स्थान

Ans
- ✗ 1. माँद
- ✓ 2. गोशाला
- ✗ 3. अस्तबल
- ✗ 4. घुनसार

Q.2 दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
इंद्रियों पर संजम रखो।

Ans
- ✓ 1. संजम
- ✗ 2. पर
- ✗ 3. इंद्रियों
- ✗ 4. रखो

Q.3 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चुनें-
बहुत से लोगों ..... स्वतंत्रता संग्राम में भाग लिया।

Ans
- ✗ 1. में
- ✗ 2. रे
- ✓ 3. ने
- ✗ 4. से

Q.4 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

Ans
- ✗ 1. सही रूप से बोलने, लिखने और समझने की जानकारी देता है ज्ञान ही मनुष्य को भाषा को व्याकरण का।
- ✗ 2. मनुष्य को भाषा को सही रूप से बोलने, लिखने और समझने की जानकारी व्याकरण का देता ज्ञान ही है।
- ✓ 3. व्याकरण का ज्ञान ही मनुष्य को भाषा को सही रूप से बोलने, लिखने और समझने की जानकारी देता है।
- ✗ 4. भाषा को सही रूप से बोलने, लिखने और समझने मनुष्य को व्याकरण की जानकारी देता है का ज्ञान ही।

Q.5 "अपना उल्लू सीधा करना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. किसी नशे के प्रभाव में आकर अजीब हरकतें करना
- ✗ 2. किसी बात को समझने में असमर्थ होकर गलत अर्थ निकालना
- ✗ 3. अत्यधिक खुशी में अपने आपे से बाहर हो जाना
- ✓ 4. अपना मतलब निकालना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 "अपनी नाक कटाकर दूसरों को शकुन दिखाना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. स्वयं अपमानित होकर भी दूसरों के सम्मान की रक्षा करने का दिखावा करना
- ✓ 2. अपना नुकसान करके दूसरों की बाधा या कष्ट को दूर करने का प्रयत्न करना
- ✗ 3. स्वयं का सर्वस्व न्यौछावर कर देना ताकि दूसरों को लाभ मिल सके
- ✗ 4. अपनी मर्यादा खोकर दूसरों को सुधारने का प्रयास करना

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खुद तो खाय, दूसरों को व्रत सिखलाय

Ans
- ✗ 1. सबके साथ भोजन करना
- ✓ 2. उपदेश देना पर उस पर आचरण न करना
- ✗ 3. बात-बात पर व्रत का महत्त्व समझाना
- ✗ 4. अपने वचन पर पूरी तरह टिकना

Q.8 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
चाचा को अपना खेत नहीं..... चाहिए।

Ans
- ✗ 1. बिकना
- ✗ 2. बिक
- ✓ 3. बेचना
- ✗ 4. बेच

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि नेता अपने पद का उपयोग केवल व्यक्तिगत लाभ के लिए
ब. करने के स्थान पर जनसेवा के उद्देश्य से करें, तो देश का
स. संतुलित तथा प्रभावी ढंग से हो सकता है
द. सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक विकास अधिक

Ans
- ✗ 1. स, द, अ, ब
- ✓ 2. अ, ब, द, स
- ✗ 3. द, अ, ब, स
- ✗ 4. ब, अ, स, द

Q.10 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
जीवन में सफलता के लिए होना आवश्यक है।

Ans
- ✗ 1. अंडाकार
- ✗ 2. बाहरी
- ✓ 3. सहनशील
- ✗ 4. चिकना

Q.11 "छह-छह महीने पर होने वाला" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. षष्टी
- ✗ 2. षट्कोण
- ✓ 3. षट्मासिक
- ✗ 4. वार्षिक

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब कोई नेता जनता की समस्याओं को गंभीरता से
ब. सुनकर उनके समाधान के लिए ईमानदारी से
स. कार्य करता है, तब लोगों का लोकतांत्रिक
द. व्यवस्था पर विश्वास और अधिक सुदृढ़ हो जाता है

Ans
- ✓ 1. अ, ब, स, द
- ✗ 2. अ, स, ब, द
- ✗ 3. द, अ, स, ब
- ✗ 4. ब, द, अ, स

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
मेरे पास पुस्तकें हैं।

Ans
✗ 1. कुटिल
✗ 2. झूठा
✗ 3. तरुण
✓ 4. दस

Q.14 रिक्त स्थान में क्रमशः द्विकर्मक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
पिता ने विदा होते समय पुत्र को जीवन का महत्त्वपूर्ण उपदेश ..... और उसे भावुक कर .....।

Ans
✗ 1. देते रहे, बैठे
✗ 2. दिलवाया, गया
✗ 3. मिला, दिया
✓ 4. दिया, दिया

Q.15 निम्नलिखित में से किस लोकोक्ति का अर्थ संगत नहीं है?

Ans
✗ 1. अटकेगा सो भटकेगा - सोच-विचार में पड़ोगे तो काम नहीं होगा
✓ 2. अमीर को जान प्यारी गरीब को दम भारी - झूठ-मूठ का सत्कार करना
✗ 3. आप काज महाराज - अपना काम आप ही करना अच्छा होता है
✗ 4. आँख के आगे नाक, सूझे क्या ख़ाक - आँख पर पर्दा पड़ा है तो सूझे क्या ख़ाक

Q.16 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
गहन परीक्षण के बाद यह स्पष्ट हुआ कि यह खोज _____ वैज्ञानिक दृष्टि से अत्यंत महत्त्वपूर्ण है।

Ans
✗ 1. एकाएक
✗ 2. परस्पर
✗ 3. स्वयं
✓ 4. वास्तव में

Q.17 'जो परलोक से सम्बन्धित हो', इस वाक्यांश के लिए प्रयुक्त सार्थक शब्द कौन-सा है?

Ans
✗ 1. परलोक
✗ 2. लौकिक
✓ 3. पारलौकिक
✗ 4. इहलौकिक

Q.18 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
साहित्य सृजन की प्रक्रिया मात्र एक तात्कालिक आवेग का परिणाम नहीं, बल्कि निरंतर स्वाध्याय और भाषा के अनुशासित प्रयोग की दीर्घावधी साधना है।

Ans
✓ 1. दीर्घावधी साधना है।
✗ 2. बल्कि निरंतर स्वाध्याय और भाषा के अनुशासित प्रयोग की
✗ 3. साहित्य सृजन की प्रक्रिया
✗ 4. मात्र एक तात्कालिक आवेग का परिणाम नहीं,

Q.19 'अधिक बढ़ा-चढ़ा कर कहना' के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अध्यादेश
✗ 2. कथनीय
✗ 3. अनन्योपाय
✓ 4. अतिशयोक्ति

Q.20 'एक तो गुड़ ढीला दूसरे मक्खियाँ बैठीं' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. जब किसी व्यक्ति या वस्तु में बहुत से दोष हों
✗ 2. कीट-पतंगों से फसलों की रक्षा करना
✗ 3. मीठे खाद्य पदार्थों को ढककर रखना चाहिए
✗ 4. गन्ने की फसल से चीनी तैयार करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✔ 1. कलुष
- ✘ 2. कंकाल
- ✘ 3. कौड़ी
- ✘ 4. कसेरा

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची शब्द चुनिये-
विपुल भंडार भी आदिवासियों के जीवन को सुखी नहीं बना पा रहे हैं।

Ans
- ✘ 1. मौखिक
- ✘ 2. रत्नगर्भा
- ✘ 3. पिपासा
- ✔ 4. प्रचुर

Q.3 "लवण" का तद्भव रूप इनमें से कौन है?

Ans
- ✘ 1. सुंदर
- ✘ 2. नाक
- ✔ 3. नोन
- ✘ 4. रणन

Q.4 मंद गति से चलने के कारण वह देर से पहुँचा।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. दौड़
- ✘ 2. अधिक
- ✘ 3. तत्पर
- ✔ 4. द्रुत

Q.5 इनमें से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
- ✘ 1. उसने बुद्धिमानि का काम किया है।
- ✔ 2. उसने बुद्धिमानी का काम किया है।
- ✘ 3. उसने बुद्धिमनी का काम किया है।
- ✘ 4. उसने बूद्धिमानी का काम किया है।

Q.6 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वह स्वादिष्ट भोज्य पदार्थ के लिए लालायित हो रहा था।

Ans
- ✘ 1. भोज्य
- ✔ 2. लालायित हो
- ✘ 3. पदार्थ के लिए
- ✘ 4. वह स्वादिष्ट

Q.7 आग ने उग्र रूप धारण कर लिया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. धृष्ट
- ✘ 2. चपलता
- ✘ 3. विरल
- ✔ 4. सौम्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक सभा में, एक सदस्य ने कहा, "आपका दृष्टिकोण अत्यंत रचनात्मक है।" यदि उसी बातचीत में 'रचनात्मक' का सटीक विलोम प्रयोग करना हो, तो निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य उपयुक्त होगा?

Ans
- ✔ 1. आपका दृष्टिकोण अत्यंत विध्वंसात्मक है।
- ✘ 2. आपका दृष्टिकोण अत्यंत अधीर है।
- ✘ 3. आपका दृष्टिकोण अत्यंत स्थिर है।
- ✘ 4. आपका दृष्टिकोण अत्यंत अविचारशील है।

Q.9 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✔ 1. वर्षों बाद भी दोनों मित्रों का याराना पहले जैसा ही बना हुआ है।
- ✘ 2. उद्यान में तितलियाँ पुष्पों के आस पास मंडरा रही थी।
- ✘ 3. व्यर्थ की चिंता जीवन में प्रगति को रोक देती है।
- ✘ 4. किशन ने बहुत परिश्रम के साथ अपने लिए आवास का निर्माण किया।

Q.10 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
कौड़ी

Ans
- ✘ 1. कोना
- ✔ 2. कपर्दिका
- ✘ 3. कर्दप
- ✘ 4. कच्छप

Q.11 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'अग्रज' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. कार्यालय में काम पूरा करने के लिए उसने अपने प्रधान अधिकारी से सलाह ली।
- ✔ 2. राम अपने परिवार के बड़े थे और लक्ष्मण उनके अनुज भ्राता थे।
- ✘ 3. वह अपने विद्यालय की क्रिकेट टीम का एक होनहार युवक खिलाड़ी है।
- ✘ 4. गाँव के चौक पर कई वरिष्ठ लोग बैठकर पुरानी बातें कर रहे थे।

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
समाज कल्याण योजनाओं का ध्येय वंचित वर्गों को आत्मनिर्भर और सशक्त बनाना है।

Ans
- ✘ 1. समाज कल्याण
- ✔ 2. वंचित वर्गों को आत्मनिर्भर
- ✘ 3. योजनाओं का ध्येय
- ✘ 4. और सशक्त बनाना है।

Q.13 विदेशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

Ans
- ✘ 1. फाइल समय पर कार्यालय में जमा कर दी गई।
- ✘ 2. डॉक्टर ने रोगी को आराम करने की सलाह दी।
- ✔ 3. उसने नई अल्मारी खरीदकर कमरे में रख दी।
- ✘ 4. पुलिस ने आरोपी को न्यायालय में प्रस्तुत कर दिया।

Q.14 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'दवा' और 'असर' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✘ 1. तुम्हारी दवा बहुत कड़वा है और इसका असर हो रहे हैं।
- ✘ 2. तुम्हारी दवा बहुत कड़वी है और इसका असर हो रही है।
- ✔ 3. तुम्हारी दवा बहुत कड़वी है और इसका असर हो रहा है।
- ✘ 4. तुम्हारा दवा बहुत कड़वा है और इसका असर हो रही है।

Q.15 दादा जी ने बताया, "प्राचीन काल में चाँदी के सिक्कों का व्यापक प्रचलन था।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'चाँदी' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
- ✘ 1. स्वर्ण
- ✔ 2. रौप्य
- ✘ 3. वर्मी
- ✘ 4. तंदुल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
भारत में बौद्ध धर्म का पुनरुद्धार कुछ प्राच्य विद्वानों तथा कुछ दूसरे यूरोपीय विद्वानों के बौद्ध धर्म के प्रति प्रदर्शित अभिरुचि के कारण उन्नीसवीं शताब्दी के अंतिम दौर में शुरू हुआ। थियोसोफिकल आंदोलन के नेताओं एस. सी. ऑलकॉट और एच. पी. ब्लावत्सकी ने 1875 ई. में एशिया के बौद्ध धर्म के लोगों से संपर्क किया। वे दक्षिण एशिया में बौद्ध धर्म के पुनरुद्धार हेतु कार्य करने के लिए श्रीलंका के दो महत्त्वपूर्ण विद्वानों डेविड हेवाविराने (Hewaviratne) एवं अनागारिक धर्मपाल को उत्साहित करने में सफल रहे। इस प्रक्रिया में प्रामाणिक बौद्ध धर्मग्रंथों पर विलियम राइज डेविड का वृहत् कार्य काफी सहायक रहा। वर्ष 1881 में धर्मपाल भारत आए तथा बोध गया जैसे परंपरागत बौद्ध पूजा स्थलों को पुनः स्थापित करने का प्रयास किया। उसी वर्ष कोलंबो में महाबोधि सोसायटी की स्थापना हुई। भारत में बहुत से विद्वानों ने अपने बौद्ध इतिहास की पड़ताल शुरू कर दी। राजेन्द्र लाल मित्रा, आर. जी, भंडारकर और हरिप्रसाद शास्त्री जैसे प्रसिद्ध इतिहासकार प्रारंभिक बुद्धिजीवी थे जिन्होंने बौद्ध धर्म पर अपनी लेखनी चलाई। बाद में शरत चन्द्र दास इसमें पूरी तरह डूब गए तथा बौद्ध धर्म के बारे में बहुत कुछ लिखा और सूचना को प्रसारित किया।

SubQuestion No : 16

Q.16 इस गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

Ans
✗ 1. धर्मपाल की यात्रा
✗ 2. श्रीलंका के बौद्ध विद्वान
✓ 3. भारत में बौद्ध धर्म का पुनरुद्धार
✗ 4. बौद्ध धर्म का इतिहास

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
भारत में बौद्ध धर्म का पुनरुद्धार कुछ प्राच्य विद्वानों तथा कुछ दूसरे यूरोपीय विद्वानों के बौद्ध धर्म के प्रति प्रदर्शित अभिरुचि के कारण उन्नीसवीं शताब्दी के अंतिम दौर में शुरू हुआ। थियोसोफिकल आंदोलन के नेताओं एस. सी. ऑलकॉट और एच. पी. ब्लावत्सकी ने 1875 ई. में एशिया के बौद्ध धर्म के लोगों से संपर्क किया। वे दक्षिण एशिया में बौद्ध धर्म के पुनरुद्धार हेतु कार्य करने के लिए श्रीलंका के दो महत्त्वपूर्ण विद्वानों डेविड हेवाविराने (Hewaviratne) एवं अनागारिक धर्मपाल को उत्साहित करने में सफल रहे। इस प्रक्रिया में प्रामाणिक बौद्ध धर्मग्रंथों पर विलियम राइज डेविड का वृहत् कार्य काफी सहायक रहा। वर्ष 1881 में धर्मपाल भारत आए तथा बोध गया जैसे परंपरागत बौद्ध पूजा स्थलों को पुनः स्थापित करने का प्रयास किया। उसी वर्ष कोलंबो में महाबोधि सोसायटी की स्थापना हुई। भारत में बहुत से विद्वानों ने अपने बौद्ध इतिहास की पड़ताल शुरू कर दी। राजेन्द्र लाल मित्रा, आर. जी, भंडारकर और हरिप्रसाद शास्त्री जैसे प्रसिद्ध इतिहासकार प्रारंभिक बुद्धिजीवी थे जिन्होंने बौद्ध धर्म पर अपनी लेखनी चलाई। बाद में शरत चन्द्र दास इसमें पूरी तरह डूब गए तथा बौद्ध धर्म के बारे में बहुत कुछ लिखा और सूचना को प्रसारित किया।

SubQuestion No : 17

Q.17 "उत्साहित" शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची कौन-सा है?

Ans
✗ 1. रोका
✗ 2. निराश
✓ 3. प्रोत्साहित
✗ 4. थकाया

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
भारत में बौद्ध धर्म का पुनरुद्धार कुछ प्राच्य विद्वानों तथा कुछ दूसरे यूरोपीय विद्वानों के बौद्ध धर्म के प्रति प्रदर्शित अभिरुचि के कारण उन्नीसवीं शताब्दी के अंतिम दौर में शुरू हुआ। थियोसोफिकल आंदोलन के नेताओं एस. सी. ऑलकॉट और एच. पी. ब्लावत्सकी ने 1875 ई. में एशिया के बौद्ध धर्म के लोगों से संपर्क किया। वे दक्षिण एशिया में बौद्ध धर्म के पुनरुद्धार हेतु कार्य करने के लिए श्रीलंका के दो महत्त्वपूर्ण विद्वानों डेविड हेवाविराने (Hewaviratne) एवं अनागारिक धर्मपाल को उत्साहित करने में सफल रहे। इस प्रक्रिया में प्रामाणिक बौद्ध धर्मग्रंथों पर विलियम राइज डेविड का वृहत् कार्य काफी सहायक रहा। वर्ष 1881 में धर्मपाल भारत आए तथा बोध गया जैसे परंपरागत बौद्ध पूजा स्थलों को पुनः स्थापित करने का प्रयास किया। उसी वर्ष कोलंबो में महाबोधि सोसायटी की स्थापना हुई। भारत में बहुत से विद्वानों ने अपने बौद्ध इतिहास की पड़ताल शुरू कर दी। राजेन्द्र लाल मित्रा, आर. जी, भंडारकर और हरिप्रसाद शास्त्री जैसे प्रसिद्ध इतिहासकार प्रारंभिक बुद्धिजीवी थे जिन्होंने बौद्ध धर्म पर अपनी लेखनी चलाई। बाद में शरत चन्द्र दास इसमें पूरी तरह डूब गए तथा बौद्ध धर्म के बारे में बहुत कुछ लिखा और सूचना को प्रसारित किया।

SubQuestion No : 18

Q.18 "प्रारंभिक" शब्द का विलोम है—

Ans
✓ 1. अंतिम
✗ 2. मध्यकालीन
✗ 3. आरंभ
✗ 4. प्रारंभहीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
भारत में बौद्ध धर्म का पुनरुद्धार कुछ प्राच्य विद्वानों तथा कुछ दूसरे यूरोपीय विद्वानों के बौद्ध धर्म के प्रति प्रदर्शित अभिरुचि के कारण उन्नीसवीं शताब्दी के अंतिम दौर में शुरू हुआ। थियोसोफिकल आंदोलन के नेताओं एस. सी. ऑलकॉट और एच. पी. ब्लावत्सकी ने 1875 ई. में एशिया के बौद्ध धर्म के लोगों से संपर्क किया। वे दक्षिण एशिया में बौद्ध धर्म के पुनरुद्धार हेतु कार्य करने के लिए श्रीलंका के दो महत्त्वपूर्ण विद्वानों डेविड हेवाविराने (Hewaviratne) एवं अनागारिक धर्मपाल को उत्साहित करने में सफल रहे। इस प्रक्रिया में प्रामाणिक बौद्ध धर्मग्रंथों पर विलियम राइज डेविड का वृहत् कार्य काफी सहायक रहा। वर्ष 1881 में धर्मपाल भारत आए तथा बोध गया जैसे परंपरागत बौद्ध पूजा स्थलों को पुनः स्थापित करने का प्रयास किया। उसी वर्ष कोलंबो में महाबोधि सोसायटी की स्थापना हुई। भारत में बहुत से विद्वानों ने अपने बौद्ध इतिहास की पड़ताल शुरू कर दी। राजेन्द्र लाल मित्रा, आर. जी, भंडारकर और हरिप्रसाद शास्त्री जैसे प्रसिद्ध इतिहासकार प्रारंभिक बुद्धिजीवी थे जिन्होंने बौद्ध धर्म पर अपनी लेखनी चलाई। बाद में शरत चन्द्र दास इसमें पूरी तरह डूब गए तथा बौद्ध धर्म के बारे में बहुत कुछ लिखा और सूचना को प्रसारित किया।

SubQuestion No : 19

Q.19 महाबोधि सोसायटी की स्थापना कहाँ हुई थी?

Ans
✗ 1. बोधगया
✗ 2. लखनऊ
✗ 3. दिल्ली
✓ 4. कोलंबो

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।
भारत में बौद्ध धर्म का पुनरुद्धार कुछ प्राच्य विद्वानों तथा कुछ दूसरे यूरोपीय विद्वानों के बौद्ध धर्म के प्रति प्रदर्शित अभिरुचि के कारण उन्नीसवीं शताब्दी के अंतिम दौर में शुरू हुआ। थियोसोफिकल आंदोलन के नेताओं एस. सी. ऑलकॉट और एच. पी. ब्लावत्सकी ने 1875 ई. में एशिया के बौद्ध धर्म के लोगों से संपर्क किया। वे दक्षिण एशिया में बौद्ध धर्म के पुनरुद्धार हेतु कार्य करने के लिए श्रीलंका के दो महत्त्वपूर्ण विद्वानों डेविड हेवाविराने (Hewaviratne) एवं अनागारिक धर्मपाल को उत्साहित करने में सफल रहे। इस प्रक्रिया में प्रामाणिक बौद्ध धर्मग्रंथों पर विलियम राइज डेविड का वृहत् कार्य काफी सहायक रहा। वर्ष 1881 में धर्मपाल भारत आए तथा बोध गया जैसे परंपरागत बौद्ध पूजा स्थलों को पुनः स्थापित करने का प्रयास किया। उसी वर्ष कोलंबो में महाबोधि सोसायटी की स्थापना हुई। भारत में बहुत से विद्वानों ने अपने बौद्ध इतिहास की पड़ताल शुरू कर दी। राजेन्द्र लाल मित्रा, आर. जी, भंडारकर और हरिप्रसाद शास्त्री जैसे प्रसिद्ध इतिहासकार प्रारंभिक बुद्धिजीवी थे जिन्होंने बौद्ध धर्म पर अपनी लेखनी चलाई। बाद में शरत चन्द्र दास इसमें पूरी तरह डूब गए तथा बौद्ध धर्म के बारे में बहुत कुछ लिखा और सूचना को प्रसारित किया।

SubQuestion No : 20

Q.20 राजेन्द्र लाल मित्रा, आर. जी. भंडारकर और हरिप्रसाद शास्त्री किस क्षेत्र के विद्वान थे?

Ans
✗ 1. भौतिकी
✗ 2. खगोलशास्त्र
✗ 3. गणित
✓ 4. इतिहास

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression in the following sentence:
The university appointed a person who studies fossils to understand prehistoric life.

Ans
✗ 1. geologist
✗ 2. meteorologist
✓ 3. paleontologist
✗ 4. mineralogist

Q.2 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The scientist investigated the branch of Earth science that studies earthquakes and seismic waves.

Ans
✗ 1. Ecology
✗ 2. Meteorology
✗ 3. Geology
✓ 4. Seismology

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The revised guidelines are / considerably more clearer / than those issued / at the beginning.

Ans
✗ 1. than those issued
✗ 2. at the beginning.
✗ 3. The revised guidelines are
✓ 4. considerably more clearer

Q.4 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**

The lawyer argued against a/an event that occurred before it was enacted (law).

Ans
✗ 1. constitutional
✗ 2. legislative
✓ 3. retrospective
✗ 4. statutory

Q.5 **In the context of evaluating a researcher's submission, identify the sentence that contains a subtle adjective error.**

The panel found the novel methodology notably robust, the data collection procedures meticulously documented, and the statistical interpretations more plausible than the previous studies.

Ans
✓ 1. The statistical interpretations more plausible than the previous studies.
✗ 2. The data collection procedures meticulously documented.
✗ 3. The panel found the novel methodology notably robust.
✗ 4. The review was less exhaustive than anticipated.

Q.6 **In which of the following sentences does an adjective create an error in meaning or usage?**

Ans
✗ 1. The lush forest teemed with wildlife.
✗ 2. The vast forest extended beyond the valley.
✓ 3. The isolated cabin was surrounded by a crowd forest.
✗ 4. The shady forest offered relief from the sun.

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error. Choose 'No error' if the sentence is correct.**
The committee concluded that (A)/ the allegations were very false (B)/ after reviewing the documentary evidence. (C)/ No error (D)

Ans
✗ 1. C
✗ 2. A
✗ 3. D
✓ 4. B

Q.8 **A statement has been given with highlighted text. You are required to replace the highlighted text with the correct Idiom given in the options.**

For the students, the researcher's complex theory caused a confusing and misleading situation.

Ans
✓ 1. led them up the garden path
✗ 2. added fuel to the fire
✗ 3. beat around the bush
✗ 4. spilled the beans

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
Sheetal is a/an person who believes that only selfishness motivates human actions.

Ans
✗ 1. Optimist
✗ 2. Philanthropist
✓ 3. Cynic
✗ 4. Stoic

Q.10 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence:**
The researcher examined the branch of science that studies chemical processes occurring within living organisms.

Ans
✗ 1. Ecology
✗ 2. Pathology
✗ 3. Physiology
✓ 4. Biochemistry

Q.11 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the institutional reform committee compared water quality sampling inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) consequently administrators revised inspection schedules for water quality sampling before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting water quality sampling decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the water quality sampling problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans
✓ 1. ACDB
✗ 2. ABDC
✗ 3. ACBD
✗ 4. ADBC

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The chief economist looked confidently / about the revised projections, / although the underlying data seemed fragile / and the assumptions appeared questionable.

Ans
✓ 1. The chief economist looked confidently
✗ 2. although the underlying data seemed fragile
✗ 3. about the revised projections,
✗ 4. and the assumptions appeared questionable.

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The professor emphasized that the less complicated explanation was more simpler for the class to understand.

Ans
✗ 1. the less complicated explanation
✗ 2. for the class to understand
✓ 3. was more simpler for the class to understand
✗ 4. the professor emphasized that

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) after the district monitoring authority compared crop insurance application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting crop insurance decisions across multiple review files
(C) for that reason administrators revised licensing conditions for crop insurance before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the crop insurance problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans
✗ 1. ACDB
✓ 2. ABDC
✗ 3. ADBC
✗ 4. ACBD

Q.15 **Identify the synonym of the highlighted word in the given sentence.**
The professor's lecture was <u>erudite</u>, filled with profound insights and scholarly references.

Ans
✗ 1. irrelevant
✗ 2. superficial
✓ 3. scholarly
✗ 4. ignorant

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Artificial intelligence has become an increasingly valuable tool in scientific research, assisting scholars in analysing large volumes of data with remarkable speed and accuracy. Nevertheless, technology cannot replace the critical judgment required to interpret research findings. Data may reveal patterns, but meaningful conclusions depend upon careful (1) _____ of evidence within an appropriate theoretical framework. Researchers must also remain (2) _____ of potential biases that may influence data collection or analysis. Ethical responsibility therefore extends beyond obtaining accurate results to ensuring that research methods remain transparent and (3) _____. Collaboration among scholars further strengthens research by allowing different perspectives to (4) _____ one another during the investigative process. Ultimately, scientific progress depends upon combining technological capability with intellectual (5) _____ and ethical responsibility.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the most appropriate word to complete blank number 1.**

Ans
✗ 1. collection
✓ 2. interpretation
✗ 3. preservation
✗ 4. comparison

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Artificial intelligence has become an increasingly valuable tool in scientific research, assisting scholars in analysing large volumes of data with remarkable speed and accuracy. Nevertheless, technology cannot replace the critical judgment required to interpret research findings. Data may reveal patterns, but meaningful conclusions depend upon careful (1) _____ of evidence within an appropriate theoretical framework. Researchers must also remain (2) _____ of potential biases that may influence data collection or analysis. Ethical responsibility therefore extends beyond obtaining accurate results to ensuring that research methods remain transparent and (3) _____. Collaboration among scholars further strengthens research by allowing different perspectives to (4) _____ one another during the investigative process. Ultimately, scientific progress depends upon combining technological capability with intellectual (5) _____ and ethical responsibility.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the most appropriate word to complete blank number 2.**

Ans
✗ 1. capable
✗ 2. dependent
✓ 3. aware
✗ 4. satisfied

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Artificial intelligence has become an increasingly valuable tool in scientific research, assisting scholars in analysing large volumes of data with remarkable speed and accuracy. Nevertheless, technology cannot replace the critical judgment required to interpret research findings. Data may reveal patterns, but meaningful conclusions depend upon careful (1) _____ of evidence within an appropriate theoretical framework. Researchers must also remain (2) _____ of potential biases that may influence data collection or analysis. Ethical responsibility therefore extends beyond obtaining accurate results to ensuring that research methods remain transparent and (3) _____. Collaboration among scholars further strengthens research by allowing different perspectives to (4) _____ one another during the investigative process. Ultimately, scientific progress depends upon combining technological capability with intellectual (5) _____ and ethical responsibility.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the most appropriate word to complete blank number 3.

Ans

✗ 1. profitable

✗ 2. flexible

✓ 3. predictable

✗ 4. transparent

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Artificial intelligence has become an increasingly valuable tool in scientific research, assisting scholars in analysing large volumes of data with remarkable speed and accuracy. Nevertheless, technology cannot replace the critical judgment required to interpret research findings. Data may reveal patterns, but meaningful conclusions depend upon careful (1) _____ of evidence within an appropriate theoretical framework. Researchers must also remain (2) _____ of potential biases that may influence data collection or analysis. Ethical responsibility therefore extends beyond obtaining accurate results to ensuring that research methods remain transparent and (3) _____. Collaboration among scholars further strengthens research by allowing different perspectives to (4) _____ one another during the investigative process. Ultimately, scientific progress depends upon combining technological capability with intellectual (5) _____ and ethical responsibility.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the most appropriate word to complete blank number 4.

Ans

✗ 1. restrict

✓ 2. support

✗ 3. imitate

✗ 4. replace

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Artificial intelligence has become an increasingly valuable tool in scientific research, assisting scholars in analysing large volumes of data with remarkable speed and accuracy. Nevertheless, technology cannot replace the critical judgment required to interpret research findings. Data may reveal patterns, but meaningful conclusions depend upon careful (1) _____ of evidence within an appropriate theoretical framework. Researchers must also remain (2) _____ of potential biases that may influence data collection or analysis. Ethical responsibility therefore extends beyond obtaining accurate results to ensuring that research methods remain transparent and (3) _____. Collaboration among scholars further strengthens research by allowing different perspectives to (4) _____ one another during the investigative process. Ultimately, scientific progress depends upon combining technological capability with intellectual (5) _____ and ethical responsibility.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the most appropriate word to complete blank number 5.

Ans

✗ 1. patience

✓ 2. integrity

✗ 3. ambition

✗ 4. curiosity

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option with the correct Passive voice usage.
Why must the panel review the disputed evidence once again?

Ans

✗ 1. Why is the disputed evidence reviewed by the panel once again must?

✗ 2. Why the panel must be reviewing the disputed evidence once again?

✗ 3. Why must the disputed evidence has been reviewed by the panel again?

✓ 4. Why must the disputed evidence be reviewed by the panel once again?

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Select the most appropriate antonym of the highlighted word.**

The committee regarded his proposition as defiant, challenging conventional norms.

Ans
- ✗ 1. impractical
- ✓ 2. compliant
- ✗ 3. phenomenal
- ✗ 4. innovative

Q.3 **Select the option with the correct Active voice usage.**
The committee was persuaded to reconsider its earlier recommendation.

Ans
- ✗ 1. The committee persuaded someone to reconsider its earlier recommendation.
- ✓ 2. Someone persuaded the committee to reconsider its earlier recommendation.
- ✗ 3. The committee is persuading to reconsider its earlier recommendation.
- ✗ 4. The committee had persuaded to reconsider its earlier recommendation.

Q.4 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite his repeated efforts to resolve the ongoing disputes between the departments, his attempts were consistently ignored by the management, leaving him feeling as though he was only making futile attempts to change things that would never alter.

Ans
- ✓ 1. beating his head against a brick wall
- ✗ 2. crying wolf
- ✗ 3. burning the midnight oil
- ✗ 4. carrying coals to Newcastle

Q.5 **Select the correct word:**
The manager said, "We can start the project next week." The manager said that they ___ start the project the following week.

Ans
- ✗ 1. would
- ✗ 2. might
- ✗ 3. should
- ✓ 4. could

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
This time next week the delegates _____ in Geneva, the secretariat _____ the minutes live, and the press corps _____ for the closing statement.

Ans
- ✓ 1. will be meeting / will be transcribing / will be waiting
- ✗ 2. meet / transcribe / wait
- ✗ 3. are meeting / transcribe / will wait
- ✗ 4. will meet / will transcribe / will wait

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

The grass is always greener on the other side

Ans
- ✓ 1. People always think others have a better life
- ✗ 2. Some success is better than complete failure
- ✗ 3. Even a person who is usually wrong can be right sometimes
- ✗ 4. One should always be satisfied with whatever they have

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Choose the sentence that uses future perfect tense correctly.**

Ans

✗ 1. By the end of this semester, Dr. Aris will have been teaching structural linguistics at the university for twenty years.

✗ 2. Next Friday at three o'clock, the lead architect will have presented the revised blueprint to the city planning board.

✓ 3. By the time the tribunal delivers its verdict next month, the defense team will have reviewed over ten thousand pages of evidentiary documents.

✗ 4. The diplomatic summit will have concluded as soon as the bilateral trade agreement will be signed by both heads of state.

Q.9 **An experienced journalist is paraphrasing a witness's statement for a complex news report:**
The witness originally said, "I have never seen anything like this before, and I will testify if needed." Which of the following best transforms the witness's original words into reported speech while retaining subtlety, nuance, and tense accuracy?

Ans

✗ 1. The witness mentioned that they had never seen anything like this before and that they might testify if required.

✗ 2. The witness reported that they never saw anything like that before and that they would testify when necessary.

✗ 3. The witness said that they have never seen anything like that before and that they will testify if needed.

✓ 4. The witness stated that they had never seen anything like that before and that they would testify if necessary.

Q.10 **Identify the synonym of the word (deplorable) in the following passage.**
The conditions in the abandoned building were deplorable , marked by pitiful decay, unlike the elegant restoration of the historic wing, the vibrant activity in the main hall, or the robust framework of the adjoining structure.

Ans

✗ 1. Elegant

✗ 2. Robust

✓ 3. Pitiful

✗ 4. Vibrant

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Public health focuses on preventing disease, prolonging life, and promoting well-being at the population level through organized community efforts. Among the most successful public health interventions is vaccination, which has significantly reduced the incidence of numerous infectious diseases responsible for widespread illness and mortality throughout history. Vaccines function by stimulating the immune system to recognize and combat specific pathogens without causing the disease itself, thereby providing protection before exposure occurs.
The effectiveness of vaccination extends beyond individual protection through the concept of herd immunity. When a sufficiently large proportion of a population becomes immune, disease transmission declines, indirectly protecting individuals who cannot receive vaccines because of age, allergies, or certain medical conditions. Consequently, maintaining high vaccination coverage contributes to community-wide resilience against outbreaks.
Despite overwhelming scientific evidence supporting vaccine safety and effectiveness, misinformation and public skepticism continue to influence vaccination decisions in some communities. Misleading information shared through digital platforms may erode public confidence, emphasizing the importance of transparent communication by healthcare professionals and public institutions. Building trust requires acknowledging concerns respectfully while providing evidence-based information.
Vaccination programs also illustrate the relationship between science, policy, and social responsibility. Governments must ensure equitable access to vaccines, efficient distribution systems, and effective public awareness campaigns. International cooperation becomes particularly important during global disease outbreaks, when timely sharing of scientific knowledge, manufacturing capacity, and healthcare resources can save countless lives. Ultimately, vaccination represents not only a medical intervention but also a collective commitment to protecting public health through evidence-based preventive care.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Select the SYNONYM of the following word.**
Significantly

Ans

✗ 1. Barely

✗ 2. Typically

✓ 3. Noticeably

✗ 4. Scarcely

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Public health focuses on preventing disease, prolonging life, and promoting well-being at the population level through organized community efforts. Among the most successful public health interventions is vaccination, which has significantly reduced the incidence of numerous infectious diseases responsible for widespread illness and mortality throughout history. Vaccines function by stimulating the immune system to recognize and combat specific pathogens without causing the disease itself, thereby providing protection before exposure occurs.
The effectiveness of vaccination extends beyond individual protection through the concept of herd immunity. When a sufficiently large proportion of a population becomes immune, disease transmission declines, indirectly protecting individuals who cannot receive vaccines because of age, allergies, or certain medical conditions. Consequently, maintaining high vaccination coverage contributes to community-wide resilience against outbreaks.
Despite overwhelming scientific evidence supporting vaccine safety and effectiveness, misinformation and public skepticism continue to influence vaccination decisions in some communities. Misleading information shared through digital platforms may erode public confidence, emphasizing the importance of transparent communication by healthcare professionals and public institutions. Building trust requires acknowledging concerns respectfully while providing evidence-based information.
Vaccination programs also illustrate the relationship between science, policy, and social responsibility. Governments must ensure equitable access to vaccines, efficient distribution systems, and effective public awareness campaigns. International cooperation becomes particularly important during global disease outbreaks, when timely sharing of scientific knowledge, manufacturing capacity, and healthcare resources can save countless lives. Ultimately, vaccination represents not only a medical intervention but also a collective commitment to protecting public health through evidence-based preventive care.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, how do vaccines protect individuals from disease?

Ans

✗ 1. By replacing the body's immune system with artificial immunity within a particular time

✗ 2. By curing diseases after infection occurs

✗ 3. By permanently eliminating all pathogens from the environment

✓ 4. By stimulating the immune system to recognize and combat specific pathogens before exposure

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Public health focuses on preventing disease, prolonging life, and promoting well-being at the population level through organized community efforts. Among the most successful public health interventions is vaccination, which has significantly reduced the incidence of numerous infectious diseases responsible for widespread illness and mortality throughout history. Vaccines function by stimulating the immune system to recognize and combat specific pathogens without causing the disease itself, thereby providing protection before exposure occurs.
The effectiveness of vaccination extends beyond individual protection through the concept of herd immunity. When a sufficiently large proportion of a population becomes immune, disease transmission declines, indirectly protecting individuals who cannot receive vaccines because of age, allergies, or certain medical conditions. Consequently, maintaining high vaccination coverage contributes to community-wide resilience against outbreaks.
Despite overwhelming scientific evidence supporting vaccine safety and effectiveness, misinformation and public skepticism continue to influence vaccination decisions in some communities. Misleading information shared through digital platforms may erode public confidence, emphasizing the importance of transparent communication by healthcare professionals and public institutions. Building trust requires acknowledging concerns respectfully while providing evidence-based information.
Vaccination programs also illustrate the relationship between science, policy, and social responsibility. Governments must ensure equitable access to vaccines, efficient distribution systems, and effective public awareness campaigns. International cooperation becomes particularly important during global disease outbreaks, when timely sharing of scientific knowledge, manufacturing capacity, and healthcare resources can save countless lives. Ultimately, vaccination represents not only a medical intervention but also a collective commitment to protecting public health through evidence-based preventive care.

SubQuestion No : 13

Q.13 What can be inferred from the passage about misinformation regarding vaccines?

Ans

✗ 1. It has no influence on public health decisions.

✗ 2. It has completely replaced scientific evidence from the crime scene.

✗ 3. It only affects healthcare professionals.

✓ 4. It can reduce public confidence and affect vaccination rates.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Public health focuses on preventing disease, prolonging life, and promoting well-being at the population level through organized community efforts. Among the most successful public health interventions is vaccination, which has significantly reduced the incidence of numerous infectious diseases responsible for widespread illness and mortality throughout history. Vaccines function by stimulating the immune system to recognize and combat specific pathogens without causing the disease itself, thereby providing protection before exposure occurs.
The effectiveness of vaccination extends beyond individual protection through the concept of herd immunity. When a sufficiently large proportion of a population becomes immune, disease transmission declines, indirectly protecting individuals who cannot receive vaccines because of age, allergies, or certain medical conditions. Consequently, maintaining high vaccination coverage contributes to community-wide resilience against outbreaks.
Despite overwhelming scientific evidence supporting vaccine safety and effectiveness, misinformation and public skepticism continue to influence vaccination decisions in some communities. Misleading information shared through digital platforms may erode public confidence, emphasizing the importance of transparent communication by healthcare professionals and public institutions. Building trust requires acknowledging concerns respectfully while providing evidence-based information.
Vaccination programs also illustrate the relationship between science, policy, and social responsibility. Governments must ensure equitable access to vaccines, efficient distribution systems, and effective public awareness campaigns. International cooperation becomes particularly important during global disease outbreaks, when timely sharing of scientific knowledge, manufacturing capacity, and healthcare resources can save countless lives. Ultimately, vaccination represents not only a medical intervention but also a collective commitment to protecting public health through evidence-based preventive care.

SubQuestion No : 14

Q.14 Identify the tone of the passage.

Ans

✔ 1. Informative and persuasive

✘ 2. Sarcastic and critical

✘ 3. Emotional and nostalgic

✘ 4. Humorous and entertaining

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Public health focuses on preventing disease, prolonging life, and promoting well-being at the population level through organized community efforts. Among the most successful public health interventions is vaccination, which has significantly reduced the incidence of numerous infectious diseases responsible for widespread illness and mortality throughout history. Vaccines function by stimulating the immune system to recognize and combat specific pathogens without causing the disease itself, thereby providing protection before exposure occurs.
The effectiveness of vaccination extends beyond individual protection through the concept of herd immunity. When a sufficiently large proportion of a population becomes immune, disease transmission declines, indirectly protecting individuals who cannot receive vaccines because of age, allergies, or certain medical conditions. Consequently, maintaining high vaccination coverage contributes to community-wide resilience against outbreaks.
Despite overwhelming scientific evidence supporting vaccine safety and effectiveness, misinformation and public skepticism continue to influence vaccination decisions in some communities. Misleading information shared through digital platforms may erode public confidence, emphasizing the importance of transparent communication by healthcare professionals and public institutions. Building trust requires acknowledging concerns respectfully while providing evidence-based information.
Vaccination programs also illustrate the relationship between science, policy, and social responsibility. Governments must ensure equitable access to vaccines, efficient distribution systems, and effective public awareness campaigns. International cooperation becomes particularly important during global disease outbreaks, when timely sharing of scientific knowledge, manufacturing capacity, and healthcare resources can save countless lives. Ultimately, vaccination represents not only a medical intervention but also a collective commitment to protecting public health through evidence-based preventive care.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the structure of the passage.

Ans

✘ 1. Sequential description of hospital procedures

✔ 2. Explanation with Cause-and-Effect followed by Solutions

✘ 3. Chronological narration of medical discoveries

✘ 4. Comparison between ancient and modern medicine

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

People often interpret the natural world through both observation and imagination. A group of bent trees, for instance, may appear to have been shaped by a child joyfully swinging from their branches, even though they have actually been bent by the weight of ice after winter storms. This contrast between reality and imagination reveals an important aspect of human thinking: facts explain the world, but imagination gives it personal meaning. The imagined child grows up in a quiet rural setting where entertainment is created rather than provided. Climbing and swinging from the trees demands patience, balance, and careful judgment, teaching valuable lessons alongside enjoyment. Such experiences suggest that childhood is not only a period of carefree happiness but also a stage in which resilience and confidence gradually develop through interaction with nature.
As people grow older, responsibilities often replace the freedom and spontaneity of youth. Daily routines, practical concerns, and constant pressures can make life seem tedious, leaving little room for imagination. In such moments, memories of childhood become more than simple nostalgia; they offer emotional comfort and remind individuals of a time when curiosity and wonder came naturally. The desire to revisit these memories reflects a wish for temporary escape rather than a rejection of reality. The passage suggests that imagination and reality are not opposing forces but complementary ways of understanding life. While practical thinking is necessary for meeting everyday challenges, imagination provides respite, helping individuals regain emotional balance. By preserving a sense of wonder without losing touch with reality, people become better equipped to face adulthood with resilience, hope, and renewed appreciation for life's ordinary experiences.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can be inferred about imagination from the passage?

Ans

✔ 1. It helps people cope with the demands of adulthood.

✘ 2. It prevents people from understanding factual reality.

✘ 3. It replaces the need for practical decision-making.

✘ 4. It develops only during the later stages of life.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

People often interpret the natural world through both observation and imagination. A group of bent trees, for instance, may appear to have been shaped by a child joyfully swinging from their branches, even though they have actually been bent by the weight of ice after winter storms. This contrast between reality and imagination reveals an important aspect of human thinking: facts explain the world, but imagination gives it personal meaning. The imagined child grows up in a quiet rural setting where entertainment is created rather than provided. Climbing and swinging from the trees demands patience, balance, and careful judgment, teaching valuable lessons alongside enjoyment. Such experiences suggest that childhood is not only a period of carefree happiness but also a stage in which resilience and confidence gradually develop through interaction with nature.
As people grow older, responsibilities often replace the freedom and spontaneity of youth. Daily routines, practical concerns, and constant pressures can make life seem tedious, leaving little room for imagination. In such moments, memories of childhood become more than simple nostalgia; they offer emotional comfort and remind individuals of a time when curiosity and wonder came naturally. The desire to revisit these memories reflects a wish for temporary escape rather than a rejection of reality. The passage suggests that imagination and reality are not opposing forces but complementary ways of understanding life. While practical thinking is necessary for meeting everyday challenges, imagination provides respite, helping individuals regain emotional balance. By preserving a sense of wonder without losing touch with reality, people become better equipped to face adulthood with resilience, hope, and renewed appreciation for life's ordinary experiences.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✘ 1. Childhood is more valuable than adulthood.

✔ 2. Imagination enriches life without rejecting reality.

✘ 3. Nature should replace formal education completely.

✘ 4. Memories prevent people from accepting change.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

People often interpret the natural world through both observation and imagination. A group of bent trees, for instance, may appear to have been shaped by a child joyfully swinging from their branches, even though they have actually been bent by the weight of ice after winter storms. This contrast between reality and imagination reveals an important aspect of human thinking: facts explain the world, but imagination gives it personal meaning. The imagined child grows up in a quiet rural setting where entertainment is created rather than provided. Climbing and swinging from the trees demands patience, balance, and careful judgment, teaching valuable lessons alongside enjoyment. Such experiences suggest that childhood is not only a period of carefree happiness but also a stage in which resilience and confidence gradually develop through interaction with nature.
As people grow older, responsibilities often replace the freedom and spontaneity of youth. Daily routines, practical concerns, and constant pressures can make life seem tedious, leaving little room for imagination. In such moments, memories of childhood become more than simple nostalgia; they offer emotional comfort and remind individuals of a time when curiosity and wonder came naturally. The desire to revisit these memories reflects a wish for temporary escape rather than a rejection of reality. The passage suggests that imagination and reality are not opposing forces but complementary ways of understanding life. While practical thinking is necessary for meeting everyday challenges, imagination provides respite, helping individuals regain emotional balance. By preserving a sense of wonder without losing touch with reality, people become better equipped to face adulthood with resilience, hope, and renewed appreciation for life's ordinary experiences.

SubQuestion No : 18

Q.18 What does the word "tedious" most nearly mean in the passage?

Ans

✔ 1. Boring because of repetition and routine.

✘ 2. Exciting because of unexpected events.

✘ 3. Difficult because of physical weakness.

✘ 4. Peaceful because of natural surroundings.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

People often interpret the natural world through both observation and imagination. A group of bent trees, for instance, may appear to have been shaped by a child joyfully swinging from their branches, even though they have actually been bent by the weight of ice after winter storms. This contrast between reality and imagination reveals an important aspect of human thinking: facts explain the world, but imagination gives it personal meaning. The imagined child grows up in a quiet rural setting where entertainment is created rather than provided. Climbing and swinging from the trees demands patience, balance, and careful judgment, teaching valuable lessons alongside enjoyment. Such experiences suggest that childhood is not only a period of carefree happiness but also a stage in which resilience and confidence gradually develop through interaction with nature.
As people grow older, responsibilities often replace the freedom and spontaneity of youth. Daily routines, practical concerns, and constant pressures can make life seem tedious, leaving little room for imagination. In such moments, memories of childhood become more than simple nostalgia; they offer emotional comfort and remind individuals of a time when curiosity and wonder came naturally. The desire to revisit these memories reflects a wish for temporary escape rather than a rejection of reality. The passage suggests that imagination and reality are not opposing forces but complementary ways of understanding life. While practical thinking is necessary for meeting everyday challenges, imagination provides respite, helping individuals regain emotional balance. By preserving a sense of wonder without losing touch with reality, people become better equipped to face adulthood with resilience, hope, and renewed appreciation for life's ordinary experiences.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, what actually bends the trees?

Ans

✘ 1. Strong winds during summer storms.

✘ 2. Heavy rainfall throughout the year.

✘ 3. Continuous climbing by village children.

✔ 4. The weight of accumulated winter ice.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

People often interpret the natural world through both observation and imagination. A group of bent trees, for instance, may appear to have been shaped by a child joyfully swinging from their branches, even though they have actually been bent by the weight of ice after winter storms. This contrast between reality and imagination reveals an important aspect of human thinking: facts explain the world, but imagination gives it personal meaning. The imagined child grows up in a quiet rural setting where entertainment is created rather than provided. Climbing and swinging from the trees demands patience, balance, and careful judgment, teaching valuable lessons alongside enjoyment. Such experiences suggest that childhood is not only a period of carefree happiness but also a stage in which resilience and confidence gradually develop through interaction with nature.

As people grow older, responsibilities often replace the freedom and spontaneity of youth. Daily routines, practical concerns, and constant pressures can make life seem tedious, leaving little room for imagination. In such moments, memories of childhood become more than simple nostalgia; they offer emotional comfort and remind individuals of a time when curiosity and wonder came naturally. The desire to revisit these memories reflects a wish for temporary escape rather than a rejection of reality. The passage suggests that imagination and reality are not opposing forces but complementary ways of understanding life. While practical thinking is necessary for meeting everyday challenges, imagination provides respite, helping individuals regain emotional balance. By preserving a sense of wonder without losing touch with reality, people become better equipped to face adulthood with resilience, hope, and renewed appreciation for life's ordinary experiences.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which tone best describes the passage?

Ans

✔ 1. Reflective and thoughtfully optimistic.

✘ 2. Humorous and conversational throughout.

✘ 3. Detached and scientifically analytical.

✘ 4. Critical and emotionally distressed.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	23/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **विद्युत परिपथ में फ्यूज का मुख्य कार्य क्या है?**

Ans
✗ 1. वोल्टता आपूर्ति में वृद्धि करता है
✓ 2. अत्यधिक धारा प्रवाह को रोकता है
✗ 3. विद्युत ऊर्जा संचित करता है
✗ 4. परिपथ प्रतिरोध को कम करता है

Q.2 **एक भौतिकी प्रयोगशाला के दौरान, एक विद्यार्थी ध्वनि तरंग की तरंगदैर्ध्य 0.25 m दर्ज करता है। विद्यार्थी को अपनी रिपोर्ट में तरंगदैर्ध्य को निरूपित करने के लिए किस प्रतीक का उपयोग करना चाहिए?**

Ans
✗ 1. α
✗ 2. Δ
✗ 3. ω
✓ 4. λ

Q.3 **जुलाई 2026 में, WHO महामारी समझौते पर अंतर-सरकारी कार्य समूह (IGWG) ने मुख्य रूप से किस डिलिवरेबल (deliverable) पर फोकस करने के लिए अपनी सातवीं बैठक आयोजित की?**

Ans
✓ 1. पैथोजन एक्सेस और बेनिफिट-शेयरिंग (PABS) एनेक्स को अंतिम रूप देना
✗ 2.
उपभोक्ता उत्पाद सुरक्षा के लिए संयुक्त राष्ट्र के सिद्धांतों की शुरुआत करना
✗ 3.
युवा, शांति और सुरक्षा पर संकल्प 2807 को अंगीकृत करना
✗ 4.
APEC के लिए इंचियोन योजना पर बातचीत करना

Q.4 **जन विश्वास (प्रावधानों का संशोधन) विधेयक, 2026 का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से किस उद्देश्य को पूरा करना है?**

Ans
✗ 1. एक समान नागरिक संहिता का ढांचा प्रस्तुत करना
✓ 2. छोटे अपराधों को अपराध की श्रेणी से बाहर करना और अनुपालन बोझ कम करना
✗ 3. सभी मौजूदा केंद्रीय अधिनियमों को नए कानूनों से बदलना
✗ 4. विनियामक उल्लंघनों के लिए आपराधिक दंड बढ़ाना

Q.5 **न्यूट्रॉन की खोज का श्रेय किसे दिया जाता है?**

Ans
✗ 1. नील्स बोर (Niels Bohr)
✓ 2. जेम्स चैडविक (James Chadwick)
✗ 3. जोसेफ प्राउस्ट (Joseph Proust)
✗ 4. हेनरी मोस्ले (Henry Moseley)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एंसी सोजन (Ancy Sojan) ने नेशनल इंटर-स्टेट सीनियर एथलेटिक्स चैंपियनशिप 2026 में किस स्पर्धा में 22 वर्ष पुराना भारतीय राष्ट्रीय रिकॉर्ड तोड़ा?

Ans
✗ 1. महिलाओं की ट्रिपल जंप (Women's triple jump)
✓ 2. महिलाओं की लॉन्ग जंप (Women's long jump)
✗ 3. महिलाओं की हाई जंप (Women's high jump)
✗ 4. महिलाओं की लॉन्ग हर्डल्स (Women's long hurdles)

Q.7 मिलानो कोर्टिना 2026 शीतकालीन ओलंपिक की मेजबानी किस देश ने की थी?

Ans
✗ 1. फ्रांस
✓ 2. इटली
✗ 3. कनाडा
✗ 4. जर्मनी

Q.8 2 अप्रैल 2026 को प्रकाशित पुस्तक "द कीपर: द पेज-टर्निंग न्यू मिस्ट्री फ्रॉम द संडे टाइम्स बेस्टसेलिंग क्राइम ऑथर (The Keeper: The page-turning new mystery from the Sunday Times bestselling crime author)" किसने लिखी है?

Ans
✓ 1. ताना फ्रेंच (Tana French)
✗ 2. पाउला हॉकिन्स (Paula Hawkins)
✗ 3. अगाथा क्रिस्टी (Agatha Christie)
✗ 4. गिलियन फ्लिन (Gillian Flynn)

Q.9 ग्लासगो (Glasgow) में आयोजित 2026 राष्ट्रमंडल खेलों में भारत की कुल पदक संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 15 स्वर्ण सहित 42 पदक
✓ 2. 13 स्वर्ण सहित 39 पदक
✗ 3. 11 स्वर्ण सहित 37 पदक
✗ 4. 12 स्वर्ण सहित 35 पदक

Q.10 मार्च 2026 में यूनाइटेड नेशंस फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज (UNFCCC) को प्रस्तुत करने के लिए भारत सरकार द्वारा अनुमोदित राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (NDC) किस अवधि पर लागू होता है?

Ans
✗ 1. 2035-2040
✓ 2. 2031-2035
✗ 3. 2026-2030
✗ 4. 2030-2034

Q.11 निम्नलिखित में से किस लेखक का संबंध उपन्यास कंथापुरा (Kanthapura) से है?

Ans
✗ 1. खुशवंत सिंह
✗ 2. मुल्क राज आनंद
✗ 3. आर. के. नारायण
✓ 4. राजा राव

Q.12 1991 में शुरू किए गए आर्थिक सुधारों ने भारत में कृषि क्षेत्र को प्रमुख रूप से निम्नलिखित में से किस तरीके से प्रभावित किया?

Ans
✗ 1. प्रमुख खाद्य फसलों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्यों को समाप्त करना
✗ 2. सभी सरकारी खरीद को निजी खरीद से प्रतिस्थापित करना
✓ 3. कृषि आगतों पर सब्सिडी में कटौती
✗ 4. कृषि अवसंरचना में निजी निवेश को अधिक प्रोत्साहन देना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 मानव विकास सूचकांक में स्वास्थ्य आयाम को मापने के लिए किस संकेतक का उपयोग किया जाता है?

Ans

✗ 1. पोषण

✓ 2. जीवन प्रत्याशा

✗ 3. रोग प्रसार

✗ 4. शिशु मृत्यु दर

Q.14 नीति आयोग का गठन करने से संबंधित संकल्प आधिकारिक रूप से किस तिथि को प्रभावी हुआ?

Ans

✗ 1. 2 अक्टूबर 2014

✓ 2.
1 जनवरी 2015

✗ 3.
26 जनवरी 2015

✗ 4.
15 अगस्त 2014

Q.15 निम्नलिखित में से किस कथन में मई 2026 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा भारत के उच्चतम न्यायालय से संबंधित निर्णय का उचित वर्णन किया गया है?

Ans

✗ 1. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों के प्रत्यक्ष चुनाव की शुरुआत

✗ 2. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की सेवानिवृत्ति आयु में वृद्धि

✓ 3. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की स्वीकृत संख्या में वृद्धि

✗ 4. अतिरिक्त उच्च न्यायालयों की स्थापना

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द शास्त्रीय नृत्य रूप मोहिनीअट्टम में विशिष्ट पेंडुलम जैसी संदोलन गति (swaying movement) का वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. नृत्त

✓ 2. आंदोलिका

✗ 3. नृत्य

✗ 4. मुद्रा

Q.17 मानव शरीर में वायवीय श्वसन (aerobic respiration) के दौरान कौन-सी गैस मुक्त होती है?

Ans

✗ 1. ऑक्सीजन

✗ 2. नाइट्रोजन

✗ 3. हाइड्रोजन

✓ 4. कार्बन डाइऑक्साइड

Q.18 भारतीय संगीत वाद्य प्रणाली में, निम्नलिखित में से कौन-सा वाद्ययंत्र अपने वर्गीकरण के साथ सुमेलित है?

Ans

✗ 1. सितार – ऐरोफ़ोन

✗ 2. शहनाई – मेम्ब्रेनोफोन

✓ 3. मंजीरा – इडियोफोन

✗ 4. तबला – कॉर्डोफोन

Q.19 एशियन U20 चैंपियनशिप, 2026 में महिलाओं की ऊंची कूद स्पर्धा में सीनियर नेशनल रिकॉर्ड किसने तोड़ा?

Ans

✓ 1. पूजा सिंह

✗ 2. नयना जेम्स

✗ 3. एन्सी सोजन

✗ 4. शैली सिंह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 अप्रैल 2026 में जारी पंचायत उन्नति सूचकांक (PAI) 2.0 रिपोर्ट में कौन-सी दो थीम उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाली थीम के रूप में उभरीं?

Ans

✔ 1. थीम 1: पंचायत में गरीबी मुक्त और बेहतर आजीविका, और थीम 2: स्वस्थ पंचायत

✘ 2. थीम 1: जल पर्याप्त पंचायत, थीम 2: बाल-अनुकूल पंचायत

✘ 3. थीम 1: हरित पंचायत, और थीम 2: सामाजिक रूप से सुरक्षित पंचायत

✘ 4. थीम 1: पंचायत में आत्मनिर्भर अवसंरचना, और थीम 2: एक पूर्ण डिजिटल पंचायत

Section : General Awareness 2

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता पूर्वी तटीय मैदान को पश्चिमी तटीय मैदान से विभेदित करती है?

Ans

✔ 1. पूर्वी तटीय मैदान की बृहत् चौड़ाई

✘ 2. पूर्वी तटीय मैदान की कम उपजाऊ मृदा

✘ 3. पूर्वी तटवर्ती मैदान का अधिक शैलमय भूभाग

✘ 4. पूर्वी तटीय मैदान की अधिक ऊंचाई

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन 1991 के पश्चात भारत के कर सुधारों के अंतर्निहित दर्शन को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans

✘ 1. राजस्व संग्रह को अधिकतम करने के लिए कर दरों में वृद्धि करना

✘ 2.
निवेश आकर्षित करने के लिए निगम कराधान को समाप्त करना

✔ 3.
कर दरों को संतुलित करते हुए कर आधार का विस्तार करना

✘ 4.
प्रत्यक्ष करों को अप्रत्यक्ष कराधान से प्रतिस्थापित करना

Q.3 भारत के संविधान की उद्देशिका द्वारा सभी नागरिकों को निम्नलिखित में से कौन-से न्याय रूप सुनिश्चित किए गए हैं?

Ans

✘ 1. राजनैतिक, आर्थिक और प्रशासनिक

✘ 2. आर्थिक, सांस्कृतिक और राजनैतिक

✔ 3. सामाजिक, आर्थिक और राजनैतिक

✘ 4. सामाजिक, धार्मिक और राजनैतिक

Q.4 वर्ष 1605 में एडमिरल वैन डेर हेगन (Van der Hagen) ने भारत में अपनी पहली डच फैक्ट्री किस स्थान पर स्थापित की थी?

Ans

✘ 1. सूरत

✘ 2. कोचीन

✘ 3. पुलिकट

✔ 4.
मसूलीपट्टनम

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी, भारत में किसी जनजातीय समाज की एक विशिष्ट विशेषता है?

Ans

✘ 1. सदस्य एक कठोर जाति व्यवस्था को मानते हैं।

✘ 2. सदस्य एक ही वर्ण के होते हैं।

✘ 3. सदस्य वंशानुगत व्यवसाय करते हैं।

✔ 4. सदस्य एक साझा पूर्वज में विश्वास करते हैं।

Q.6 किस दक्षिण भारतीय साम्राज्य ने तंजावुर में बृहदीश्वर मंदिर का निर्माण करवाया था?

Ans

✔ 1. चोल साम्राज्य

✘ 2. पांड्य साम्राज्य

✘ 3. चेरा साम्राज्य

✘ 4. पल्लव साम्राज्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 संसद के दोनों सदनों द्वारा पारित विधेयक को भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत राष्ट्रपति के समक्ष प्रस्तुत किया जाता है?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 117
✗ 2. अनुच्छेद 123
✓ 3. अनुच्छेद 111
✗ 4. अनुच्छेद 108

Q.8 बार-बार पड़ने वाले सूखे के बाद, राज्य विधानमंडल अपने राज्यक्षेत्र में नहरों, जलाशयों और सिंचाई परियोजनाओं को विनियमित करने के लिए एक कानून प्रस्तावित करता है। यह विषय मुख्यतः किस विधायी सूची के अंतर्गत आता है?

Ans
✗ 1. समवर्ती सूची, क्योंकि जल प्रबंधन के लिए संयुक्त विधान की आवश्यकता होती है
✓ 2. राज्य सूची, क्योंकि किसी राज्य के भीतर सिंचाई और नहरें राज्य के विषय हैं
✗ 3. अवशिष्ट सूची, क्योंकि सिंचाई का विशेष रूप से उल्लेख नहीं किया गया है
✗ 4. संघ सूची, क्योंकि सिंचाई परियोजनाएं राष्ट्रीय विकास को प्रभावित करती हैं

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुक्रम, किसी जैवमंडल निचय (Biosphere Reserve) के अनुक्षेत्र वर्गीकरण प्रतिरूप को सर्वाधिक संरक्षित क्षेत्र से न्यूनतम प्रतिबंधित क्षेत्र की ओर सही से निरूपित करता है?

Ans
✗ 1. बफर क्षेत्र → क्रोड क्षेत्र → संक्रमण क्षेत्र
✗ 2. संक्रमण क्षेत्र → बफर क्षेत्र → क्रोड क्षेत्र
✗ 3. क्रोड क्षेत्र → संक्रमण क्षेत्र → बफर क्षेत्र
✓ 4. क्रोड क्षेत्र → बफर क्षेत्र → संक्रमण क्षेत्र

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, कृष्णा नदी के दाएं तट की एक प्रमुख सहायक नदी है?

Ans
✗ 1. कोसी नदी
✗ 2. मूसी नदी
✗ 3. भीमा नदी
✓ 4. तुंगभद्रा नदी

Q.11 दादाभाई नौरोजी को उनकी ऐतिहासिक कृति पॉवर्टी एंड अन-ब्रिटिश रूल इन इंडिया में ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन की किस आर्थिक आलोचना का प्रतिपादन करने के लिए जाना जाता है?

Ans
✓ 1. धन के बहिर्गमन का सिद्धांत (Drain of Wealth theory)
✗ 2. व्यपगत का सिद्धांत (Doctrine of Lapse theory)
✗ 3. रैयतवाड़ी बंदोबस्त का सिद्धांत (Ryotwari Settlement theory)
✗ 4. स्थायी बंदोबस्त का सिद्धांत (Permanent Settlement theory)

Q.12 किसने 1173 ईस्वी में गज़नी के सिंहासन को संभाला और इसके बाद उत्तरी भारत पर सैन्य अभियान शुरू किए, जिससे भारत में तुर्की शासन की नींव पड़ी?

Ans
✗ 1. गज़नी के मसूद (Masud of Ghazni)
✗ 2. गज़नी के महमूद (Mahmud of Ghazni)
✓ 3. शहाबुद्दीन मुहम्मद (Shahabuddin Muhammad)
✗ 4. अलाउद्दीन हुसैन (Alauddin Husain)

Q.13 अनुच्छेद 2 और 3 के तहत बनाए गए कानून, भारतीय संविधान की निम्नलिखित में से कौन-सी अनुसूचियों में संशोधन कर सकते हैं?

Ans
✓ 1. पहली और चौथी अनुसूची
✗ 2. तीसरी और चौथी अनुसूची
✗ 3. पहली और तीसरी अनुसूची
✗ 4. पहली और दूसरी अनुसूची

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 कौन-सी सरकारी पहल, भारत में विविध मंत्रालयों में अवसंरचना योजना के समन्वय के लिए एक एकीकृत डिजिटल प्लेटफॉर्म के रूप में कार्य करती है?

Ans
✗ 1. भारतमाला
✓ 2. PM गति शक्ति
✗ 3. सागरमाला
✗ 4. मेक इन इंडिया

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा जनजातीय विद्रोह 1855–56 के दौरान एक ऐसे समुदाय द्वारा शुरू किया गया था जिन्होंने खेती के लिए दामिनी-कोह (Damini-koh) क्षेत्र के जंगलों को काटा था, लेकिन बाद में शोषण और भूमि अधिकारों को लेकर जमींदारों, महाजनों और ईस्ट इंडिया कंपनी के खिलाफ विद्रोह किया था?

Ans
✗ 1. कोल विद्रोह
✗ 2. भील विद्रोह
✗ 3. मुंडा उलगुलान
✓ 4. संथाल विद्रोह

Q.16 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत मंत्रिपरिषद लोक सभा के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी होती है?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 74
✗ 2. अनुच्छेद 78
✗ 3. अनुच्छेद 77
✓ 4. अनुच्छेद 75(3)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी संसदीय समिति मुख्यतः भारत के नियंत्रक-महालेखापरीक्षक (CAG) के रिपोर्टों की जांच करने से संबंधित है?

Ans
✗ 1. प्राक्कलन समिति
✓ 2. लोक लेखा समिति
✗ 3. सार्वजनिक उपक्रमों पर समिति
✗ 4. याचिकाओं पर समिति

Q.18 भारत में, निम्नलिखित में से किन स्थानों पर जनजातीय बस्तियां मुख्य रूप से पाई जाती हैं?

Ans
✗ 1. प्रायद्वीपीय भारत की तटीय पट्टी और डेल्टा बनाने वाले किनारे
✗ 2. सिंधु-गंगा बेसिन के उपजाऊ बाढ़ के मैदान
✗ 3. पश्चिमी मैदानों के औद्योगिक महानगरीय कॉरिडोर
✓ 4. मध्य और उत्तर-पूर्वी पट्टी की वनाच्छादित उच्चभूमि

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा चैनल, मुख्य लक्षद्वीप द्वीप समूह को मिनिकॉय द्वीप से पृथक करता है?

Ans
✓ 1. नौ डिग्री चैनल
✗ 2. दस डिग्री चैनल
✗ 3. पाक जलडमरूमध्य
✗ 4. आठ डिग्री चैनल

Q.20 बाल विवाह अवरोध अधिनियम (शारदा अधिनियम), 1929 के अनुसार, लड़कियों के लिए विवाह योग्य न्यूनतम आयु कितनी निर्धारित की गई थी?

Ans
✗ 1. 16 वर्ष
✓ 2. 14 वर्ष
✗ 3. 12 वर्ष
✗ 4. 18 वर्ष

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में,
A ^ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि R : S ^ T : K # L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता का भाई
✗ 2. पिता के पिता का भाई
✗ 3. माता का पिता
✓ 4. माता के पिता का भाई

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) Q W U I E # K % G S & N @ Y O $ R $ T R E C V (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक प्रतीक है और ठीक पहले एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✓ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.3 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है
JUT BID NOW HEM
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Q.4 किसी निश्चित कूट में,
'get in here' को 'xb bv yh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'here is water' को 'ck yh sq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'in water pond' को 'wx sq bv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
'pond' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. yh
✓ 2. wx
✗ 3. sq
✗ 4. bv

Q.5 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपरी तल का क्रमांक 2 है और इस प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T एक ऐसे तल पर रहता है जो एक अभाज्य संख्या है। T और R जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 8 है। Y, W के ठीक ऊपर रहता है। R और E जिन तलों पर रहते हैं, उनका योग 7 है। T के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. 2
✗ 3. 4
✗ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पांच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 139 243 242 578 769 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 2 जोड़ दिया जाए, तो कितनी संख्याओं में पहला अंक, दूसरे अंक से पूर्णतः विभाज्य होगा?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 2
✓ 3. 4
✗ 4. 1

Q.7 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है। A और P के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। S और I के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। G और I के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। G के बाद किसी की परीक्षा नहीं है। L की परीक्षा N से पहले किसी एक दिन है। P की परीक्षा N के ठीक बाद है। बुधवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. N
✓ 2. A
✗ 3. S
✗ 4. L

Q.8 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
W, U के ठीक नीचे रहता है। U और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। U और E के बीच केवल G रहता है। U तल क्रमांक 4 पर रहता है।
E और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.9 JESTFUL शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से तीसरा होगा?

Ans
✗ 1. K
✓ 2. I
✗ 3. E
✗ 4. S

Q.10 शब्द SPREAD के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में दाईं ओर से तीसरा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. S
✗ 3. E
✓ 4. Q

Q.11 Ub, Nh की पुत्री है। Lv, Dc का पिता है। Tw, Ub का भाई है। Dc, Nh का पुत्र है। Nh का Lv से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाई की पत्नी
✗ 2. पति
✗ 3. माता की बहन
✓ 4. पत्नी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 असफ़ बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 6 km ड्राइव करता है, फिर से दाएं मुड़कर 31 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 23 km ड्राइव करता है, फिर से दाएं मुड़कर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 6 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़कर 15 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✗ 1. 8 km पश्चिम की ओर
- ✗ 2. 15 km उत्तर की ओर
- ✗ 3. 31 km उत्तर की ओर
- ✓ 4. 23 km पश्चिम की ओर

Q.13 I, J, K, L, V, W और X में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन पर है।
W की परीक्षा गुरुवार को है, और X की परीक्षा शनिवार को है। L की परीक्षा V की परीक्षा से ठीक पहले है। I की परीक्षा J की परीक्षा के बाद किसी एक दिन है। K की परीक्षा V की परीक्षा के ठीक बाद है।
सप्ताह के अंतिम दिन किसकी परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. V
- ✗ 2. W
- ✗ 3. L
- ✓ 4. I

Q.14 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
JUNK - UJNK - JNKU
FROG - RFOG - FOGR

Ans
- ✓ 1. LONG - OLNG - LNGO
- ✗ 2. BOLD - OBLD - OLDB
- ✗ 3. HAND - HNAD - DNAH
- ✗ 4. MOVE - OMVE - EOVM

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) E X © J W & & @ Z L Y € £ @ % L # $ F $ © H (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. 5
- ✓ 2. 4
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 3

Q.16 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। L, C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C, J के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। L, I के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B के बाईं ओर से गिनने पर, D और B के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। K, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। K के दाईं ओर से गिनने पर, K और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में,
'what will happen' को 'te qj ar' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'the will all' को 'qj qz pi' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'what all to' को 'jj pi te' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'to' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. qz
✗ 2. pi
✗ 3. te
✓ 4. jj

Q.18 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) J 6 & F 9 + C H # 5 2 * 9 D @ 8 G 4 ^ X B 3 % V (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. एक भी नहीं
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.19 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
: WCK :: HNV : %

Ans
✓ 1. # = PVD , % = OUC
✗ 2. # = HVD , % = OUC
✗ 3. # = PVD , % = OUP
✗ 4. # = PVD , % = PUC

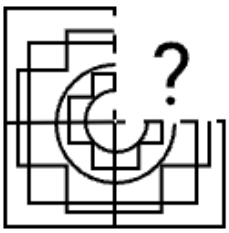
Q.20 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। N के दाईं ओर केवल O बैठा है। N और M के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। P, T के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है लेकिन U के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।
U और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. दो
✓ 4. तीन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.2 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

WAC 55 GKM 66 QUW 77 AEG 88 ?

Ans

✓ 1. KOQ 99

✗ 2. KPP 99

✗ 3. KMP 98

✗ 4. KNP 98

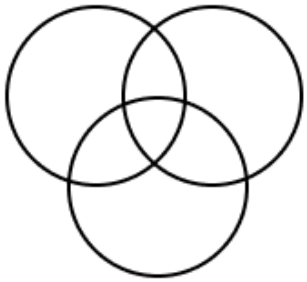
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

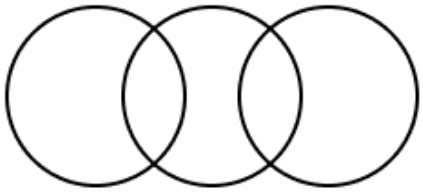
Q.3 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।
सोमवार, मंगलवार, बुधवार

Ans

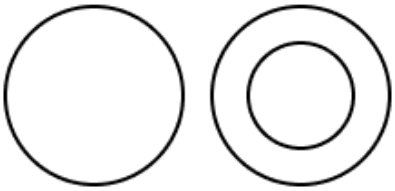
✗ 1.



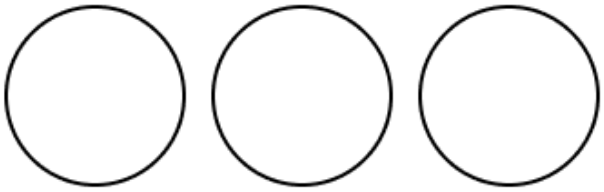
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
Af, Bh, Cg, Dm और Ec एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Dm के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

कथन:
(I) Ec, Dm के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Bh, Af के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Af, Cg के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Dm, Af के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

Ans

✗ 1. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, अकेले कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, एक साथ कथन I और II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, एक साथ कथन I और II दोनों (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) पर्याप्त हैं।

✓ 4. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, अकेले कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q.5 **दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?**
415 383 354 328 305 ?

Ans

✗ 1. 279

✓ 2. 285

✗ 3. 291

✗ 4. 289

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित शृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

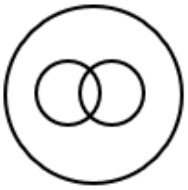
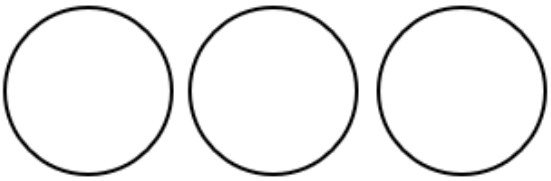
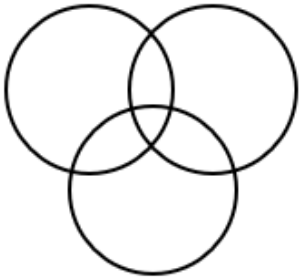
38 52 69 89 112 138 ?

Ans
✗ 1. 161
✗ 2. 164
✓ 3. 167
✗ 4. 157

Q.7 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
154 A 7 C 15 B 8 D 120 =?

Ans
✗ 1. 26
✗ 2. 24
✗ 3. 20
✓ 4. 22

Q.8 उस आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
ऐप्स (Apps), वेबसाइट्स (Websites), डिजिटल प्रोडक्ट्स (Digital Products)

Ans
✗ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✓ 4.

Q.9 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
42 - 3 ÷ 36 x 9 + 2 = ?

Ans
✗ 1. 126
✗ 2. 124
✗ 3. 130
✓ 4. 128

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: पाँच म्यूज़ियम – एम्बर, बीकन, कॉसमॉस, डायनेस्टी और एम्पायर – पश्चिम से पूर्व की ओर एक सीधी पंक्ति में स्थित हैं। पूर्वी छोर पर कौन-सा म्यूज़ियम स्थित है?
(I) कॉसमॉस, बीकन के ठीक पूर्व में है, और डायनेस्टी, कॉसमॉस के पूर्व में किसी स्थान पर स्थित है।
(II) एम्बर, बीकन के ठीक पश्चिम में है, और एम्पायर, डायनेस्टी के ठीक पूर्व में है।

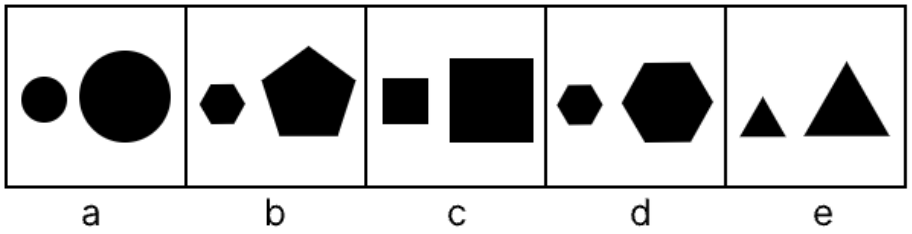
Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q.11 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ पियानो, गिटार हैं। सभी गिटार, वायलिन हैं। कोई भी वायलिन, ड्रम नहीं है।
निष्कर्ष I: कुछ पियानो, वायलिन हैं।
निष्कर्ष II: कोई भी गिटार, ड्रम नहीं है।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✓ 2. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.12 दी गई पाँच आकृतियों में से चार एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाती हैं। कौन-सी आकृति, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?



Ans
✗ 1. d
✗ 2. a
✗ 3. c
✓ 4. b

Q.13 दी गई श्रृंखला में '? 'के स्थान पर क्या आना चाहिए?
11 17 29 47 71 ?

Ans
✗ 1. 98
✗ 2. 100
✓ 3. 101
✗ 4. 99

Q.14 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
9 + 26 × 17 ÷ 17 - 17 = ?

Ans
✓ 1. 0
✗ 2. 1
✗ 3. 2
✗ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(29, 829, 12)
(48, 2299, 5)

Ans

✗ 1. (36, 1294, 1)

✗ 2. (35, 1223, 1)

✓ 3. (21, 433, 8)

✗ 4. (12, 132, 11)

Q.16 एक निश्चित तर्क के अनुसार 13 का संबंध 507 से है। उसी तर्क के अनुसार 16 का संबंध 768 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 22 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए । उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे जोड़ना /घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 968

✗ 2. 1502

✗ 3. 1402

✓ 4. 1452

Q.17 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि दी गई आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. DO - KP

✗ 2. OZ - VA

✓ 3. HN - OP

✗ 4. LW - SX

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 23 का संबंध 188 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 28 का संबंध 228 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 38 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 304

✗ 2. 300

✗ 3. 296

✓ 4. 308

Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✗ 1. LP - NR

✗ 2. AE - CG

✗ 3. IM - KO

✓ 4. CG - LU

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक बस प्रत्येक 15 मिनट में और एक ट्रेन प्रत्येक 20 मिनट में आती है। यदि दोनों 8:00 AM पर स्टेशन पर पहुँचती हैं, तो वे अगली बार एक साथ स्टेशन पर किस समय पहुँचेंगी?

Ans

✗ 1. 10:00 AM

✗ 2. 09:30 AM

✓ 3. 09:00 AM

✗ 4. 08:30 AM

Q.2 किसी मूलधन को वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली एक निश्चित चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश किया जाता है, और 3 वर्ष में मिश्रधन ₹1331 हो जाता है। यदि ब्याज दर 10% वार्षिक है, तो मूलधन कितना था?

Ans

✗ 1. ₹1200

✓ 2. ₹1000

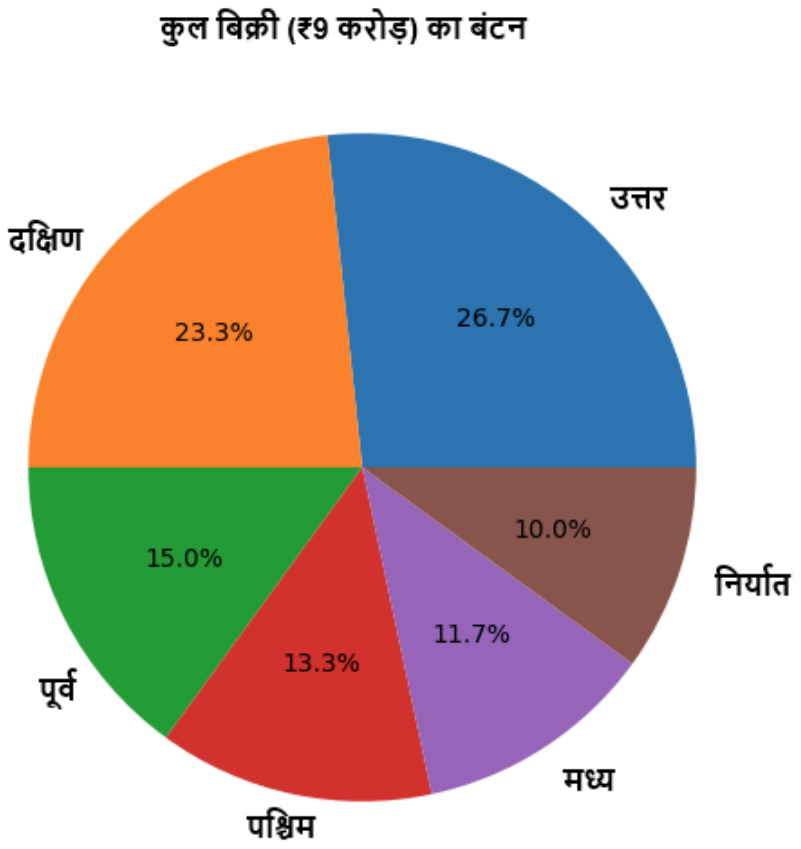
✗ 3. ₹900

✗ 4. ₹1100

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिया गया पाई चार्ट छह क्षेत्रों के बीच एक कंपनी की कुल बिक्री (₹9 करोड़) के बंटन को दर्शाता है।



उत्तर क्षेत्र की बिक्री में 20% की वृद्धि हुई, जबकि दक्षिण क्षेत्र की बिक्री में 10% की कमी हुई। अन्य सभी क्षेत्रों में बिक्री अपरिवर्तित रही। कंपनी की नई कुल बिक्री ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. ₹9.54 करोड़

✗ 2. ₹9.72 करोड़

✗ 3. ₹9.81 करोड़

✓ 4. ₹9.27 करोड़

Q.4 एक ऋण को तीन समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है, प्रत्येक किस्त प्रत्येक वर्ष के अंत में देय है। यदि वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर 25% है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है और प्रत्येक किस्त का मूल्य ₹40,000 है, तो ऋण की मूल धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹80,000

✓ 2. ₹78,080

✗ 3. ₹72,000

✗ 4. ₹76,000

Q.5 374 और 561 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 165

✗ 2. 209

✓ 3. 187

✗ 4. 176

Q.6 5% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर ₹12,90,000 का व्यावसायिक ऋण लिया जाता है। इस ऋण को 4 वर्ष में पूर्ण रूप से चुकाने के लिए आवश्यक प्रति वर्ष दी जाने वाली समान किस्त का मूल्य कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹3,22,500

✗ 2. ₹2,50,000

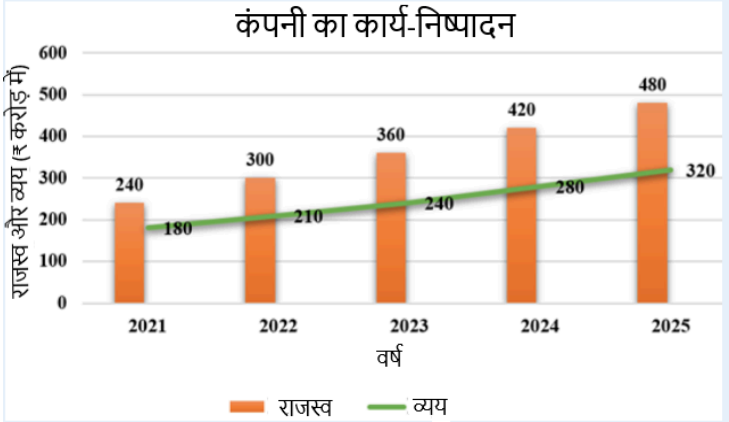
✓ 3. ₹3,00,000

✗ 4. ₹3,60,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नांकित मिश्रित ग्राफ 2021 से 2025 तक कंपनी के कार्य-निष्पादन को दर्शाता है। बार ग्राफ ₹ करोड़ में वार्षिक राजस्व को दर्शाता है और लाइन ग्राफ इन 5 वर्षों में कंपनी द्वारा ₹ करोड़ में किए गए वार्षिक व्यय को दर्शाता है। 2022 की तुलना में, 2025 में राजस्व कितने प्रतिशत अधिक था?

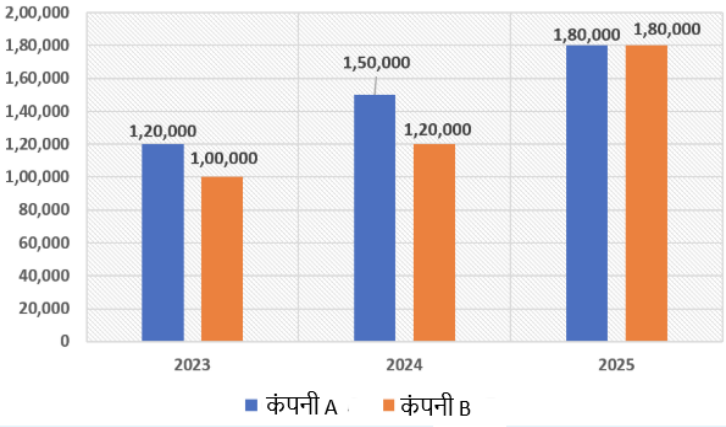


Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 30%
- ✓ 3. 60%
- ✗ 4. 25%

Q.8 स्थानीय कला प्रदर्शनी के लिए समिति के चयन के दौरान, डाले गए कुल मतों में से 15% मतों को अमान्य घोषित किया गया। यदि 238 वैध मतों की गिनती की गई, तो मूल रूप से डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 270
- ✗ 2. 210
- ✓ 3. 280
- ✗ 4. 255

Q.9 निम्नांकित बार ग्राफ दो कंपनियों के वार्षिक कार उत्पादन को दर्शाता है। संयुक्त रूप से 2024 और 2025 में कंपनी B के कुल उत्पादन के प्रतिशत के रूप में कंपनी A का औसत वार्षिक उत्पादन कितना है?



Ans
- ✗ 1. 45%
- ✗ 2. 40%
- ✗ 3. 35%
- ✓ 4. 50%

Q.10 माना $x = 3^m \cdot 3$ और $y = 9^n \cdot 3^{(2-n)}$ है। यदि $\frac{x}{y} = 3^5$ होने पर $m - n = \frac{a}{b}$ है, जहाँ a और b सह-अभाज्य हैं, तो $(3a - 2b)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 18
- ✓ 2. 16
- ✗ 3. 20
- ✗ 4. 21

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दी गई कॉर्पोरेट तालिका कर्मचारी बंटन और औसत मासिक वेतन को सूचीबद्ध करती है। यदि केवल विभाग B और विभाग C के कर्मचारियों को 10% का अनपेक्षित वेतन बोनस दिया जाता है, तो संयुक्त रूप से इन दोनों विभागों के लिए कुल बोनस भुगतान कितना होगा?

विभाग कर्मचारियों की संख्या औसत मासिक वेतन (₹)

A	120	45,000
B	80	60,000
C	50	80,000

Ans

✗ 1. ₹7,60,000

✗ 2. ₹8,40,000

✓ 3. ₹8,80,000

✗ 4. ₹9,20,000

Q.12 एक बैंक 9.8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी को ₹6999 और 1 जुलाई को ₹6999 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त राशि _____ होगी। [अपने उत्तर को 2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें।]

Ans

✗ 1. ₹1048.16

✓ 2. ₹1045.66

✗ 3. ₹1057.78

✗ 4. ₹1038.47

Q.13 दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। सलिल प्रत्येक बैंक से ₹3,80,000 का ऋण लेता है। 2 वर्ष के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹37,000

✗ 2. ₹36,000

✗ 3. ₹39,000

✓ 4. ₹38,000

Q.14 36A4 एक चार अंकीय संख्या है, जो 9 से विभाज्य है। A का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 6

✗ 2. 4

✗ 3. 3

✓ 4. 5

Q.15 किसी परिकलन-समुच्चय की समीक्षा करने पर, हरिणी को 24 ÷ 3 × (2 + 4) – 8 अनुक्रम प्राप्त होता है। संक्रियाओं के सही क्रम को अनुप्रयुक्त करने के बाद उसे कौन-सा परिणाम प्राप्त होगा?

Ans

✗ 1. 56

✓ 2. 40

✗ 3. 32

✗ 4. 16

Q.16 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 18 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 540 है। यदि उनका अंतर 18 है, तो दोनों संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 108 और 90

✗ 2. 129 और 90

✗ 3. 180 और 141

✗ 4. 120 और 81

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 29 kg है। यदि 21 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 35 kg औसत वजन वाले 8 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत वजन 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✔ 1. 66
- ✘ 2. 64
- ✘ 3. 65
- ✘ 4. 70

Q.18 एक पेशेवर व्यक्ति, किसी वर्ष के प्रथम 5 महीनों में औसतन ₹32,000 प्रति माह खर्च करता है और शेष 7 माहों में ₹44,000 प्रति माह खर्च करता है। यदि उसकी कुल वार्षिक बचत ₹96,000 है, तो उसकी औसत मासिक आय ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹45,000
- ✘ 2. ₹48,500
- ✔ 3. ₹47,000
- ✘ 4. ₹50,000

Q.19 $1.\overline{362}$ को सामान्य भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
- ✔ 1. $\frac{1349}{990}$
- ✘ 2. $\frac{1329}{990}$
- ✘ 3. $\frac{1369}{990}$
- ✘ 4. $\frac{1339}{990}$

Q.20 कर्मचारी A के मासिक वेतन का 45%, कर्मचारी B के मासिक वेतन के ठीक 60% के बराबर है। यदि उनका कुल संयुक्त मासिक वेतन ₹1,40,000 है, तो कर्मचारी A का मासिक वेतन कितना है?

Ans
- ✘ 1. ₹90,000
- ✔ 2. ₹80,000
- ✘ 3. ₹60,000
- ✘ 4. ₹75,000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 किसी शोध प्रयोगशाला में, शुरू में माइक्रोस्कोप और स्पेक्ट्रोमीटर की संख्या का अनुपात 7 : 5 था। 20 अतिरिक्त स्पेक्ट्रोमीटर प्राप्त करने के बाद, यह अनुपात 7 : 9 हो गया। प्रयोगशाला में मूल रूप से कितने स्पेक्ट्रोमीटर थे?

Ans
- ✘ 1. 21
- ✘ 2. 28
- ✘ 3. 42
- ✔ 4. 25

Q.2 किसी चतुर्भुज को दो त्रिभुजों में विभाजित किया जाता है जिनके आधार क्रमशः 5 इकाई और 7 इकाई है और संगत ऊंचाई क्रमशः 4 इकाई और 6 इकाई है। चतुर्भुज का संपूर्ण क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✘ 1. 34 वर्ग इकाई
- ✘ 2. 28 वर्ग इकाई
- ✘ 3. 25 वर्ग इकाई
- ✔ 4. 31 वर्ग इकाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक सरकारी विभाग, कार्यालय सामग्री की खरीद के लिए दो अनुमोदित प्रापण अनुबंधों का मूल्यांकन कर रहा है। दोनों विक्रेताओं ने प्रति इकाई ₹8,000 का समान अंकित मूल्य प्रस्तुत किया है। अनुबंध A में, व्यापार छूट: 30% है, और नकद छूट: 4% है, जबकि अनुबंध B में, 12 खरीदें 3 मुफ्त पाएं, और नकद छूट: 10% है। विभाग को 600 उपयोज्य इकाइयों की आवश्यकता है। अनुबंध B के अंतर्गत, प्रचार योजना के तहत आपूर्ति की गई निःशुल्क इकाइयां इस आवश्यकता के लिए गिनी जाती हैं, और क्रय को पूर्ण '12 खरीदें 3 मुफ्त पाएं' बंडल का अनुपालन करना होगा। दोनों अनुबंधों के अंतर्गत कुल देय राशि के बीच अंतर (₹ में) निर्धारित कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1,80,400
- ✗ 2. 2,55,400
- ✗ 3. 2,05,400
- ✓ 4. 2,30,400

Q.4 किसी ऑनलाइन मार्केटप्लेस पर एक विक्रेता ने एक स्मार्टवॉच का कंसाइनमेंट खरीदा। कंसाइनमेंट को 30% लाभ पर बेचा गया, और संपूर्ण बिक्री राशि को दूसरा कंसाइनमेंट खरीदने के लिए पुनः निवेश किया गया। दूसरा कंसाइनमेंट भी मार्केटप्लेस के माध्यम से बेचा गया। विक्रेता को भुगतान करने से पहले, मार्केटप्लेस ने दूसरे बिक्री मूल्य के 5% के बराबर कमीशन काटा। विक्रेता की अंतिम रसीद, मूल निवेश से 48.2% अधिक थी। मार्केटप्लेस कमीशन काटने से पहले दूसरी बिक्री पर अर्जित लाभ प्रतिशत निर्धारित कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 25%
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 15%
- ✓ 4. 20%

Q.5 किसी बड़े अर्धगोलाकार सभागार का आंतरिक व्यास 42 मीटर है। आंतरिक फर्श (वृत्ताकार) पर ₹100 प्रति वर्ग मीटर की दर से टाइलें लगाई जानी हैं, और वक्रीय आंतरिक पृष्ठ को ₹40 प्रति वर्ग मीटर की दर से पेंट किया जाना है। मजदूरों की कमी के कारण, परियोजना के दूसरे चरण में पेंटिंग की लागत में 25% की वृद्धि हो जाती है, जबकि टाइल लगाने की लागत अपरिवर्तित रहती है। संपूर्ण परियोजना की कुल लागत कितनी होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✓ 1. ₹2,77,200
- ✗ 2. ₹2,85,600
- ✗ 3. ₹2,64,000
- ✗ 4. ₹2,46,400

Q.6 एक व्यापारी अपनी वस्तुओं पर उनके क्रय मूल्य से 45% अधिक मूल्य अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 35% की छूट देता है। उसका लाभ या हानि प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 10% लाभ
- ✗ 2. 7% हानि
- ✓ 3. 5.75% हानि
- ✗ 4. 11.35% लाभ

Q.7 15,000 L की एक टंकी में पहले से ही 3000 L जल है। पाइप A इसे 1200 L/h की दर से भरता है, जबकि एक रिसाव से जल 200 L/h की दर से बाहर निकलता है। 4 घंटे बाद, पाइप A की जगह एक अन्य पाइप B लगा दिया जाता है, जो इसे 1800 L/h की दर से भरता है। टंकी को भरने में लगने वाला कुल समय ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8 घंटे
- ✓ 2. 9 घंटे
- ✗ 3. 6 घंटे
- ✗ 4. 7 घंटे

Q.8 एक साइकिल चालक, एक जंगल से 8 km/h की चाल से 12 km की दूरी तय करता है, फिर एक नदी के किनारे के रास्ते से 10 km/h की चाल से 15 km की दूरी तय करता है, और अंत में एक पहाड़ी पर 6 km/h की चाल से 9 km की दूरी तय करता है। संपूर्ण यात्रा में साइकिल चालक की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 8 km/h
- ✗ 2. 9 km/h
- ✗ 3. 6 km/h
- ✗ 4. 7 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 किसी डेयरी में 21 cm त्रिज्या और h cm ऊंचाई वाले शंक्वाकार पात्रों का उपयोग किया जाता है। प्रत्येक पात्र में 15.43275 लीटर दूध आता है। यदि किसी अन्य शंक्वाकार पात्र की त्रिज्या 14 cm हो और समान ऊंचाई h हो, तो उसका आयतन कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 6058 cm^3
- ✗ 2. 5432 cm^3
- ✗ 3. 6810 cm^3
- ✓ 4. 6859 cm^3

Q.10 एक विद्यार्थी, घर से 5 km/h की चाल से पैदल चलते हुए कैंपस तक जाता है और अपनी पैदल चाल से चार गुनी चाल वाली बस द्वारा वापस आता है। यदि उसके द्वारा की गई कुल यात्रा में 3 घंटे लगते हैं, तो उसके घर से कैंपस की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 12 km
- ✗ 2. 8 km
- ✗ 3. 5 km
- ✗ 4. 10 km

Q.11 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 55%, 10% और 35% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 70% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 60.25% की कमी
- ✗ 2. 54.65% की वृद्धि
- ✗ 3. 52.75% की वृद्धि
- ✓ 4. 55.25% की कमी

Q.12 किसी स्टोर में '80 खरीदें, 20 मुफ़्त पाएं' का ऑफ़र है। छूट का शुद्ध प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 25%
- ✗ 2. 22%
- ✓ 3. 20%
- ✗ 4. 15%

Q.13 किसी प्रकाशन कंपनी को पता चलता है कि पुस्तकों की जिल्दबंदी के लिए आवश्यक समय, पुस्तकों की कुल संख्या के अनुक्रमानुपाती है तथा जिल्दबंदी मशीनों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 5 मशीनें 10 घंटे में 7,500 पुस्तकों की जिल्दबंदी करती हैं, तो 8 मशीनें कितने समय में 18,000 पुस्तकों की जिल्दबंदी करेंगी?

Ans
- ✗ 1. 7 घंटे
- ✗ 2. 12 घंटे
- ✗ 3. 9 घंटे
- ✓ 4. 15 घंटे

Q.14 एक थोक व्यापारी ₹5,60,000 में 80 टैबलेट खरीदता है। वह 8% की हानि पर 30 टैबलेट बेचता है। संपूर्ण लेन-देन में 10% का समग्र लाभ अर्जित करने के लिए उसे शेष 50 टैबलेट प्रति टैबलेट किस कीमत पर बेचने चाहिए?

Ans
- ✓ 1. ₹8,456
- ✗ 2. ₹8,614
- ✗ 3. ₹8,120
- ✗ 4. ₹8,294

Q.15 एक बिजनेस इंटेलिजेंस टीम किसी उत्पाद लाइन के तिमाही राजस्व सूचकांकों की समीक्षा कर रही है। कंपनी के संतुलित विस्तार मॉडल के अंतर्गत, तिमाही 1 से तिमाही 2 तक की प्रतिशत वृद्धि, तिमाही 2 से तिमाही 3 तक की प्रतिशत वृद्धि के समान है। यदि तिमाही 1 में राजस्व सूचकांक 225 था और तिमाही 3 में 400 था, तो तिमाही 2 का राजस्व सूचकांक निर्धारित कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 300
- ✗ 2. 280
- ✗ 3. 320
- ✗ 4. 340

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 संख्या 14, 21 और 42 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 63
- ✘ 2. 56
- ✘ 3. 84
- ✘ 4. 72

Q.17 यदि k का 30%, 25 के 1200% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 910
- ✔ 2. 950
- ✘ 3. 990
- ✘ 4. 930

Q.18 एक ऑनलाइन मार्केटप्लेस, तालिका में निम्नलिखित उत्पाद सारांश दर्शाता है। फाइनेंस टीम, लेनदेन रिकॉर्ड की समीक्षा करने के बाद रिपोर्ट किए गए आंकड़ों पर प्रतिवाद करती है। वास्तविक लाभ प्रतिशत निर्धारित कीजिए।

खरीद लागत विक्रय मूल्य रिपोर्ट किया गया लाभ

₹4,800 ₹5,760 20%

Ans
- ✘ 1. 18%
- ✘ 2. 25%
- ✔ 3. 20%
- ✘ 4. 16%

Q.19 किसी निवेश पोर्टफोलियो में स्टॉक, बॉन्ड और म्यूचुअल फंड के मूल्य का अनुपात 2 : 3 : 5 है। वार्षिक रिटर्न क्रमशः 15%, 8% और 10% है। कुल प्रारंभिक पोर्टफोलियो मूल्य ₹50,00,000 है। यदि वार्षिक रूप से 20% का रिटर्न देने वाले नए फंड्स जोड़कर, स्टॉक में किए गए निवेश को दोगुना कर दिया जाए, तो पोर्टफोलियो का नया समग्र भारित औसत वार्षिक रिटर्न कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 11.5%
- ✘ 2. 12.5%
- ✘ 3. 13%
- ✔ 4. 12%

Q.20 किसी स्टेडियम का नवीनीकरण एक निश्चित शेड्यूल का उपयोग करके किया जाता है। कर्मीदल A केवल विषम-संख्या वाले दिनों पर कार्य करता है, कर्मीदल B केवल सम-संख्या वाले दिनों पर कार्य करता है, और प्रत्येक छठे दिन दोनों कर्मीदल एक साथ कार्य करते हैं। अकेले कार्य करते हुए, कर्मीदल A नवीनीकरण को 18 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि कर्मीदल B इसे 36 दिन में पूरा कर सकता है। नवीनीकरण वास्तव में किस दिन पूरा होगा?

Ans
- ✔ 1. 20
- ✘ 2. 19
- ✘ 3. 18
- ✘ 4. 21

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'जो निंदा के योग्य न हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन कीजिए-

Ans
- ✘ 1. अनियंत्रित
- ✘ 2. छिद्रान्वेषी
- ✘ 3. निंदनीय
- ✔ 4. अनिन्दनीय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 "कलई खुलना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. किसी के दिखावे को देखकर उसके बारे में गलत धारणा बना लेना।
✗ 2. किसी पुराने बर्तन की पॉलिश उतर जाने के बाद उसकी असलियत दिखना।
✗ 3. किसी को धोखा देने की कोशिश करना और पकड़े जाना।
✓ 4. किसी के गुप्त पाप, बुराई या सच्चाई का अचानक सबके सामने प्रकट हो जाना।

Q.3 "दाँत काटी रोटी होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. गरीबी की स्थिति में दो लोगों का एक ही रोटी बांट कर खाना।
✓ 2. दो व्यक्तियों के बीच बहुत गहरी और अटूट मित्रता होना।
✗ 3. रोटी खाते समय दांतों से रोटी का कट जाना।
✗ 4. किसी के साथ बहुत कड़वाहट भरा संबंध होना।

Q.4 'मीता ने सहेली की शादी में शामिल होने के लिए ..... गहने खरीदे।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✓ 1. कीमती
✗ 2. कपड़े और
✗ 3. पहले
✗ 4. जाकर

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस व्यक्ति को अपने अपराध पर सच्चा
ब. पश्चाताप होता है, वह जेल जीवन की कठिनाइयों
स. को आत्मसुधार का अवसर मानकर
द. अपने भविष्य को नई दिशा देने का प्रयास करता है

Ans
✓ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. ब, द, अ, स
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. स, द, अ, ब

Q.6 <u>जिस पर किसी प्रकार का कोई नियंत्रण ना हो</u> ऐसा व्यक्ति समाज के लिए हानिकारक साबित हो सकता है। रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. शाक्त
✗ 2. परित्यक्ता
✗ 3. अग्रलेख
✓ 4. निरंकुश

Q.7 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
छह मास में एक बार होने वाला

Ans
✗ 1. अनुमासिक
✗ 2. अकालिक
✓ 3. अर्द्धवार्षिक
✗ 4. अल्पकालिक

Q.8 'दमड़ी के तीन होना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. हरा देना
✗ 2. दावा करना
✓ 3. सस्ते होना
✗ 4. बस न चलना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खाने को ऊंट, कमाने को बकरी

Ans
✗ 1. कम खाकर दिन-रात मेहनत करना
✓ 2. कोई व्यक्ति खाए अधिक और परिश्रम कम करे
✗ 3. अधिक परिश्रम करके कम भोजन करना
✗ 4. अपनी क्षमता से अधिक काम करना

Q.10 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
समय ..... सहायता न मिले तो बेकार।

Ans
✗ 1. में
✓ 2. पर
✗ 3. की
✗ 4. को

Q.11 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
'विनय, घर आ जाना।'

Ans
✗ 1. बहुत
✓ 2. जल्दी
✗ 3. मत
✗ 4. सच

Q.12 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सुमन अपना कमरा बहुत साफ रखती है।

Ans
✗ 1. गाढ़ा
✓ 2. नया
✗ 3. कृपालु
✗ 4. नाटा

Q.13 'जिसका अस्तित्व अल्पकाल तक रहे' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. अल्पकालिक
✗ 2. अल्पभाषी
✗ 3. अल्पाहारी
✗ 4. अल्पज्ञ

Q.14 दिए गए विकल्पों में से 'भरी गगरिया चुपके जाए' के उचित अर्थ का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. समस्याएं समय बताकर नहीं आती हैं
✗ 2. व्यर्थ का दान
✓ 3. ज्ञानी आदमी गंभीर होता है
✗ 4. आवश्यकता से अधिक खतरनाक होता है

Q.15 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. हृदय पर स्थायी प्रभाव छोड़ पाता है
ब. स्थान देता है, वही अपनी कला के माध्यम से लोगों के
स. जो कलाकार समाज की समस्याओं,
द. भावनाओं और सांस्कृतिक मूल्यों को अपनी रचनाओं में

Ans
✓ 1. स, द, ब, अ
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. स, द, अ, ब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें-
उसने दीये को _____ कर अपने कमरे में अंधेरा कर लिया।

Ans
✗ 1. जला
✓ 2. बुझा
✗ 3. खरीद
✗ 4. घी दे

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
नारी सशक्तिकरण का मुख्य उद्देश्य पित्रसत्तात्मक मानसिकता को चुनौती देकर महिलाओं को अधिकारों और असीम क्षमताओं के उपयोग हेतु समतामूलक वातावरण प्रदान करना है।

Ans
✗ 1. नारी सशक्तिकरण का मुख्य उद्देश्य
✗ 2. के उपयोग हेतु समतामूलक वातावरण प्रदान करना है।
✗ 3. महिलाओं को अधिकारों और असीम क्षमताओं
✓ 4. पित्रसत्तात्मक मानसिकता को चुनौती देकर

Q.18 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
आज शाम उससे मिलने ..... मेरा विचार है।

Ans
✗ 1. पर
✓ 2. का
✗ 3. में
✗ 4. को

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब कोई जननेता निष्पक्षता और
ब. पारदर्शिता के साथ निर्णय लेता है,
स. तब जनता का लोकतांत्रिक व्यवस्था
द. पर विश्वास और अधिक सुदृढ़ हो जाता है

Ans
✓ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. ब, अ, स, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. अ, द, ब, स

Q.20 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
परिस्थितिक संतुलन और मानव सभ्यता के अस्तित्व की रक्षा हेतु जैव विविधता का संरक्षण अनिवार्य है।

Ans
✗ 1. जैव विविधता का
✗ 2. अस्तित्व की रक्षा हेतु
✓ 3. परिस्थितिक संतुलन और मानव सभ्यता के
✗ 4. संरक्षण अनिवार्य है।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 "कवि पन्त ने वसंत ऋतु को प्रकृति का श्रंगार कहा है।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✓ 1. शृंगार
✗ 2. श्रन्गार
✗ 3. सिंगार
✗ 4. सृंगार

Q.2 रात में बच्चों ने कहा, "देखो, पेड़ में सुंदर जुगनूँ चमक रहे हैं।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'जुगनूँ' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. खद्योत
✗ 2. पतंगा
✗ 3. केतन
✗ 4. तितली

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. नदी के तट पर सारसों का झुंड विश्राम कर रहा था।
✗ 2. स्वर्णकार ने स्वर्ण से सुंदर आभूषणों का निर्माण किया।
✗ 3. सूर्य के निकलते ही पूर्व दिशा स्वर्णिम आभा से भर उठी।
✓ 4. मध्यकालीन जागीर व्यवस्था पर विस्तृत शोध प्रस्तुत किया गया।

Q.4 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. पाषाण युग से आज तक मनुष्य ने बहुत प्रगति की है।
✗ 2. जनसंख्या की वृद्धि भारत के लिए आज विकट समस्या बन गयी है।
✓ 3. बचाव दल पूरी रात लापता पर्वतारोहियों की तलाश करता रहा।
✗ 4. मनुष्य स्वभावतः एकाकीपन पसंद नहीं करता।

Q.5 पर्यावरण संरक्षण के लिए स्थानीय संगठन ने पेड़-पौधे लगाने का अभियान चलाया।

वाक्य में प्रयुक्त संगठन शब्द का विलोम क्या है।

Ans
✗ 1. गठबंधन
✗ 2. अंजुमन
✓ 3. विघटन
✗ 4. परिषद

Q.6 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'आदत' और 'मिज़ाज' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. तुम्हारी आदत बदल गया है और उसका मिज़ाज बिगड़ गई है।
✗ 2. तुम्हारी आदत बदल गई है और उसका मिज़ाज बिगड़ गई है।
✗ 3. तुम्हारी आदत बदल गया है और उसका मिज़ाज बिगड़ गया है।
✓ 4. तुम्हारी आदत बदल गई है और उसका मिज़ाज बिगड़ गया है।

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
नियमों का अनुपालन ,सामाजिक अनुशासन को सुद्रढ़ करने तथा शांतिपूर्ण व व्यवस्थित समाज की स्थापना में सहायक होता है।

Ans
✗ 1. व व्यवस्थित समाज की
✗ 2. नियमों का अनुपालन,सामाजिक अनुशासन को
✗ 3. स्थापना में सहायक होता है।
✓ 4. सुद्रढ़ करने तथा शांतिपूर्ण

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा तत्सम शब्द है?

Ans
✗ 1. भादों
✗ 2. भात
✗ 3. भौंह
✓ 4. भ्रू

Q.9 <u>वसंत</u> के आगमन से प्रकृति खिल उठती है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. ग्रीष्म
✓ 2. पतझड़
✗ 3. वर्षा
✗ 4. ऋतु

Q.10 "मनुष्य को अपनी जीभ पर नियंत्रण रखना चाहिए और मधुर वाणी बोलनी चाहिए।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'जीभ' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✓ 1. रसना
✗ 2. कर्ण
✗ 3. गणक
✗ 4. जीवन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 कल्पना के उपरांत <u>उद्यम</u> अवश्य किया जाना चाहिए।

रेखांकित शब्द का विलोम क्या है?

Ans
✗ 1. शंकित
✗ 2. विकृत
✓ 3. आलस्य
✗ 4. अविज्ञ

Q.12 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. वर्तिका
✗ 2. यादृश
✗ 3. वर्कर
✓ 4. डंक

Q.13 किसी व्यावसायिक बैठक में, यदि एक सदस्य ने 'निरंतर सुधार' पर जोर देते हुए अपनी बात कही, तो इस बातचीत में 'निरंतर' का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. सतत
✗ 2. सहयोग
✓ 3. यदाकदा
✗ 4. स्थायित्व

Q.14 निम्नलिखित में 'कुमारकः' का तद्भव शब्द कौन है ?

Ans
✗ 1. कपूत
✓ 2. कुँवारा
✗ 3. क़ारा
✗ 4. कुमार

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
निरपराध व्यक्ती को दंड क्यों मिला?

Ans
✗ 1. निरपराध
✗ 2. दंड
✓ 3. व्यक्ती को
✗ 4. क्यों मिला?

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"मनुष्य का मन सदैव गतिशील रहता है,चंचल रहता है। चारों तरफ के सुंदर दृश्य और लुभावनी वस्तुओं के प्रति आकर्षण सहज स्वभाव है। यह जानते हुए कि संसार की सभी वस्तुओं को प्राप्त नहीं किया जा सकता है, मनुष्य एक ऐसे माध्यम की खोज करता है जहां उसकी अतृप्ति को तोष मिल सके। कवित्व संसार में बड़ा ही सुंदर है। स्वर्ग की अप्सराएँ, नंदनवन के पारिजात, पूर्णिमा का चंद्र सुंदर कहे जाते हैं; किंतु कवित्व के सामने इन सबकी सुंदरता अकिंचित्कर है। वसंतऋतु का मलयानिल, प्रातःकाल का दिङ्मंडल, संध्या का अरुणिम आकाश भी सुंदर कहे जाते हैं; वे क्या कवित्व की सुंदरता की समता कर सकते हैं? कवित्व को सुंदर न कहना कवित्व का अनादर करना है। कवित्व ही समस्त वस्तुओं का मूल है। कवित्व ने ही सुंदर को सुंदरता दी है। सौदर्य-संसार में कवित्व ही सबसे ऊँचा है। संसारभर में कवित्व का ही राज्य है। भगवान ने इसे अच्छे को बुरा और बुरे को अच्छा करने की शक्ति दी है। कवित्व अंधकार में दीपक है, दरिद्र का धन है, दुःख में धैर्य और विरह में मिलन है। कवित्व की दया और उसकी प्रीति से सामान्य मनुष्य भी अमर हो जाता है। इसी से कवित्व की उपासना करने और उसे श्रेष्ठता देने को कौन न उद्यत होगा? "

SubQuestion No : 16

Q.16 इस गद्यांश के लिए दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक का विकल्प चुनें -

Ans
✗ 1. कवित्व का कौतुक
✗ 2. कवित्व की श्रेष्ठता
✗ 3. कवित्व की मनोहरता
✓ 4. कवित्व की सुंदरता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"मनुष्य का मन सदैव गतिशील रहता है,चंचल रहता है। चारों तरफ के सुंदर दृश्य और लुभावनी वस्तुओं के प्रति आकर्षण सहज स्वभाव है। यह जानते हुए कि संसार की सभी वस्तुओं को प्राप्त नहीं किया जा सकता है, मनुष्य एक ऐसे माध्यम की खोज करता है जहां उसकी अतृप्ति को तोष मिल सके। कवित्व संसार में बड़ा ही सुंदर है। स्वर्ग की अप्सराएँ, नंदनवन के पारिजात, पूर्णिमा का चंद्र सुंदर कहे जाते हैं; किंतु कवित्व के सामने इन सबकी सुंदरता अकिंचित्कर है। वसंतऋतु का मलयानिल, प्रातःकाल का दिङ्मंडल, संध्या का अरुणिम आकाश भी सुंदर कहे जाते हैं; वे क्या कवित्व की सुंदरता की समता कर सकते हैं? कवित्व को सुंदर न कहना कवित्व का अनादर करना है। कवित्व ही समस्त वस्तुओं का मूल है। कवित्व ने ही सुंदर को सुंदरता दी है। सौदर्य-संसार में कवित्व ही सबसे ऊँचा है। संसारभर में कवित्व का ही राज्य है। भगवान ने इसे अच्छे को बुरा और बुरे को अच्छा करने की शक्ति दी है। कवित्व अंधकार में दीपक है, दरिद्र का धन है, दुःख में धैर्य और विरह में मिलन है। कवित्व की दया और उसकी प्रीति से सामान्य मनुष्य भी अमर हो जाता है। इसी से कवित्व की उपासना करने और उसे श्रेष्ठता देने को कौन न उद्यत होगा? "

SubQuestion No : 17

Q.17 दिए गए गद्यांश में 'कवित्व अंधकार में दीपक है' कहने का क्या भाव है?

Ans

✔ 1. कवित्व निराश मन में भी आशा का संचार करता है।

✘ 2. कवित्व जीवन में सुख का साधन है।

✘ 3. कवित्व से जीवन में आनंद की अनुभूति होती है।

✘ 4. कवित्व ही सबसे बढ़कर है जो प्रकाशित होता है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"मनुष्य का मन सदैव गतिशील रहता है,चंचल रहता है। चारों तरफ के सुंदर दृश्य और लुभावनी वस्तुओं के प्रति आकर्षण सहज स्वभाव है। यह जानते हुए कि संसार की सभी वस्तुओं को प्राप्त नहीं किया जा सकता है, मनुष्य एक ऐसे माध्यम की खोज करता है जहां उसकी अतृप्ति को तोष मिल सके। कवित्व संसार में बड़ा ही सुंदर है। स्वर्ग की अप्सराएँ, नंदनवन के पारिजात, पूर्णिमा का चंद्र सुंदर कहे जाते हैं; किंतु कवित्व के सामने इन सबकी सुंदरता अकिंचित्कर है। वसंतऋतु का मलयानिल, प्रातःकाल का दिङ्मंडल, संध्या का अरुणिम आकाश भी सुंदर कहे जाते हैं; वे क्या कवित्व की सुंदरता की समता कर सकते हैं? कवित्व को सुंदर न कहना कवित्व का अनादर करना है। कवित्व ही समस्त वस्तुओं का मूल है। कवित्व ने ही सुंदर को सुंदरता दी है। सौदर्य-संसार में कवित्व ही सबसे ऊँचा है। संसारभर में कवित्व का ही राज्य है। भगवान ने इसे अच्छे को बुरा और बुरे को अच्छा करने की शक्ति दी है। कवित्व अंधकार में दीपक है, दरिद्र का धन है, दुःख में धैर्य और विरह में मिलन है। कवित्व की दया और उसकी प्रीति से सामान्य मनुष्य भी अमर हो जाता है। इसी से कवित्व की उपासना करने और उसे श्रेष्ठता देने को कौन न उद्यत होगा? "

SubQuestion No : 18

Q.18 दिए गए गद्यांश में प्रयुक्त 'अरुणिम' का क्या अर्थ है?

Ans

✘ 1. दपता हुआ सूर्य

✘ 2. संध्या का सूर्य

✘ 3. सुबह का सूर्य

✔ 4. सूर्य की लालिमा

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"मनुष्य का मन सदैव गतिशील रहता है,चंचल रहता है। चारों तरफ के सुंदर दृश्य और लुभावनी वस्तुओं के प्रति आकर्षण सहज स्वभाव है। यह जानते हुए कि संसार की सभी वस्तुओं को प्राप्त नहीं किया जा सकता है, मनुष्य एक ऐसे माध्यम की खोज करता है जहां उसकी अतृप्ति को तोष मिल सके। कवित्व संसार में बड़ा ही सुंदर है। स्वर्ग की अप्सराएँ, नंदनवन के पारिजात, पूर्णिमा का चंद्र सुंदर कहे जाते हैं; किंतु कवित्व के सामने इन सबकी सुंदरता अकिंचित्कर है। वसंतऋतु का मलयानिल, प्रातःकाल का दिङ्मंडल, संध्या का अरुणिम आकाश भी सुंदर कहे जाते हैं; वे क्या कवित्व की सुंदरता की समता कर सकते हैं? कवित्व को सुंदर न कहना कवित्व का अनादर करना है। कवित्व ही समस्त वस्तुओं का मूल है। कवित्व ने ही सुंदर को सुंदरता दी है। सौदर्य-संसार में कवित्व ही सबसे ऊँचा है। संसारभर में कवित्व का ही राज्य है। भगवान ने इसे अच्छे को बुरा और बुरे को अच्छा करने की शक्ति दी है। कवित्व अंधकार में दीपक है, दरिद्र का धन है, दुःख में धैर्य और विरह में मिलन है। कवित्व की दया और उसकी प्रीति से सामान्य मनुष्य भी अमर हो जाता है। इसी से कवित्व की उपासना करने और उसे श्रेष्ठता देने को कौन न उद्यत होगा? "

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'धैर्य' शब्द का विलोम क्या होता है?

Ans

✘ 1. गांभीर्य

✘ 2. स्थैर्य

✘ 3. अस्थैर्य

✔ 4. चांचल्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"मनुष्य का मन सदैव गतिशील रहता है,चंचल रहता है। चारों तरफ के सुंदर दृश्य और लुभावनी वस्तुओं के प्रति आकर्षण सहज स्वभाव है। यह जानते हुए कि संसार की सभी वस्तुओं को प्राप्त नहीं किया जा सकता है, मनुष्य एक ऐसे माध्यम की खोज करता है जहां उसकी अतृप्ति को तोष मिल सके। कवित्व संसार में बड़ा ही सुंदर है। स्वर्ग की अप्सराएँ, नंदनवन के पारिजात, पूर्णिमा का चंद्र सुंदर कहे जाते हैं; किंतु कवित्व के सामने इन सबकी सुंदरता अकिंचित्कर है। वसंतऋतु का मलयानिल, प्रातःकाल का दिङ्मंडल, संध्या का अरुणिम आकाश भी सुंदर कहे जाते हैं; वे क्या कवित्व की सुंदरता की समता कर सकते हैं? कवित्व को सुंदर न कहना कवित्व का अनादर करना है। कवित्व ही समस्त वस्तुओं का मूल है। कवित्व ने ही सुंदर को सुंदरता दी है। सौदर्य-संसार में कवित्व ही सबसे ऊँचा है। संसारभर में कवित्व का ही राज्य है। भगवान ने इसे अच्छे को बुरा और बुरे को अच्छा करने की शक्ति दी है। कवित्व अंधकार में दीपक है, दरिद्र का धन है, दुःख में धैर्य और विरह में मिलन है। कवित्व की दया और उसकी प्रीति से सामान्य मनुष्य भी अमर हो जाता है। इसी से कवित्व की उपासना करने और उसे श्रेष्ठता देने को कौन न उद्यत होगा? "

SubQuestion No : 20

Q.20 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans
- ✔ 1. भावात्मक
- ✘ 2. काल्पनिक
- ✘ 3. विचारात्मक
- ✘ 4. आलोचनात्मक

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 A statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.

As sustainable fashion gains momentum, (A) / environmentally conscious consumers (P) / adopting eco-friendly materials and ethical (Q) / brands are increasingly (R) / practices to appeal to (S)

Ans
- ✔ 1. RQSP
- ✘ 2. SPRQ
- ✘ 3. PQSR
- ✘ 4. QSPR

Q.2 In the given question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.

A - where memories of whispered prayers lingered in the silent air
B - sunlight dripped like honey
C - casting kaleidoscopic dreams upon the dusty pews
D - through vibrant stained glass,

Ans
- ✘ 1. BCAD
- ✘ 2. ABCD
- ✔ 3. BDCA
- ✘ 4. CADB

Q.3 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.

The court delivered a/an <u>final written judgment in a civil case that conclusively determines the rights of the parties involved</u>.

Ans
- ✘ 1. petition
- ✘ 2. appeal
- ✘ 3. verdict
- ✔ 4. decree

Q.4 Choose the option that correctly expresses the meaning of the underlined section in the following sentence:
The new employee proved to be <u>a dark horse</u> when she solved the complex problem.

Ans
- ✘ 1. Someone who works at night
- ✔ 2. Someone who unexpectedly succeeds or shows hidden talents
- ✘ 3. A person who is always negative
- ✘ 4. A person who reveals little about themselves

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The committee made a less wiser decision than anticipated.

Ans
- ✗ 1. decision than
- ✗ 2. The committee made
- ✓ 3. a less wiser
- ✗ 4. anticipated

Q.6 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The chemist used a/an substance that speeds up a chemical reaction without being consumed.

Ans
- ✗ 1. Acid
- ✗ 2. Solvent
- ✗ 3. Base
- ✓ 4. Catalyst

Q.7 **Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.**
Some people are born with natural talents and abilities, or others develop their intelligence through hard work and dedication.

Ans
- ✗ 1. but others develops their
- ✓ 2. while others develop their
- ✗ 3. meanwhile others develop there
- ✗ 4. instead others develops their

Q.8 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
The act of intentionally avoiding work or duty is looked down upon by supervisors.

Ans
- ✗ 1. Dodging
- ✗ 2. Neglecting
- ✗ 3. Evading
- ✓ 4. Shirking

Q.9 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The findings seem / less inferior to / those reported in / earlier investigations.

Ans
- ✗ 1. earlier investigations.
- ✗ 2. The findings seem
- ✗ 3. those reported in
- ✓ 4. less inferior to

Q.10 **Select the sentence in which the adjective is misused, leading to a subtle error in meaning or structure.**

Ans
- ✓ 1. The architect presented a notably intricacy blueprint for the renovation project.
- ✗ 2. During the debate, her more concise arguments were welcomed by the panel.
- ✗ 3. The museum curated several remarkable artifacts from ancient settlements, attracting numerous visitors.
- ✗ 4. The committee found the solution less preferable than the original proposal, causing unexpected delays.

Q.11 **Identify the segment containing the adjective-related error in the following sentence:**
"During the committee's brisk deliberation, the less vocal member grew increasingly hesitant, while the more assertively colleagues became even quieter than earlier."

Ans
- ✗ 1. Brisk deliberation conducted by the committee
- ✗ 2. Less vocal member grew increasingly hesitant
- ✗ 3. than earlier in the proceedings
- ✓ 4. More assertively colleagues became even quieter

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Each research scholars / was required to submit / a plagiarism declaration. / No error

Ans
✔ 1. Each research scholars
✘ 2. No error
✘ 3. was required to submit
✘ 4. a plagiarism declaration.

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

Several villages experienced a/an <u>extreme shortage of food over a prolonged period</u>.

Ans
✘ 1. epidemic
✘ 2. recession
✔ 3. famine
✘ 4. inflation

Q.14 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**
The physician specialised in the study of the nose and its diseases.

Ans
✘ 1. glottology
✔ 2. rhinology
✘ 3. helminthology
✘ 4. cereology

Q.15 **Identify the antonym of the word (dreadful) in the following sentence.**

After a dreadful storm that seemed terrifying and horrible, the next day turned out to be relaxing, leaving no one feeling miserable.

Ans
✘ 1. horrible
✘ 2. miserable
✘ 3. terrifying
✔ 4. relaxing

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best words from the options to fill in the blanks which are numbered from 1 to 5.

In the southwest of Bolivia lies a vast white expanse known as the Salar de Uyuni—the world's largest salt flat.
It was once part of a prehistoric lake that eventually (1) _____ into vapour, leaving behind a glistening crust of salt.
This surface stretches endlessly in every direction, forming a dazzling and truly (2) _____ landscape.
During the rainy season, water collects on the salt, creating a massive natural (3) _____ that reflects the sky with breathtaking clarity.
Visitors often take (4) _____ photographs that play with depth and perspective, creating dreamlike illusions.
Beneath this shimmering layer lies a rich deposit of lithium, which helps (5) _____ modern technologies like electric vehicles and smartphones.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the best possible answer for blank 1.**
It was once part of a prehistoric lake that eventually (1) _____ into vapour, leaving behind a glistening crust of salt.

Ans
✘ 1. melted
✔ 2. evaporated
✘ 3. dried
✘ 4. froze

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best words from the options to fill in the blanks which are numbered from 1 to 5.

In the southwest of Bolivia lies a vast white expanse known as the Salar de Uyuni—the world's largest salt flat.
It was once part of a prehistoric lake that eventually (1) _____ into vapour, leaving behind a glistening crust of salt.
This surface stretches endlessly in every direction, forming a dazzling and truly (2) _____ landscape.
During the rainy season, water collects on the salt, creating a massive natural (3) _____ that reflects the sky with breathtaking clarity.
Visitors often take (4) _____ photographs that play with depth and perspective, creating dreamlike illusions.
Beneath this shimmering layer lies a rich deposit of lithium, which helps (5) _____ modern technologies like electric vehicles and smartphones.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the best possible answer for blank 2.
This surface stretches endlessly in every direction, forming a dazzling and truly (2) _____ landscape.

Ans
✔ 1. otherworldly
✘ 2. tropical
✘ 3. artificial
✘ 4. temporary

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best words from the options to fill in the blanks which are numbered from 1 to 5.

In the southwest of Bolivia lies a vast white expanse known as the Salar de Uyuni—the world's largest salt flat.
It was once part of a prehistoric lake that eventually (1) _____ into vapour, leaving behind a glistening crust of salt.
This surface stretches endlessly in every direction, forming a dazzling and truly (2) _____ landscape.
During the rainy season, water collects on the salt, creating a massive natural (3) _____ that reflects the sky with breathtaking clarity.
Visitors often take (4) _____ photographs that play with depth and perspective, creating dreamlike illusions.
Beneath this shimmering layer lies a rich deposit of lithium, which helps (5) _____ modern technologies like electric vehicles and smartphones.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the best possible answer for blank 3.
During the rainy season, water collects on the salt, creating a massive natural (3) _____ that reflects the sky with breathtaking clarity.

Ans
✔ 1. mirror
✘ 2. canvas
✘ 3. swamp
✘ 4. glacier

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best words from the options to fill in the blanks which are numbered from 1 to 5.

In the southwest of Bolivia lies a vast white expanse known as the Salar de Uyuni—the world's largest salt flat.
It was once part of a prehistoric lake that eventually (1) _____ into vapour, leaving behind a glistening crust of salt.
This surface stretches endlessly in every direction, forming a dazzling and truly (2) _____ landscape.
During the rainy season, water collects on the salt, creating a massive natural (3) _____ that reflects the sky with breathtaking clarity.
Visitors often take (4) _____ photographs that play with depth and perspective, creating dreamlike illusions.
Beneath this shimmering layer lies a rich deposit of lithium, which helps (5) _____ modern technologies like electric vehicles and smartphones.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the best possible answer for blank 4.
Visitors often take (4) _____ photographs that play with depth and perspective, creating dreamlike illusions.

Ans
✔ 1. surreal
✘ 2. historic
✘ 3. predictable
✘ 4. repetitive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the best words from the options to fill in the blanks which are numbered from 1 to 5.

In the southwest of Bolivia lies a vast white expanse known as the Salar de Uyuni—the world's largest salt flat.
It was once part of a prehistoric lake that eventually (1) _____ into vapour, leaving behind a glistening crust of salt.
This surface stretches endlessly in every direction, forming a dazzling and truly (2) _____ landscape.
During the rainy season, water collects on the salt, creating a massive natural (3) _____ that reflects the sky with breathtaking clarity.
Visitors often take (4) _____ photographs that play with depth and perspective, creating dreamlike illusions.
Beneath this shimmering layer lies a rich deposit of lithium, which helps (5) _____ modern technologies like electric vehicles and smartphones.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Choose the best possible answer for blank 5.**
Beneath this shimmering layer lies a rich deposit of lithium, which helps (5) _____ modern technologies like electric vehicles and smartphones.

Ans
✔ 1. power
✘ 2. cool
✘ 3. build
✘ 4. decorate

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **Replace the highlighted segment with an appropriate idiom.**

Despite his extensive preparations for the debate, when confronted with a last-minute unexpected question, he was caught completely unprepared and left at a loss for words, revealing a rare crack in his otherwise polished rhetoric.

Ans
✘ 1. thrown to the wolves
✘ 2. under the weather
✘ 3. left high and dry
✔ 4. caught off guard

Q.2 **Complete the sentence using indirect speech:**
The professor said, "I have finished checking your assignments." The professor mentioned that he _____ checking our assignments.

Ans
✘ 1. finishes
✘ 2. was finishing
✘ 3. will finish
✔ 4. had finished

Q.3 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**
Despite her fluctuating opinions, the committee demanded a firm decision.

Ans
✘ 1. Erratic
✔ 2. Predictable
✘ 3. Snappy
✘ 4. Inconsistent

Q.4 **Which of the following sentences is correctly written in direct speech?**

Ans
✘ 1. Jonathan declared "I have never encountered such a complex algorithm before."
✘ 2. Jonathan declared, "I have never encountered such a complex algorithm before".
✔ 3. Jonathan declared, "I have never encountered such a complex algorithm before."
✘ 4. Jonathan declared, I have never encountered such a complex algorithm before.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **A sentence has been given with some highlighted text. Select the option which can replace this highlighted text.**
The cousins, Joe and Joy had been working side-by-side in the same hotel for a long time; but their professional rivalry had turned into deep personal animosity, proving once again that familiarity breeds contempt.

Ans
✗ 1. it is important to maintain distance from relatives
✗ 2. long-term experience in a field can make one dismiss new ideas
✗ 3. working in an unhealthy environment causes unnecessary conflicts
✓ 4. extensive knowledge or close association with someone can lead to a loss of respect or admiration

Q.6 **Choose the option closest in meaning to the underlined word in the given sentence.**
His overly arrogant attitude aggravated the conflicting situation between the two opposing teams.

Ans
✗ 1. diminished
✗ 2. alleviated
✗ 3. mitigated
✓ 4. exacerbated

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At the audit next month the books _____, the stock _____ against the register, and the cashier _____ to explain the shortfall.

Ans
✗ 1. are inspected / will be verified / is asked
✗ 2. inspect / verify / ask
✗ 3. are inspected / are verified / is asked
✓ 4. will be inspected / will be verified / will be asked

Q.8 **Choose the correct passive sentence.**

They should have informed the applicants about the change in the schedule earlier.

Ans
✗ 1. The applicants have been informed about the change in the schedule earlier.
✓ 2. The applicants should have been informed about the change in the schedule earlier.
✗ 3. The applicants should be informed about the change in schedule earlier.
✗ 4. The applicants should have informed about the change in the schedule earlier.

Q.9 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

For generations, the ancient coastal fortress had been meticulously maintained by the local historical society.

Ans
✗ 1. For generations, the local historical society meticulously maintained the ancient coastal fortress.
✗ 2. For generations, the local historical society was meticulously maintaining the ancient coastal fortress.
✓ 3. For generations, the local historical society had meticulously maintained the ancient coastal fortress.
✗ 4. For generations, the local historical society has meticulously maintained the ancient coastal fortress.

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

We are meeting tomorrow morning to finalize the annual report, and the Director _____ us online.

Ans
✓ 1. will join
✗ 2. joins
✗ 3. will have been joining
✗ 4. will have joined

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's education system is undergoing its deepest overhaul in over three decades, as the National Education Policy of 2020 moves from paper into practice through 2026. The most visible change is structural: the familiar 10+2 schooling pattern has been replaced by a 5+3+3+4 model, dividing school into foundational, preparatory, middle, and secondary stages designed to suit how children actually develop.

The policy's ambition, however, runs deeper than structure. Its central aim is to shift learning away from rote memorisation toward critical thinking, conceptual clarity, and the practical application of knowledge. Vocational and skill-based subjects are now introduced as early as Classes 6 to 8, while mother-tongue instruction is encouraged through the primary years. In higher education, an Academic Bank of Credits lets students combine subjects flexibly and even exit and re-enter courses without forfeiting what they have earned.

Yet the gap between intention and reality remains wide. Implementation has proved uneven, with sharp disparities between regions in digital access and the readiness of teachers, on whose retraining the entire reform ultimately depends. Assessment frameworks such as SAFAL and PARAKH now attempt to measure understanding rather than mere recall.

The consensus among observers is sober but not pessimistic. The direction of change, they suggest, is unmistakable, but the policy has entered a phase where execution matters more than intention, and its success will hinge on how consistently it is applied across India's vast and unequal educational landscape.

SubQuestion No : 11

Q.11 In which sentence is the word 'forfeit' used correctly?

Ans

✔ 1. By missing the deadline, the team had to forfeit its place in the final

✘ 2. They forfeited the birthday cake into equal slices for all the children

✘ 3. She forfeited the room with bright new curtains and a warm woollen carpet

✘ 4. He forfeited across the wide river using a small wooden boat at dawn

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's education system is undergoing its deepest overhaul in over three decades, as the National Education Policy of 2020 moves from paper into practice through 2026. The most visible change is structural: the familiar 10+2 schooling pattern has been replaced by a 5+3+3+4 model, dividing school into foundational, preparatory, middle, and secondary stages designed to suit how children actually develop.

The policy's ambition, however, runs deeper than structure. Its central aim is to shift learning away from rote memorisation toward critical thinking, conceptual clarity, and the practical application of knowledge. Vocational and skill-based subjects are now introduced as early as Classes 6 to 8, while mother-tongue instruction is encouraged through the primary years. In higher education, an Academic Bank of Credits lets students combine subjects flexibly and even exit and re-enter courses without forfeiting what they have earned.

Yet the gap between intention and reality remains wide. Implementation has proved uneven, with sharp disparities between regions in digital access and the readiness of teachers, on whose retraining the entire reform ultimately depends. Assessment frameworks such as SAFAL and PARAKH now attempt to measure understanding rather than mere recall.

The consensus among observers is sober but not pessimistic. The direction of change, they suggest, is unmistakable, but the policy has entered a phase where execution matters more than intention, and its success will hinge on how consistently it is applied across India's vast and unequal educational landscape.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which word is the antonym of 'uneven' as used in the passage?

Ans

✔ 1. Uniform

✘ 2. Patchy

✘ 3. Temporary

✘ 4. Rough

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's education system is undergoing its deepest overhaul in over three decades, as the National Education Policy of 2020 moves from paper into practice through 2026. The most visible change is structural: the familiar 10+2 schooling pattern has been replaced by a 5+3+3+4 model, dividing school into foundational, preparatory, middle, and secondary stages designed to suit how children actually develop.

The policy's ambition, however, runs deeper than structure. Its central aim is to shift learning away from rote memorisation toward critical thinking, conceptual clarity, and the practical application of knowledge. Vocational and skill-based subjects are now introduced as early as Classes 6 to 8, while mother-tongue instruction is encouraged through the primary years. In higher education, an Academic Bank of Credits lets students combine subjects flexibly and even exit and re-enter courses without forfeiting what they have earned.

Yet the gap between intention and reality remains wide. Implementation has proved uneven, with sharp disparities between regions in digital access and the readiness of teachers, on whose retraining the entire reform ultimately depends. Assessment frameworks such as SAFAL and PARAKH now attempt to measure understanding rather than mere recall.

The consensus among observers is sober but not pessimistic. The direction of change, they suggest, is unmistakable, but the policy has entered a phase where execution matters more than intention, and its success will hinge on how consistently it is applied across India's vast and unequal educational landscape.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following facts is stated in the passage?

Ans

✗ 1. Vocational subjects are introduced only after students complete Class 10.

✗ 2. The policy was first introduced in the country more than five decades ago.

✓ 3. The 10+2 pattern has been replaced by a 5+3+3+4 model.

✗ 4. Mother-tongue instruction has been banned throughout the primary years.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's education system is undergoing its deepest overhaul in over three decades, as the National Education Policy of 2020 moves from paper into practice through 2026. The most visible change is structural: the familiar 10+2 schooling pattern has been replaced by a 5+3+3+4 model, dividing school into foundational, preparatory, middle, and secondary stages designed to suit how children actually develop.

The policy's ambition, however, runs deeper than structure. Its central aim is to shift learning away from rote memorisation toward critical thinking, conceptual clarity, and the practical application of knowledge. Vocational and skill-based subjects are now introduced as early as Classes 6 to 8, while mother-tongue instruction is encouraged through the primary years. In higher education, an Academic Bank of Credits lets students combine subjects flexibly and even exit and re-enter courses without forfeiting what they have earned.

Yet the gap between intention and reality remains wide. Implementation has proved uneven, with sharp disparities between regions in digital access and the readiness of teachers, on whose retraining the entire reform ultimately depends. Assessment frameworks such as SAFAL and PARAKH now attempt to measure understanding rather than mere recall.

The consensus among observers is sober but not pessimistic. The direction of change, they suggest, is unmistakable, but the policy has entered a phase where execution matters more than intention, and its success will hinge on how consistently it is applied across India's vast and unequal educational landscape.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. A short-term administrative fix for higher education credit banks

✓ 2. A far-reaching reform whose fate now rests on consistent execution

✗ 3. A visionary reform that has already achieved uniform success nationwide

✗ 4. A structural overhaul whose focus is digital access rather than pedagogy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's education system is undergoing its deepest overhaul in over three decades, as the National Education Policy of 2020 moves from paper into practice through 2026. The most visible change is structural: the familiar 10+2 schooling pattern has been replaced by a 5+3+3+4 model, dividing school into foundational, preparatory, middle, and secondary stages designed to suit how children actually develop.

The policy's ambition, however, runs deeper than structure. Its central aim is to shift learning away from rote memorisation toward critical thinking, conceptual clarity, and the practical application of knowledge. Vocational and skill-based subjects are now introduced as early as Classes 6 to 8, while mother-tongue instruction is encouraged through the primary years. In higher education, an Academic Bank of Credits lets students combine subjects flexibly and even exit and re-enter courses without forfeiting what they have earned.

Yet the gap between intention and reality remains wide. Implementation has proved uneven, with sharp disparities between regions in digital access and the readiness of teachers, on whose retraining the entire reform ultimately depends. Assessment frameworks such as SAFAL and PARAKH now attempt to measure understanding rather than mere recall.

The consensus among observers is sober but not pessimistic. The direction of change, they suggest, is unmistakable, but the policy has entered a phase where execution matters more than intention, and its success will hinge on how consistently it is applied across India's vast and unequal educational landscape.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following is the most accurate summary of the passage?

Ans

✗ 1. NEP abolishes school exams and replaces them entirely with informal playful activities.

✗ 2. NEP has already fully transformed every Indian classroom into a modern equal space.

✗ 3. NEP mainly concerns building new university townships near the major industrial centres.

✓ 4. NEP restructures schooling and stresses skills, yet success now depends on execution.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's summers now tell a story of extremes colliding. In 2026, the country endured one of its fiercest heatwaves on record, with the town of Sri Ganganagar reaching 48.2 degrees Celsius in late May, briefly the hottest place on Earth. At the season's peak, every one of the world's fifty hottest cities lay within India's borders. Such heat is no longer episodic; scientists describe three consecutive brutal summers as a climate tipping point crossed in real time.

The strain on the power grid has been immense. Peak electricity demand touched an unprecedented 270.82 gigawatts on 21 May, shattering the previous record set only two years earlier. Yet the response reveals genuine progress. Renewables now meet nearly a third of peak demand, with solar alone contributing close to 57 gigawatts, its share of daily generation climbing steadily year after year.

Progress, however, has exposed a stubborn limitation. Because battery storage remains scarce, much of this clean energy cannot be captured for the evening hours when the sun has set but demand persists. Between May and December 2025, India was forced to discard an estimated 2.3 terawatt-hours of solar generation.

The lesson is increasingly clear. India's challenge is no longer how much renewable capacity it can build, but how effectively it can store and deploy that power precisely when the punishing heat makes it most desperately needed.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which word is the antonym of 'scarce' as used in the passage?

Ans

✗ 1. Costly

✗ 2. Limited

✗ 3. Essential

✓ 4. Abundant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's summers now tell a story of extremes colliding. In 2026, the country endured one of its fiercest heatwaves on record, with the town of Sri Ganganagar reaching 48.2 degrees Celsius in late May, briefly the hottest place on Earth. At the season's peak, every one of the world's fifty hottest cities lay within India's borders. Such heat is no longer episodic; scientists describe three consecutive brutal summers as a climate tipping point crossed in real time.

The strain on the power grid has been immense. Peak electricity demand touched an unprecedented 270.82 gigawatts on 21 May, shattering the previous record set only two years earlier. Yet the response reveals genuine progress. Renewables now meet nearly a third of peak demand, with solar alone contributing close to 57 gigawatts, its share of daily generation climbing steadily year after year.

Progress, however, has exposed a stubborn limitation. Because battery storage remains scarce, much of this clean energy cannot be captured for the evening hours when the sun has set but demand persists. Between May and December 2025, India was forced to discard an estimated 2.3 terawatt-hours of solar generation.

The lesson is increasingly clear. India's challenge is no longer how much renewable capacity it can build, but how effectively it can store and deploy that power precisely when the punishing heat makes it most desperately needed.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The complete failure of India's renewable energy programme so far

✗ 2. The steady disappearance of summer heatwaves across modern India

✓ 3. India's struggle to store the clean power it can now generate

✗ 4. The record-breaking temperatures reached in a single Indian town

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's summers now tell a story of extremes colliding. In 2026, the country endured one of its fiercest heatwaves on record, with the town of Sri Ganganagar reaching 48.2 degrees Celsius in late May, briefly the hottest place on Earth. At the season's peak, every one of the world's fifty hottest cities lay within India's borders. Such heat is no longer episodic; scientists describe three consecutive brutal summers as a climate tipping point crossed in real time.

The strain on the power grid has been immense. Peak electricity demand touched an unprecedented 270.82 gigawatts on 21 May, shattering the previous record set only two years earlier. Yet the response reveals genuine progress. Renewables now meet nearly a third of peak demand, with solar alone contributing close to 57 gigawatts, its share of daily generation climbing steadily year after year.

Progress, however, has exposed a stubborn limitation. Because battery storage remains scarce, much of this clean energy cannot be captured for the evening hours when the sun has set but demand persists. Between May and December 2025, India was forced to discard an estimated 2.3 terawatt-hours of solar generation.

The lesson is increasingly clear. India's challenge is no longer how much renewable capacity it can build, but how effectively it can store and deploy that power precisely when the punishing heat makes it most desperately needed.

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred from the passage?

Ans

✗ 1. Solar power alone can fully meet the nation's electricity demand right through the night.

✗ 2. India has quietly stopped building any new renewable energy capacity at all this year.

✓ 3. Building still more solar panels will not help much unless storage also improves.

✗ 4. India's fierce summer heatwaves are expected to become much milder in coming years.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's summers now tell a story of extremes colliding. In 2026, the country endured one of its fiercest heatwaves on record, with the town of Sri Ganganagar reaching 48.2 degrees Celsius in late May, briefly the hottest place on Earth. At the season's peak, every one of the world's fifty hottest cities lay within India's borders. Such heat is no longer episodic; scientists describe three consecutive brutal summers as a climate tipping point crossed in real time.

The strain on the power grid has been immense. Peak electricity demand touched an unprecedented 270.82 gigawatts on 21 May, shattering the previous record set only two years earlier. Yet the response reveals genuine progress. Renewables now meet nearly a third of peak demand, with solar alone contributing close to 57 gigawatts, its share of daily generation climbing steadily year after year.

Progress, however, has exposed a stubborn limitation. Because battery storage remains scarce, much of this clean energy cannot be captured for the evening hours when the sun has set but demand persists. Between May and December 2025, India was forced to discard an estimated 2.3 terawatt-hours of solar generation.

The lesson is increasingly clear. India's challenge is no longer how much renewable capacity it can build, but how effectively it can store and deploy that power precisely when the punishing heat makes it most desperately needed.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following facts is stated in the passage?

Ans

✔ 1. Sri Ganganagar reached 48.2 degrees Celsius during late May 2026.

✘ 2. India managed to store nearly all of its surplus solar power for evenings.

✘ 3. Renewables now supply almost all of India's peak electricity demand.

✘ 4. Peak electricity demand stayed well below the record set two years earlier.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's summers now tell a story of extremes colliding. In 2026, the country endured one of its fiercest heatwaves on record, with the town of Sri Ganganagar reaching 48.2 degrees Celsius in late May, briefly the hottest place on Earth. At the season's peak, every one of the world's fifty hottest cities lay within India's borders. Such heat is no longer episodic; scientists describe three consecutive brutal summers as a climate tipping point crossed in real time.

The strain on the power grid has been immense. Peak electricity demand touched an unprecedented 270.82 gigawatts on 21 May, shattering the previous record set only two years earlier. Yet the response reveals genuine progress. Renewables now meet nearly a third of peak demand, with solar alone contributing close to 57 gigawatts, its share of daily generation climbing steadily year after year.

Progress, however, has exposed a stubborn limitation. Because battery storage remains scarce, much of this clean energy cannot be captured for the evening hours when the sun has set but demand persists. Between May and December 2025, India was forced to discard an estimated 2.3 terawatt-hours of solar generation.

The lesson is increasingly clear. India's challenge is no longer how much renewable capacity it can build, but how effectively it can store and deploy that power precisely when the punishing heat makes it most desperately needed.

SubQuestion No : 20

Q.20 How would you best describe the tone of the passage?

Ans

✘ 1. Hopeless and defeated

✘ 2. Furious and blaming

✔ 3. Analytical and sober

✘ 4. Light-hearted and jokey

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	23/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **INS मालवन, जो देश में डिजाइन और निर्मित किया गया दूसरा माहे-श्रेणी का एंटी-सबमरीन वॉरफेयर शैलो वॉटर क्राफ्ट (ASW-SWC) है, को 22 जुलाई 2026 पर किस स्थान पर कमीशन किया गया था?**

Ans
✗ 1. कोच्चि, केरल
✓ 2. कारवार, कर्नाटक
✗ 3. विशाखपटनम, आंध्र प्रदेश
✗ 4. मुंबई, महाराष्ट्र

Q.2 **वर्ष 2026 में, निम्नलिखित में से कौन दो घंटे से कम समय में आधिकारिक रूप से मान्यता प्राप्त मैराथन दौड़ पूर्ण करने वाला प्रथम व्यक्ति बना?**

Ans
✗ 1. केल्विन किप्टम (Kelvin Kiptum)
✓ 2. सबास्टियन सावे (Sabastian Sawe)
✗ 3. जेकब किप्लिमो (Jacob Kiplimo)
✗ 4. एलियुड किपचोगे (Eliud Kipchoge)

Q.3 **जुलाई 2026 में भारतीय नौसेना के लिए लॉन्च किया गया सातवां एंटी-सबमरीन वॉरफेयर शैलो वॉटर क्राफ्ट (ASW SWC) 'मछलीपटनम (BY 529)' का नाम किस भारतीय राज्य में स्थित ऐतिहासिक बंदरगाह शहर मछलीपटनम के नाम पर रखा गया है?**

Ans
✓ 1. आंध्र प्रदेश
✗ 2. केरल
✗ 3. तमिलनाडु
✗ 4. ओडिशा

Q.4 **केंद्रीय बजट 2026–27 में, घरेलू फाइबर की उपलब्धता को सशक्त करने, आयात पर निर्भरता को कम करने, तथा उन्नत वस्त्र सामग्रियों में नवाचार की सहायता करने हेतु वस्त्र क्षेत्र के लिए एकीकृत कार्यक्रम के अंतर्गत किस उप-घटक का प्रस्ताव किया गया है?**

Ans
✗ 1. नेशनल टेक्सटाइल डेवलपमेंट स्कीम (National Textile Development Scheme)
✓ 2. नेशनल फाइबर स्कीम (National Fibre Scheme)
✗ 3. भारत फाइबर एडवांसमेंट स्कीम (Bharat Fibre Advancement Scheme)
✗ 4. पीएम इंटीग्रेटेड फाइबर स्कीम (PM Integrated Fibre Scheme)

Q.5 **भारतीय शास्त्रीय संगीत में समय को संरचित करने वाला प्राथमिक लयात्मक ढांचा क्या है?**

Ans
✗ 1. श्रुति (Shruti)
✗ 2. मींड (Meend)
✗ 3. घराना (Gharana)
✓ 4. ताल (Tala)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से किस वर्ष भारत में फ़िक्स्ड-रेट रेपो (fixed-rate repo) को पहली बार नियमित मौद्रिक नीति साधनों के रूप में पेश किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 1993
- ✗ 2. 1991
- ✓ 3. 1997
- ✗ 4. 1995

Q.7 मई 2026 में, भारतीय कॉर्पोरेट कार्य संस्थान ने किस अधिनियम के अंतर्गत सुधारों पर परामर्श की सुविधा के लिए व्यवसाय सुगमता पर नेशनल स्टेकहोल्डर्स कंसल्टेशन सिरीज़ का आयोजन किया था?

Ans
- ✗ 1. प्रतिभूति संविदा (विनियमन) अधिनियम, 1956
- ✗ 2. दिवाला एवं शोधन अक्षमता अधिनियम, 2016
- ✓ 3. कंपनी अधिनियम, 2013
- ✗ 4. भागीदारी अधिनियम, 2008

Q.8 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) के कृषि एवं संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य पर सांख्यिकीय रिपोर्ट (2025) के अनुसार, 2023-24 के दौरान किस राज्य ने अनाज में सर्वाधिक सकल उत्पादन मूल्य दर्ज किया?

Ans
- ✓ 1. उत्तर प्रदेश
- ✗ 2. गुजरात
- ✗ 3. पंजाब
- ✗ 4. मध्य प्रदेश

Q.9 जब विद्युत धारा निकट के तार से प्रवाहित होती है, तो कंपास सुई पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans
- ✗ 1. इसका रंग परिवर्तित हो जाता है
- ✗ 2. यह स्थायी रूप से गति करना बंद कर देती है
- ✓ 3. यह अपनी मूल दिशा से विक्षेपित हो जाती है
- ✗ 4. यह पिघल जाती है

Q.10 भारत-ओमान CEPA, जो 1 जून 2026 को लागू हुआ, किस शहर में हस्ताक्षरित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. नई दिल्ली
- ✗ 2. लंदन
- ✗ 3. सलालाह
- ✓ 4. मस्कट

Q.11 7 जून 2026 को, निम्नलिखित में से किसने हान सियोंग-सूक (Han Seong-sook) को दक्षिण कोरिया के अगले प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया?

Ans
- ✗ 1. किम ताए-वू (Kim Tae-woo)
- ✓ 2. ली जे म्युंग (Lee Jae Myung)
- ✗ 3. चोई मिन-सियोक (Choi Min-seok)
- ✗ 4. पार्क सन-यंग (Park Sun-young)

Q.12 1991 से अपनाई गई विनिवेश नीति के तहत, सरकार प्रायः _____।

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों में इक्विटी में बदलाव को रोक रही है
- ✗ 2. सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों में अपनी इक्विटी हिस्सेदारी बढ़ा रही है
- ✗ 3. निजी फर्मों का नियंत्रण सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों के रूप में ले रही है
- ✓ 4. सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों में अपनी इक्विटी का हिस्सा बेच रही है

Q.13 मई 2026 में आयोजित जोखिम प्रबंधन पर प्रथम भारतीय बैंक संघ (IBA) शिखर सम्मेलन (1st Indian Banks' Association (IBA) Summit) किस शहर में संपन्न हुआ था?

Ans
- ✗ 1. नई दिल्ली
- ✓ 2. मुंबई
- ✗ 3. बेंगलुरु
- ✗ 4. चेन्नई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 किसी बड़े हॉल में बहु परावर्तनों के कारण ध्वनि, कुछ समय पश्चात तक सुनाई देती है, इसके लिए कौन-सी ध्वनिक परिघटना उत्तरदायी है?

Ans
✗ 1. व्यतिकरण
✗ 2. विवर्तन
✓ 3. अनुरणन
✗ 4. अपवर्तन

Q.15 मानव शरीर में आयरन, निम्नलिखित में से किस पदार्थ का एक आवश्यक घटक है?

Ans
✓ 1. हीमोग्लोबिन (Haemoglobin)
✗ 2. इंसुलिन (Insulin)
✗ 3. थाइरॉक्सिन (Thyroxine)
✗ 4. कोलैजन (Collagen)

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा उपन्यास, प्रसिद्ध भारतीय लेखक मुंशी प्रेमचंद द्वारा लिखा गया था?

Ans
✗ 1. अनटचेबल
✗ 2. ट्रेन टू पाकिस्तान
✓ 3. गोदान
✗ 4. द गाइड

Q.17 अमरेश नुगाडोनी को निम्नलिखित में से किस कार्य के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार 2025 से सम्मानित किया गया था?

Ans
✗ 1. मालेगलल्ली मदुमगालु (Malegalalli Madumagalu)
✓ 2. दादा सीरिसु तांडे (Dada Seerisu Tande)
✗ 3. मूकज्जिय कनसुगालु (Mookajjiya Kanasugalu)
✗ 4. कुसुमाबाले (Kusumabale)

Q.18 भारतीय संगीत के पारंपरिक वर्गीकरण के अनुसार, मार्ग (Marg) संगीत मुख्य रूप से किससे संबंधित था?

Ans
✗ 1. कृषि गतिविधियों के दौरान सामुदायिक गायन
✗ 2. दरबारी मनोरंजन और शाही समारोह
✓ 3. धार्मिक समारोह और अनुष्ठान प्रदर्शन
✗ 4. मौसमी त्योहारों के दौरान सार्वजनिक मनोरंजन

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द किसी जीव के किसी विशिष्ट लक्षण के लिए उसकी आनुवंशिक संरचना को इंगित करता है?

Ans
✗ 1. अनुकूलन (Adaptation)
✓ 2. जीनोटाइप (Genotype)
✗ 3. फीनोटाइप (Phenotype)
✗ 4. भिन्नता (Variation)

Q.20 31 मई 2026 को मुंबई में निम्नलिखित में से किस दिग्गज पार्श्व गायिका का निधन हुआ था, जो अपनी मधुर आवाज तथा भारतीय सिनेमा और क्षेत्रीय संगीत में महत्वपूर्ण योगदान के लिए सुविख्यात थीं?

Ans
✓ 1. सुमन कल्याणपुर
✗ 2. आशा भोसले
✗ 3. अल्का याग्निक
✗ 4. लता मंगेशकर

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति यह इंगित करेगी कि भारत में राज्य मंत्रिपरिषद ने पद पर बने रहने की अपनी संवैधानिक वैधता खो दी है?

Ans

✗ 1. कोई मंत्री मंत्रिमंडल से त्यागपत्र दे देता है

✗ 2. राज्यपाल किसी नीतिगत निर्णय से असहमत हैं

✗ 3.
विधान परिषद किसी विधेयक को अस्वीकार कर देती है

✓ 4.
विधानसभा अपना विश्वास वापस ले लेती है

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुक्रम पश्चिमी भारत के तटीय क्षेत्रों को उत्तर से दक्षिण तक सही तरीके से व्यवस्थित करता है?

Ans

✗ 1. कोंकण तट → काठियावाड़ तट → मालाबार तट

✗ 2. काठियावाड़ तट → मालाबार तट → कोंकण तट

✗ 3. मालाबार तट → कोंकण तट → काठियावाड़ तट

✓ 4. काठियावाड़ तट → कोंकण तट → मालाबार तट

Q.3 ऐतिहासिक 'भारत छोड़ो' प्रस्ताव को अगस्त 1942 में अखिल भारतीय कांग्रेस कमेटी (AICC) द्वारा निम्नलिखित में से किस अधिवेशन में अनुसमर्थित और औपचारिक रूप से स्वीकृत किया गया था?

Ans

✓ 1. बॉम्बे अधिवेशन

✗ 2. लखनऊ अधिवेशन

✗ 3. कराची अधिवेशन

✗ 4. लाहौर अधिवेशन

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा पड़ोसी देश अपनी साझा अंतरराष्ट्रीय सीमा के माध्यम से मुख्य भूमि भारत और दक्षिण-पूर्व एशिया के बीच एक भौगोलिक कड़ी के रूप में कार्य करता है?

Ans

✗ 1. बांग्लादेश

✓ 2. म्यांमार

✗ 3. नेपाल

✗ 4. भूटान

Q.5 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, सर्वोच्च न्यायालय को मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए रिट जारी करने का अधिकार देता है, जिससे न्यायिक सक्रियता सुदृढ़ हो?

Ans

✓ 1. अनुच्छेद 32

✗ 2. अनुच्छेद 226

✗ 3. अनुच्छेद 262

✗ 4. अनुच्छेद 136

Q.6 भारत में नाभिकीय शक्ति संयंत्रों को संचालित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज आवश्यक है?

Ans

✗ 1. कोयला

✗ 2.
लिग्नाइट

✗ 3. पेट्रोलियम

✓ 4. यूरेनियम

Q.7 1918 में शुरू किया गया और "प्लेग बोनस" के मुद्दे पर भारत में महात्मा गांधी की प्रथम भूख हड़ताल से जुड़ा, अहमदाबाद का संघर्ष मुख्य रूप से किस प्रकार का आंदोलन था?

Ans

✗ 1. जनजातीय वन विद्रोह

✓ 2. मिलकर्मियों की हड़ताल

✗ 3. विद्यार्थियों का शैक्षणिक बहिष्कार

✗ 4. किसानों का राजस्व विरोध

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 GIS-आधारित डिजिटल प्लेटफॉर्म का उपयोग करके भारत के विभिन्न मंत्रालयों में एकीकृत अवसंरचना नियोजन को सुविधाजनक बनाने के लिए कौन-सा संस्थागत तंत्र स्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. इंफ्रास्ट्रक्चर लीजिंग एंड फाइनेंशियल सर्विसेज
- ✗ 2. राष्ट्रीय निवेश और अवसंरचना कोष
- ✓ 3. प्रधानमंत्री गति शक्ति नेशनल मास्टर प्लान
- ✗ 4. स्मार्ट सिटी मिशन

Q.9 भारत में राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक (MPI) को निम्नलिखित में से कौन-सा संगठन जारी करता है?

Ans
- ✗ 1. ग्रामीण विकास मंत्रालय
- ✓ 2. भारत के रूपांतरण हेतु राष्ट्रीय संस्थान
- ✗ 3. राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण कार्यालय
- ✗ 4. भारतीय रिजर्व बैंक

Q.10 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243P के अंतर्गत, "नगरपालिका" शब्द से क्या तात्पर्य है?

Ans
- ✗ 1. राज्य सरकार द्वारा गठित एक जिला प्रशासन
- ✗ 2. अनुच्छेद 243ZD के अंतर्गत स्थापित एक योजना प्राधिकरण
- ✗ 3. अनुच्छेद 243S के अंतर्गत गठित एक समिति
- ✓ 4. अनुच्छेद 243Q के अंतर्गत गठित एक स्व-शासन संस्था

Q.11 भारत में दो कोयला आधारित थर्मल पावर स्टेशनों वाले युग्म को पहचानिए।

Ans
- ✗ 1. तारापुर और रिहंद
- ✓ 2. विंध्याचल और तालचर
- ✗ 3. कैगा और रामागुंडम
- ✗ 4. नरोरा और विंध्याचल

Q.12 1857 के विद्रोह के दौरान दिल्ली पर कब्जा करने के बाद, विद्रोही सिपाहियों ने वृद्ध मुगल शासक को हिंदुस्तान का सम्राट और विद्रोह का प्रतीकात्मक नेता घोषित कर दिया। यह शासक कौन था?

Ans
- ✗ 1. औरंगजेब आलमगीर
- ✗ 2. शाह आलम द्वितीय
- ✓ 3. बहादुर शाह जफर
- ✗ 4. अकबर शाह द्वितीय

Q.13 हिमालय पर्वत तन्त्र की सबसे बाह्य और सबसे दक्षिणी श्रेणी निम्नलिखित में से कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. पूर्वांचल
- ✗ 2. हिमाद्री
- ✓ 3. शिवालिक
- ✗ 4. हिमाचल

Q.14 भारतीय संविधान का कौन-सा मौलिक कर्तव्य, नागरिकों को देश की रक्षा करने और आह्वान किए जाने पर राष्ट्र की सेवा करने की अपेक्षा करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 51A(c)
- ✗ 2. अनुच्छेद 51A(f)
- ✗ 3. अनुच्छेद 51A(e)
- ✓ 4. अनुच्छेद 51A(d)

Q.15 प्रसिद्ध त्रिपक्षीय संघर्ष, जिसमें धर्मपाल ने उत्तरी भारत पर नियंत्रण स्थापित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी, किन तीन राजवंशों के बीच लड़ा गया था?

Ans
- ✗ 1. पाल, चालुक्य और प्रतिहार
- ✓ 2. पाल, प्रतिहार और राष्ट्रकूट
- ✗ 3. पाल, चोल और राष्ट्रकूट
- ✗ 4. प्रतिहार, चालुक्य और राष्ट्रकूट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 संस्कृत व्याकरण के नियमों को 3,996 संक्षिप्त सूत्रों में संकलित करने वाले प्राचीन ग्रंथ 'अष्टाध्यायी' की रचना के लिए किसे जाना जाता है?

Ans

✗ 1. वराहमिहिर

✗ 2. कात्यायन

✓ 3. पाणिनि

✗ 4. पतंजलि

Q.17 भारत के संविधान के अनुच्छेद 322 के अनुसार, किस संवैधानिक निकाय के प्रशासनिक व्यय भारत की संचित निधि पर भारित होते हैं?

Ans

✓ 1. संघ लोक सेवा आयोग

✗ 2. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग

✗ 3. नीति आयोग

✗ 4. केंद्रीय सूचना आयोग

Q.18 व्यापारिक पवनों का अभिसरण, निम्न दाब, और तीव्र संवहनी वर्षण किस वायुमंडलीय स्थिति की विशेषताएं हैं?

Ans

✗ 1. उपोष्ण जेट प्रवाह

✗ 2. ध्रुवीय वाताग्र क्षेत्र

✗ 3. उपोष्ण उच्च दाब कटिबंध

✓ 4. अंतःउष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा अधिनियम, भारत में निर्वाचक नामावलियों को तैयार करने और उनके पुनरीक्षण से संबंधित है?

Ans

✗ 1. भारतीय दंड संहिता, 1860

✗ 2. लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951

✗ 3. निर्वाचनों का संचालन नियम, 1961

✓ 4. लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950

Q.20 भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के निम्नलिखित नेताओं में से कौन एक नरमपंथी नेता थे और गरमपंथी तिकड़ी 'लाल-बाल-पाल' के सदस्य नहीं थे?

Ans

✓ 1. गोपाल कृष्ण गोखले

✗ 2. लाला लाजपत राय

✗ 3. बिपिन चंद्र पाल

✗ 4. बाल गंगाधर तिलक

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक निश्चित कूट में,
'don't drink coffee' को 'cz xk fw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'don't its drink' को 'xk ag cz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'cold drink its' को 'xk ea ag' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
कूट 'cz' का क्या अर्थ है?

Ans

✗ 1. now

✗ 2. drink

✓ 3. don't

✗ 4. coffee

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 सात बॉक्स G, H, I, J, Q, R और S एक के ऊपर एक रखे जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। J को सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। J और Q के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। I को J के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। Q और R के बीच केवल S को रखा गया है। G को Q के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।
H और I के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✗ 3. दो
✓ 4. एक

Q.3 एक लड़के की ओर संकेत करते हुए श्रीमती शर्मा ने कहा, "वह मेरे पति की सास की एकमात्र पुत्री का पुत्र है।" उस लड़के का श्रीमती शर्मा से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. पति
✗ 3. भाई
✓ 4. पुत्र

Q.4 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 356 745 178 739 268 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 2 जोड़ा जाता है, तो कितनी संख्याओं में पहला अंक उसके दूसरे अंक से पूर्णतः विभाज्य होगा?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 4
✗ 3. 1
✓ 4. 2

Q.5 A, E, I, O, U और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E सबसे ऊपरी तल पर रहता है। E और O के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। A, O के नीचे किसी तल पर रहता है, I किसी सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। U किसी विषम-क्रमांक वाले तल पर रहता है परंतु तल संख्या 5 पर नहीं रहता है। Z और O के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.6 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) N Z \ D J J G % W C U B F E Q \ G V # C S (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.7 नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FXU : HZW
LUB : NWD

Ans
✗ 1. MZO : JBQ
✓ 2. ABC : CDE
✗ 3. DOH : FNJ
✗ 4. QCP : SET

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। I की परीक्षा गुरुवार को है। N की परीक्षा I से दो दिन पहले है। S और N के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। A की परीक्षा N के बाद किसी दिन है। G की परीक्षा P से ठीक पहले वाले दिन है। शनिवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. I
✗ 2. S
✗ 3. N
✓ 4. P

Q.9 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वही विकल्प चुनिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

DEAF - FADE - DAEF
SORE - ERSO - SROE

Ans
✓ 1. KEYS - SYKE - KYES
✗ 2. JOKE - OKJE - OKEJ
✗ 3. MIXE - MXIE - EXIM
✗ 4. YEWN - NWYE - EWYN

Q.10 सात व्यक्ति, A, B, C, D, P, Q और R, एक पंक्ति में उत्तर ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
P के दाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और R के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, P के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। Q, D के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है।
पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. A
✗ 2. P
✗ 3. R
✓ 4. B

Q.11 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं)

(बाएं) ^ ^ 4 6 ? # 6 4 $ < @ \ + % ^ + \ \ < ? / (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 3
✓ 3. 2
✗ 4. 4

Q.12 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओ पर आधारित है।
(बाएं) 898 923 526 217 325 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
यदि सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 1
✗ 3. 4
✓ 4. 3

Q.13 D, E, F, G, P, Q और R एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। D और G के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। P के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, E के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। R, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. D
✗ 2. Q
✓ 3. P
✗ 4. F

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) J 6 & F C H # 5 2 * 9 D @ 8 G 4 ^ X B 3 % V (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans
- ✔ 1. B
- ✘ 2. X
- ✘ 3. %
- ✘ 4. ^

Q.15 शब्द "ABOUND" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans
- ✘ 1. M
- ✘ 2. T
- ✘ 3. C
- ✔ 4. N

Q.16 Q, A, Z, W, S, X और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
Z की परीक्षा बुधवार को है। Z और S के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। X की परीक्षा, E के ठीक बाद है और A की परीक्षा, E से ठीक पहले है।
Q और E के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है।
E के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✔ 1. 2
- ✘ 2. 4
- ✘ 3. 1
- ✘ 4. 3

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि P-QxR+SxT है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. माता की माता
- ✘ 2. माता की बहन
- ✔ 3. पिता की माता
- ✘ 4. पिता की बहन

Q.18 एक निश्चित कूट में,
'silence is best' को 'dy gc nj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'night time silence' को 'mt sk gc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'is time ripe' को 'ph mt nj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'ripe night' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
- ✘ 1. ph mt
- ✘ 2. gc sk
- ✔ 3. sk ph
- ✘ 4. mt dy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 शब्द IMPARKS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस तरह बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से चौथे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. Q
✗ 2. J
✓ 3. N
✗ 4. S

Q.20 श्री झमना बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 14 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे दाएँ मुड़ते हैं, 16 km गाड़ी चलाते हैं, दाएँ मुड़ते हैं और 37 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वे दाएँ मुड़ते हैं और 10 km गाड़ी चलाते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 5 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे बाएँ मुड़ते हैं और 9 km गाड़ी चलाते हैं। अंत में वे दाएँ मुड़ते हैं, 18 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। वापस बिंदु A पर पहुँचने के लिए उन्हें न्यूनतम कितनी दूरी तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 4 km पूर्व की ओर
✗ 2. 2 km पश्चिम की ओर
✗ 3. 1 km दक्षिण की ओर
✓ 4. 3 km पश्चिम की ओर

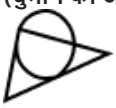
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
10 - 2 - 30
3 - 1 - 6

Ans
✓ 1. 9 - 3 - 36
✗ 2. 5 - 6 - 30
✗ 3. 8 - 10 - 82
✗ 4. 4 - 3 - 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(X)

Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.3 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
126 ÷ 32 x 4 - 7 + 25 = ?

Ans

✗ 1. 159

✗ 2. 158

✗ 3. 155

✓ 4. 157

Q.4 दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
VHC 37, ZMG 46, DRK 55, HWO 64, ?

Ans

✓ 1. LBS 73

✗ 2. MAR 71

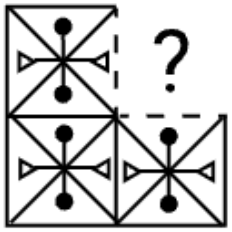
✗ 3. KBT 71

✗ 4. LAT 71

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसके द्वारा पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.6 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
153 140 131 118 109 96 ?

Ans

✘ 1. 90

✔ 2. 87

✘ 3. 85

✘ 4. 83

Q.7 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: पांच सॉफ्टवेयर मॉड्यूल – Core, Engine, Framework, Gateway और Hub – को एक के बाद एक इंस्टॉल किया जाना है। कौन-सा मॉड्यूल तीसरे स्थान पर इंस्टॉल किया जाता है?
(I) Engine को Core के ठीक बाद इंस्टॉल किया जाता है, और Gateway को Engine के बाद इंस्टॉल किया जाता है।
(II) Framework को Hub के ठीक पहले इंस्टॉल किया जाता है, और Core को Framework के पहले इंस्टॉल किया जाता है।

Ans

✔ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✘ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✘ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✘ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.8 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों वाली संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3 + 7 नहीं हो सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है)
5 – 11 – 23
7 – 15 – 31

Ans

✔ 1. 11 – 23 – 47

✘ 2. 15 – 33 – 63

✘ 3. 13 – 27 – 57

✘ 4. 9 – 17 – 39

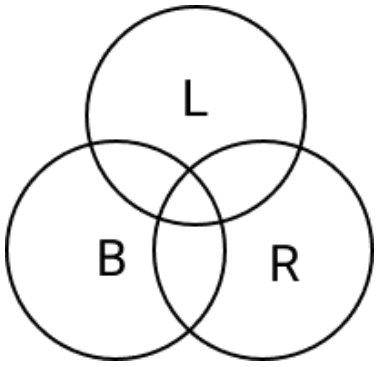
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

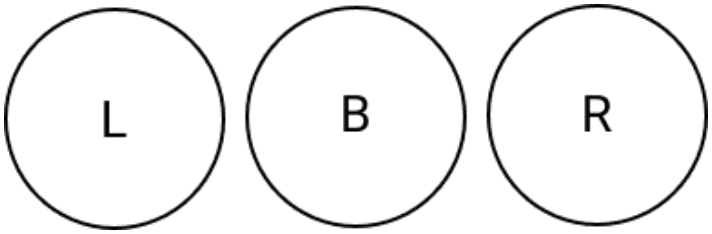
Q.9 उस वेन आरेख का चयन करें जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
लैंप (Lamp), गेंद (Ball), रैकेट (Racket)

Ans

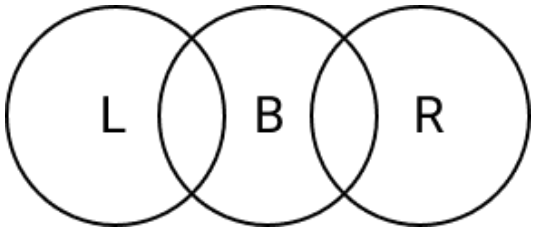
✗ 1.



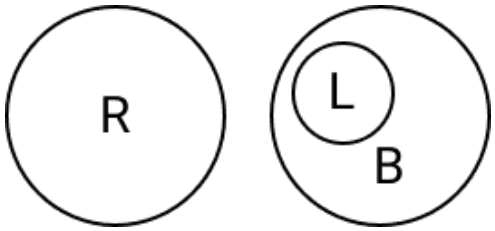
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.10 उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 152, 3)
(1, 9, 2)

Ans

✗ 1. (4, 125, 4)

✓ 2. (2, 133, 5)

✗ 3. (3, 40, 2)

✗ 4. (6, 222, 2)

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✗ 1. TP - MI

✗ 2. LH - EA

✗ 3. WS - PL

✓ 4. NJ - LH

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
125 137 152 173 ? 245 302

Ans
✗ 1. 213
✗ 2. 201
✗ 3. 199
✓ 4. 203

Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
99 101 104 109 116 ?

Ans
✓ 1. 127
✗ 2. 128
✗ 3. 125
✗ 4. 129

Q.14 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको निर्धारित करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ अंगूर, टिकट हैं। कोई कौआ, टिकट नहीं है। सभी टिकट, मूंगफली हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ मूंगफली, अंगूर हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ अंगूर, कौआ नहीं हैं।

Ans
✗ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✓ 3. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.15 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
18 A 3 B 23 C 17 D 15 = ?

Ans
✗ 1. 146
✗ 2. 152
✓ 3. 140
✗ 4. 158

Q.16 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
5 ÷ 6 + 6 x 3 − 2 = ?

Ans
✗ 1. 0
✗ 2. 24
✓ 3. 30
✗ 4. 19

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: 5 खंभों J, M, P, R और W में से, जिनमें से प्रत्येक की ऊँचाई भिन्न है, कौन-सा खंबा सबसे छोटा है?

कथन
(I) W, P से लंबा है।
(II) R, W से लंबा है। J केवल एक खंभे से छोटा है।

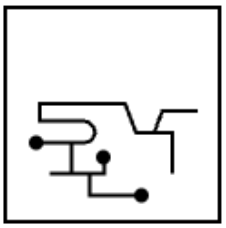
Ans
✗ 1. अकेले कथन I. में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
✓ 2. कथन I. और II. दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. कथन I. और II. दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और अकेले कथन I. या अकेले कथन II. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 4. अकेले कथन II. में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन I. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

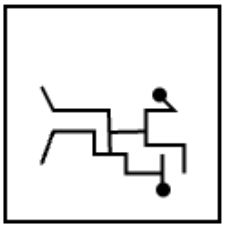
Q.18 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

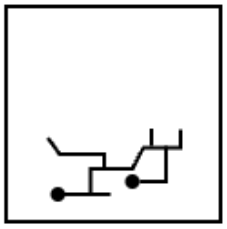
✗ 1.



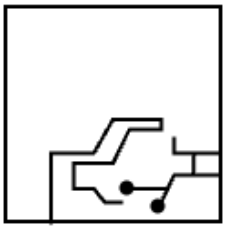
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. DZ - GE

✗ 2. BM - DQ

✗ 3. IT - KX

✗ 4. KV - MZ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

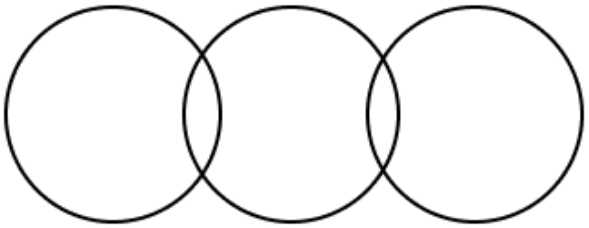
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

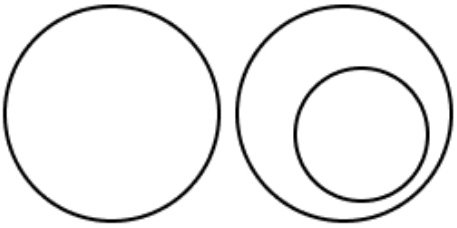
चमड़ा (Leather), जैकेट (Jacket), जूते (Shoes)

Ans

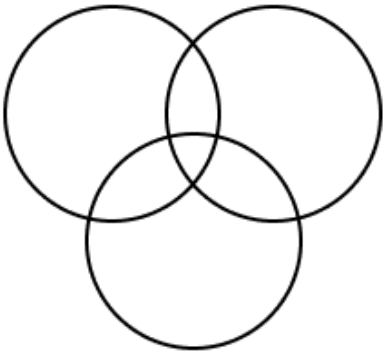
✔ 1.



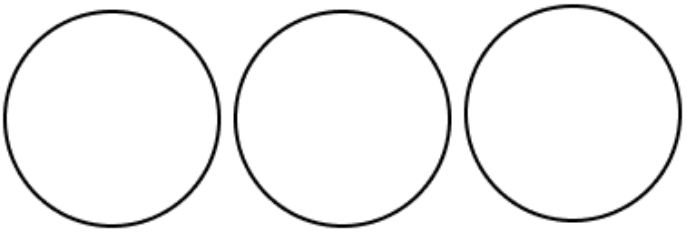
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक विश्वविद्यालय, 5% चक्रवृद्धि ब्याज (ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है) के साथ एक खाते में ₹40,000 का अनुदान जमा करता है। एक वर्ष बाद मिश्रधन कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹42,025

✘ 2. ₹42,000

✘ 3. ₹41,900

✘ 4. ₹42,050

Q.2 एक चार-अंकीय संख्या, 48A4 के रूप में है। यदि यह 9 से विभाज्य है, तो A का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 2

✘ 2. 1

✘ 3. 3

✘ 4. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक लॉजिस्टिक्स फर्म एक वितरण नेटवर्क का प्रबंधन करती है, जहां नियामक अनुपालन के कारण क्षेत्रीय गोदामों के बीच कुछ पारगमन मार्ग एक-तरफा हैं, जबकि अन्य मार्ग दो-तरफा यात्रा की अनुमति देते हैं। दैनिक डिलीवरी नियोजन को इष्टतमीकृत करने के लिए, इंजीनियरिंग टीम इस नेटवर्क अवसंरचना को एक मिश्रित ग्राफ के रूप में मॉडल करती है। यदि एक नई परिचालन नीति के अनुसार नेटवर्क की समग्र पहुंच को बदले बिना, प्रत्येक दो-तरफा मार्ग को दो समानांतर, विपरीत उन्मुख एक-तरफा मार्गों में परिवर्तित करना है, तो इस संरचनात्मक परिवर्तन के प्रत्यक्ष गणितीय परिणाम के रूप में मूल मिश्रित ग्राफ के किस गुणधर्म में परिवर्तन होता है?

Ans

✗ 1. नेटवर्क में वर्टेक्स की कुल संख्या कम हो जाती है

✓ 2. ग्राफ में कोर की कुल संख्या बढ़ जाती है

✗ 3. नोड्स के सभी युग्मों के बीच अभिगम्यता उल्लेखनीय रूप से कम हो जाती है

✗ 4. अंतर्निहित नेटवर्क संरचनात्मक रूप से वियोजित हो जाता है

Q.4 कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश किए जाने पर 4 वर्ष बाद ₹6000 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में, निकटतम पूर्णांक में पूर्णांकित) कितना होगा?

Ans

✓ 1. 667

✗ 2. 533

✗ 3. 633

✗ 4. 567

Q.5 एक शहर में 10,000 पंजीकृत मतदाता हैं। यदि शहर के 72% ने मतदान किया और डाले गए वोटों में से 25% उम्मीदवार A को प्राप्त हुए, तो कुल पंजीकृत मतदाताओं में से कितने प्रतिशत ने उम्मीदवार A को वोट दिया?

Ans

✗ 1. 20%

✓ 2. 18%

✗ 3. 25%

✗ 4. 22%

Q.6 कितनी धनराशि (मूलधन) 10% वार्षिक ब्याज दर पर 3 वर्षों में ₹15,972 हो जाएगी, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है?

Ans

✗ 1. ₹5,000

✗ 2. ₹11,000

✓ 3. ₹12,000

✗ 4. ₹15,000

Q.7 यदि $x = 0.\overline{72}$ है, तो $90x$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 65.5

✓ 2. 65

✗ 3. 6.5

✗ 4. 650

Q.8 ₹20,000 की कीमत वाले टेलीविज़न का भुगतान 4 वार्षिक किश्तों में किया जाना है। प्रत्येक किश्त में लोन के मूलधन के भाग के रूप में ₹5,000 के साथ-साथ बकाया राशि पर 4% वार्षिक दर से साधारण ब्याज शामिल है। यदि पहली किश्त टेलीविज़न खरीदने के एक वर्ष बाद चुकाई जाती है, तो दूसरी किश्त के भाग के रूप में कितना ब्याज चुकाया जाएगा?

Ans

✗ 1. ₹500

✗ 2. ₹800

✗ 3. ₹400

✓ 4. ₹600

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 यदि $x = 3^m$ और $y = 3^{m+2}$ हो, तो $\frac{x}{y}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 9
✗ 2. -9
✗ 3. 6
✓ 4. $\frac{1}{9}$

Q.10 नीचे दी गई तालिका एक स्टेशनरी की दुकान द्वारा विक्रय की गई नोटबुक की संख्या और प्रति नोटबुक विक्रय मूल्य को दर्शाती है। किस ब्रांड ने सबसे अधिक कुल बिक्री राजस्व अर्जित किया?

ब्रांड	विक्रय की गई नोटबुक	विक्रय मूल्य (₹ में)
A	120	35
B	150	30
C	100	40
D	180	30

Ans
✗ 1. ब्रांड A
✗ 2. ब्रांड C
✗ 3. ब्रांड B
✓ 4. ब्रांड D

Q.11 20 और 30 के बीच अभाज्य संख्याओं का माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 25
✓ 2. 26
✗ 3. 28
✗ 4. 27

Q.12 एक बॉक्स में कुछ चॉकलेट हैं। उन्हें 6, 9 या 15 चॉकलेट वाले पैकेटों में बराबर-बराबर इस तरह पैक किया जा सकता है कि कोई भी चॉकलेट शेष न रहे। बॉक्स में चॉकलेट की न्यूनतम संख्या कितनी होगी?

Ans
✗ 1. 60
✗ 2. 45
✓ 3. 90
✗ 4. 120

Q.13 18 प्रेक्षणों का औसत 60 है जबकि प्रथम 17 प्रेक्षणों का औसत 59 है। 18वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 60
✗ 2. 59
✗ 3. 76
✓ 4. 77

Q.14 $18 + 4 \times (12 - 7)$ का मान ज्ञात कीजिए।

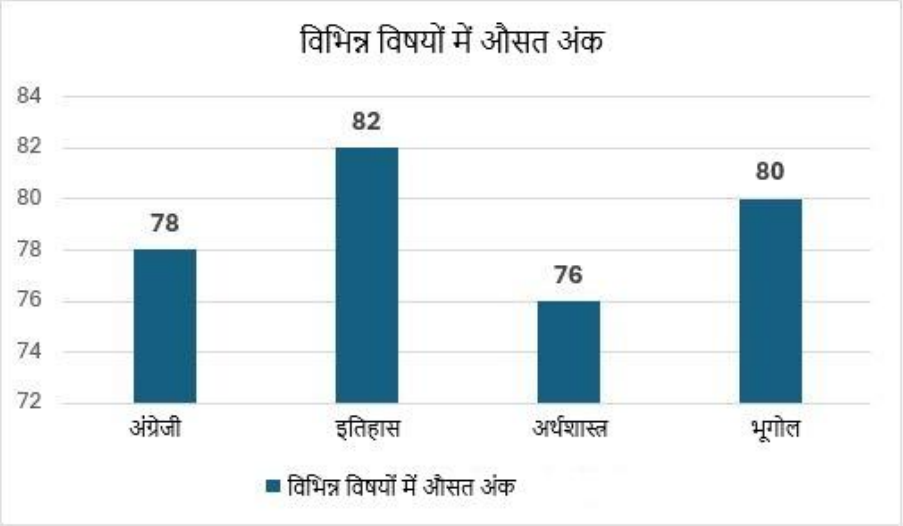
Ans
✗ 1. 42
✗ 2. 30
✓ 3. 38
✗ 4. 32

Q.15 पांच घंटियाँ क्रमशः 9 s, 6 s, 4 s, 10 s और 8 s के अंतराल पर एक साथ बजना शुरू करती हैं। उनके शुरुआत में बजने को छोड़कर, 1 घंटे की समयावधि में वे कितनी बार एक साथ बजेंगी?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 11
✓ 3. 10
✗ 4. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 नीचे दिया गया दंड आलेख चार विषयों की एक परीक्षा में एक विद्यार्थी के औसत अंकों को दर्शाता है।



उच्चतम और न्यूनतम औसत अंकों के बीच का अंतर कितना है?

Ans
- ✔ 1. 6
- ✘ 2. 8
- ✘ 3. 10
- ✘ 4. 4

Q.17 तीन धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक 18 और लघुत्तम समापवर्त्य 7560 है। यदि दो पूर्णांक 126 और 360 हैं, तो तीसरे पूर्णांक का सबसे छोटा मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 54
- ✘ 2. 540
- ✘ 3. 36
- ✘ 4. 360

Q.18 यदि ₹60,000 का ऋण 12% चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, तो प्रत्येक किस्त का मूल्य कितना (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹37,504
- ✘ 2. ₹33,614
- ✔ 3. ₹35,502
- ✘ 4. ₹36,512

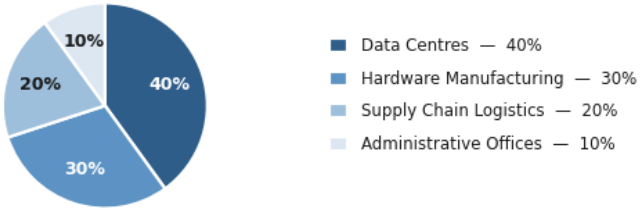
Q.19 एक चुनाव में, 6,000 मत डाले गए। उम्मीदवार X को 45% मत प्राप्त हुए, उम्मीदवार Y को 40% मत प्राप्त हुए, और शेष मतों को अवैध घोषित कर दिया गया। कितने मत अवैध थे?

Ans
- ✘ 1. 600
- ✘ 2. 300
- ✔ 3. 900
- ✘ 4. 500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक प्रौद्योगिकी फर्म निम्नांकित पाई चार्ट का उपयोग करके अपने वार्षिक परिचालन ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जनों का विश्लेषण करती है। आधारभूत उत्सर्जन इस प्रकार हैं: डेटा सेंटर (40%), हार्डवेयर विनिर्माण (30%), आपूर्ति श्रृंखला लॉजिस्टिक्स (20%), और प्रशासनिक कार्यालय (10%)। फर्म द्वारा आपूर्ति श्रृंखला लॉजिस्टिक्स उत्सर्जन को 50% कम करने के बाद, जबकि अन्य सभी क्षेत्र अपरिवर्तित रहते हैं, अद्यतित उत्सर्जन पाई चार्ट में हार्डवेयर विनिर्माण का नया प्रतिशत हिस्सा (दशमलव के ठीक दो स्थानों तक) कितना होगा?

Baseline Annual Operational Greenhouse Gas Emissions



संदर्भ: ***Baseline Annual Operational Greenhouse Gas Emissions** = आधारभूत वार्षिक परिचालन ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन, डेटा सेंटर = Data Centres, हार्डवेयर विनिर्माण = Hardware Manufacturing, आपूर्ति श्रृंखला लॉजिस्टिक्स = Supply Chain Logistics, प्रशासनिक कार्यालय = Administrative Offices*

Ans
- ✗ 1. 27.66%
- ✗ 2. 29.33%
- ✗ 3. 37.66%
- ✓ 4. 33.33%

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 एक राशि z, x के अनुक्रमानुपाती और y के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि x=8 और y=2 होने पर z=24 है, तो x=18 और y=3 होने पर z का मान ____ है।

Ans
- ✓ 1. 24
- ✗ 2. 22
- ✗ 3. 27
- ✗ 4. 18

Q.2 एक साइकिल ₹18,000 में खरीदी जाती है। इसे 10% की हानि पर बेचा जाता है। खरीदार ₹1,800 खर्च करके इसकी मरम्मत करवाता है और फिर इसे ₹20,700 में बेच देता है। खरीदार का लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹2,400
- ✗ 2. ₹3,000
- ✗ 3. ₹3,300
- ✓ 4. ₹2,700

Q.3 एक फल विक्रेता 5 दर्जन संतरे ₹1,200 में खरीदता है। परिवहन के दौरान, 12 संतरे खराब हो जाते हैं। वह बचे हुए संतरे ₹31.25 प्रति संतरे की दर से बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है?

Ans
- ✓ 1. 25%
- ✗ 2. 20.5%
- ✗ 3. 22.5%
- ✗ 4. 37%

Q.4 एक व्यापारी ₹60,000 के अंकित मूल्य वाले लैपटॉप पर 20% की स्कीम छूट देता है और फिर छूट प्राप्त मूल्य पर 5% की कैश छूट देता है। ग्राहक को कुल कितनी छूट मिलती है?

Ans
- ✗ 1. ₹14,800
- ✓ 2. ₹14,400
- ✗ 3. ₹14,000
- ✗ 4. ₹14,200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 A एक कार्य 4 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि B वही कार्य 12 दिन में पूरा कर सकता है। वे B से शुरू करके, एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। कितने दिन में कार्य पूरा होगा?

Ans
- ✗ 1. 7 दिन
- ✗ 2. 8 दिन
- ✓ 3. 6 दिन
- ✗ 4. 10 दिन

Q.6 यदि किसी समचतुर्भुज के विकर्ण 24 cm और 18 cm हैं, तो उसका क्षेत्रफल cm^2 में कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 184
- ✗ 2. 198
- ✗ 3. 232
- ✓ 4. 216

Q.7 एक अर्धगोलाकार कटोरे की आंतरिक त्रिज्या 6 cm है। कटोरे के पानी को प्रत्येक 2 cm आंतरिक त्रिज्या और 3 cm ऊंचाई वाले बेलनाकार गिलासों में डाला जाता है। कितने गिलास पूरी तरह से भरे जा सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 14

Q.8 9 और 100 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 35
- ✗ 2. 25
- ✗ 3. 40
- ✓ 4. 30

Q.9 दो ट्रेनें जिनकी लंबाई 180 m और 240 m हैं, वे एक ही दिशा में क्रमशः 72 km/h और 54 km/h की चाल से चल रही हैं। पीछे से आ रही तेज चाल वाली ट्रेन को धीमी चाल वाली ट्रेन से पूरी तरह आगे निकलने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 60 sec
- ✗ 2. 90 sec
- ✗ 3. 72 sec
- ✓ 4. 84 sec

Q.10 एक व्यक्ति 2 घंटे तक 4 km/h की चाल से चलता है और फिर 3 घंटे, 6 km/h की चाल से चलता है। उसकी औसत चाल _____ है।

Ans
- ✓ 1. 5.2 km/h
- ✗ 2. 5 km/h
- ✗ 3. 5.5 km/h
- ✗ 4. 5.9 km/h

Q.11 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹3,000 है। विक्रेता इस पर 15% की छूट देने के पश्चात बेचता है। वस्तु का विक्रय मूल्य _____ है।

Ans
- ✗ 1. ₹2,500
- ✓ 2. ₹2,550
- ✗ 3. ₹2,600
- ✗ 4. ₹2,450

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 पाइप A एक टैंक को 20 घंटे में भर सकता है, जबकि पाइप B पूरे टैंक को 30 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइप एक साथ खोले जाएं, तो खाली टैंक _____ में पूरा भर जाएगा।

Ans

✗ 1. 40 घंटे

✗ 2. 55 घंटे

✗ 3. 50 घंटे

✓ 4. 60 घंटे

Q.13 दो संख्याओं का अनुपात 3:5 है। यदि प्रत्येक संख्या में 8 जोड़ दिया जाए, तो उनका अनुपात 5:7 हो जाता है। दोनों संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 15 और 20

✗ 2. 21 और 35

✓ 3. 12 और 20

✗ 4. 18 और 30

Q.14 एक शंक्वाकार टेंट के आधार की त्रिज्या 7 m और ऊर्ध्वाधर ऊँचाई 24 m है। यदि कैनवस का उपयोग केवल इसके वक्र पृष्ठ को कवर करने के लिए किया जाए, तो कितने कैनवस की आवश्यकता होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

Ans

✗ 1. 500 m^2

✗ 2. 462 m^2

✓ 3. 550 m^2

✗ 4. 616 m^2

Q.15 एक व्यक्ति 5 km/h की चाल से चलकर स्कूल 12 मिनट देरी से पहुँचता है। यदि वह 6 km/h की चाल से चले, तो वह स्कूल 8 मिनट पहले पहुँच जाता है। स्कूल की दूरी कितनी है?

Ans

✗ 1. 12 km

✓ 2. 10 km

✗ 3. 5 km

✗ 4. 8 km

Q.16 दो संख्याओं के बीच माध्यानुपाती 20 है। यदि एक संख्या 16 है, तो दूसरी संख्या _____ है।

Ans

✗ 1. 20

✓ 2. 25

✗ 3. 24

✗ 4. 30

Q.17 एक दुकानदार ₹2,500 के अंकित मूल्य वाली एक वस्तु पर 20% और 10% की क्रमिक छूट देता है। वस्तु का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹2,000

✗ 2. ₹1,750

✗ 3. ₹1,900

✓ 4. ₹1,800

Q.18 एक परीक्षा में, कल्पना ने 693 अंक प्राप्त किए और सुधा ने 567 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना को पूर्णांक का 33% प्राप्त हुआ, तो सुधा ने पूर्णांक का कितना प्रतिशत प्राप्त किया?

Ans

✗ 1. 26%

✗ 2. 25%

✗ 3. 28%

✓ 4. 27%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक व्यापारी ने दो वस्तुएँ, ₹2,400 प्रति वस्तु की दर से बेचीं। एक वस्तु पर उसे 20% का लाभ हुआ, जबकि दूसरी पर उसे 20% कि हानि हुई। उसका समग्र लाभ/हानि प्रतिशत क्या था?

Ans

✗ 1. कोई लाभ नहीं, कोई हानि नहीं

✗ 2. 2% लाभ

✓ 3. 4% हानि

✗ 4. 4% लाभ

Q.20 क्रमागत तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 55%, 50% और 25% की कमी के बाद, चौथे महीने में ईंधन की कीमत में 40% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में कीमत में कुल प्रतिशत परिवर्तन कितना है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. 75.02% की वृद्धि

✓ 2. 76.38% की कमी

✗ 3. 73.13% की वृद्धि

✗ 4. 79.76% की कमी

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
संसदीय लोकतंत्र में मतदान का अधिकार मात्र एक विधिक शक्ति नहीं है, बल्कि यह राष्ट्र निर्माण में प्रत्येक नागरिक की सक्रिय सामाजिक सहभागीता का सूचक है।

Ans

✗ 1. संसदीय लोकतंत्र में मतदान का अधिकार मात्र

✗ 2. एक विधिक शक्ति नहीं है,

✗ 3. बल्कि यह राष्ट्र निर्माण में प्रत्येक नागरिक की सक्रिय

✓ 4. सामाजिक सहभागीता का सूचक है।

Q.2 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि कला मनुष्य की जन्मजात अभिव्यक्ति है
ब. फिर भी उसका वास्तविक विकास तभी संभव होता है
स. जब कलाकार निरंतर अभ्यास, अनुभव और कल्पनाशक्ति का
द. सहारा लेकर अपनी प्रतिभा को निखारता है

Ans

✗ 1. द, अ, ब, स

✗ 2. ब, अ, स, द

✗ 3. स, अ, द, ब

✓ 4. अ, ब, स, द

Q.3 "ओखली में सिर दिया तो मूसलों से क्या डर" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans

✗ 1. ओखली में काम करना बहुत खतरनाक है

✗ 2. मूसल का सामना करना मजबूरी है

✗ 3. काम शुरू करने के बाद घबरा जाना

✓ 4. कठिन काम शुरू करने पर परेशानियों से नहीं डरना चाहिए

Q.4 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जुड़ता है, तब वह
ब. जीवन-दर्शन बन जाता है
स. केवल भावना नहीं, बल्कि
द. जब इश्क संवेदना से

Ans

✗ 1. अ, स, ब, द

✗ 2. द, स, ब, अ

✗ 3. ब, अ, द, स

✓ 4. द, अ, स, ब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 "आड़े हाथों लेना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. किसी को पकड़ना
✗ 2. गले लगाना
✓ 3. खरी-खोटी सुनाना
✗ 4. मदद करना

Q.6 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
पुरालेखों के पुनर्परीक्षण के दौरान शोधकर्ताओं ने _____ नए तथ्य भी खोज निकाले, जिन्होंने पूर्व निष्कर्षों को आंशिक रूप से परिवर्तित कर दिया।

Ans
✓ 1. कुछ
✗ 2. निश्चित
✗ 3. यथावत्
✗ 4. कम

Q.7 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
बच्चे घर के .....बगीचे में खेल रहे थे।

Ans
✗ 1. अचानक
✓ 2. बाहर
✗ 3. जरूर
✗ 4. लगभग

Q.8 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
उपलब्ध अभिलेख अपूर्ण हैं और पुरातात्त्विक साक्ष्य भी अभी निर्णायक नहीं माने गए हैं; इसलिए यह स्थल _____ किसी प्राचीन सभ्यता का प्रमुख केंद्र रहा हो।

Ans
✗ 1. अवश्य
✓ 2. शायद
✗ 3. निस्संदेह
✗ 4. निश्चित

Q.9 'वह यान जो जल में चलता है'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. वायुयान
✗ 2. जलमार्ग
✗ 3. थलमार्ग
✓ 4. जलयान

Q.10 यदि कोई व्यक्ति हर बार संकट के समय कतरा कर निकल जाता है, तो उसके लिए कौन-सा मुहावरा उपयुक्त है?

Ans
✗ 1. आँख दिखाना
✓ 2. कन्नी काटना
✗ 3. नाक रगड़ना
✗ 4. कान देना

Q.11 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कौड़ी कौड़ी को मुहताज

Ans
✓ 1. बहुत गरीब होना
✗ 2. समय पर धन न मिलना
✗ 3. अत्यधिक संपन्न होना
✗ 4. फिजूलखर्ची करके बहुत अधिक धन नष्ट होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नांकित विकल्पों में से उचित विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
स्वतंत्र भारत में जन्मे लोग वास्तव में अत्यधिक ..... हैं।

Ans
✗ 1. गुणशाली
✓ 2. भाग्यशाली
✗ 3. प्रतिभाशाली
✗ 4. शक्तिशाली

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. शब्द शक्तियों का सम्यक ज्ञान उत्कृष्ट लेखन के लिए अनिवार्य है।
✗ 2. सूफी काव्यालोचन में लौकिक प्रेम के माध्यम से अलौकिक अभिव्यक्ति है।
✓ 3. सांस्क्रतिक आधिपत्यवाद स्थनीय परंपराओं को नष्ट कर रहा है।
✗ 4. व्यंग्य का मुख्य उद्देश्य सामाजिक विसंगतियों पर प्रहार करना है।

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह व्यक्ति जो जानने की इच्छा रखने वाला है'

Ans
✗ 1. गोपनीय
✗ 2. चमत्कारी
✗ 3. सहृदय
✓ 4. जिज्ञासु

Q.15 'वह प्रतिदिन फुटबॉल .....है।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✓ 1. खेलता
✗ 2. दौड़ता
✗ 3. उठाता
✗ 4. जमाता

Q.16 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जो निगाह से परे हो

Ans
✗ 1. सापेक्ष
✗ 2. समक्ष
✓ 3. परोक्ष
✗ 4. निरपेक्ष

Q.17 'जो सबके अंतःकरण की बात जानने वाला हो' वाक्यांश के लिए उचित सार्थक शब्द का चयन कीजिए-

Ans
✗ 1. अकाट्य
✗ 2. अविनाशी
✓ 3. अन्तर्यामी
✗ 4. दूरदर्शी

Q.18 'किराये का टट्टू होना' मुहावरे का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. अत्यंत दुखी होना
✗ 2. गायब हो जाना
✗ 3. परेशान करना
✓ 4. लालच में साथ देना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. वास्तविक चुनौतियों, नैतिक दुविधाओं और सामाजिक
ब. उत्तरदायित्वों को भी समान महत्त्व दे, तो उसकी
स. कथावस्तु अधिक संतुलित और यथार्थपरक बन सकती है
द. यदि हिन्दी सिनेमा प्रेम के साथ-साथ जीवन की

Ans
✗ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. अ, स, द, ब
✗ 3. द, अ, स, ब
✓ 4. द, अ, ब, स

Q.20 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें-

दिल्ली क्षेत्र की बोलचाल ___ भाषा में खुसरो ने गीत रचे।

Ans
✗ 1. से
✗ 2. में
✓ 3. की
✗ 4. का

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
मतवाला

Ans
✗ 1. मदिरा
✓ 2. मदोन्मत्त
✗ 3. मणिकार
✗ 4. मरीच

Q.2 तुमको व्यंग्य करने का कोई <u>अधिकार</u> नहीं है ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. प्रेम
✓ 2. हक
✗ 3. छाया
✗ 4. अपनापन

Q.3 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. गोष्ठी
✗ 2. गृह
✗ 3. ग्राम
✓ 4. गागर

Q.4 निम्नलिखित विकल्पों में से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. आज अंत्याक्षरि प्रतियोगिता होगी।
✗ 2. आज अंताक्षरी प्रतियोगिता होगी।
✗ 3. आज अंताक्षरि प्रतियोगिता होगी।
✓ 4. आज अंत्याक्षरी प्रतियोगिता होगी।

Q.5 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
राष्ट्रीय एवं सार्वजनीक संपदा की सुरक्षा सुनिश्चित करना हर नागरिक का नैतिक आचरण और सामाजिक उत्तरदायित्व है।

Ans
✗ 1. और सामाजिक उत्तरदायित्व है।
✓ 2. राष्ट्रीय एवं सार्वजनीक संपदा की सुरक्षा
✗ 3. सुनिश्चित करना
✗ 4. हर नागरिक का नैतिक आचरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 समाज में पुरानी व्यवस्थाओं की <u>जड़ता</u> परिवर्तन को रोकती है।

रेखांकित शब्द का विलोम क्या है?

Ans
- ✗ 1. निष्क्रिय
- ✓ 2. चैतन्य
- ✗ 3. मूढ़ता
- ✗ 4. जड़त्व

Q.7 विदेशज शब्द 'लालटेन' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
- ✓ 1. मेरी लालटेन बुझ गई।
- ✗ 2. मेरे लालटेन बुझ गई।
- ✗ 3. मेरी लालटेन बुझ गया।
- ✗ 4. मेरा लालटेन बुझ गया।

Q.8 <u>एकता</u> से समाज में प्रेम और सद्भाव बना रहता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अखंड
- ✓ 2. अनेकता
- ✗ 3. अपराध
- ✗ 4. युद्ध

Q.9 पंडित जी ने कहा, "हर शुभ कार्य की शुरुआत गजानन के स्मरण से की जाती है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'गजानन' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. यशस्वी
- ✗ 2. कलश
- ✓ 3. विनायक
- ✗ 4. लंबकर्ण

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'मूक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. पुस्तकालय के भीतर सभी पाठकों को बिल्कुल शांत बैठना चाहिए।
- ✗ 2. देश की सुरक्षा जैसे गंभीर मुद्दों पर हमेशा गहराई से विचार करें।
- ✓ 3. वह स्वभाव से बहुत ही वाचाल लड़की है और दिनभर बातें करती है।
- ✗ 4. उसने अपने शिक्षकों के सामने बहुत ही विनम्र होकर उत्तर दिया।

Q.11 'पराठा' किस प्रकार का शब्द है-

Ans
- ✗ 1. तत्सम
- ✓ 2. तद्भव
- ✗ 3. देशज
- ✗ 4. विदेशज

Q.12 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. अनुशासन
- ✓ 2. अमचूर
- ✗ 3. अपेक्षा
- ✗ 4. अनुभव

Q.13 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✓ 1. यह कविता मानवता और भाईचारे का पैगाम देती है।
- ✗ 2. काष्ठकार ने काष्ठ से द्वार का निर्माण किया
- ✗ 3. आचार्य ने शिष्यों को व्याकरण का नया सूत्र सिखाया।
- ✗ 4. पुरातत्त्ववेत्ता ने शिलालेख का सूक्ष्म अध्ययन किया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **"समाचार-पत्र में नई फ़िल्म की समिक्षा प्रकाशित हुई।"**
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. समिचछा
✗ 2. समिच्क्षा
✓ 3. समीक्षा
✗ 4. समिच्छा

Q.15 **एक वार्ता में, प्रतिभागी ने संवाद के दौरान 'संयम' दिखाने का निर्णय लिया, जबकि अन्य प्रतिभागी भावनाओं में बह गए। अगर उसी प्रतिभागी को अपनी भूमिका का विलोम प्रस्तुत करने को कहा जाए, तो वह किस व्यवहार का प्रदर्शन करेगा?**

Ans
✗ 1. सहजता दिखाएगा
✓ 2. आवेगशीलता दिखाएगा
✗ 3. उदासीनता दिखाएगा
✗ 4. निराशा दिखाएगा

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
आध्यात्मिक वर्ग की रचनाओं को दो उपवर्गों में विभाजित किया जा सकता है- निर्गुण काव्य और सगुण काव्य। प्रथम के अंतर्गत सिद्ध काव्य, नाथ काव्य, जैन काव्य, संत काव्य, सूफी काव्य को स्थान दिया जाता है तथा द्वितीय वर्ग में कृष्ण काव्य और रामकाव्य की गणना होती है। आध्यात्मिक काव्य में कवियों के विशिष्ट दृष्टिकोण से मानव जीवन के चरम लक्ष्य को प्राप्त करने में सहायक आचरण, व्यवहार और सैद्धांतिक जीवन पर बल दिया गया। सिद्धों, जैनों और नाथों का लक्ष्य था चरम सुख-शांति की प्राप्ति; परंतु इसके लिए मार्ग तीनों ने भिन्न-भिन्न अपनाए। सिद्ध संप्रदाय ने जहाँ सांसारिक सुखों की प्राप्ति पर बल दिया, वहाँ जैनों ने लौकिक सुखों का वर्णन करके उनकी निस्सारता दिखाई एवं नाथों ने वैराग्य-भावना का प्रचार किया जो जनसाधारण के लिए ग्राह्य नहीं हो सकी। इस प्रकार सिद्ध साहित्य में शांतोन्मुख शृंगार, जैन साहित्य में शृंगार और शांत तथा नाथ साहित्य में केवल शांत रस की प्रधानता रही। तीनों प्रकार के काव्यों में से सिद्धों की भाषा में अपभ्रंश से प्रभावित मगही का रूप मिलता है, तो जैन कवियों की भाषा में अपभ्रंश प्रभावित विभिन्न बोलियों के मिश्रित रूप के दर्शन होते हैं। संतकाव्य के रचयिताओं के प्रादुर्भावकाल की स्थिति सिद्ध, नाथ और जैन कवियों से भिन्न थी। इन तीन वर्गीय कवियों को जहाँ एक ही देश की संस्कृति को अपनाने वाली जनता को अपनी वाणी से प्रभावित करना था, वहाँ संतों को दो सर्वथा भिन्न संस्कृतियों में आस्था रखने वाले दो समाजों को प्रेम और एकता में रहना सिखाना था।

SubQuestion No : 16

Q.16 **निर्गुण काव्य के अंतर्गत नहीं आएगा-**

Ans
✗ 1. जैन काव्य
✓ 2. राम काव्य
✗ 3. नाथ काव्य
✗ 4. सिद्ध काव्य

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
आध्यात्मिक वर्ग की रचनाओं को दो उपवर्गों में विभाजित किया जा सकता है- निर्गुण काव्य और सगुण काव्य। प्रथम के अंतर्गत सिद्ध काव्य, नाथ काव्य, जैन काव्य, संत काव्य, सूफी काव्य को स्थान दिया जाता है तथा द्वितीय वर्ग में कृष्ण काव्य और रामकाव्य की गणना होती है। आध्यात्मिक काव्य में कवियों के विशिष्ट दृष्टिकोण से मानव जीवन के चरम लक्ष्य को प्राप्त करने में सहायक आचरण, व्यवहार और सैद्धांतिक जीवन पर बल दिया गया। सिद्धों, जैनों और नाथों का लक्ष्य था चरम सुख-शांति की प्राप्ति; परंतु इसके लिए मार्ग तीनों ने भिन्न-भिन्न अपनाए। सिद्ध संप्रदाय ने जहाँ सांसारिक सुखों की प्राप्ति पर बल दिया, वहाँ जैनों ने लौकिक सुखों का वर्णन करके उनकी निस्सारता दिखाई एवं नाथों ने वैराग्य-भावना का प्रचार किया जो जनसाधारण के लिए ग्राह्य नहीं हो सकी। इस प्रकार सिद्ध साहित्य में शांतोन्मुख शृंगार, जैन साहित्य में शृंगार और शांत तथा नाथ साहित्य में केवल शांत रस की प्रधानता रही। तीनों प्रकार के काव्यों में से सिद्धों की भाषा में अपभ्रंश से प्रभावित मगही का रूप मिलता है, तो जैन कवियों की भाषा में अपभ्रंश प्रभावित विभिन्न बोलियों के मिश्रित रूप के दर्शन होते हैं। संतकाव्य के रचयिताओं के प्रादुर्भावकाल की स्थिति सिद्ध, नाथ और जैन कवियों से भिन्न थी। इन तीन वर्गीय कवियों को जहाँ एक ही देश की संस्कृति को अपनाने वाली जनता को अपनी वाणी से प्रभावित करना था, वहाँ संतों को दो सर्वथा भिन्न संस्कृतियों में आस्था रखने वाले दो समाजों को प्रेम और एकता में रहना सिखाना था।

SubQuestion No : 17

Q.17 **आध्यात्मिक काव्य में किसको महत्त्व नहीं दिया गया?**

Ans
✗ 1. सैद्धांतिक जीवन
✗ 2. व्यवहार
✓ 3. प्रकृति-चित्रण
✗ 4. आचरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
आध्यात्मिक वर्ग की रचनाओं को दो उपवर्गों में विभाजित किया जा सकता है- निर्गुण काव्य और सगुण काव्य। प्रथम के अंतर्गत सिद्ध काव्य, नाथ काव्य, जैन काव्य, संत काव्य, सूफी काव्य को स्थान दिया जाता है तथा द्वितीय वर्ग में कृष्ण काव्य और रामकाव्य की गणना होती है। आध्यात्मिक काव्य में कवियों के विशिष्ट दृष्टिकोण से मानव जीवन के चरम लक्ष्य को प्राप्त करने में सहायक आचरण, व्यवहार और सैद्धांतिक जीवन पर बल दिया गया। सिद्धों, जैनों और नाथों का लक्ष्य था चरम सुख-शांति की प्राप्ति; परंतु इसके लिए मार्ग तीनों ने भिन्न-भिन्न अपनाए। सिद्ध संप्रदाय ने जहाँ सांसारिक सुखों की प्राप्ति पर बल दिया, वहाँ जैनों ने लौकिक सुखों का वर्णन करके उनकी निस्सारता दिखाई एवं नाथों ने वैराग्य-भावना का प्रचार किया जो जनसाधारण के लिए ग्राह्य नहीं हो सकी। इस प्रकार सिद्ध साहित्य में शांतोन्मुख शृंगार, जैन साहित्य में शृंगार और शांत तथा नाथ साहित्य में केवल शांत रस की प्रधानता रही। तीनों प्रकार के काव्यों में से सिद्धों की भाषा में अपभ्रंश से प्रभावित मगही का रूप मिलता है, तो जैन कवियों की भाषा में अपभ्रंश प्रभावित विभिन्न बोलियों के मिश्रित रूप के दर्शन होते हैं। संतकाव्य के रचयिताओं के प्रादुर्भावकाल की स्थिति सिद्ध, नाथ और जैन कवियों से भिन्न थी। इन तीन वर्गीय कवियों को जहाँ एक ही देश की संस्कृति को अपनाने वाली जनता को अपनी वाणी से प्रभावित करना था, वहाँ संतों को दो सर्वथा भिन्न संस्कृतियों में आस्था रखने वाले दो समाजों को प्रेम और एकता में रहना सिखाना था।

SubQuestion No : 18

Q.18 साहित्य और रस की दृष्टि से कौन-सा विकल्प ग़लत है?

Ans
✗ 1. सिद्ध साहित्य - शांतोन्मुख शृंगार
✗ 2. जैन साहित्य - शृंगार और शांत
✗ 3. नाथ साहित्य - केवल शांत रस
✓ 4. राम काव्य – वात्सल्य रस

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
आध्यात्मिक वर्ग की रचनाओं को दो उपवर्गों में विभाजित किया जा सकता है- निर्गुण काव्य और सगुण काव्य। प्रथम के अंतर्गत सिद्ध काव्य, नाथ काव्य, जैन काव्य, संत काव्य, सूफी काव्य को स्थान दिया जाता है तथा द्वितीय वर्ग में कृष्ण काव्य और रामकाव्य की गणना होती है। आध्यात्मिक काव्य में कवियों के विशिष्ट दृष्टिकोण से मानव जीवन के चरम लक्ष्य को प्राप्त करने में सहायक आचरण, व्यवहार और सैद्धांतिक जीवन पर बल दिया गया। सिद्धों, जैनों और नाथों का लक्ष्य था चरम सुख-शांति की प्राप्ति; परंतु इसके लिए मार्ग तीनों ने भिन्न-भिन्न अपनाए। सिद्ध संप्रदाय ने जहाँ सांसारिक सुखों की प्राप्ति पर बल दिया, वहाँ जैनों ने लौकिक सुखों का वर्णन करके उनकी निस्सारता दिखाई एवं नाथों ने वैराग्य-भावना का प्रचार किया जो जनसाधारण के लिए ग्राह्य नहीं हो सकी। इस प्रकार सिद्ध साहित्य में शांतोन्मुख शृंगार, जैन साहित्य में शृंगार और शांत तथा नाथ साहित्य में केवल शांत रस की प्रधानता रही। तीनों प्रकार के काव्यों में से सिद्धों की भाषा में अपभ्रंश से प्रभावित मगही का रूप मिलता है, तो जैन कवियों की भाषा में अपभ्रंश प्रभावित विभिन्न बोलियों के मिश्रित रूप के दर्शन होते हैं। संतकाव्य के रचयिताओं के प्रादुर्भावकाल की स्थिति सिद्ध, नाथ और जैन कवियों से भिन्न थी। इन तीन वर्गीय कवियों को जहाँ एक ही देश की संस्कृति को अपनाने वाली जनता को अपनी वाणी से प्रभावित करना था, वहाँ संतों को दो सर्वथा भिन्न संस्कृतियों में आस्था रखने वाले दो समाजों को प्रेम और एकता में रहना सिखाना था।

SubQuestion No : 19

Q.19 किस वर्ग के कवियों ने दो भिन्न आस्था वाले समाजों को एकता में रहना सिखाया?

Ans
✓ 1. संत
✗ 2. सिद्ध
✗ 3. नाथ
✗ 4. जैन

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
आध्यात्मिक वर्ग की रचनाओं को दो उपवर्गों में विभाजित किया जा सकता है- निर्गुण काव्य और सगुण काव्य। प्रथम के अंतर्गत सिद्ध काव्य, नाथ काव्य, जैन काव्य, संत काव्य, सूफी काव्य को स्थान दिया जाता है तथा द्वितीय वर्ग में कृष्ण काव्य और रामकाव्य की गणना होती है। आध्यात्मिक काव्य में कवियों के विशिष्ट दृष्टिकोण से मानव जीवन के चरम लक्ष्य को प्राप्त करने में सहायक आचरण, व्यवहार और सैद्धांतिक जीवन पर बल दिया गया। सिद्धों, जैनों और नाथों का लक्ष्य था चरम सुख-शांति की प्राप्ति; परंतु इसके लिए मार्ग तीनों ने भिन्न-भिन्न अपनाए। सिद्ध संप्रदाय ने जहाँ सांसारिक सुखों की प्राप्ति पर बल दिया, वहाँ जैनों ने लौकिक सुखों का वर्णन करके उनकी निस्सारता दिखाई एवं नाथों ने वैराग्य-भावना का प्रचार किया जो जनसाधारण के लिए ग्राह्य नहीं हो सकी। इस प्रकार सिद्ध साहित्य में शांतोन्मुख शृंगार, जैन साहित्य में शृंगार और शांत तथा नाथ साहित्य में केवल शांत रस की प्रधानता रही। तीनों प्रकार के काव्यों में से सिद्धों की भाषा में अपभ्रंश से प्रभावित मगही का रूप मिलता है, तो जैन कवियों की भाषा में अपभ्रंश प्रभावित विभिन्न बोलियों के मिश्रित रूप के दर्शन होते हैं। संतकाव्य के रचयिताओं के प्रादुर्भावकाल की स्थिति सिद्ध, नाथ और जैन कवियों से भिन्न थी। इन तीन वर्गीय कवियों को जहाँ एक ही देश की संस्कृति को अपनाने वाली जनता को अपनी वाणी से प्रभावित करना था, वहाँ संतों को दो सर्वथा भिन्न संस्कृतियों में आस्था रखने वाले दो समाजों को प्रेम और एकता में रहना सिखाना था।

SubQuestion No : 20

Q.20 किसकी भाषा में अपभ्रंश से प्रभावित मगही का रूप मिलता है?

Ans
✗ 1. संतों की
✗ 2. जैनों की
✗ 3. नाथों की
✓ 4. सिद्धों की

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Identify which underlined segment contains an adjective-related error:**

Given the ongoing, regulatory complexities, departments are expected to submit concise, fully-detailed proposals by the quarterly deadline to ensure timely, effective implementation.

Ans
- ✗ 1. ongoing, regulatory complexities
- ✗ 2. timely, effective implementation
- ✓ 3. fully-detailed proposals
- ✗ 4. concise

Q.2 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The environmental watchdog group warned that toxic effluent was the worse industrial discharge recorded in the river basin this decade.

Ans
- ✓ 1. the worse industrial
- ✗ 2. that toxic effluent
- ✗ 3. recorded in the river
- ✗ 4. environmental watchdog

Q.3 **The following sentence has been divided into segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

She sings very beautiful / in the choir every Sunday, / captivating the congregation with / her voice and performance.

Ans
- ✗ 1. in the choir every Sunday,
- ✗ 2. her voice and performance
- ✓ 3. She sings very beautiful
- ✗ 4. captivating the congregation with

Q.4 **Select the most appropriate antonym of the word in bold.**
Despite the heavy storm, most of the crops were still intact and ready for harvest.

Ans
- ✗ 1. immaculate
- ✗ 2. imaginable
- ✗ 3. impossible
- ✓ 4. imperfect

Q.5 **Which one-word substitute best fits for the words in bold?**
The policy was designed for the betterment of people's social and economic conditions.

Ans
- ✗ 1. Affluence
- ✗ 2. Infrastructure
- ✗ 3. Prestige
- ✓ 4. Welfare

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given expression.**

Jump the gun

Ans
- ✓ 1. Act before the proper or appropriate time
- ✗ 2. Take a risk
- ✗ 3. Miss an opportunity
- ✗ 4. Fire a gun recklessly

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The university honoured Lakshmi as a <u>person who possesses knowledge in many different fields</u>.

Ans
- ✗ 1. specialist
- ✗ 2. polyglot
- ✗ 3. pedagogue
- ✓ 4. polymath

Q.8 **Identify the part of the sentence that contains an error in the usage of conjunctions.**
The diplomat emphasized that trade agreements should be structured such that they benefit all parties involved. He explained that some nations hesitate to engage in negotiations because they fear economic disadvantages. However, although trade liberalization has challenges, it also fosters global economic cooperation.

Ans
- ✗ 1. because
- ✗ 2. although
- ✗ 3. has challenges
- ✓ 4. such that

Q.9 **A statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Given the increasing prevalence of chronic diseases, (A) / importance of preventive care (P) / reduce long-term risks (Q) / health practitioners are now emphasizing the (R) / such as regular screenings and lifestyle interventions to (S)

Ans
- ✓ 1. RPSQ
- ✗ 2. PSQR
- ✗ 3. QPSR
- ✗ 4. SRPQ

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who has specialized knowledge of the principles, philosophy, and science of law, and is skilled in legal studies and interpretation.

Ans
- ✗ 1. Juror
- ✓ 2. Jurist
- ✗ 3. Barrister
- ✗ 4. Solicitor

Q.11 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) The least resources / (B) we have, the / (C) more carefully we / (D) must plan.

Ans
- ✗ 1. must planned.
- ✗ 2. most carefully we
- ✗ 3. we had, the
- ✓ 4. The fewer resources

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

The lawyer filed a/an <u>formal written request made to a court seeking legal relief or action</u>.

Ans
- ✗ 1. decree
- ✗ 2. appeal
- ✗ 3. verdict
- ✓ 4. petition

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) after the district monitoring authority compared land acquisition records application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting land acquisition records decisions across multiple review files
(C) consequently administrators revised licensing conditions for land acquisition records before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the land acquisition records problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans
✗ 1. ACBD
✗ 2. ADBC
✓ 3. ABDC
✗ 4. ACDB

Q.14 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**

Ryan is a/an <u>person who insists on strict adherence to rules</u>.

Ans
✗ 1. Pedant
✗ 2. Bureaucrat
✗ 3. Autocrat
✓ 4. Martinet

Q.15 **Choose the segment with an error in the usage of the adjective:**

After the committee's unexpectedly brief / review, the panel delivered a decisive,/ effective, and innovative solution to / the longstanding, money issue.

Ans
✓ 1. the longstanding, money issue.
✗ 2. After the committee's unexpectedly brief
✗ 3. review, the panel delivered a decisive,
✗ 4. effective, and innovative solution to

Comprehension:

Read the passage and fill in the blanks with the correct options.

Urbanization is transforming societies rapidly. As people move to cities, they seek better opportunities, but the shift also leads to new (1) _____. Green spaces disappear as concrete structures rise, causing pollution, higher temperatures, and (2) _____ biodiversity. Increased populations mean more vehicles, energy use, and waste, all of which (3) _____ health. Many cities lack proactive planning, focusing on current (4) _____ instead of long-term solutions. Though some adopt eco-friendly practices like vertical gardens, without strong policies and civic involvement, such efforts remain (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option for blank no. 1.**

Ans
✗ 1. innovation
✗ 2. destruction
✗ 3. creation
✓ 4. construction

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and fill in the blanks with the correct options.

Urbanization is transforming societies rapidly. As people move to cities, they seek better opportunities, but the shift also leads to new (1) _____. Green spaces disappear as concrete structures rise, causing pollution, higher temperatures, and (2) _____ biodiversity. Increased populations mean more vehicles, energy use, and waste, all of which (3) _____ health. Many cities lack proactive planning, focusing on current (4) _____ instead of long-term solutions. Though some adopt eco-friendly practices like vertical gardens, without strong policies and civic involvement, such efforts remain (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option for blank no. 2.

Ans

✗ 1. famished

✓ 2. reduced

✗ 3. protected

✗ 4. thriving

Comprehension:

Read the passage and fill in the blanks with the correct options.

Urbanization is transforming societies rapidly. As people move to cities, they seek better opportunities, but the shift also leads to new (1) _____. Green spaces disappear as concrete structures rise, causing pollution, higher temperatures, and (2) _____ biodiversity. Increased populations mean more vehicles, energy use, and waste, all of which (3) _____ health. Many cities lack proactive planning, focusing on current (4) _____ instead of long-term solutions. Though some adopt eco-friendly practices like vertical gardens, without strong policies and civic involvement, such efforts remain (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option for blank no. 3.

Ans

✗ 1. enhance

✓ 2. affect

✗ 3. monitor

✗ 4. protect

Comprehension:

Read the passage and fill in the blanks with the correct options.

Urbanization is transforming societies rapidly. As people move to cities, they seek better opportunities, but the shift also leads to new (1) _____. Green spaces disappear as concrete structures rise, causing pollution, higher temperatures, and (2) _____ biodiversity. Increased populations mean more vehicles, energy use, and waste, all of which (3) _____ health. Many cities lack proactive planning, focusing on current (4) _____ instead of long-term solutions. Though some adopt eco-friendly practices like vertical gardens, without strong policies and civic involvement, such efforts remain (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option for blank no. 4.

Ans

✗ 1. purposes

✗ 2. visions

✗ 3. flows

✓ 4. issues

Comprehension:

Read the passage and fill in the blanks with the correct options.

Urbanization is transforming societies rapidly. As people move to cities, they seek better opportunities, but the shift also leads to new (1) _____. Green spaces disappear as concrete structures rise, causing pollution, higher temperatures, and (2) _____ biodiversity. Increased populations mean more vehicles, energy use, and waste, all of which (3) _____ health. Many cities lack proactive planning, focusing on current (4) _____ instead of long-term solutions. Though some adopt eco-friendly practices like vertical gardens, without strong policies and civic involvement, such efforts remain (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option for blank no. 5.

Ans

✓ 1. negligent

✗ 2. abundant

✗ 3. confident

✗ 4. aware

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **Select the most appropriate option to substitute the highlighted segment in the given sentence:**

Though he failed twice, he continued working hard, believing that <u>consistent effort eventually leads to success</u>.

Ans
- ✔ 1. slow and steady wins the race
- ✘ 2. the grass is always greener on the other side
- ✘ 3. you can't have your cake and eat it too
- ✘ 4. all that glitters is not gold

Q.2 **Choose the option that uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Several unprecedented anomalies in the deep-space data have been detected by the astrophysicists.

Ans
- ✘ 1. The astrophysicists had detected several unprecedented anomalies in the deep-space data.
- ✘ 2. The astrophysicists are detecting several unprecedented anomalies in the deep-space data.
- ✘ 3. The astrophysicists detected several unprecedented anomalies in the deep-space data.
- ✔ 4. The astrophysicists have detected several unprecedented anomalies in the deep-space data.

Q.3 **Select the most appropriate synonym of the word 'abstainer' from the following sentence.**

In social circles, Arun was respected as a non-drinker, someone who valued clarity over indulgence. His friends often described him as a minimalist, an ascetic and a moderate, who avoided all forms of excess.

Ans
- ✔ 1. non-drinker
- ✘ 2. ascetic
- ✘ 3. moderate
- ✘ 4. minimalist

Q.4 **A research team discovers that the CEO states, 'I will launch the project next quarter.' Which is the most accurate reported version of the CEO's statement for a formal press release?**

Ans
- ✘ 1. The CEO announced that she is launching the project next quarter obviously.
- ✘ 2. The CEO announced that she will launch the project next quarter.
- ✘ 3. The CEO announced that she must had launched the project last quarter.
- ✔ 4. The CEO announced that she would launch the project the following quarter.

Q.5 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Seldom had such profound paradigm shifts been witnessed by the scientific community within a single decade.

Ans
- ✘ 1. The scientific community seldom witnessed such profound paradigm shifts within a single decade.
- ✘ 2. Seldom did the scientific community witness such profound paradigm shifts within a single decade.
- ✘ 3. Seldom the scientific community has witnessed such profound paradigm shifts within a single decade.
- ✔ 4. Seldom had the scientific community witnessed such profound paradigm shifts within a single decade.

Q.6 **Identify the part that contains the error.**
Erroneous Sentence:
After he had went to the office, he realized the files were missing.

Ans
- ✘ 1. the office
- ✘ 2. After he
- ✘ 3. realized
- ✔ 4. had went

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Which of the following sentences is correctly written in direct speech?**

Ans

✗ 1. The manager stated, Although the project was delayed for several weeks, we ultimately delivered all milestones on time.

✓ 2. The manager stated, "Although the project was delayed for several weeks, we ultimately delivered all milestones on time."

✗ 3. The manager stated "Although the project was delayed for several weeks, we ultimately delivered all milestones on time."

✗ 4. The manager stated, "Although the project was delayed for several weeks, we ultimately delivered all milestones on time".

Q.8 **Choose the most appropriate synonym of the underlined word from the options given below.**
The desert's silence was occasionally broken by a sonorous chant.

Ans

✗ 1. harsh

✗ 2. muffled

✓ 3. resonant

✗ 4. athletic

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Kick the bucket

Ans

✗ 1. to go insane

✗ 2. to earn prestige

✗ 3. to help

✓ 4. to die

Q.10 **The following sentence has been divided into parts. One of them contains an error. The parts are given as options with some changes. Select the option that correctly rectifies the error.**
She is having / such an acute / respiratory infection that / she could not breathe properly.

Ans

✗ 1. respiratory infection for

✓ 2. She had

✗ 3. she is not breathing properly

✗ 4. very acute

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Universities have traditionally been regarded as institutions devoted to the creation and dissemination of knowledge. In recent decades, however, they have also been expected to contribute directly to economic development, technological innovation, and community engagement. This broader role has encouraged universities to collaborate with industries, government agencies, and non-profit organisations in addressing practical social challenges. Such partnerships often provide students with opportunities to apply theoretical concepts in real-world settings while enabling researchers to examine problems with immediate public relevance. Nevertheless, some scholars caution that universities should not become so closely aligned with external interests that they neglect their fundamental commitment to independent inquiry. Academic research sometimes produces conclusions that challenge political priorities or commercial objectives, and this intellectual autonomy is essential to the credibility of higher education. The value of a university therefore lies not only in preparing graduates for employment but also in cultivating critical thinking, ethical reasoning, and informed citizenship. A society benefits when its universities encourage open debate, question established assumptions, and pursue knowledge regardless of whether the results support prevailing opinions. Balancing public engagement with academic independence is consequently one of the defining challenges of contemporary higher education. Institutions that succeed in maintaining both are better positioned to contribute meaningfully to scientific progress, cultural development, and democratic society. Their influence extends beyond economic outcomes by shaping the intellectual and moral capacities of future generations.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, why do universities collaborate with industries and public organisations?**

Ans

✗ 1. To replace theoretical instruction with vocational training programmes.

✗ 2. To reduce the importance of independent research within higher education.

✓ 3. To connect academic learning with practical problems affecting society.

✗ 4. To ensure that research always reflects commercial priorities and interests.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Universities have traditionally been regarded as institutions devoted to the creation and dissemination of knowledge. In recent decades, however, they have also been expected to contribute directly to economic development, technological innovation, and community engagement. This broader role has encouraged universities to collaborate with industries, government agencies, and non-profit organisations in addressing practical social challenges. Such partnerships often provide students with opportunities to apply theoretical concepts in real-world settings while enabling researchers to examine problems with immediate public relevance. Nevertheless, some scholars caution that universities should not become so closely aligned with external interests that they neglect their fundamental commitment to independent inquiry. Academic research sometimes produces conclusions that challenge political priorities or commercial objectives, and this intellectual autonomy is essential to the credibility of higher education. The value of a university therefore lies not only in preparing graduates for employment but also in cultivating critical thinking, ethical reasoning, and informed citizenship. A society benefits when its universities encourage open debate, question established assumptions, and pursue knowledge regardless of whether the results support prevailing opinions. Balancing public engagement with academic independence is consequently one of the defining challenges of contemporary higher education. Institutions that succeed in maintaining both are better positioned to contribute meaningfully to scientific progress, cultural development, and democratic society. Their influence extends beyond economic outcomes by shaping the intellectual and moral capacities of future generations.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Higher education should focus primarily on preparing students for professional employment.

✗ 2. Democratic societies depend mainly on technological innovation within universities.

✗ 3. Industrial partnerships have become more valuable than traditional academic research.

✓ 4. Universities must balance social engagement with their commitment to academic independence.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Universities have traditionally been regarded as institutions devoted to the creation and dissemination of knowledge. In recent decades, however, they have also been expected to contribute directly to economic development, technological innovation, and community engagement. This broader role has encouraged universities to collaborate with industries, government agencies, and non-profit organisations in addressing practical social challenges. Such partnerships often provide students with opportunities to apply theoretical concepts in real-world settings while enabling researchers to examine problems with immediate public relevance. Nevertheless, some scholars caution that universities should not become so closely aligned with external interests that they neglect their fundamental commitment to independent inquiry. Academic research sometimes produces conclusions that challenge political priorities or commercial objectives, and this intellectual autonomy is essential to the credibility of higher education. The value of a university therefore lies not only in preparing graduates for employment but also in cultivating critical thinking, ethical reasoning, and informed citizenship. A society benefits when its universities encourage open debate, question established assumptions, and pursue knowledge regardless of whether the results support prevailing opinions. Balancing public engagement with academic independence is consequently one of the defining challenges of contemporary higher education. Institutions that succeed in maintaining both are better positioned to contribute meaningfully to scientific progress, cultural development, and democratic society. Their influence extends beyond economic outcomes by shaping the intellectual and moral capacities of future generations.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✓ 1. Universities that preserve academic freedom are more likely to maintain public credibility.

✗ 2. Research partnerships usually prevent scholars from investigating important social questions.

✗ 3. Economic development becomes impossible without direct university involvement.

✗ 4. Students benefit more from employment than from developing critical thinking skills.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Universities have traditionally been regarded as institutions devoted to the creation and dissemination of knowledge. In recent decades, however, they have also been expected to contribute directly to economic development, technological innovation, and community engagement. This broader role has encouraged universities to collaborate with industries, government agencies, and non-profit organisations in addressing practical social challenges. Such partnerships often provide students with opportunities to apply theoretical concepts in real-world settings while enabling researchers to examine problems with immediate public relevance. Nevertheless, some scholars caution that universities should not become so closely aligned with external interests that they neglect their fundamental commitment to independent inquiry. Academic research sometimes produces conclusions that challenge political priorities or commercial objectives, and this intellectual autonomy is essential to the credibility of higher education. The value of a university therefore lies not only in preparing graduates for employment but also in cultivating critical thinking, ethical reasoning, and informed citizenship. A society benefits when its universities encourage open debate, question established assumptions, and pursue knowledge regardless of whether the results support prevailing opinions. Balancing public engagement with academic independence is consequently one of the defining challenges of contemporary higher education. Institutions that succeed in maintaining both are better positioned to contribute meaningfully to scientific progress, cultural development, and democratic society. Their influence extends beyond economic outcomes by shaping the intellectual and moral capacities of future generations.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Inspirational

✗ 2. Critical

✗ 3. Optimistic

✓ 4. Analytical

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Universities have traditionally been regarded as institutions devoted to the creation and dissemination of knowledge. In recent decades, however, they have also been expected to contribute directly to economic development, technological innovation, and community engagement. This broader role has encouraged universities to collaborate with industries, government agencies, and non-profit organisations in addressing practical social challenges. Such partnerships often provide students with opportunities to apply theoretical concepts in real-world settings while enabling researchers to examine problems with immediate public relevance. Nevertheless, some scholars caution that universities should not become so closely aligned with external interests that they neglect their fundamental commitment to independent inquiry. Academic research sometimes produces conclusions that challenge political priorities or commercial objectives, and this intellectual autonomy is essential to the credibility of higher education. The value of a university therefore lies not only in preparing graduates for employment but also in cultivating critical thinking, ethical reasoning, and informed citizenship. A society benefits when its universities encourage open debate, question established assumptions, and pursue knowledge regardless of whether the results support prevailing opinions. Balancing public engagement with academic independence is consequently one of the defining challenges of contemporary higher education. Institutions that succeed in maintaining both are better positioned to contribute meaningfully to scientific progress, cultural development, and democratic society. Their influence extends beyond economic outcomes by shaping the intellectual and moral capacities of future generations.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Research Partnerships in Contemporary Industrial Development

✗ 2. Expanding Educational Opportunities for Future Employment

✓ 3. Universities Between Public Service and Academic Freedom

✗ 4. Building Professional Skills Through Higher Education

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing availability of data has transformed decision-making across governments, businesses, and educational institutions. Statistical models and predictive algorithms now assist in identifying patterns that would be difficult to detect through observation alone. These developments have improved efficiency in fields ranging from public health to transportation planning. However, data by themselves do not constitute knowledge. Numerical patterns acquire meaning only when they are interpreted within an appropriate social, economic, or historical context. A decline in school attendance, for example, may appear to indicate reduced interest in education, yet the same pattern could result from economic hardship, migration, or public health emergencies. Consequently, sound decision-making requires more than technical proficiency in analysing data; it also demands critical thinking and contextual understanding. Excessive confidence in numerical indicators may create the illusion of objectivity while concealing assumptions embedded within methods of data collection or interpretation. For this reason, researchers increasingly advocate combining quantitative evidence with qualitative insights derived from interviews, observations, and case studies. Such an approach enables decision-makers to understand not only what is happening but also why it is happening. Ultimately, evidence-based policy depends upon balancing statistical analysis with informed judgment rather than treating numbers as self-explanatory. Reliable conclusions emerge when empirical evidence is examined alongside the human experiences and institutional conditions that give those numbers their significance.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, why should numerical data be interpreted within a broader context?

Ans

✗ 1. Predictive algorithms often prevent researchers from recognising social problems.

✗ 2. Historical information eliminates the need for quantitative research in policymaking.

✗ 3. Qualitative methods usually produce more accurate findings than numerical analysis.

✓ 4. Statistical evidence alone cannot fully explain the causes behind observed patterns.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing availability of data has transformed decision-making across governments, businesses, and educational institutions. Statistical models and predictive algorithms now assist in identifying patterns that would be difficult to detect through observation alone. These developments have improved efficiency in fields ranging from public health to transportation planning. However, data by themselves do not constitute knowledge. Numerical patterns acquire meaning only when they are interpreted within an appropriate social, economic, or historical context. A decline in school attendance, for example, may appear to indicate reduced interest in education, yet the same pattern could result from economic hardship, migration, or public health emergencies. Consequently, sound decision-making requires more than technical proficiency in analysing data; it also demands critical thinking and contextual understanding. Excessive confidence in numerical indicators may create the illusion of objectivity while concealing assumptions embedded within methods of data collection or interpretation. For this reason, researchers increasingly advocate combining quantitative evidence with qualitative insights derived from interviews, observations, and case studies. Such an approach enables decision-makers to understand not only what is happening but also why it is happening. Ultimately, evidence-based policy depends upon balancing statistical analysis with informed judgment rather than treating numbers as self-explanatory. Reliable conclusions emerge when empirical evidence is examined alongside the human experiences and institutional conditions that give those numbers their significance.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✓ 1. Effective decisions require combining statistical evidence with contextual understanding.

✗ 2. Governments increasingly depend upon predictive technology for administrative success.

✗ 3. Quantitative research should replace traditional approaches to social investigation.

✗ 4. Educational institutions benefit most from advances in statistical computing.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing availability of data has transformed decision-making across governments, businesses, and educational institutions. Statistical models and predictive algorithms now assist in identifying patterns that would be difficult to detect through observation alone. These developments have improved efficiency in fields ranging from public health to transportation planning. However, data by themselves do not constitute knowledge. Numerical patterns acquire meaning only when they are interpreted within an appropriate social, economic, or historical context. A decline in school attendance, for example, may appear to indicate reduced interest in education, yet the same pattern could result from economic hardship, migration, or public health emergencies. Consequently, sound decision-making requires more than technical proficiency in analysing data; it also demands critical thinking and contextual understanding. Excessive confidence in numerical indicators may create the illusion of objectivity while concealing assumptions embedded within methods of data collection or interpretation. For this reason, researchers increasingly advocate combining quantitative evidence with qualitative insights derived from interviews, observations, and case studies. Such an approach enables decision-makers to understand not only what is happening but also why it is happening. Ultimately, evidence-based policy depends upon balancing statistical analysis with informed judgment rather than treating numbers as self-explanatory. Reliable conclusions emerge when empirical evidence is examined alongside the human experiences and institutional conditions that give those numbers their significance.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Predictive models become unreliable whenever researchers examine historical information.

✓ 2. Policymakers who rely only on numerical indicators may overlook important underlying factors.

✗ 3. Data collection methods no longer influence the quality of modern research findings.

✗ 4. Qualitative research methods usually provide conclusions without requiring statistical evidence.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing availability of data has transformed decision-making across governments, businesses, and educational institutions. Statistical models and predictive algorithms now assist in identifying patterns that would be difficult to detect through observation alone. These developments have improved efficiency in fields ranging from public health to transportation planning. However, data by themselves do not constitute knowledge. Numerical patterns acquire meaning only when they are interpreted within an appropriate social, economic, or historical context. A decline in school attendance, for example, may appear to indicate reduced interest in education, yet the same pattern could result from economic hardship, migration, or public health emergencies. Consequently, sound decision-making requires more than technical proficiency in analysing data; it also demands critical thinking and contextual understanding. Excessive confidence in numerical indicators may create the illusion of objectivity while concealing assumptions embedded within methods of data collection or interpretation. For this reason, researchers increasingly advocate combining quantitative evidence with qualitative insights derived from interviews, observations, and case studies. Such an approach enables decision-makers to understand not only what is happening but also why it is happening. Ultimately, evidence-based policy depends upon balancing statistical analysis with informed judgment rather than treating numbers as self-explanatory. Reliable conclusions emerge when empirical evidence is examined alongside the human experiences and institutional conditions that give those numbers their significance.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Persuasive

✗ 2. Optimistic

✓ 3. Analytical

✗ 4. Critical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The increasing availability of data has transformed decision-making across governments, businesses, and educational institutions. Statistical models and predictive algorithms now assist in identifying patterns that would be difficult to detect through observation alone. These developments have improved efficiency in fields ranging from public health to transportation planning. However, data by themselves do not constitute knowledge. Numerical patterns acquire meaning only when they are interpreted within an appropriate social, economic, or historical context. A decline in school attendance, for example, may appear to indicate reduced interest in education, yet the same pattern could result from economic hardship, migration, or public health emergencies. Consequently, sound decision-making requires more than technical proficiency in analysing data; it also demands critical thinking and contextual understanding. Excessive confidence in numerical indicators may create the illusion of objectivity while concealing assumptions embedded within methods of data collection or interpretation. For this reason, researchers increasingly advocate combining quantitative evidence with qualitative insights derived from interviews, observations, and case studies. Such an approach enables decision-makers to understand not only what is happening but also why it is happening. Ultimately, evidence-based policy depends upon balancing statistical analysis with informed judgment rather than treating numbers as self-explanatory. Reliable conclusions emerge when empirical evidence is examined alongside the human experiences and institutional conditions that give those numbers their significance.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Technological Advances in Quantitative Investigation

✗ 2. Understanding Statistical Models in Social Research

✓ 3. Interpreting Data Through Context and Evidence

✗ 4. Predictive Algorithms in Public Administration Today

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	23/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **1830 में किसने यह प्रदर्शित किया था कि किसी विद्युत्-अपघट्य के विलयन में से विद्युत् धारा प्रवाहित करने पर इलेक्ट्रोडों पर रासायनिक अभिक्रियाएँ होती हैं?**

Ans

✔ 1. माइकल फैराडे (Michael Faraday)

✘ 2. एंटोइन लावोइसीयर (Antoine Lavoisier)

✘ 3. जॉन डाल्टन (John Dalton)

✘ 4. दिमित्री मेंडेलीव (Dmitri Mendeleev)

Q.2 **राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) द्वारा 1 जून 2026 से जारी औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP) श्रृंखला के अनुसार, सूचकांक संकलित करने के लिए किस आधार वर्ष का उपयोग किया जाता है?**

Ans

✘ 1. 2011–12

✘ 2. 2017–18

✘ 3. 2004–05

✔ 4. 2022–23

Q.3 **मानव आहार में आयरन (iron) का मुख्य कार्य क्या है?**

Ans

✘ 1. ऊर्जा प्रदान करना

✘ 2. रक्त शर्करा को नियंत्रित करना

✔ 3. हीमोग्लोबिन बनाना

✘ 4. हड्डियों का निर्माण करना

Q.4 **औपनिवेशिक शासन के दौरान भारत के पारंपरिक हस्तशिल्प और कुटीर उद्योगों में, मुख्यतः मशीन-निर्मित ब्रिटिश वस्तुओं से प्रतिस्पर्धा के कारण जिस प्रक्रिया के द्वारा गिरावट आई, उस प्रक्रिया का सर्वोत्तम वर्णन _____ के रूप में किया जा सकता है।**

Ans

✘ 1. वाणिज्यीकरण

✘ 2. विविधीकरण

✔ 3. विऔद्योगीकरण

✘ 4. राष्ट्रीयकरण

Q.5 **जून 2026 में नेशनल इंटरनेट एक्सचेंज ऑफ इंडिया (NIXI) के 23वें स्थापना दिवस समारोह के दौरान लॉन्च की गई डिजिटल कार्यक्रमों में से कौन-सा कार्यक्रम शामिल नहीं था?**

Ans

✘ 1. myIRINN पोर्टल

✘ 2. IX पोर्टल

✔ 3. डिजीलॉकर (DigiLocker) पोर्टल

✘ 4. .IN ऑक्शन पोर्टल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 वर्ष 2026 में 11वें अजंता-एलोरा अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव में किसे पद्मपाणि अवॉर्ड (Padmapani Award) से सम्मानित किया गया?

Ans
✗ 1. शंकर महादेवन
✓ 2. इलैयाराजा
✗ 3. ए. आर. रहमान
✗ 4. एम. एम. कीरावानी

Q.7 2026 के UN सतत विकास लक्ष्य (SDG) सूचकांक में भारत का वैश्विक रैंक क्या है?

Ans
✗ 1. 112वां
✗ 2. 99वां
✓ 3. 94वां
✗ 4. 89वां

Q.8 तानित धनुस्तंब में स्थितिज ऊर्जा क्यों होती है?

Ans
✗ 1. यह भारी हो जाता है
✗ 2. यह तेजी से गतिमान होता है
✓ 3. यह अपनी तानित स्थिति के कारण ऊर्जा संग्रहीत करता है
✗ 4. यह विद्युत उत्पन्न करता है

Q.9 20 मई 2026 को उमरोई, मेघालय में शुरू हुए बहुपक्षीय सैन्य अभ्यास 'प्रगति (PRAGATI) 2026' में कितने मित्र राष्ट्रों (भारत को शामिल न करते हुए) ने भाग लिया?

Ans
✗ 1. 16
✗ 2. 10
✓ 3. 12
✗ 4. 14

Q.10 शहनाई और नादस्वरम को एक ही श्रेणी में वर्गीकृत किया जाता है क्योंकि दोनों _____ के माध्यम से ध्वनि उत्पन्न करते हैं।

Ans
✗ 1. गुंजायमान धातु की प्लेटों (Resonating metal plates)
✗ 2. कंपमान झिल्लियों (Vibrating membranes)
✗ 3. कंपमान तारों (Vibrating strings)
✓ 4. कंपमान वायु स्तंभों (Vibrating air columns)

Q.11 1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात, किस संरचनात्मक परिवर्तन ने भारत को बाज़ार-प्रधान अर्थव्यवस्था में परिवर्तित करने में सबसे प्रत्यक्ष रूप से सुगम बनाया?

Ans
✓ 1. आर्थिक निर्णय लेने में राज्य के हस्तक्षेप को कम करना
✗ 2. ग्रामीण ऋण सुविधाओं में वृद्धि
✗ 3. कीमत नियंत्रण को मजबूत करना
✗ 4. सामाजिक कल्याण कार्यक्रमों का विस्तार

Q.12 अप्रैल 2026 में, जीवाश्म ईंधन पर निर्भरता को चरणबद्ध तरीके से कम करने के लिए विशेष रूप से समर्पित पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन निम्नलिखित में से किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
✓ 1. कोलंबिया
✗ 2. जर्मनी
✗ 3. नॉर्वे
✗ 4. ब्राज़ील

Q.13 जुलाई 2026 में जापान ओपन बैडमिंटन (Japan Open badminton) का खिताब जीतने वाली पहली भारतीय कौन बनी?

Ans
✗ 1. साइना नेहवाल
✓ 2. पी. वी. सिंधु
✗ 3. मालविका बी.
✗ 4. अश्मिता चालिहा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत में मौद्रिक नीति को तैयार करने और कार्यान्वित करने के लिए कौन-सा संस्थान उत्तरदायी है?

Ans
✗ 1. भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड
✗ 2. वित्त मंत्रालय
✗ 3. भारतीय स्टेट बैंक
✓ 4. भारतीय रिज़र्व बैंक

Q.15 फरवरी 2026 में आयोजित BIOFACH 2026 में, निम्नलिखित में से किस देश को 'कंट्री ऑफ द ईयर' से सम्मानित किया गया?

Ans
✗ 1. जर्मनी
✓ 2. भारत
✗ 3. इटली
✗ 4. ब्राजील

Q.16 द्रव्यमान घनत्व का विमीय सूत्र क्या होता है?

Ans
✗ 1. ML^3T^{-2}
✗ 2. $M^{-1}L^3T^{-1}$
✗ 3. ML^{-2}
✓ 4. $ML^{-3}T^0$

Q.17 26 मई 2026 को प्रकाशित पुस्तक "द मिडनाइट ट्रेन (The Midnight Train)" को निम्नलिखित में से किस लेखक/लेखिका ने लिखा था?

Ans
✓ 1. मैट हेग (Matt Haig)
✗ 2. जे.के. रोलिंग (J.K. Rowling)
✗ 3. स्टीफन किंग (Stephen King)
✗ 4. हारुकी मुराकामी (Haruki Murakami)

Q.18 किस भाषा को कई भारतीय भाषाओं की जननी के रूप में मान्यता प्राप्त है और इसने भारत की सांस्कृतिक विविधता को समझने में अहम भूमिका निभाई है?

Ans
✗ 1. हिन्दी
✓ 2. संस्कृत
✗ 3. तमिल
✗ 4. पालि

Q.19 वाद्ययंत्रों के पारंपरिक भारतीय वर्गीकरण के अनुसार, वीणा किस श्रेणी से संबंधित है?

Ans
✗ 1. सुषिर वाद्य (Sushir Vadya)
✗ 2. घन वाद्य (Ghana Vadya)
✗ 3. अवनद्ध वाद्य (Avanaddha Vadya)
✓ 4. तत वाद्य (Tat Vadya)

Q.20 भारत में 29 जून को मनाए गए राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
✗ 1. सांख्यिकीय नवाचार के माध्यम से भारत को सशक्त बनाना (Empowering India Through Statistical Innovation)
✗ 2. समावेशी विकास और डिजिटल रूपांतरण के लिए सांख्यिकी (Statistics for Inclusive Growth and Digital Transformation)
✓ 3. प्रशासनिक आँकड़ों की संभावनाओं का दोहन (Unlocking the Potential of Administrative Data)
✗ 4. सतत विकास के लिए डेटा संचालित शासन (Data-Driven Governance for Sustainable Development)

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 केरल के तट से दूर लक्षद्वीप द्वीप समूह किस सागर में स्थित है?

Ans
- ✔ 1. अरब सागर
- ✘ 2. बंगाल की खाड़ी
- ✘ 3. अंडमान सागर
- ✘ 4. लाल सागर

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, इंडिया इंडस्ट्रियल लैंड बैंक (IILB) के प्राथमिक उद्देश्य का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. औद्योगिक पार्कों, संपदाओं, समूहों, और भूखंडों का GIS-इनेबल्ड डेटाबेस बनाए रखना
- ✘ 2. पर्यावरणीय और औद्योगिक अनुमतियों के लिए ऑनलाइन अनुमोदन की सुविधा प्रदान करना
- ✘ 3. राज्यों में औद्योगिक उत्पादन और निर्यात प्रदर्शन की निगरानी करना
- ✘ 4. विनिर्माण उद्योगों की स्थापना के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करना

Q.3 भारत के शुष्क पर्णपाती वनों में सामान्यतः किन वृक्ष प्रजातियों का समूह पाया जाता है?

Ans
- ✔ 1. सागौन, साल, पीपल और नीम
- ✘ 2. चीड़, देवदार, स्प्रूस और फर
- ✘ 3. आबनूस, महोगनी, रोजवुड और बांस
- ✘ 4. मैंग्रोव, सुंदरी, केवड़ा और गोफल

Q.4 नील विद्रोह (1859–60), जिसके दौरान हजारों रैयतों ने नील की खेती करने से मना कर दिया और नील कारखानों पर हमले किए, मुख्य रूप से किस क्षेत्र में केंद्रित था?

Ans
- ✘ 1. ओडिशा
- ✔ 2. बंगाल
- ✘ 3. बिहार
- ✘ 4. असम

Q.5 बक्सर के युद्ध (1764) में ईस्ट इंडिया कंपनी की विजय निम्नलिखित में से किसके नेतृत्व वाली संयुक्त सेना के विरुद्ध हुई थी?

Ans
- ✔ 1. बंगाल के नवाब, अवध के नवाब और शाह आलम द्वितीय
- ✘ 2. बंगाल के नवाब, हैदराबाद के निजाम, शाह आलम द्वितीय
- ✘ 3. बंगाल के नवाब, कर्नाटक के नवाब और मुगल सम्राट फर्रुखसियार
- ✘ 4. अवध के नवाब, मराठा पेशवा और शाह आलम द्वितीय

Q.6 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद इसके संशोधन की प्रक्रिया को निर्धारित करता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 368
- ✘ 2. अनुच्छेद 370
- ✘ 3. अनुच्छेद 356
- ✘ 4. अनुच्छेद 365

Q.7 निम्नलिखित में से किस गुप्त शासक ने सर्वप्रथम "महाराजाधिराज (Maharajadhiraja)" की उपाधि धारण की थी, जबकि इलाहाबाद स्तंभ शिलालेख में उनके पिता घटोत्कच और दादा गुप्त को "महाराजा" के रूप में वर्णित किया गया था?

Ans
- ✔ 1. चंद्रगुप्त प्रथम
- ✘ 2. कुमारगुप्त प्रथम
- ✘ 3. चंद्रगुप्त द्वितीय
- ✘ 4. समुद्रगुप्त

Q.8 ग्रामीण बस्ती का चेकरबोर्ड पैटर्न (checkerboard pattern) सामान्यतः उन गाँवों से संबद्ध होता है जो _____ स्थित होते हैं।

Ans
- ✘ 1. नदी तट के किनारे
- ✘ 2. एक बड़ी झील के चारों ओर
- ✔ 3. दो सड़कों के संगम पर
- ✘ 4. पहाड़ी कटक के शीर्ष पर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी को बंगाल के हुगली में व्यापार करने की अनुमति किस वर्ष दी गई थी?

Ans
- ✗ 1. 1630
- ✗ 2. 1660
- ✗ 3. 1640
- ✓ 4. 1651

Q.10 भारतीय संविधान के किन अनुच्छेदों में केंद्र और राज्यों के बीच में संबंधों और शक्तियों के विभाजन पर चर्चा की गई है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 264 से 300-A
- ✗ 2. अनुच्छेद 244 से 244-A
- ✓ 3. अनुच्छेद 245 से 263
- ✗ 4. अनुच्छेद 239 से 242

Q.11 प्रायद्वीपीय भारत में अरब सागर से बंगाल की खाड़ी की ओर पूर्व दिशा में आगे बढ़ने पर भू-आकृतिक विशेषताओं को कौन-सा अनुक्रम सही से निरूपित करता है?

Ans
- ✗ 1. अरब सागर → दक्कन का पठार → पश्चिमी घाट → पूर्वी तटीय मैदान → बंगाल की खाड़ी
- ✗ 2. पश्चिमी तटीय मैदान → दक्कन का पठार → पश्चिमी घाट → पूर्वी घाट → पूर्वी तटीय मैदान
- ✗ 3. पश्चिमी घाट → पश्चिमी तटीय मैदान → दक्कन का पठार → पूर्वी तटीय मैदान → पूर्वी घाट
- ✓ 4. पश्चिमी तटीय मैदान → पश्चिमी घाट → दक्कन का पठार → पूर्वी घाट → पूर्वी तटीय मैदान

Q.12 उत्तर वैदिक काल के दौरान, अतरंजीखेड़ा और अहिच्छत्र में सामूहिक भोज या बड़े संयुक्त परिवारों के लिए भोजन पकाने का संकेत देने वाली चूल्हों की कतारें (पंक्तियाँ) किस वर्तमान राज्य में खोजी गई थीं?

Ans
- ✗ 1. मध्य प्रदेश
- ✗ 2. राजस्थान
- ✓ 3. उत्तर प्रदेश
- ✗ 4. हरियाणा

Q.13 वर्ष 1965 के भारत-पाक युद्ध, लगातार अनावृष्टि और संसाधनों की कमी के कारण कौन-सी पंचवर्षीय योजना बाधित हुई थी?

Ans
- ✗ 1. पहली पंचवर्षीय योजना
- ✗ 2. चौथी पंचवर्षीय योजना
- ✓ 3. तीसरी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 4. दूसरी पंचवर्षीय योजना

Q.14 राष्ट्रपति के निर्वाचन के संबंध में भारतीय संविधान के अनुच्छेद 55 की निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता है?

Ans
- ✗ 1. सभी राजनीतिक दलों के लिए बराबर सीट प्रतिनिधित्व
- ✗ 2. पूरे राष्ट्र में सभी नागरिकों के लिए प्रत्यक्ष मतदान अधिकार
- ✓ 3. भिन्न-भिन्न राज्यों के प्रतिनिधित्व के मापमान में एकरूपता
- ✗ 4. केवल संघ राज्यक्षेत्रों के लिए आनुपातिक मतदान अधिकार

Q.15 कौन-सी भूआकृतिक विशेषता, दक्कन के पठार को मध्य उच्चभूमि से सर्वोत्तम रूप से अलग करती है?

Ans
- ✗ 1. केंद्रीय उच्चभूमि के विपरीत, दक्कन का पठार अनन्य रूप से अवसादी संरचनाओं से मिलकर बना है।
- ✗ 2. दक्कन के पठार का जल-निकास संपूर्ण रूप से पश्चिम की ओर प्रवाहित होने वाली नदियों द्वारा होता है।
- ✓ 3. दक्कन का पठार नर्मदा नदी के दक्षिण में स्थित है तथा इसकी सीमाएं पश्चिमी और पूर्वी घाटों द्वारा बनती हैं।
- ✗ 4. दक्कन का पठार और मध्य उच्चभूमि, ब्रह्मपुत्र घाटी द्वारा एक-दूसरे से पृथक हैं।

Q.16 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह प्रावधान करता है कि कोई भी व्यक्ति केवल धर्म, मूलवंश, जाति, लिंग या इनमें से किसी के आधार पर निर्वाचक नामावली में सम्मिलित किए जाने के लिए अपात्र नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 326
- ✗ 2. अनुच्छेद 327
- ✗ 3. अनुच्छेद 324
- ✓ 4. अनुच्छेद 325

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 1763–1800 के दौरान बंगाल और बिहार में लड़े गए किस विद्रोह में गुरिल्ला युद्ध तकनीकों को अपनाया गया था, जिसमें अमीरों के अनाज भंडार, स्थानीय सरकारी खजानों एवं सरकारी अधिकारियों को निशाना बनाया गया था, और बोगरा एवं मैमनसिंह में एक स्वतंत्र सरकार की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✔ 1. संन्यासी विद्रोह
- ✘ 2. संथाल विद्रोह
- ✘ 3. पाइका विद्रोह
- ✘ 4. कोल विद्रोह

Q.18 1991 के बाद औद्योगिक सुधारों ने औद्योगिक लाइसेंसिंग की भूमिका में मुख्य रूप से निम्नलिखित में से क्या बदलाव किया गया?

Ans
- ✘ 1. विनिर्माण में विदेशी भागीदारी को प्रतिबंधित करना
- ✘ 2. सार्वजनिक क्षेत्र की उत्पादन क्षमता का विस्तार करना
- ✔ 3. प्रतिस्पर्धा और निजी निवेश को प्रोत्साहित करना
- ✘ 4. उद्योगों पर प्रशासनिक नियंत्रण बढ़ाना

Q.19 संविधान का अनुच्छेद 243Q _____ के गठन का प्रावधान करता है।

Ans
- ✔ 1. नगरपालिकाओं
- ✘ 2. राज्य निर्वाचन आयोगों
- ✘ 3. ग्राम पंचायतों
- ✘ 4. जिला परिषदों

Q.20 भारत में न्यायिक सक्रियतावाद को उल्लेखनीय रूप से निम्नलिखित में से किसके विस्तारित उपयोग के माध्यम से सुगम बनाया गया है?

Ans
- ✔ 1. जनहित याचिका (PIL)
- ✘ 2. संयुक्त संसदीय समितियां
- ✘ 3. अध्यादेश
- ✘ 4. संवैधानिक संशोधन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 शब्द **SCARLET** में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार दिखाई देंगे?

Ans
- ✘ 1. एक भी नहीं
- ✔ 2. एक
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. तीन

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएं) **J A % @ ! O P & Ω L # A ? M £ W # B & P N** (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवाँ होगा?

Ans
- ✔ 1. &
- ✘ 2. #
- ✘ 3. Ω
- ✘ 4. ?

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। V के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। V और P के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। R की परीक्षा गुरुवार को है। R और Q के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। T की परीक्षा, P की परीक्षा से ठीक पहले है। S की परीक्षा, R के बाद किसी एक दिन है। U के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✔ 1. चार
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. दो

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
"pattern designer fabric creates" को "dv xi ca vu" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"pattern fashion fabric demands" को "xi lp vl dv" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"designer stitches fabric innovative" को "gb pt vu xi" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'pattern' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
- ✘ 1. xi
- ✘ 2. lp
- ✔ 3. dv
- ✘ 4. ca

Q.5 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इस प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। U एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 3 पर नहीं रहता है। U और R जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 7 है। W, Y के ठीक नीचे रहता है। E सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। R के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. 4
- ✔ 3. 1
- ✘ 4. 3

Q.6 PADOUKS शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएँ से चौथा होगा?

Ans
- ✔ 1. P
- ✘ 2. E
- ✘ 3. L
- ✘ 4. O

Q.7 दिनेश बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पश्चिम की ओर 32 km ड्राइव करता है। वह बाएँ मुड़ता है और 64 km ड्राइव करता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 15 km ड्राइव करता है। फिर से बाएँ मुड़ता है और 52 km ड्राइव करता है। फिर से बाएँ मुड़ता है और 31 km ड्राइव करता है। वह दाएँ मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है, वह बाएँ मुड़ता है और 25 km ड्राइव करके बिन्दु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✘ 1. 66 km, पश्चिम की ओर
- ✘ 2. 71 km, पश्चिम की ओर
- ✘ 3. 84 km, पूर्व की ओर
- ✔ 4. 73 km, पूर्व की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 G, H, I, J, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S के बाएं से गिनने पर, H और S के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। J, T के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। G, I के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। J, G के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। R, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
R के दाएं से गिनने पर, R और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✔ 1. तीन
✘ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. चार

Q.9 दिए गए अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) O H © © @ * L £ * Z I % Z © & @ & Z # & H M (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद भी एक अक्षर है?

Ans
✘ 1. 2
✘ 2. 0
✔ 3. 1
✘ 4. 3

Q.10 U, T की बहन है। T, S का भाई है। C, Z का पिता है। Z, S का पुत्र है। Z का U से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. बहन का पुत्र
✘ 2. भाई
✘ 3. बहन का पति
✘ 4. पिता

Q.11 O, P, Q, R, S, T और U में से प्रत्येक की प्रोजेक्ट समीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। P की समीक्षा बुधवार को है। P और U के बीच केवल दो व्यक्तियों की समीक्षा है। Q की समीक्षा U की समीक्षा से ठीक पहले है, लेकिन सोमवार को नहीं है। Q और S के बीच केवल एक व्यक्ति की समीक्षा है। R की समीक्षा T की समीक्षा से पहले, लेकिन O की समीक्षा के बाद है। S की समीक्षा किस दिन है?

Ans
✔ 1. रविवार
✘ 2. शनिवार
✘ 3. शुक्रवार
✘ 4. गुरुवार

Q.12 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला को देखें और उस प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएं केवल एकल अंकों की संख्याएं हैं) गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) 4 @ 9 6 % 8 6 # 1 = 3 7 * 8 2 3 = 8 7 3 7 & 1 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद भी एक विषम संख्या है?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✔ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.13 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 655 148 881 702 253 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✘ 1. 8
✘ 2. 12
✔ 3. 9
✘ 4. 11

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
DIM : HNI
LSE : PXA

Ans
✗ 1. GRB : LVW
✗ 2. HMG : LQC
✓ 3. TCW : XHS
✗ 4. UKD : YNZ

Q.15 सात बॉक्स A, B, D, K, L, N और O एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। A और N के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। N को D के ठीक ऊपर रखा गया है। D और B के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। B को सबसे नीचे रखा गया है। K और D के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। O को K के नीचे नहीं रखा गया है। O और K के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.16 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : OUR :: HNK : %

Ans
✗ 1. # = RXT , % = EJH
✗ 2. # = PYV , % = DLH
✓ 3. # = QWT , % = FLI
✗ 4. # = QUV , % = FKG

Q.17 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। I, K के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। L, K के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D, B के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। J के दाईं ओर से गिनने पर, D और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✓ 3. दो
✗ 4. एक

Q.18 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है:

ICY DOC LET JUN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
"barber cuts hair salon" को "ly pn cu qt" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"customer salon visits hair" को "ly rb qt al" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"salon styles professional barber" को "nc cu on ly" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'barber' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
✓ 1. cu
✗ 2. qt
✗ 3. nc
✗ 4. rb

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'H+U-NxT÷R ' है, तो H का R से क्या संबंध है?

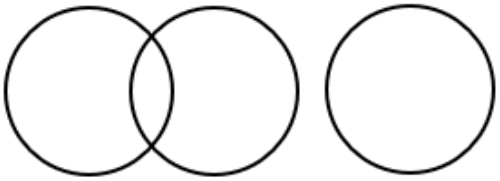
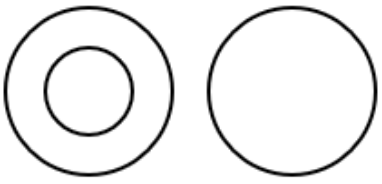
Ans
✗ 1. माता का भाई
✗ 2. माता की बहन का पुत्र
✓ 3. माता के भाई का पुत्र
✗ 4. माता का पिता

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
22 D 3 B 50 A 3 C 14 = ?

Ans
✓ 1. -14
✗ 2. -16
✗ 3. -12
✗ 4. -13

Q.2 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
हथियार, तीर, भाले

Ans
✗ 1. 
✗ 2.
✓ 3.
✗ 4. 

Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. OPI
✗ 2. QSY
✗ 3. KMS
✗ 4. EGM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(18, 920, 33)
(12, 620, 27)

Ans
✔ 1. (15, 770, 30)
✘ 2. (20, 1010, 35)
✘ 3. (14, 720, 28)
✘ 4. (10, 520, 35)

Q.5 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी हाइड्रोजन, ऑक्सीजन हैं। कुछ ऑक्सीजन, नाइट्रोजन हैं। कोई भी नाइट्रोजन, कार्बन नहीं है।
निष्कर्ष I: कुछ कार्बन, ऑक्सीजन हैं।
निष्कर्ष II: कुछ नाइट्रोजन, हाइड्रोजन हैं।

Ans
✘ 1. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✘ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✔ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(11, 12, 66)
(13, 10, 65)

Ans
✘ 1. (9, 18, 90)
✘ 2. (10, 14, 80)
✘ 3. (14, 11, 70)
✔ 4. (15, 8, 60)

Q.7 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
Ac, Bt, Cy, Dn और Ej एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Bt के ठीक बाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) Ac, Bt के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Ej, Ac के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
(II) Dn और Ac का निकटतम पड़ोसी Ej है। Cy, Ac के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans
✘ 1. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (केवल कथन I या केवल कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं
✔ 4. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q.8 यदि '+' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

60 + 3 × 15 + 5 ÷ 2 − 2 = ?

Ans
✘ 1. 40
✘ 2. 30
✘ 3. 34
✔ 4. 21

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

EFE 36 FGF 40 GHG 44 HIH 48 ?

Ans
- ✔ 1. IJI 52
- ✘ 2. IKH 52
- ✘ 3. IIH 51
- ✘ 4. INT 51

Q.10 निम्नलिखित आकृति में पैटर्न को पूर्ण करने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाली विकल्प आकृति का चयन कीजिए।

Ans
- ✔ 1.
- ✘ 2.
- ✘ 3.
- ✘ 4.

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
263 236 228 201 193 ?

Ans
- ✘ 1. 148
- ✘ 2. 159
- ✔ 3. 166
- ✘ 4. 172

Q.12 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
28 ÷ 4 + 20 × 5 – 7 =?

Ans
- ✘ 1. 105
- ✘ 2. 125
- ✘ 3. 95
- ✔ 4. 115

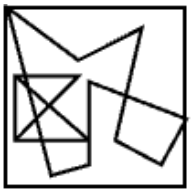
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) इसके भाग के रूप में अंतर्निहित (घुमाने की अनुमति नहीं है) है।

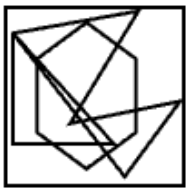
(X)

Ans

✔ 1. 

✘ 2.

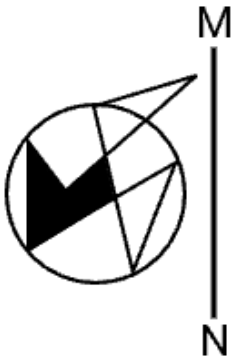
✘ 3.

✘ 4. 

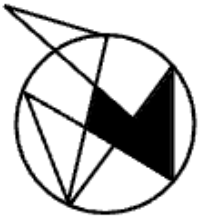
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

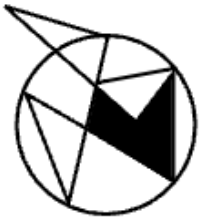
generated by rank.qmaths.in

Q.14 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.

✓ 4.

Q.15 दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1 -5 -23 -77 -239 ?

Ans
✓ 1. -725
✗ 2. -723
✗ 3. -724
✗ 4. -726

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. GJO
✗ 2. EHL
✗ 3. RUY
✗ 4. ILP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(13, 17, 150)
(12, 11, 115)

Ans
✗ 1. (2, 19, 180)
✗ 2. (9, 12, 452)
✓ 3. (7, 15, 110)
✗ 4. (6, 21, 122)

Q.18 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

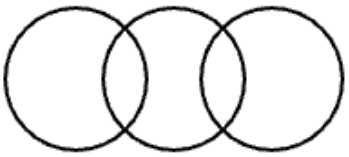
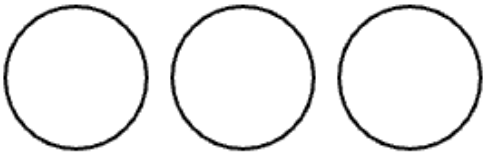
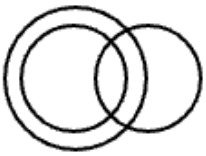
A, B, C, D और E एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) D, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) B, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A, E और C का निकटतम पड़ोसी है।

Ans
✓ 1. कथन I और II में दिया गया डेटा मिलकर (न ही कथन I अकेले व न ही कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. कथनों I और II में दिया गया डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q.19 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
सूरजमुखी, गेंदा, फूल

Ans
✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
214 187 164 145 130 119 ?

Ans
✗ 1. 105
✗ 2. 108
✓ 3. 112
✗ 4. 114

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान, 2.0418 के बराबर है?

Ans
1. $\frac{1121}{550}$
2. $\frac{1117}{550}$
3. $\frac{1113}{550}$
4. $\frac{1123}{550}$

Q.2 एक ग्राहक, दो सावधि जमाओं में से प्रत्येक में एक वर्ष के लिए समान राशि का निवेश करता है। बैंक A वार्षिक रूप से संयोजित होने वाला 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर देता है जबकि बैंक B अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाला 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर देता है। यदि परिपक्वता पर बैंक A की तुलना में बैंक B से ₹218 अधिक मिलते हैं, तो निवेश की गई राशि (₹ में) कितनी थी?

Ans
1. 5,000
2. 4,000
3. 6,000
4. 8,000

Q.3 एक मोटरसाइकिल एक साधारण ब्याज किश्तों की योजना के अंतर्गत ₹66,000 में खरीदी जाती है। ₹18,000 का डाउन पेमेंट किया जाता है और शेष राशि 12.5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 2 वर्ष के लिए वित्तपोषित की जाती है। यदि साधारण ब्याज सहित कुल बकाया राशि का भुगतान 24 समान मासिक किश्तों में किया जाता है, तो प्रत्येक किस्त का मूल्य क्या है?

Ans
1. ₹2,500
2. ₹2,250
3. ₹3,000
4. ₹2,750

Q.4 नीचे दी गई तालिका वर्ष 2025 में किसी कंपनी के 5 अलग-अलग उत्पाद श्रेणियों (A, B, C, D, E) के बिक्री प्रदर्शन को दर्शाती है।

उत्पाद	बेची गई इकाइयाँ (हज़ारों में)	प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹)	लागत मूल्य प्रति इकाई (₹)
A	50	800	600
B	80	500	400
C	120	300	250
D	60	1,000	700
E	90	400	320

उत्पाद A और C के संयुक्त कुल राजस्व और उत्पाद D और E के संयुक्त कुल राजस्व का अनुपात कितना है?

Ans
1. 3:5
2. 17:12
3. 11:20
4. 19:24

Q.5 6,000 वैध मतों वाले एक चुनाव में, उम्मीदवारों A, B, और C को 5:4:3 के अनुपात में मत प्राप्त हुए। बाद में यह पता चला कि शुरू में A के पक्ष में गिने गए 120 मत वास्तव में C के थे। उम्मीदवार C द्वारा प्राप्त मतों का सही प्रतिशत कितना है?

Ans
1. 32%
2. 25%
3. 30%
4. 27%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 तीन ट्रैफिक लाइट क्रमशः 45 सेकंड , 60 सेकंड, और 75 सेकंड के अंतराल पर बदलती हैं। यदि वे अभी एक साथ बदली हैं, तो अगली बार वे कितने सेकंड के बाद एक साथ बदलेंगी?

Ans

✗ 1. 300

✓ 2. 900

✗ 3. 1200

✗ 4. 450

Q.7 एक समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 23 kg है। यदि 64 kg औसत वजन वाले 6 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 45 kg औसत वजन वाले 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 1 kg की कमी हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 135

✓ 2. 137

✗ 3. 131

✗ 4. 133

Q.8 दो बैंक, A और B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते है। शिवम ने प्रत्येक बैंक से ₹420000 की धनराशि उधार ली। शिवम द्वारा 3 वर्ष बाद दोनों बैंकों को चुकाए गए साधारण ब्याज की धनराशियों (₹ में) के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 57700

✗ 2. 56200

✓ 3. 56700

✗ 4. 58200

Q.9 18, 24 और 30 से विभाज्य न्यूनतम संख्या क्या है?

Ans

✓ 1. 360

✗ 2. 720

✗ 3. 180

✗ 4. 270

Q.10 $60 \div 5 \times 3 + 20 \div 4 - 6 + 18 \times 2 \div 9 + 9$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 48

✗ 2. 28

✗ 3. 19

✗ 4. 36

Q.11 ₹65,600 की धनराशि उधार ली जाती है और प्रत्येक ₹35,280 की दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाई जाती है। यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 10%

✗ 2. 8%

✓ 3. 5%

✗ 4. 7%

Q.12 यदि $2^x = 16$, $4^y = 128$ और $8^z = 64$ है, तो $x + 2y - 3z$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 5

✗ 2. 3

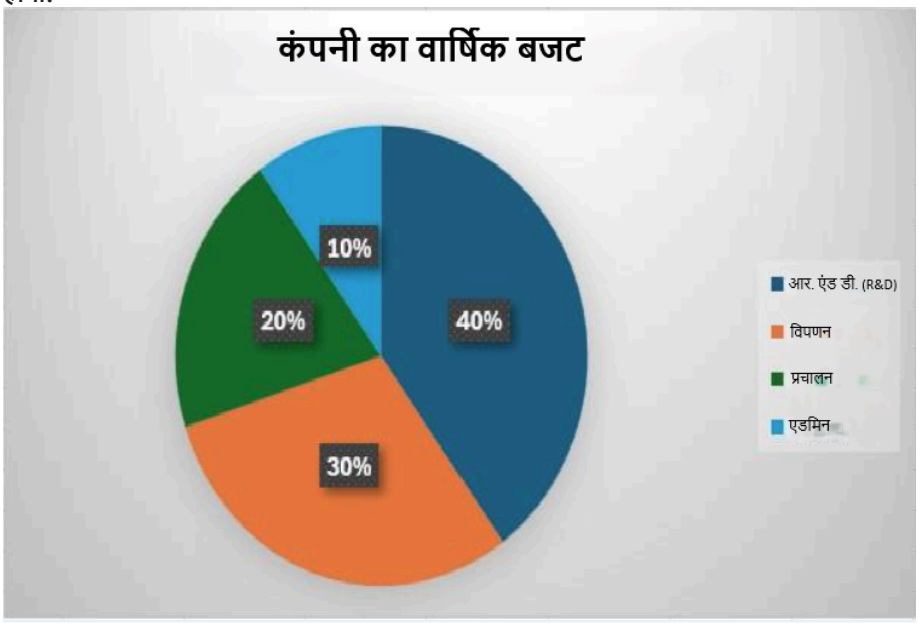
✗ 3. 4

✗ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक कंपनी का वार्षिक बजट ₹50,00,000 है, जिसे नीचे दिए गए पाई चार्ट के अनुसार चार विभागों में वितरित किया गया है। यदि विपणन बजट में 20% की वृद्धि की जाती है और अतिरिक्त राशि आर. एंड डी. (R&D) और प्रचालन से समान रूप से ली जाती है, तो आर. एंड डी. (R&D) का नया बजट क्या होगा?



Ans

✗ 1. ₹17,50,000

✗ 2. ₹18,00,000

✗ 3. ₹17,00,000

✓ 4. ₹18,50,000

Q.14 अंक y का वह सबसे छोटा मान क्या होगा, ताकि संख्या 4y35, 9 से विभाज्य हो?

Ans

✗ 1. 8

✓ 2. 6

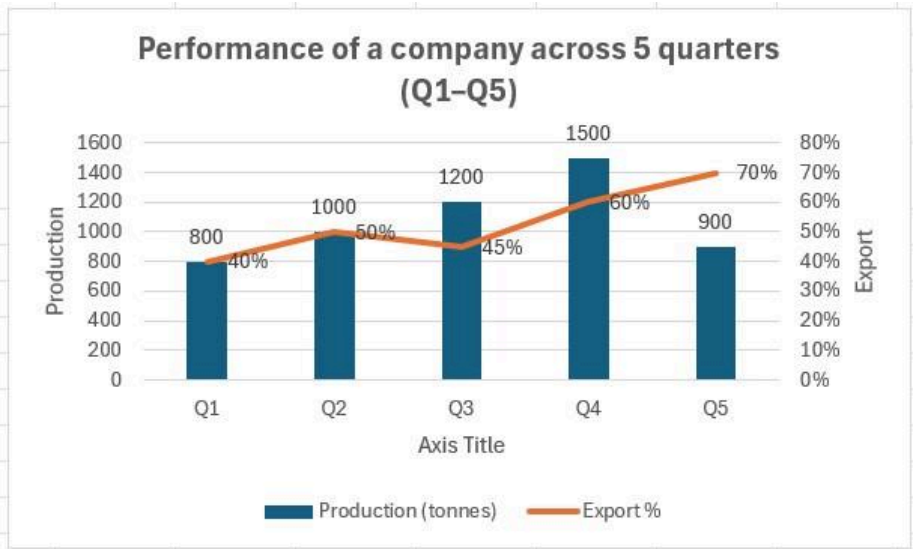
✗ 3. 5

✗ 4. 7

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 नीचे दिया गया आलेख 5 तिमाहियों (Q1–Q5) में किसी कंपनी के निष्पादन को दर्शाता है। दंड आलेख (बायां अक्ष) तिमाही उत्पादन (टन में) को दर्शाता है और रेखा आलेख (दायां अक्ष) निर्यात किए गए उत्पादन का प्रतिशत दर्शाता है। कंपनी Q5 के अंत तक 3,000 टन का संचयी निर्यात प्राप्त करना चाहती है। इस लक्ष्य को पूरा करने के लिए Q4 के निर्यात प्रतिशत में कितने प्रतिशत अंक (पूर्ण परिवर्तन) की बढ़ोतरी करनी होगी? माना कि अन्य सभी तिमाहियों का डेटा अपरिवर्तित रहता है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)
(नोट: "प्रतिशत अंक" का अर्थ है प्रतिशत मान में सीधी गणितीय वृद्धि, जैसे 60% से 65% होना 5 प्रतिशत अंकों की वृद्धि है।)



References:
Performance of a company across 5 quarters (Q1–Q5) = 5 तिमाहियों (Q1–Q5) में किसी कंपनी का निष्पादन
Production = उत्पादन
Axis title = अक्ष टाइटल
Export = निर्यात

Ans
✗ 1. 6.24
✓ 2. 7.33
✗ 3. 5.25
✗ 4. 8.21

Q.16 यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो ₹7,500 की धनराशि किस वार्षिक ब्याज दर पर 2 वर्ष में ₹8,112 हो जाएगी?

Ans
✗ 1. 8%
✓ 2. 4%
✗ 3. 6%
✗ 4. 5%

Q.17 एक नगर परिषद के चुनाव में 1,200 पंजीकृत मतदाता हैं। यदि पात्र मतदाताओं में से वास्तव में 75% मतदाताओं ने अपने मत डाले, तो कुल कितने मत डाले गए?

Ans
✓ 1. 900
✗ 2. 800
✗ 3. 1100
✗ 4. 1000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक स्कूल प्रशासक चार अलग-अलग कक्षा सेक्शनों की अंतिम परीक्षा के औसत को प्लॉट करने के लिए एक बार ग्राफ का उपयोग करता है। वास्तविक गणना किए गए औसत इस प्रकार हैं: सेक्शन अल्फा (84%), सेक्शन बीटा (81%), सेक्शन गामा (78%), और सेक्शन डेल्टा (85%)। यदि सेक्शन गामा के लिए प्लॉट किया गया दृश्य बार, सेक्शन डेल्टा के दृश्य बार की तुलना में उल्लेखनीय रूप से लंबा दिखाई देता है, तो यह ग्राफिक संरचनात्मक विसंगति क्या संकेत देती है?

Ans

✗ 1. समग्र कक्षा निष्पादन डेटा उच्चतर मानों की ओर अत्यधिक स्क्यूड है।

✓ 2. बार ग्राफ रचना में संभवतः गलत निरूपण या स्केल फ़ॉर्मेटिंग त्रुटि है।

✗ 3. मानक स्केलिंग भिन्नताएं बार की ऊंचाई में परिवर्तन के लिए उत्तरदायी हैं।

✗ 4. सेक्शन गामा और सेक्शन डेल्टा के अंतिम औसत पूर्णतया भिन्न-भिन्न इकाइयों में मापे जाते हैं।

Q.19 15 पुरुषों और 10 महिलाओं वाले एक समूह में, पुरुषों का औसत वजन 75 kg है और महिलाओं का औसत वजन 60 kg है। यदि 3 पुरुष और 2 महिलाएँ समूह छोड़ देते हैं तथा शेष पुरुषों और महिलाओं का औसत वजन क्रमशः 76 kg और 58 kg हो जाता है, तो समूह छोड़ने वाले उन 5 व्यक्तियों का औसत वजन कितना है?

Ans

✗ 1. 72.9 kg

✓ 2. 69.8 kg

✗ 3. 65.4 kg

✗ 4. 60.5 kg

Q.20 वह न्यूनतम पाँच-अंकीय संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 15, 20 और 25 में से प्रत्येक से विभाजित करने पर शेषफल 8 प्राप्त हो।

Ans

✓ 1. 10,208

✗ 2. 10,270

✗ 3. 10,256

✗ 4. 10,288

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 किसी खोखले अर्धगोलाकार कटोरे की बाह्य त्रिज्या 10 cm तथा मोटाई 2 cm है। इस कटोरे को बनाने में लगी सामग्री का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $916\pi/3\ cm^3$

✗ 2. $884\pi/3\ cm^3$

✓ 3. $976\pi/3\ cm^3$

✗ 4. $973\pi\ cm^3$

Q.2 एक वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 75% अधिक है। 15% की छूट देने के बाद, यदि क्रय मूल्य ₹20,000 है, तो प्रभावी प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 48.75%

✗ 2. 55.35%

✗ 3. 42.54%

✗ 4. 40.25%

Q.3 श्रमिक P और श्रमिक Q एक परियोजना पर बारी-बारी से कार्य करते हैं। P पहले दिन कार्य करता है, Q दूसरे दिन कार्य करता है, और वे इसी तरह एकांतर रूप से कार्य करना जारी रखते हैं। यदि P अकेले उस परियोजना को 6 दिनों में पूरा कर सकता है और Q अकेले इसे 9 दिनों में पूरा कर सकता है, तो 5 दिनों के कार्य के बाद परियोजना का कितना भाग शेष बचेगा?

Ans

✗ 1. $\frac{7}{18}$

✗ 2. $\frac{1}{6}$

✓ 3. $\frac{5}{18}$

✗ 4. $\frac{1}{3}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 किसी दुकानदार ने ₹200 में एक पुस्तक खरीदी और उसे ₹250 में बेच दिया। लेन-देन पर अर्जित लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✓ 2. 25%
- ✗ 3. 20%
- ✗ 4. 10%

Q.5 यदि k का 30%, 20 के 2400% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1510
- ✓ 2. 1550
- ✗ 3. 1590
- ✗ 4. 1530

Q.6 यदि 3, 9 और 12 समानुपात में हैं, तो चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 27
- ✓ 2. 36
- ✗ 3. 48
- ✗ 4. 18

Q.7 एक कार अपनी चाल में 15 km/h की वृद्धि करती है और अपने गंतव्य पर 1 घंटा पहले पहुँच जाती है। यदि दूरी 180 km है, तो उसकी मूल चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 40 km/h
- ✓ 2. 45 km/h
- ✗ 3. 50 km/h
- ✗ 4. 55 km/h

Q.8 किसी समलंब की समांतर भुजाओं की लंबाई 10 cm तथा 18 cm है तथा उनके बीच की लंबवत दूरी 7 cm है। इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 98 cm^2
- ✗ 2. 70 cm^2
- ✗ 3. 84 cm^2
- ✗ 4. 56 cm^2

Q.9 एक व्यापारी किसी उत्पाद की 120 इकाइयों को ₹25 प्रति इकाई की दर से खरीदता है और उस संपूर्ण लॉट को कुल ₹3300 में बेच देता है। लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✓ 1. 10%
- ✗ 2. 8%
- ✗ 3. 12%
- ✗ 4. 15%

Q.10 दो रेलगाड़ियाँ A और B क्रमशः 250 मीटर और 350 मीटर लंबी हैं और एक ही दिशा में गतिमान हैं। रेलगाड़ी A की चाल 90 km/h और रेलगाड़ी B की चाल 108 km/h है। रेलगाड़ी B द्वारा रेलगाड़ी A को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 105 सेकंड
- ✗ 2. 135 सेकंड
- ✓ 3. 120 सेकंड
- ✗ 4. 90 सेकंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक व्यापारी ने ₹16,000 में एक वस्तु खरीदी। उसने उस पर उसके लागत मूल्य से 60% अधिक मूल्य अंकित किया। उसने पहले 15% की छूट दी और फिर घटे हुए मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट दी। उसने परिवहन पर भी ₹496 खर्च किए। उसका शुद्ध लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹4,500

✗ 2. ₹3,600

✓ 3. ₹3,088

✗ 4. ₹1,200

Q.12 कोई वनस्पतिशास्त्री एक आयताकार ग्रीनहाउस डिज़ाइन कर रहा है। लंबाई, 6 मीटर की चौड़ाई और 54 मीटर की एक अन्य माप के बीच माध्यानुपाती है। लंबाई (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 12

✓ 2. 18

✗ 3. 9

✗ 4. 6

Q.13 पाइप A, B, और C एक टंकी को क्रमशः 20 मिनट, 30 मिनट, और 40 मिनट में भर सकते हैं। तीनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है, और 8 मिनट के बाद पाइप C को बंद कर दिया जाता है। टंकी के शेष भाग को भरने में पाइप A और B को कितना अतिरिक्त समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 1 मिनट 48 सेकंड

✓ 2. 1 मिनट 36 सेकंड

✗ 3. 1 मिनट 12 सेकंड

✗ 4. 1 मिनट 24 सेकंड

Q.14 एक कंपनी का लाभ (P), बेचे गए उत्पादों की संख्या (n) के अनुक्रमानुपाती और प्रति उत्पाद लागत (c) के व्युत्क्रमानुपाती होता है। यदि 60 उत्पाद ₹20 प्रति उत्पाद की दर से बेचे जाते हैं, तो ₹2,400 का लाभ होता है। यदि 80 उत्पाद ₹16 प्रति उत्पाद की दर से बेचे जाते हैं, तो लाभ कितना होगा?

Ans

✓ 1. ₹4,000

✗ 2. ₹3,600

✗ 3. ₹3,200

✗ 4. ₹4,400

Q.15 एक पंसारी, किसी वस्तु को अंकित मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट प्राप्त करने के बाद खरीदता है। इसके बाद पंसारी क्रय मूल्य में 25% की वृद्धि करता है और तुरंत भुगतान करने वाले ग्राहकों को 10% नकद छूट प्रदान करता है। यदि नकद छूट देने के बाद पंसारी को ₹2,700 का लाभ अर्जित होता है, तो वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹25,000

✗ 2. ₹24,000

✓ 3. ₹27,000

✗ 4. ₹26,000

Q.16 एक शंक्वाकार तंबू के आधार का व्यास 14 m और ऊर्ध्वाधर ऊँचाई 24 m है। यदि तंबू बनाने के लिए उपयोग किए जाने वाले कैनवास की लागत ₹10 प्रति m^2 है, तो कुल खर्च कितना होगा? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans

✗ 1. ₹3,800

✓ 2. ₹5,500

✗ 3. ₹4,900

✗ 4. ₹4,500

Q.17 एक स्टॉक के मूल्य में सोमवार को 20% की वृद्धि होती है, मंगलवार को 10% की कमी होती है, बुधवार को 15% की वृद्धि होती है, और गुरुवार को 5% की कमी होती है। यदि स्टॉक का अंतिम मूल्य ₹23,480 है, तो मूल मूल्य (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) कितना था?

Ans

✗ 1. ₹19,850

✗ 2. ₹19,800

✓ 3. ₹19,900

✗ 4. ₹19,750

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक साइकिल चालक M से N तक 24 km की दूरी 8 km/h की चाल से तय करता है। N पर पहुँचने के बाद, वह तुरंत 6 km/h की चाल से P की ओर चलना जारी रखता है। यदि M से P तक की संपूर्ण यात्रा का कुल समय 6 घंटे है, तो संपूर्ण यात्रा की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✔ 1. 7 km/h
- ✘ 2. 6.5 km/h
- ✘ 3. 6 km/h
- ✘ 4. 8 km/h

Q.19 तीन संख्याएँ 3:4:6 के अनुपात में हैं। यदि उनका योगफल 130 है, तो दूसरी संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 30
- ✘ 2. 45
- ✘ 3. 52
- ✔ 4. 40

Q.20 एक जैकेट को उसके अंकित मूल्य पर 15% की छूट देने के बाद ₹3,060 में बेचा जाता है। यदि अंकित मूल्य, क्रय मूल्य से 20% अधिक है, तो जैकेट का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹3,600
- ✔ 2. ₹3,000
- ✘ 3. ₹3,200
- ✘ 4. ₹3,400

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "सिक्का जमाना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. पैसे इकट्ठा करना
- ✘ 2. सिक्कों का व्यापार करना
- ✔ 3. प्रभाव स्थापित करना
- ✘ 4. मिट्टी में कुछ दबाना

Q.2 "बाँझ क्या जाने प्रसव की पीड़ा" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. अनुभवहीन व्यक्ति का गलत सलाह देना
- ✘ 2. जो व्यक्ति दुखी नहीं है, वह दुखी व्यक्ति का मजाक उड़ाता है
- ✘ 3. बहुत कठिन कार्य को बिना सोचे-समझे शुरू कर देना
- ✔ 4. जिस पर बीती हो, वही दूसरे का कष्ट समझ सकता है

Q.3 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान पर सबसे उपयुक्त क्रिया का चयन कीजिए।
कितनी महिलाएँ घरेलू कामकाज के चलते टीवी ___ पाती हैं?

Ans
- ✘ 1. दिखा
- ✔ 2. देख
- ✘ 3. पोंछ
- ✘ 4. चला

Q.4 'किसी और स्थान पर' के लिए एक शब्द क्या है?

Ans
- ✔ 1. अन्यत्र
- ✘ 2. अनायास
- ✘ 3. अनन्य
- ✘ 4. अपथ्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. समन्वय होता है, उसकी कला समय बीत
ब. जाने के बाद भी लोगों के मन में जीवित रहती है
स. जिस कलाकार की रचनाओं में मौलिकता,
द. संवेदनशीलता और सामाजिक चेतना का

Ans
✔ 1. स, द, अ, ब
✘ 2. ब, अ, स, द
✘ 3. अ, द, स, ब
✘ 4. द, अ, ब, स

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
क्या मुँह में दही जमा है?

Ans
✔ 1. जवाब न देकर चुप्पी साध लेना
✘ 2. सदा मधुर वाणी बोलना
✘ 3. अत्यधिक स्वादिष्ट भोजन का होना
✘ 4. लगातार बोलते ही चले जाना

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
किसानों की <u>दिवरात्र</u> मेहनत से ही अन्न का उत्पादन संभव होता है।

Ans
✘ 1. दीवरात्रि
✔ 2. दिवारात्र
✘ 3. दिवारात्रि
✘ 4. दीवारात्र

Q.8 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
विराट कोहली बहुत.....खिलाड़ी हैं।

Ans
✘ 1. गुण
✘ 2. चमक
✘ 3. अधिक
✔ 4. महान

Q.9 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित रीतिवाचक क्रिया-विशेषण का चयन करें-
हम _____ वहाँ से निकल आए, बिना किसी का ध्यान आकर्षित किए।

Ans
✔ 1. धीरे-धीरे
✘ 2. तब
✘ 3. यहाँ
✘ 4. निरंतर

Q.10 'घर में भूँजी भाँग न होना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✘ 1. लज्जित होना
✘ 2. घर में व्यर्थ सामग्री न होना
✘ 3. बहुत कष्ट आ पड़ना
✔ 4. कंगाल होना

Q.11 सर्वोचित कारक चिह्न से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
अधिकारियों ने नियम विरुद्ध कार्य करने वाले कर्मचारियों ..... दंडित किया।

Ans
✘ 1. के लिए
✘ 2. पर
✘ 3. से
✔ 4. को

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्राचीन भारतीय इतिहास के वैज्ञानिक एवं प्रामाणिक पुर्ननिर्माण के लिए अभिलेख और सिक्के प्राथमिक स्रोतों के रूप में उपलब्ध हैं।

Ans
✗ 1. प्राथमिक स्रोतों के रूप में उपलब्ध हैं।
✗ 2. प्राचीन भारतीय इतिहास के
✗ 3. के लिए अभिलेख और सिक्के
✓ 4. वैज्ञानिक एवं प्रामाणिक पुर्ननिर्माण

Q.13 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
पुलिस थाने का प्रधान अधिकारी

Ans
✓ 1. थानेदार
✗ 2. जमींदार
✗ 3. सूबेदार
✗ 4. हवलदार

Q.14 नीचे एक वाक्य के खंडों को अव्यवस्थित क्रम में लिखा गया है। उस विकल्प का चयन करिए जो वाक्य का सही क्रम बताता हो-
(a) विश्वशांति और विश्वबंधुत्व का अपना स्वप्न पूरा कर सके
(b) की बेड़ियों को काटे और देश की प्रतिष्ठा को संसार में ऊँचा ले जाए,
(c) किंतु इस धरती का यह सौभाग्य न हुआ कि जो महापुरुष देश की पराधीनता
(d) वह अपने द्वारा प्रतिष्ठापित स्वतंत्र राष्ट्र में जीवित रहकर

Ans
✗ 1. b,c,a,d
✗ 2. a,d,b,c
✓ 3. c,b,d,a
✗ 4. d,a,c,b

Q.15 'अकबर की नीति'- लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. विपत्ति में भाग जाना
✗ 2. सभी को पराजित करना
✓ 3. सभी पक्षों को मिलाकर चलना
✗ 4. असंभव कार्य पूर्ण करना

Q.16 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जो बूढ़ा न हो

Ans
✓ 1. अजर
✗ 2. अनुपम
✗ 3. अमर
✗ 4. अपार

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जागृत होती है, तब
ब. जब भक्ति हृदय में
स. जीवन में शांति और
द. संतोष का संचार होता है

Ans
✗ 1. द, अ, स, ब
✗ 2. ब, अ, द, स
✗ 3. स, अ, ब, द
✓ 4. ब, अ, स, द

Q.18 'जिसे मारना उचित न हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. अभेद्य
✗ 2. अल्पज्ञ
✗ 3. अवर्ण्य
✓ 4. अवध्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 रिक्त स्थान में 'अवकाशबोधक संयुक्त क्रिया' के प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें।
सचिवालय के मुख्य द्वार पर सुरक्षा व्यवस्था इतनी कड़ी थी कि बिना पहचान पत्र के कोई भी आगंतुक भीतर .....।

Ans
✗ 1. नहीं गया
✓ 2. जा नहीं पाया
✗ 3. जाना नहीं चाहता था
✗ 4. जा चुका था

Q.20 पूर्वकालिक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें।
रिपोर्ट ध्यान से ..... अधिकारी ने उस पर हस्ताक्षर किए।

Ans
✓ 1. पढ़कर
✗ 2. खरीदकर
✗ 3. खरीदा
✗ 4. कहकर

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
पुस्तकालय की दीवारें शिललेखों से भरी हुई थीं, जो प्राचीन ज्ञान की झलक देती थीं।

Ans
✗ 1. झलक
✗ 2. प्राचीन
✗ 3. पुस्तकालय
✓ 4. शिललेखों

Q.2 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. ईश्वर
✓ 2. अंगीठी
✗ 3. इच्छा
✗ 4. इंद्रिय

Q.3 "बाढ़ की स्थिति को देखते हुए <u>तातकालिक</u> सहायता भेजी गई।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✓ 1. तात्कालिक
✗ 2. तत्कालीक
✗ 3. तात्कलिक
✗ 4. तत्कलिक

Q.4 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?
मुझे जंगली <u>फूल</u> बहुत अच्छे लगते हैं।

Ans
✓ 1. कुसुम
✗ 2. उद्यम
✗ 3. करुण
✗ 4. उदय

Q.5 सूर्योदय से पहले <u>उठना</u> स्वास्थ्य के लिए लाभदायक है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. बैठना
✗ 2. समझना
✗ 3. सोचना
✗ 4. कहना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 घृणा मन को अंधकारमय और विषैला बना देती है।

रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✗ 1. पार्श्व
- ✗ 2. शची
- ✓ 3. जुगुप्सा
- ✗ 4. प्रवक्ता

Q.7 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. तेज
- ✗ 2. तप
- ✓ 3. तालाब
- ✗ 4. तीर्थ

Q.8 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✓ 1. नाटक के प्रचार के लिए पूरे नगर में पोस्टर लगाए गए।
- ✗ 2. राधिका ने रंगों से मनोहारी चित्र बनाया।
- ✗ 3. प्रातःकाल सरोवर में श्वेत कमल खिल उठे।
- ✗ 4. संध्या होते ही दीपों की पंक्तियाँ जगमगा उठीं।

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
तीर्थटन की ऐतिहासिक परिपाटी ने क्षेत्रीय सीमाओं से परे सांस्कृतिक समन्वय, बहुआयामी संवाद और सामाजिक-सांस्कृतिक आदान-प्रदान को उत्प्रेरित किया।

Ans
- ✗ 1. बहुआयामी संवाद और सामाजिक-सांस्कृतिक
- ✗ 2. क्षेत्रीय सीमाओं से परे सांस्कृतिक समन्वय,
- ✗ 3. आदान-प्रदान को उत्प्रेरित किया।
- ✓ 4. तीर्थटन की ऐतिहासिक परिपाटी ने

Q.10 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है-

Ans
- ✓ 1. महुआ
- ✗ 2. मदिरा
- ✗ 3. मत्सर
- ✗ 4. स्फटिक

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
- ✓ 1. दूसरा
- ✗ 2. दूर्वा
- ✗ 3. द्विसुत
- ✗ 4. दुर्लभ

Q.12 निम्नलिखित में से 'थोड़ा' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?

Ans
- ✗ 1. इस कार्य में मुझे किंचित भी कठिनाई नहीं हुई।
- ✓ 2. कवि ने अपनी काव्य रचना में प्रमदा की सौम्यता और सौन्दर्य का बड़ा ही सुन्दर चित्रण किया है।
- ✗ 3. कृपया तनिक देर और प्रतीक्षा कर लीजिए।
- ✗ 4. इस वर्ष वर्षा अत्यल्प हुई, इसलिए खेतों में फसल अच्छी नहीं हुई।

Q.13 देशज शब्द 'ओखली' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✗ 1. मेरी चाची की ओखली पुरानी है।
- ✗ 2. यह ओखली बहुत मजबूत है।
- ✓ 3. मेरा ओखली टूट गया।
- ✗ 4. ओखली में धान कूटा जाता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 आज का दिन हमारे लिए शुभ है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. तुच्छ
✓ 2. अशुभ
✗ 3. नगण्य
✗ 4. शुष्क

Q.15 "गाँव के गरीब विद्यार्थियों को पढ़ाई के लिए छात्रवृत्ति प्रदान की गई।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'गरीब' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✗ 1. शोक
✗ 2. नफरत
✓ 3. अकिंचन
✗ 4. घमंड

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ऋषभदेव जैन धर्म के प्रथम तीर्थंकर थे। उन्हें 'आदिदेव' भी कहा जाता है। ये इक्ष्वाकु वंशी राजा नामि के पुत्र थे। पौराणिक कथाओं के अनुसार, ऋषभदेव के जन्म से ही उनके शरीर पर विष्णु के वज्र, अंकुश आदि चिह्न विद्यमान थे। भागवत पुराण में उनका उल्लेख विष्णु के अंश तथा चौबीस अवतारों में आठवें अवतार के रूप में है। यह कथा भी है कि ऋषभदेव का विवाह इंद्र की कन्या जयंती से हुआ था। एक दूसरी कथा है, एक बार इंद्र ने ईर्ष्यावश उनके राज्य में वर्षा नहीं की। ऋषभदेव ने इंद्र की मूर्खता पर हंसते हुए अपने योगबल से वर्षा का आवाहन किया। आकाश काले मेघों से आच्छादित हो गया और पृथ्वी पर जल वर्षण से समस्त भूमि शस्यश्यामला बन गई। कालांतर में उन्हें सौ यशस्वी पुत्र प्राप्त हुए। उनके ज्येष्ठ पुत्र का नाम भरत था। जैन मतानुसार, इन्हीं भरत के नाम पर इस अजनाभखंड का नाम 'भारतवर्ष' पड़ा। एक बार महाराज ऋषभदेव भ्रमण करते हुए गंगा-यमुना के मध्य की पुण्यभूमि ब्रह्मावर्त गए थे, जहाँ के शासक उनके चतुर्थ पुत्र ब्रह्मावर्त थे। वहां उन्होंने प्रख्यात महर्षियों के समुदाय के साथ अपने पुत्रों को जगत के कल्याण हेतु उपदेश दिया। उन्होंने कहा- 'पुत्रो ! मर्त्य लोक में मनुष्य-शरीर दुखमय विषयभोग प्राप्त करने के लिए नहीं है। ये भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं। इस शरीर से दिव्य तप करना चाहिए, जिससे अंतःकरण शुद्ध हो, क्योंकि इसी से ब्रह्मानंद की प्राप्ति होती है।'

SubQuestion No : 16

Q.16 दिये गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
✓ 1. ऋषभदेव : प्रथम तीर्थंकर
✗ 2. पुण्यभूमि ब्रह्मावर्त
✗ 3. आदिदेव : इन्द्र
✗ 4. जैन धर्म की अवधारणा

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ऋषभदेव जैन धर्म के प्रथम तीर्थंकर थे। उन्हें 'आदिदेव' भी कहा जाता है। ये इक्ष्वाकु वंशी राजा नामि के पुत्र थे। पौराणिक कथाओं के अनुसार, ऋषभदेव के जन्म से ही उनके शरीर पर विष्णु के वज्र, अंकुश आदि चिह्न विद्यमान थे। भागवत पुराण में उनका उल्लेख विष्णु के अंश तथा चौबीस अवतारों में आठवें अवतार के रूप में है। यह कथा भी है कि ऋषभदेव का विवाह इंद्र की कन्या जयंती से हुआ था। एक दूसरी कथा है, एक बार इंद्र ने ईर्ष्यावश उनके राज्य में वर्षा नहीं की। ऋषभदेव ने इंद्र की मूर्खता पर हंसते हुए अपने योगबल से वर्षा का आवाहन किया। आकाश काले मेघों से आच्छादित हो गया और पृथ्वी पर जल वर्षण से समस्त भूमि शस्यश्यामला बन गई। कालांतर में उन्हें सौ यशस्वी पुत्र प्राप्त हुए। उनके ज्येष्ठ पुत्र का नाम भरत था। जैन मतानुसार, इन्हीं भरत के नाम पर इस अजनाभखंड का नाम 'भारतवर्ष' पड़ा। एक बार महाराज ऋषभदेव भ्रमण करते हुए गंगा-यमुना के मध्य की पुण्यभूमि ब्रह्मावर्त गए थे, जहाँ के शासक उनके चतुर्थ पुत्र ब्रह्मावर्त थे। वहां उन्होंने प्रख्यात महर्षियों के समुदाय के साथ अपने पुत्रों को जगत के कल्याण हेतु उपदेश दिया। उन्होंने कहा- 'पुत्रो ! मर्त्य लोक में मनुष्य-शरीर दुखमय विषयभोग प्राप्त करने के लिए नहीं है। ये भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं। इस शरीर से दिव्य तप करना चाहिए, जिससे अंतःकरण शुद्ध हो, क्योंकि इसी से ब्रह्मानंद की प्राप्ति होती है।'

SubQuestion No : 17

Q.17 जन्म के समय ऋषभदेव के शरीर पर किसके चिह्न विद्यमान थे-

Ans
✗ 1. विष्णु की कन्या एवं स्त्री
✓ 2. विष्णु के वज्र एवं अंकुश
✗ 3. विष्णु के अवतार एवं स्वरूप
✗ 4. विष्णु के अंश एवं मूल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ऋषभदेव जैन धर्म के प्रथम तीर्थंकर थे। उन्हें 'आदिदेव' भी कहा जाता है। ये इक्ष्वाकु वंशी राजा नामि के पुत्र थे। पौराणिक कथाओं के अनुसार, ऋषभदेव के जन्म से ही उनके शरीर पर विष्णु के वज्र, अंकुश आदि चिह्न विद्यमान थे। भागवत पुराण में उनका उल्लेख विष्णु के अंश तथा चौबीस अवतारों में आठवें अवतार के रूप में है। यह कथा भी है कि ऋषभदेव का विवाह इंद्र की कन्या जयंती से हुआ था। एक दूसरी कथा है, एक बार इंद्र ने ईर्ष्यावश उनके राज्य में वर्षा नहीं की। ऋषभदेव ने इंद्र की मूर्खता पर हंसते हुए अपने योगबल से वर्षा का आवाहन किया। आकाश काले मेघों से आच्छादित हो गया और पृथ्वी पर जल वर्षण से समस्त भूमि शस्यश्यामला बन गई। कालांतर में उन्हें सौ यशस्वी पुत्र प्राप्त हुए। उनके ज्येष्ठ पुत्र का नाम भरत था। जैन मतानुसार, इन्हीं भरत के नाम पर इस अजनाभखंड का नाम 'भारतवर्ष' पड़ा। एक बार महाराज ऋषभदेव भ्रमण करते हुए गंगा-यमुना के मध्य की पुण्यभूमि ब्रह्मावर्त गए थे, जहाँ के शासक उनके चतुर्थ पुत्र ब्रह्मावर्त थे। वहां उन्होंने प्रख्यात महर्षियों के समुदाय के साथ अपने पुत्रों को जगत के कल्याण हेतु उपदेश दिया। उन्होंने कहा- 'पुत्रो ! मर्त्य लोक में मनुष्य-शरीर दुखमय विषयभोग प्राप्त करने के लिए नहीं है। ये भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं। इस शरीर से दिव्य तप करना चाहिए, जिससे अंतःकरण शुद्ध हो, क्योंकि इसी से ब्रह्मानंद की प्राप्ति होती है।'

SubQuestion No : 18

Q.18 ऋषभदेव ने निम्न में से कौन-सा उपदेश अपने पुत्रों को नहीं दिया है ?

Ans
- ✗ 1. अंत:करण शुद्धि से ब्रह्मानंद की प्राप्ति होती है।
- ✗ 2. भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं।
- ✗ 3. शरीर से दिव्य तप करना चाहिए।
- ✓ 4. मनुष्य-शरीर दुखमय विषयभोग प्राप्त करने के लिए ही है।

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ऋषभदेव जैन धर्म के प्रथम तीर्थंकर थे। उन्हें 'आदिदेव' भी कहा जाता है। ये इक्ष्वाकु वंशी राजा नामि के पुत्र थे। पौराणिक कथाओं के अनुसार, ऋषभदेव के जन्म से ही उनके शरीर पर विष्णु के वज्र, अंकुश आदि चिह्न विद्यमान थे। भागवत पुराण में उनका उल्लेख विष्णु के अंश तथा चौबीस अवतारों में आठवें अवतार के रूप में है। यह कथा भी है कि ऋषभदेव का विवाह इंद्र की कन्या जयंती से हुआ था। एक दूसरी कथा है, एक बार इंद्र ने ईर्ष्यावश उनके राज्य में वर्षा नहीं की। ऋषभदेव ने इंद्र की मूर्खता पर हंसते हुए अपने योगबल से वर्षा का आवाहन किया। आकाश काले मेघों से आच्छादित हो गया और पृथ्वी पर जल वर्षण से समस्त भूमि शस्यश्यामला बन गई। कालांतर में उन्हें सौ यशस्वी पुत्र प्राप्त हुए। उनके ज्येष्ठ पुत्र का नाम भरत था। जैन मतानुसार, इन्हीं भरत के नाम पर इस अजनाभखंड का नाम 'भारतवर्ष' पड़ा। एक बार महाराज ऋषभदेव भ्रमण करते हुए गंगा-यमुना के मध्य की पुण्यभूमि ब्रह्मावर्त गए थे, जहाँ के शासक उनके चतुर्थ पुत्र ब्रह्मावर्त थे। वहां उन्होंने प्रख्यात महर्षियों के समुदाय के साथ अपने पुत्रों को जगत के कल्याण हेतु उपदेश दिया। उन्होंने कहा- 'पुत्रो ! मर्त्य लोक में मनुष्य-शरीर दुखमय विषयभोग प्राप्त करने के लिए नहीं है। ये भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं। इस शरीर से दिव्य तप करना चाहिए, जिससे अंतःकरण शुद्ध हो, क्योंकि इसी से ब्रह्मानंद की प्राप्ति होती है।'

SubQuestion No : 19

Q.19 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का अर्थ क्या है?
ये भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं।

Ans
- ✓ 1. सूअर और कुत्ते
- ✗ 2. सांप और कॉकरोच
- ✗ 3. हाथी और घोड़े
- ✗ 4. शेर और तेंदुआ

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ऋषभदेव जैन धर्म के प्रथम तीर्थंकर थे। उन्हें 'आदिदेव' भी कहा जाता है। ये इक्ष्वाकु वंशी राजा नामि के पुत्र थे। पौराणिक कथाओं के अनुसार, ऋषभदेव के जन्म से ही उनके शरीर पर विष्णु के वज्र, अंकुश आदि चिह्न विद्यमान थे। भागवत पुराण में उनका उल्लेख विष्णु के अंश तथा चौबीस अवतारों में आठवें अवतार के रूप में है। यह कथा भी है कि ऋषभदेव का विवाह इंद्र की कन्या जयंती से हुआ था। एक दूसरी कथा है, एक बार इंद्र ने ईर्ष्यावश उनके राज्य में वर्षा नहीं की। ऋषभदेव ने इंद्र की मूर्खता पर हंसते हुए अपने योगबल से वर्षा का आवाहन किया। आकाश काले मेघों से आच्छादित हो गया और पृथ्वी पर जल वर्षण से समस्त भूमि शस्यश्यामला बन गई। कालांतर में उन्हें सौ यशस्वी पुत्र प्राप्त हुए। उनके ज्येष्ठ पुत्र का नाम भरत था। जैन मतानुसार, इन्हीं भरत के नाम पर इस अजनाभखंड का नाम 'भारतवर्ष' पड़ा। एक बार महाराज ऋषभदेव भ्रमण करते हुए गंगा-यमुना के मध्य की पुण्यभूमि ब्रह्मावर्त गए थे, जहाँ के शासक उनके चतुर्थ पुत्र ब्रह्मावर्त थे। वहां उन्होंने प्रख्यात महर्षियों के समुदाय के साथ अपने पुत्रों को जगत के कल्याण हेतु उपदेश दिया। उन्होंने कहा- 'पुत्रो ! मर्त्य लोक में मनुष्य-शरीर दुखमय विषयभोग प्राप्त करने के लिए नहीं है। ये भोग तो विष्ठाभोगी सूकर-कुकुरादि को भी मिलते हैं। इस शरीर से दिव्य तप करना चाहिए, जिससे अंतःकरण शुद्ध हो, क्योंकि इसी से ब्रह्मानंद की प्राप्ति होती है।'

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश का केंद्रीय भाव क्या है?

Ans
- ✓ 1. जीवन में आत्मशुद्धि और तपस्या का महत्व
- ✗ 2. सांसारिक भोग-विलास की प्रासंगिकता
- ✗ 3. इन्द्र के देवत्व की भावना का सौन्दर्य
- ✗ 4. शान्ति और योग की आध्यात्मिक व्याख्या

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The poem intentionally employed the use of pleasant-sounding words to create a melodious effect.

Ans
✗ 1. cacophony
✓ 2. euphony
✗ 3. euphemism
✗ 4. hyperbole

Q.2 **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**

She is married with a doctor who works at a prestigious hospital, and they have two children.

Ans
✓ 1. She is married with a doctor
✗ 2. a prestigious hospital,
✗ 3. and they have two children.
✗ 4. who works at

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct option to substitute the underlined section of the sentence.**

The negotiator was appreciated for her skill in handling sensitive matters with tact and careful consideration.

Ans
✗ 1. discretion
✗ 2. aptitude
✗ 3. sagacity
✓ 4. diplomacy

Q.4 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**

The defense attorney argued that while the initial testimony seemed damning, the prosecutorial team had failed to account for the distinct timeline discrepancies raised by the apparent heir during cross-examination.

Ans
✓ 1. apparent heir
✗ 2. prosecutorial team
✗ 3. initial testimony
✗ 4. distinct timeline

Q.5 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) once the administrative review council compared disability benefit assessment eligibility lists with procurement comparison sheets during the revised reporting cycle
(B) consequently administrators revised contract clauses for disability benefit assessment before the next reporting period opened under formal oversight
(C) this record showed that the disability benefit assessment problem resulted from ambiguous documentation requirements rather than routine communication gaps
(D) committee members identified selective enforcement affecting disability benefit assessment decisions across multiple review files

Ans
✓ 1. ADCB
✗ 2. ACDB
✗ 3. ACBD
✗ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Identify the grammatical error in the following sentence. If there is no error, select the option indicating the same.**

Not only did he complete the project on time, but he also submitted a detailed report and presented his findings.

Ans

✗ 1. "Not only" should be followed by "but so" instead of "but he also."

✗ 2. The conjunction "and" should be removed.

✗ 3. "Not only" should be followed by "but that" instead of "but he also."

✓ 4. The sentence is correct as it is.

Q.7 **Identify the segment containing the adjective-related error in the following sentence: "During the panel discussion, the moderator praised the most articulate speaker, the audience applauded the more insightful participant, the judges admired the least controversially argument, but the sponsors favored the least impactful proposal."**

Ans

✗ 1. Applauded the more insightful participant present

✗ 2. Praised the most articulate speaker during discussion

✓ 3. Admired the least controversially argument offered

✗ 4. Favored the least impactful proposal submitted

Q.8 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following expression: "A person who has an intense or obsessive love for music."**

Ans

✗ 1. Composer

✗ 2. Musician

✓ 3. Melomaniac

✗ 4. Critic

Q.9 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a grammatical error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**

(A) Despite he was exhausted
(B) from the long journey,
(C) he decided to attend
(D) the evening seminar and take notes.

Ans

✗ 1. from the longer journey,

✓ 2. Although he was exhausted

✗ 3. the evening seminar to taking notes.

✗ 4. he decided to attending

Q.10 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a preposition error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**

(A) The article provides an insight
(B) of the author's complex attitude
(C) towards faith and morality
(D) in the Victorian era.

Ans

✗ 1. across the Victorian era.

✓ 2. into the author's complex attitude

✗ 3. toward faith and morality

✗ 4. The article provides insight

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence. New commemorative coins were produced at a <u>place where coins are manufactured under government authority</u>.**

Ans

✗ 1. treasury

✗ 2. forge

✓ 3. mint

✗ 4. foundry

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Identify the antonym of the word (discordant) in the following sentence.**

During the concert, the discordant notes sounded unpleasant at first, but later the music became cheerful, melodious, soothing, and delightful.

Ans
- ✗ 1. soothing
- ✓ 2. melodious
- ✗ 3. cheerful
- ✗ 4. unpleasant

Q.13 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The report highlighted the 'process by which fertile land becomes desert.'

Ans
- ✗ 1. Salinization
- ✗ 2. Glaciation
- ✓ 3. Desertification
- ✗ 4. Urbanization

Q.14 **Select the most appropriate proverb to substitute the highlighted segment in the given sentence:**

The new recruit often complains about policies and always gets attention from the manager, proving that <u>those who make the most noise get noticed first</u>.

Ans
- ✗ 1. empty vessels make the most noise
- ✓ 2. the squeaky wheel gets the grease
- ✗ 3. a leopard cannot change its spots
- ✗ 4. the proof of the pudding is in the eating

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) Although the feedback survey encouraged honest responses,
(B) and participated in lower than anticipated numbers,
(C) and leaving the core issues largely unaddressed
(D) limiting the usefulness of the findings
(E) the employees doubted the confidentiality of the process

Ans
- ✗ 1. ACBDE
- ✗ 2. ADEBC
- ✗ 3. AECBD
- ✓ 4. AEBDC

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

A robust online examination ecosystem has reshaped modern assessment by enabling scalable testing, rapid scoring and data-driven feedback dashboards. It (1) _____ flexibility for remote and working learners, while reducing travel, venue and printing costs. Examiners (2) _____ secure platforms to build calibrated item banks, randomize sections and schedule proctored windows across time zones. Nevertheless, connectivity failures, device inequity and impersonation (3) _____ persistent risks that can skew outcomes. Institutions (4) _____ layered safeguards—lockdown browsers, verified IDs, AI proctoring and plagiarism detection—to uphold fairness and integrity. With stronger question design, accessibility norms and audit trails, the model (5) _____ to improve as infrastructure matures.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

Ans
- ✗ 1. give
- ✗ 2. granted
- ✓ 3. offers
- ✗ 4. delivering

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

A robust online examination ecosystem has reshaped modern assessment by enabling scalable testing, rapid scoring and data-driven feedback dashboards. It (1) _____ flexibility for remote and working learners, while reducing travel, venue and printing costs. Examiners (2) _____ secure platforms to build calibrated item banks, randomize sections and schedule proctored windows across time zones. Nevertheless, connectivity failures, device inequity and impersonation (3) _____ persistent risks that can skew outcomes. Institutions (4) _____ layered safeguards—lockdown browsers, verified IDs, AI proctoring and plagiarism detection—to uphold fairness and integrity. With stronger question design, accessibility norms and audit trails, the model (5) _____ to improve as infrastructure matures.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans

✗ 1. uses

✓ 2. use

✗ 3. used

✗ 4. are using

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

A robust online examination ecosystem has reshaped modern assessment by enabling scalable testing, rapid scoring and data-driven feedback dashboards. It (1) _____ flexibility for remote and working learners, while reducing travel, venue and printing costs. Examiners (2) _____ secure platforms to build calibrated item banks, randomize sections and schedule proctored windows across time zones. Nevertheless, connectivity failures, device inequity and impersonation (3) _____ persistent risks that can skew outcomes. Institutions (4) _____ layered safeguards—lockdown browsers, verified IDs, AI proctoring and plagiarism detection—to uphold fairness and integrity. With stronger question design, accessibility norms and audit trails, the model (5) _____ to improve as infrastructure matures.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

✗ 1. is remaining

✓ 2. remain

✗ 3. has remained

✗ 4. remains

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

A robust online examination ecosystem has reshaped modern assessment by enabling scalable testing, rapid scoring and data-driven feedback dashboards. It (1) _____ flexibility for remote and working learners, while reducing travel, venue and printing costs. Examiners (2) _____ secure platforms to build calibrated item banks, randomize sections and schedule proctored windows across time zones. Nevertheless, connectivity failures, device inequity and impersonation (3) _____ persistent risks that can skew outcomes. Institutions (4) _____ layered safeguards—lockdown browsers, verified IDs, AI proctoring and plagiarism detection—to uphold fairness and integrity. With stronger question design, accessibility norms and audit trails, the model (5) _____ to improve as infrastructure matures.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✗ 1. implemented

✓ 2. implement

✗ 3. implementing

✗ 4. implements

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

A robust online examination ecosystem has reshaped modern assessment by enabling scalable testing, rapid scoring and data-driven feedback dashboards. It (1) _____ flexibility for remote and working learners, while reducing travel, venue and printing costs. Examiners (2) _____ secure platforms to build calibrated item banks, randomize sections and schedule proctored windows across time zones. Nevertheless, connectivity failures, device inequity and impersonation (3) _____ persistent risks that can skew outcomes. Institutions (4) _____ layered safeguards—lockdown browsers, verified IDs, AI proctoring and plagiarism detection—to uphold fairness and integrity. With stronger question design, accessibility norms and audit trails, the model (5) _____ to improve as infrastructure matures.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✔ 1. continues

✘ 2. will continues

✘ 3. continued

✘ 4. is continuing

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Which of the following sentences correctly uses indirect speech?

She explained, "I will attend the meeting if I finish my work".

Ans

✘ 1. She explained that I will attend the meeting if I finish my work.

✘ 2. She explained that she attends the meeting if she finishes her work.

✘ 3. She explained, I will attend the meeting if I finish my work.

✔ 4. She explained that she would attend the meeting if she finished her work.

Q.2 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Despite having meticulously prepared every element of his presentation, when it was time to speak, he suddenly started speaking nervously and without coherence , to the confusion of the audience.

Ans

✘ 1. pulling up his socks

✘ 2. to hit the nail in the head

✘ 3. biting the bullet

✔ 4. talking through his hat

Q.3 Replace the highlighted text with the appropriate proverb in the following sentence.
When the manager was accused of corruption, he denied everything, but the documents produced in court clearly showed that the truth will always come out sooner or later.

Ans

✘ 1. A leopard cannot change its spots

✔ 2. Murder will out

✘ 3. A stitch in time saves nine

✘ 4. Rome was not built in a day

Q.4 Choose the correct active voice form of the following sentence.

The ancient scrolls had been meticulously restored before the exhibition opened.

Ans

✘ 1. The exhibition opened after the ancient scrolls were meticulously restored.

✔ 2. They had meticulously restored the ancient scrolls before the exhibition opened.

✘ 3. The scrolls meticulously restored by them before the exhibition opened.

✘ 4. They have meticulously restored the ancient scrolls before the exhibition opened.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The bulletin announced that the reactor _____ offline by midnight, that the grid _____ from neighbouring states, and that supply _____ restored by dawn.

Ans
✗ 1. would go / draw / would be
✗ 2. will go / will draw / will be
✓ 3. would go / would draw / would be
✗ 4. goes / draws / is

Q.6 **Choose the option that provides the best synonym of the highlighted word as it is used in the context of the sentence.**
The company decided to <u>eschew</u> traditional marketing methods in favour of a purely digital strategy.

Ans
✗ 1. Implement
✓ 2. Shun
✗ 3. Embrace
✗ 4. Analyze

Q.7 **In the following question, a sentence in direct speech is followed by an incomplete sentence in indirect speech. Choose the option that correctly completes the indirect speech sentence.**

Direct speech: The distinguished paleoclimatologist remarked, "I have identified compelling stratigraphic evidence suggesting that prolonged climatic oscillations significantly influenced prehistoric settlement patterns across multiple continental regions."

Indirect speech: The distinguished paleoclimatologist remarked that _____

Ans
✗ 1. he identified compelling stratigraphic evidence suggesting that prolonged climatic oscillations significantly influenced prehistoric settlement patterns across multiple continental regions.
✗ 2. he has identified compelling stratigraphic evidence suggesting that prolonged climatic oscillations significantly influenced prehistoric settlement patterns across multiple continental regions.
✓ 3. he had identified compelling stratigraphic evidence suggesting that prolonged climatic oscillations had significantly influenced prehistoric settlement patterns across multiple continental regions.
✗ 4. he would identify compelling stratigraphic evidence suggesting that prolonged climatic oscillations had significantly influenced prehistoric settlement patterns across multiple continental regions.

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The department _____ a seminar on literary ethics every alternate year since 2012.

Ans
✓ 1. has been organizing
✗ 2. organizes
✗ 3. is organizing
✗ 4. will organize

Q.9 **What is the passive form of the following sentence?**

The teacher was explaining the concept to the students.

Ans
✗ 1. The concept had been explained to the students by the teacher.
✗ 2. The concept was been explained by the teacher to the students.
✓ 3. The concept was being explained to the students by the teacher.
✗ 4. The concept was explained to the students by the teacher.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 Identify the antonym of the highlighted word in the given sentence.

Though the critic once dismissed the writer's prose as puerile, her latest novel was lauded for being exquisitely nuanced, displaying remarkable depth and sophistication.

Ans

✗ 1. Sophomoric

✗ 2. Ingenuous

✗ 3. Incensed

✓ 4. Mature

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

NASA's Hubble Space Telescope has captured a striking image of the globular cluster NGC 6426, revealing thousands of stars shining in shades of red, white, and blue. Released during celebrations marking the 250th anniversary of the United States, the image resembles a sparkling firework display. Beyond its visual appeal, the photograph provides valuable scientific information about one of the oldest known star clusters in the Milky Way galaxy. NGC 6426 is located in the outer halo of the Milky Way and is one of about 150 known globular clusters in our galaxy. These clusters are dense groups of stars that formed from the same cloud of gas, meaning their stars are generally similar in age. Scientists estimate that NGC 6426 is about 13 billion years old, making it almost as old as the universe itself.
The colours in the Hubble image represent different wavelengths of light rather than the colours visible to the human eye. Blue stars are hotter, while red stars are cooler. Researchers have also found that the stars in NGC 6426 contain very few elements heavier than hydrogen and helium, suggesting they formed during the early stages of the universe. Evidence of two chemically distinct groups of stars indicates that later generations formed from material released by earlier stars after powerful supernova explosions. By studying ancient globular clusters such as NGC 6426, astronomers gain important insights into the formation and evolution of the Milky Way. Observations from Hubble continue to improve our understanding of the universe's earliest history and the life cycles of stars.

SubQuestion No : 11

Q.11 What can most reasonably be inferred from NGC 6426's pronounced metal deficiency?

Ans

✗ 1. Its formation coincided with increasingly complex elemental production

✓ 2. Its formation preceded extensive chemical enrichment of space

✗ 3. Its formation followed extensive chemical enrichment of space

✗ 4. Its formation occurred during prolonged stellar chemical enrichment

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

NASA's Hubble Space Telescope has captured a striking image of the globular cluster NGC 6426, revealing thousands of stars shining in shades of red, white, and blue. Released during celebrations marking the 250th anniversary of the United States, the image resembles a sparkling firework display. Beyond its visual appeal, the photograph provides valuable scientific information about one of the oldest known star clusters in the Milky Way galaxy. NGC 6426 is located in the outer halo of the Milky Way and is one of about 150 known globular clusters in our galaxy. These clusters are dense groups of stars that formed from the same cloud of gas, meaning their stars are generally similar in age. Scientists estimate that NGC 6426 is about 13 billion years old, making it almost as old as the universe itself.
The colours in the Hubble image represent different wavelengths of light rather than the colours visible to the human eye. Blue stars are hotter, while red stars are cooler. Researchers have also found that the stars in NGC 6426 contain very few elements heavier than hydrogen and helium, suggesting they formed during the early stages of the universe. Evidence of two chemically distinct groups of stars indicates that later generations formed from material released by earlier stars after powerful supernova explosions. By studying ancient globular clusters such as NGC 6426, astronomers gain important insights into the formation and evolution of the Milky Way. Observations from Hubble continue to improve our understanding of the universe's earliest history and the life cycles of stars.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the central theme developed throughout the passage?

Ans

✗ 1. NGC 6426 illustrates the gravitational cohesion of stellar clusters

✓ 2. NGC 6426 preserves evidence of early galactic chemical evolution

✗ 3. NGC 6426 demonstrates the visual capabilities of modern telescopes

✗ 4. NGC 6426 contains unusually colourful stars within the Milky Way

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

NASA's Hubble Space Telescope has captured a striking image of the globular cluster NGC 6426, revealing thousands of stars shining in shades of red, white, and blue. Released during celebrations marking the 250th anniversary of the United States, the image resembles a sparkling firework display. Beyond its visual appeal, the photograph provides valuable scientific information about one of the oldest known star clusters in the Milky Way galaxy. NGC 6426 is located in the outer halo of the Milky Way and is one of about 150 known globular clusters in our galaxy. These clusters are dense groups of stars that formed from the same cloud of gas, meaning their stars are generally similar in age. Scientists estimate that NGC 6426 is about 13 billion years old, making it almost as old as the universe itself.
The colours in the Hubble image represent different wavelengths of light rather than the colours visible to the human eye. Blue stars are hotter, while red stars are cooler. Researchers have also found that the stars in NGC 6426 contain very few elements heavier than hydrogen and helium, suggesting they formed during the early stages of the universe. Evidence of two chemically distinct groups of stars indicates that later generations formed from material released by earlier stars after powerful supernova explosions. By studying ancient globular clusters such as NGC 6426, astronomers gain important insights into the formation and evolution of the Milky Way. Observations from Hubble continue to improve our understanding of the universe's earliest history and the life cycles of stars.

SubQuestion No : 13

Q.13 What does Hubble's imaging assign distinct colours to in the passage?

Ans

✗ 1. Different generations of chemically enriched stellar populations

✗ 2. Different stages of gravitational cohesion within stellar clusters

✗ 3. Different concentrations of hydrogen and helium within stars

✓ 4. Different wavelengths of visible and near-infrared radiation

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

NASA's Hubble Space Telescope has captured a striking image of the globular cluster NGC 6426, revealing thousands of stars shining in shades of red, white, and blue. Released during celebrations marking the 250th anniversary of the United States, the image resembles a sparkling firework display. Beyond its visual appeal, the photograph provides valuable scientific information about one of the oldest known star clusters in the Milky Way galaxy. NGC 6426 is located in the outer halo of the Milky Way and is one of about 150 known globular clusters in our galaxy. These clusters are dense groups of stars that formed from the same cloud of gas, meaning their stars are generally similar in age. Scientists estimate that NGC 6426 is about 13 billion years old, making it almost as old as the universe itself.
The colours in the Hubble image represent different wavelengths of light rather than the colours visible to the human eye. Blue stars are hotter, while red stars are cooler. Researchers have also found that the stars in NGC 6426 contain very few elements heavier than hydrogen and helium, suggesting they formed during the early stages of the universe. Evidence of two chemically distinct groups of stars indicates that later generations formed from material released by earlier stars after powerful supernova explosions. By studying ancient globular clusters such as NGC 6426, astronomers gain important insights into the formation and evolution of the Milky Way. Observations from Hubble continue to improve our understanding of the universe's earliest history and the life cycles of stars.

SubQuestion No : 14

Q.14 How does the final paragraph function within the overall structure?

Ans

✗ 1. It replaces the discussion of stellar populations with visual observations

✗ 2. It challenges the earlier account of NGC 6426's chemical composition

✗ 3. It introduces an unrelated explanation of Hubble's imaging technology

✓ 4. It synthesises earlier evidence into a broader scientific interpretation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

NASA's Hubble Space Telescope has captured a striking image of the globular cluster NGC 6426, revealing thousands of stars shining in shades of red, white, and blue. Released during celebrations marking the 250th anniversary of the United States, the image resembles a sparkling firework display. Beyond its visual appeal, the photograph provides valuable scientific information about one of the oldest known star clusters in the Milky Way galaxy. NGC 6426 is located in the outer halo of the Milky Way and is one of about 150 known globular clusters in our galaxy. These clusters are dense groups of stars that formed from the same cloud of gas, meaning their stars are generally similar in age. Scientists estimate that NGC 6426 is about 13 billion years old, making it almost as old as the universe itself.
The colours in the Hubble image represent different wavelengths of light rather than the colours visible to the human eye. Blue stars are hotter, while red stars are cooler. Researchers have also found that the stars in NGC 6426 contain very few elements heavier than hydrogen and helium, suggesting they formed during the early stages of the universe. Evidence of two chemically distinct groups of stars indicates that later generations formed from material released by earlier stars after powerful supernova explosions. By studying ancient globular clusters such as NGC 6426, astronomers gain important insights into the formation and evolution of the Milky Way. Observations from Hubble continue to improve our understanding of the universe's earliest history and the life cycles of stars.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following is the most appropriate antonym of "primordial" as used in the passage?

Ans

✔ 1. Contemporary

✘ 2. Primitive

✘ 3. Ancestral

✘ 4. Prehistoric

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
The advent of the digital age has revolutionized nearly every aspect of our lives, particularly in education. The introduction of online learning platforms, educational apps, and digital libraries has made education more accessible and flexible. Students no longer need to rely solely on traditional classroom settings to acquire knowledge. The internet provides a vast array of resources, from textbooks to lectures, enabling individuals to learn at their own pace and according to their personal learning style. However, this shift towards digital learning has not been without its challenges. One significant issue is the digital divide – the gap between those with easy access to modern technology and the internet and those without it. This divide can exacerbate existing inequalities in education, limiting the opportunities for disadvantaged students. Another challenge is the potential for distractions in online learning environments, where students may struggle to remain focused without the structure of a physical classroom. Despite these challenges, the digital revolution in education is undeniable. It has the potential to democratize education and create a more inclusive and equitable learning environment. To fully realize its potential, however, it is essential to address issues such as access to technology, digital literacy, and the development of effective online teaching strategies.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the central theme of the passage?

Ans

✘ 1. Elimination of traditional teaching methods through the internet

✔ 2. Transformative yet complex impact of the digital age on education

✘ 3. The history and evolution of digital education

✘ 4. The challenges of online learning

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
The advent of the digital age has revolutionized nearly every aspect of our lives, particularly in education. The introduction of online learning platforms, educational apps, and digital libraries has made education more accessible and flexible. Students no longer need to rely solely on traditional classroom settings to acquire knowledge. The internet provides a vast array of resources, from textbooks to lectures, enabling individuals to learn at their own pace and according to their personal learning style. However, this shift towards digital learning has not been without its challenges. One significant issue is the digital divide – the gap between those with easy access to modern technology and the internet and those without it. This divide can exacerbate existing inequalities in education, limiting the opportunities for disadvantaged students. Another challenge is the potential for distractions in online learning environments, where students may struggle to remain focused without the structure of a physical classroom. Despite these challenges, the digital revolution in education is undeniable. It has the potential to democratize education and create a more inclusive and equitable learning environment. To fully realize its potential, however, it is essential to address issues such as access to technology, digital literacy, and the development of effective online teaching strategies.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following is regarded a major challenge in digital learning?

Ans

✘ 1. Increasing student enrollment

✘ 2. Improved learning outcomes

✘ 3. Enhanced teacher-student interaction

✔ 4. The digital divide

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
The advent of the digital age has revolutionized nearly every aspect of our lives, particularly in education. The introduction of online learning platforms, educational apps, and digital libraries has made education more accessible and flexible. Students no longer need to rely solely on traditional classroom settings to acquire knowledge. The internet provides a vast array of resources, from textbooks to lectures, enabling individuals to learn at their own pace and according to their personal learning style. However, this shift towards digital learning has not been without its challenges. One significant issue is the digital divide – the gap between those with easy access to modern technology and the internet and those without it. This divide can exacerbate existing inequalities in education, limiting the opportunities for disadvantaged students. Another challenge is the potential for distractions in online learning environments, where students may struggle to remain focused without the structure of a physical classroom. Despite these challenges, the digital revolution in education is undeniable. It has the potential to democratize education and create a more inclusive and equitable learning environment. To fully realize its potential, however, it is essential to address issues such as access to technology, digital literacy, and the development of effective online teaching strategies.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, what can digital learning potentially create?

Ans

✗ 1. More standardized learning environments

✗ 2. More exclusive educational systems

✗ 3. A decrease in the quality of education

✓ 4. A more inclusive and equitable learning environment

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
The advent of the digital age has revolutionized nearly every aspect of our lives, particularly in education. The introduction of online learning platforms, educational apps, and digital libraries has made education more accessible and flexible. Students no longer need to rely solely on traditional classroom settings to acquire knowledge. The internet provides a vast array of resources, from textbooks to lectures, enabling individuals to learn at their own pace and according to their personal learning style. However, this shift towards digital learning has not been without its challenges. One significant issue is the digital divide – the gap between those with easy access to modern technology and the internet and those without it. This divide can exacerbate existing inequalities in education, limiting the opportunities for disadvantaged students. Another challenge is the potential for distractions in online learning environments, where students may struggle to remain focused without the structure of a physical classroom. Despite these challenges, the digital revolution in education is undeniable. It has the potential to democratize education and create a more inclusive and equitable learning environment. To fully realize its potential, however, it is essential to address issues such as access to technology, digital literacy, and the development of effective online teaching strategies.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is implied as a necessary condition for the success of digital education?

Ans

✗ 1. Reducing the number of online courses available

✓ 2. Addressing issues like access to technology and digital literacy

✗ 3. Unlimited access to textbooks

✗ 4. Restricting internet usage

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
The advent of the digital age has revolutionized nearly every aspect of our lives, particularly in education. The introduction of online learning platforms, educational apps, and digital libraries has made education more accessible and flexible. Students no longer need to rely solely on traditional classroom settings to acquire knowledge. The internet provides a vast array of resources, from textbooks to lectures, enabling individuals to learn at their own pace and according to their personal learning style. However, this shift towards digital learning has not been without its challenges. One significant issue is the digital divide – the gap between those with easy access to modern technology and the internet and those without it. This divide can exacerbate existing inequalities in education, limiting the opportunities for disadvantaged students. Another challenge is the potential for distractions in online learning environments, where students may struggle to remain focused without the structure of a physical classroom. Despite these challenges, the digital revolution in education is undeniable. It has the potential to democratize education and create a more inclusive and equitable learning environment. To fully realize its potential, however, it is essential to address issues such as access to technology, digital literacy, and the development of effective online teaching strategies.

SubQuestion No : 20

Q.20 What tone does the author use in the passage?

Ans

✗ 1. Pessimistic and concerned

✓ 2. Optimistic yet cautious

✗ 3. Sarcastic and critical

✗ 4. Neutral and informative

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	24/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **मानव शरीर में गुणसूत्रों के कितने युग्म पाए जाते हैं?**

Ans
✗ 1. 25 युग्म
✗ 2. 46 युग्म
✗ 3. 22 युग्म
✓ 4. 23 युग्म

Q.2 **फरवरी 2026 में बारबाडोस में लगातार तीसरी बार ऐतिहासिक चुनावी जीत किसने दर्ज की?**

Ans
✗ 1. एंजेला मर्केल (Angela Merkel)
✗ 2. जैसिंडा अर्डर्न (Jacinda Ardern)
✓ 3. मिया अमोर मोटली (Mia Amor Mottley)
✗ 4. कमला हैरिस (Kamala Harris)

Q.3 **फरवरी 2026 में, भारतीय वायु सेना का 'वायु शक्ति – 2026' अभ्यास निम्नलिखित में से किस स्थान पर आयोजित किया गया था?**

Ans
✗ 1. महाजन फील्ड फायरिंग रेंज, बीकानेर
✓ 2. पोखरण फायरिंग रेंज, जैसलमेर
✗ 3. चंदन फील्ड फायरिंग रेंज, जैसलमेर
✗ 4. सूरतगढ़ वायु सेना स्टेशन, श्री गंगानगर

Q.4 **पकौड़े के बैटर को कुरकुरा बनाने के लिए रसोईघर की कौन-सी सामग्री सामान्यतः मिलायी जाती है?**

Ans
✗ 1. शर्करा
✓ 2. बेकिंग सोडा
✗ 3. नमक
✗ 4. सिरका

Q.5 **Which industrial-policy measure directly reduced government controls after India's 1991 economic reforms?**

Ans
✗ 1. Imposing production quotas on private industries
✓ 2. Abolition of industrial licensing for most sectors
✗ 3. Expansion of public sector enterprises into new areas
✗ 4. Increasing import tariffs on manufactured goods

Q.6 **वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट 2026 के अनुसार, ग्लोबल हैप्पीनेस रैंकिंग में कौन-सा देश पहले स्थान पर है?**

Ans
✗ 1. आइसलैंड
✗ 2. कोस्टा रिका
✗ 3. डेनमार्क
✓ 4. फिनलैंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 वर्ष 2026 में जारी SIPRI रिपोर्ट के अनुसार, कौन-सा देश विश्व में सैन्य मामलों पर सर्वाधिक खर्च करने वाला देश बना रहा?

Ans
- ✗ 1. चीन
- ✗ 2. रूस
- ✓ 3. यूनाइटेड स्टेट्स
- ✗ 4. भारत

Q.8 विश्व पर्यावरण दिवस 2026 पर, निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश में 18 'नमो ऑक्सीजन पार्क' का उद्घाटन किया गया?

Ans
- ✗ 1. पुडुचेरी
- ✗ 2. चंडीगढ़
- ✓ 3. दिल्ली
- ✗ 4. लद्दाख

Q.9 भारत की किस शास्त्रीय संगीत परंपरा की विशेषता रचना-प्रधान उपागम है, जिसे पुरंदर दास परंपरा द्वारा संहिताबद्ध किया गया था?

Ans
- ✗ 1. हिंदुस्तानी
- ✓ 2. कर्नाटक
- ✗ 3. ख्याल
- ✗ 4. ध्रुपद

Q.10 कबीर मुख्य रूप से भक्ति आंदोलन की किस शाखा से संबंधित हैं?

Ans
- ✗ 1. सगुण भक्ति
- ✗ 2. शाक्त भक्ति
- ✓ 3. निर्गुण भक्ति
- ✗ 4. वैष्णव भक्ति

Q.11 अप्रैल 2026 में जारी FSSAI की सार्वजनिक सूचना के अनुसार, चीज एनालॉग (cheese analogue) को निम्नलिखित में से किस उत्पाद के रूप में बेचना खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 का एक गंभीर उल्लंघन है?

Ans
- ✓ 1. पनीर (Paneer)
- ✗ 2. दही (Yoghurt)
- ✗ 3. घी (Ghee)
- ✗ 4. मक्खन (Butter)

Q.12 वर्ष 2023–24 में, सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की 'कृषि और संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य पर सांख्यिकीय रिपोर्ट (2025)' के अनुसार भारत के सकल वर्धित मूल्य (GVA) में कृषि और संबद्ध क्षेत्रों का योगदान लगभग कितने प्रतिशत था?

Ans
- ✗ 1. 21.5%
- ✗ 2. 12.8%
- ✗ 3. 15.3%
- ✓ 4. 17.8%

Q.13 निम्नलिखित में से भारत के किस प्रधानमंत्री ने 1991-1996 की अवधि के दौरान उदारीकरण और वैश्वीकरण पर आधारित प्रमुख आर्थिक सुधारों की शुरुआत की थी?

Ans
- ✗ 1. श्री वी. पी. सिंह (Shri V. P. Singh)
- ✗ 2. श्री इंदर कुमार गुजराल (Shri Inder Kumar Gujral)
- ✓ 3. श्री पी. वी. नरसिम्हा राव (Shri P. V. Narasimha Rao)
- ✗ 4. श्री एच. डी. देवेगौड़ा (Shri H. D. Deve Gowda)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 जुलाई 2026 में जारी की गई इंटरनेशनल गैस यूनियन की वर्ल्ड LNG रिपोर्ट के अनुसार, भारत 2025 में किस देश को पीछे छोड़कर रीगैसिफिकेशन क्षमता में विश्व का चौथा सबसे बड़ा बाजार बन गया?

Ans
- ✗ 1. जापान
- ✗ 2. दक्षिण कोरिया
- ✗ 3. इटली
- ✓ 4. स्पेन

Q.15 If a force acts perpendicular to the displacement of an object, what is the work done by the force?

Ans
- ✗ 1. Positive
- ✗ 2. Maximum
- ✓ 3. Zero
- ✗ 4. Negative

Q.16 जुलाई 2026 में 5.68 लाख से अधिक गांवों में भारत का सबसे बड़ा ऐप-आधारित ग्राम-स्तरीय टेलीकॉम नेटवर्क गुणवत्ता प्रदर्शन का सर्वेक्षण आयोजित करने के लिए किन दो संगठनों ने एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✗ 1. डाक विभाग (DoP) और राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC)
- ✗ 2. दूरसंचार विभाग (DoT) और भारत संचार निगम लिमिटेड (BSNL)
- ✗ 3. भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण (TRAI) और सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ टेलीमैटिक्स (C-DOT)
- ✓ 4. डाक विभाग (DoP) और भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण (TRAI)

Q.17 In July 2026, the World Bank approved financing to accelerate which of the following national programs in India?

Ans
- ✗ 1. Electric vehicle manufacturing
- ✓ 2. Solar rooftops
- ✗ 3. Wind energy
- ✗ 4. Green hydrogen production

Q.18 पूजा सिंह ने एशियन U20 एथलेटिक्स चैंपियनशिप, 2026 में किस स्पर्धा (event) में एक नया सीनियर नेशनल रिकॉर्ड बनाया?

Ans
- ✗ 1. महिलाओं की लंबी कूद
- ✗ 2. महिलाओं की पोल वॉल्ट
- ✓ 3. महिलाओं की ऊंची कूद
- ✗ 4. महिलाओं की ट्रिपल जंप

Q.19 What is the nature of the force between two like magnetic poles?

Ans
- ✗ 1. Gravitational force
- ✗ 2. Frictional force
- ✓ 3. Repulsive force
- ✗ 4. Attractive force

Q.20 बांस नृत्य (Bamboo Dance) किस राज्य का पारंपरिक लोक नृत्य है?

Ans
- ✓ 1. मिजोरम
- ✗ 2. मेघालय
- ✗ 3. नागालैंड
- ✗ 4. सिक्किम

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 वर्ष 1770 के बंगाल के अकाल के पश्चात उत्पन्न आर्थिक संकट और ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा पारंपरिक तीर्थयात्राओं पर लगाए गए प्रतिबंधों के विरोध के बीच, 18वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में बंगाल में कौन-सा प्रारंभिक प्रतिरोध आंदोलन उभरा था?

Ans
- ✗ 1. संथाल विद्रोह
- ✓ 2. संन्यासी-फकीर विद्रोह
- ✗ 3. चुआर विद्रोह
- ✗ 4. पाइका विद्रोह

Q.2 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में विधि के समक्ष समता और विधियों के समान संरक्षण की गारंटी दी गई है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 14
- ✗ 2. अनुच्छेद 13
- ✗ 3. अनुच्छेद 16
- ✗ 4. अनुच्छेद 15

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत का पहला वाणिज्यिक न्यूक्लियर पावर स्टेशन है?

Ans
- ✗ 1. काकरापार परमाणु ऊर्जा केंद्र
- ✗ 2. नरौरा परमाणु ऊर्जा केंद्र
- ✓ 3. तारापुर परमाणु ऊर्जा केंद्र
- ✗ 4. मद्रास परमाणु ऊर्जा केंद्र

Q.4 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, मंत्रिपरिषद को लोक सभा के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी होने को आवश्यक बनाता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 74(2)
- ✗ 2. अनुच्छेद 78
- ✓ 3. अनुच्छेद 75(3)
- ✗ 4. अनुच्छेद 77(3)

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प किसी लोकतांत्रिक सरकार में सिविल सेवाओं की प्राथमिक भूमिका का सर्वोत्तम रूप से वर्णन करता है?

Ans
- ✓ 1. कानूनों को अधिनियमित करना और सार्वजनिक नीतियों को लागू करना
- ✗ 2. कानूनों की व्याख्या करना और संवैधानिक विवादों का समाधान करना
- ✗ 3. कानूनों को अधिनियमित करना और सार्वजनिक व्यय को स्वीकृति देना
- ✗ 4. प्रतिनिधियों का निर्वाचन करना और राजनीतिक सरकारें बनाना

Q.6 गदर पार्टी, ब्रिटिश शासन से भारत को मुक्त कराने के उद्देश्य से 20वीं शताब्दी की शुरुआत में स्थापित एक क्रांतिकारी संगठन, की स्थापना 1913 में किस देश में अपने मुख्यालय के साथ की गई थी?

Ans
- ✓ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✗ 2. जापान
- ✗ 3. जर्मनी
- ✗ 4. फ्रांस

Q.7 Under the Ninth Five-Year Plan (1997–2002), which sector was expected to play a greater role in promoting economic growth through increased investment and participation?

Ans
- ✓ 1. Private sector
- ✗ 2. Cooperative sector
- ✗ 3. Agricultural sector only
- ✗ 4. Public sector only

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 फरवरी 1922 में, महात्मा गांधी ने संयुक्त प्रांत में हुई किस हिंसक घटना के बाद अचानक असहयोग आंदोलन को समाप्त कर दिया था?

Ans
- ✗ 1. बारडोली सत्याग्रह संघर्ष
- ✗ 2. काकोरी साजिश
- ✗ 3. जलियांवाला बाग नरसंहार
- ✓ 4. चौरी चौरा कांड

Q.9 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243B के अनुसार, यदि किसी राज्य की जनसंख्या _____ से अधिक नहीं है, तो मध्यवर्ती स्तर पर पंचायतों का उस राज्य में गठन नहीं किया जा सकता है।

Ans
- ✗ 1. 10 लाख
- ✓ 2. 20 लाख
- ✗ 3. 25 लाख
- ✗ 4. 15 लाख

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा इसकी व्याख्या करता है कि भारतीय संसद का अधिकांश विस्तृत कार्य, समितियों के माध्यम से क्यों किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. क्योंकि समिति की कार्यवाही संसद में वाद-विवाद की जगह लेती है
- ✓ 2. क्योंकि समितियाँ जटिल मामलों की विस्तृत जांच की अनुमति देती हैं
- ✗ 3. क्योंकि समितियाँ विधेयकों को पेश करने से पहले उनका अनुमोदन करती हैं
- ✗ 4. क्योंकि समितियों के पास संसद के बराबर विधायी शक्तियाँ होती हैं

Q.11 निम्नलिखित में से किस गवर्नर-जनरल के शासन के दौरान बंगाल विनियमन XVII, 1829 के तहत सती प्रथा को औपचारिक रूप से अवैध और आपराधिक मानव-वध के रूप में दंडनीय घोषित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)
- ✗ 2. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)
- ✗ 3. लॉर्ड कैनिंग (Lord Canning)
- ✓ 4. लॉर्ड विलियम बैंटिक (Lord William Bentinck)

Q.12 चंद्रगुप्त II के शासनकाल के दौरान किस चीनी बौद्ध विद्वान ने भारत का दौरा किया, बौद्ध मठों की यात्रा की, और रिकॉर्ड ऑफ बुद्धिस्टिक किंगडम्स यात्रा-वृत्तांत संकलित किया?

Ans
- ✗ 1. ज़ुआनज़ैंग (Xuanzang)
- ✗ 2. मेगस्थनीज (Megasthenes)
- ✓ 3. फा-शिएन (Fa-hien (Faxian))
- ✗ 4. ह्वेनसांग (Hiuen Tsang)

Q.13 भारत के निम्नलिखित द्वीप समूहों में से कौन-सा, ज्वालामुखी उत्पत्ति वाले द्वीपों का समूह है?

Ans
- ✓ 1. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
- ✗ 2. दमन और दीव
- ✗ 3. लक्षद्वीप द्वीप समूह
- ✗ 4. माजुली द्वीप

Q.14 दक्षिण भारत की प्रायद्वीपीय नदियों के जल प्रवाह में उतार-चढ़ाव क्यों होता है?

Ans
- ✗ 1. वे पारगम्य क्रिस्टलीय आधार शैलों से भारी भूजल रिसाव का अनुभव करती हैं।
- ✓ 2. वे संपूर्ण रूप से मौसमी मानसूनी वर्षा पर निर्भर रहने वाली अनित्यवाही सरिताएं हैं।
- ✗ 3. सर्दी के महीनों में उनके जलग्रहण क्षेत्रों में वाष्पन-वाष्पोत्सर्जन की प्रधानता होती है।
- ✗ 4. वे संपूर्ण दक्कन पठार में फैली विस्तृत प्राकृतिक झीलों द्वारा नियंत्रित होती हैं।

Q.15 निम्नलिखित में से किस शैली के कल्प सूत्र में उत्तर वैदिक और पोस्ट-वैदिक काल के दौरान घरेलू अनुष्ठानों, घरेलू यज्ञों और जीवन-चक्र समारोहों (संस्कारों) के लिए नियम व्यवस्थित रूप से निर्धारित किए गए हैं?

Ans
- ✗ 1. ब्राह्मण
- ✗ 2. श्रौत सूत्र
- ✗ 3. उपनिषद
- ✓ 4. गृह्य सूत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 भारत के किस गवर्नर-जनरल ने 1793 का स्थायी बंदोबस्त लागू किया, जिसने स्वतंत्रता से पूर्व भू-राजस्व प्रशासन को मौलिक रूप से प्रभावित किया?

Ans
- ✗ 1. डलहौजी (Dalhousie)
- ✓ 2. कॉर्नवालिस (Cornwallis)
- ✗ 3. वेलेस्ली (Wellesley)
- ✗ 4. हेस्टिंग्स (Hastings)

Q.17 भारत का कौन-सा भौगोलिक अभिलक्षण प्राथमिक रूप से देश के पूर्वी और पश्चिमी छोरों के स्थानीय समय में लगभग दो घंटे का अंतर होने के लिए उत्तरदायी है?

Ans
- ✓ 1. इसका देशांतरीय विस्तार लगभग 29 डिग्री होना
- ✗ 2. इसका कर्क रेखा पर स्थित होना
- ✗ 3. इसका उत्तर-दक्षिण विस्तार लगभग 3,214 km होना
- ✗ 4. इसका संपूर्ण रूप से उत्तरी गोलार्ध में स्थित होना

Q.18 **Which set of words was specifically added to the Preamble of the Constitution of India by the 42nd Constitutional Amendment Act, 1976?**

Ans
- ✗ 1. Liberty, Faith and Worship
- ✗ 2. Sovereign, Equality and Fraternity
- ✓ 3. Socialist, Secular and Integrity
- ✗ 4. Democratic, Republic and Justice

Q.19 विशेषताओं का निम्न में से कौन-सा संयोजन, श्रीलंका को भौगोलिक रूप से भारत से अलग करता है?

Ans
- ✗ 1. पाक खाड़ी और अदन की खाड़ी
- ✗ 2. कच्छ की खाड़ी और मन्नार की खाड़ी
- ✓ 3. मन्नार की खाड़ी और पाक जलडमरूमध्य
- ✗ 4. खंभात की खाड़ी और पाक जलडमरूमध्य

Q.20 छोटा नागपुर पठार के समीप निम्नलिखित में से किस प्रकार के उद्योग के पाए जाने की सर्वाधिक संभावना है?

Ans
- ✗ 1. सॉफ्टवेयर
- ✗ 2. वस्त्र
- ✓ 3. लौह और इस्पात
- ✗ 4. फार्मास्युटिकल

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 **This question is based on the five, three-digit numbers given below.**
(Left) 963 789 652 895 425 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.
If all the numbers are arranged in descending order, the position of how many numbers will remain unchanged?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 सात डिब्बे, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
D को B के ठीक नीचे रखा गया है। F को A के ठीक ऊपर और D के ठीक नीचे रखा गया है। G को E के ठीक नीचे और C के ठीक ऊपर रखा गया है। E को A के ठीक नीचे रखा गया है।
A और C के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 3
✘ 3. 1
✘ 4. 5

Q.3 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
ION - INO - ONI
FEA - FAE - EAF

Ans
✘ 1. MAT - MTA - TAM
✘ 2. FIL - IFL - ILF
✔ 3. GRA - GAR - RAG
✘ 4. VET - VTE - EVT

Q.4 Seven people, H, J, P, Q, S, V, and X are sitting in a row facing North.
Only two people sit to the right of J. Only two people sit between J and H. Only two people sit between Q and V. V sits to the immediate left of J. S sits to the immediate right of X.
How many people sit to the right of P?

Ans
✘ 1. 3
✔ 2. 4
✘ 3. 2
✘ 4. 1

Q.5 H, I, J, K, L and M are sitting around a circular table facing the centre. K sits second to the left of H. M sits third to the right of K. L sits to the immediate right of J. How many people sit between H and L when counted from the left of H?

Ans
✘ 1. Three
✔ 2. Two
✘ 3. Four
✘ 4. One

Q.6 Each letter in the word "BREATH" is changed to the letter immediately following it in the English alphabetical order, and then all the letters thus formed are arranged in the English alphabetical order. Which of the following letters will be second from the left in the new group of letters thus formed?

Ans
✘ 1. F
✘ 2. I
✘ 3. S
✔ 4. C

Q.7 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) & J & & © * W © Q * Y & W N © I % S U € £ B (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
✘ 1. छह
✘ 2. चार
✘ 3. सात
✔ 4. पांच

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में,
"ornament polishes gold goldsmith" को "iS mV jC zI" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"shop ornament gold keeps" को "sP zI gN jC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और
"ornament designs expert goldsmith" को "tV mV zI aR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)

दी गई भाषा में 'goldsmith' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. zI
✓ 2. mV
✗ 3. jC
✗ 4. gN

Q.9 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।
(बाएं) < > > % % < % 4 2 $ @ * & 5 < > $ + + + 6 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 0
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.10 A, E, I, O, U और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
E तल क्रमांक 4 पर रहता है। E और U के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E और A के बीच केवल Z रहता है, I, E के ठीक नीचे रहता है।
तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. Z
✓ 2. O
✗ 3. I
✗ 4. A

Q.11 Mr. Qrs starts from Point A and drives 14 km towards East. He then takes a left turn, drives 12 km, turns left and drives 23 km. He then takes a left turn and drives 18 km. He then takes a left turn, drives 3 km, turns left and drives 4 km. He takes a final right turn, drives 6 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

Ans
✗ 1. 6 km towards North
✗ 2. 4 km towards West
✗ 3. 3 km towards West
✓ 4. 2 km towards North

Q.12 This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 329 498 625 712 235 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.
If all the numbers are arranged in descending order, the position of how many numbers will remain unchanged?

Ans
✓ 1. one
✗ 2. three
✗ 3. none
✗ 4. two

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। L और I के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। N और P के बीच भी केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। A की परीक्षा G से पहले किसी दिन और S के बाद किसी दिन है। I के बाद केवल P की परीक्षा है। गुरुवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. L
✗ 2. G
✓ 3. A
✗ 4. S

Q.14 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
PDI : THM
SGL : WKP

Ans
✗ 1. HIR : NDH
✓ 2. UIN : YMR
✗ 3. LBR : PQL
✗ 4. KGT : NJK

Q.15 एक लड़की की ओर इशारा करते हुए, मिस्टर X ने कहा, "वह मेरे भाई की माता की एकमात्र पुत्री की पुत्री है।"
लड़की का मिस्टर X से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. बहन की पुत्री
✗ 2. बहन
✗ 3. माता
✗ 4. माता की बहन

Q.16 Q, A, Z, W, S, X और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
A की परीक्षा मंगलवार को है। A और X के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। Z की परीक्षा, W से ठीक पहले है और S की परीक्षा, W के ठीक बाद है।
Z और Q के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है।
X के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 1
✗ 3. 4
✗ 4. 2

Q.17 शब्द REWAKES के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.18 एक निश्चित कूट में,
'bread is ready' को 'kx gp bv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'eat bread together' को 'bv mu sj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'ready to eat' को 'sj kx ph' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'is together' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
✗ 1. ph bv
✗ 2. kx sj
✓ 3. mu gp
✗ 4. sj ph

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) S 4 % 7 G J @ 9 6 D 3 2 Y K 5 $ & C * # 7 R (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से चौथे स्थान पर होगा?

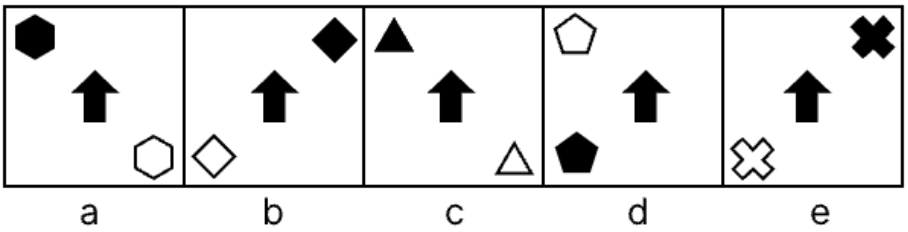
Ans
- ✔ 1. J
- ✘ 2. D
- ✘ 3. G
- ✘ 4. @

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
A+ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपर्युक्त के आधार पर, यदि' X#Y÷L+O@P' है, तो X का P से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. पुत्री
- ✔ 2. माता
- ✘ 3. बहन
- ✘ 4. पत्नी

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 निम्न पांच आकृतियों में से चार आकृति एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाती हैं। कौन-सी आकृति उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?



Ans
- ✘ 1. a
- ✔ 2. d
- ✘ 3. b
- ✘ 4. c

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओ को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)
(10, 110, 5)
(24, 600, 12)

Ans
- ✔ 1. (30, 930, 15)
- ✘ 2. (27, 729, 14)
- ✘ 3. (20, 400, 10)
- ✘ 4. (18, 342, 10)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(21, 6, 756)
(18, 5, 540)

Ans
✗ 1. (13, 4, 316)
✗ 2. (14, 6, 508)
✗ 3. (17, 4, 409)
✓ 4. (16, 5, 480)

Q.4 यदि निम्नलिखित समीकरण में '×' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '÷' और '+' को परस्पर बदल दिया जाए, तो प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
(15 – 2) + 6 ÷ 2 × 3 = ?

Ans
✗ 1. 12
✓ 2. 4
✗ 3. 8
✗ 4. 6

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
32 41 52 61 72 81 ?

Ans
✓ 1. 92
✗ 2. 98
✗ 3. 91
✗ 4. 95

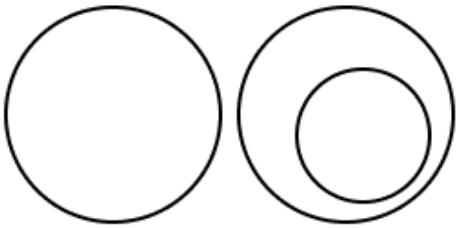
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 वह वेन आरेख चुनें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।

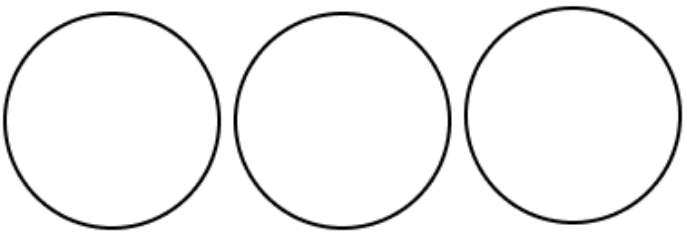
बाघ (Tiger), स्तनधारी (Mammal), मुर्गी (Hen)

Ans

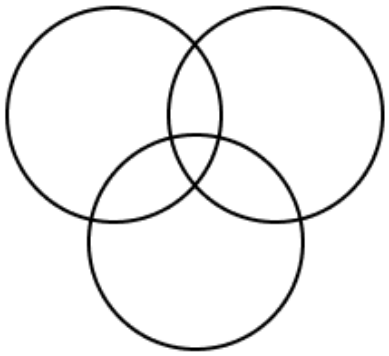
✔ 1.



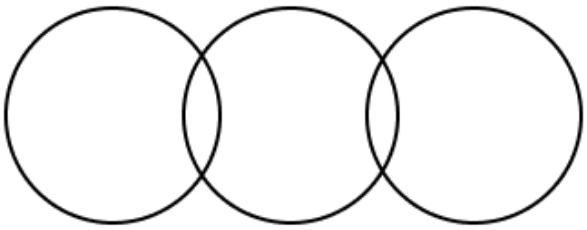
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

9 30 51 72 93 ?

Ans

✘ 1. 112

✘ 2. 113

✔ 3. 114

✘ 4. 111

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसके द्वारा पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।

Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✘ 1. MK - HF

✘ 2. HF - CA

✔ 3. TR - LP

✘ 4. JH - EC

Q.10 **Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion/s logically follow/s from the given statements.**

Statements: All chairs are beds. No sticks are beds. All sticks are doors.
Conclusion (I) : No chairs are sticks
Conclusion (II) : Some doors are not beds

Ans

✔ 1. Both conclusions (I) and (II) follow

✘ 2. Only conclusion (II) follows

✘ 3. Neither conclusion (I) nor (II) follows

✘ 4. Only conclusion (I) follows

Q.11 निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
LAP 9 JDN -18 HGL 36 FJJ -72 ?

Ans

✘ 1. CNI 140

✘ 2. DNI 144

✘ 3. CMH 140

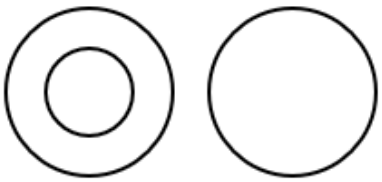
✔ 4. DMH 144

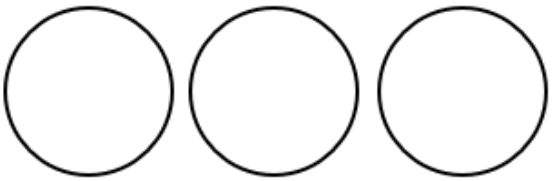
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

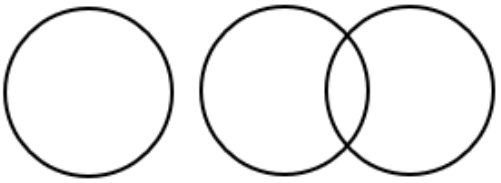
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
भोजन, कागज, इंद्रधनुष

Ans

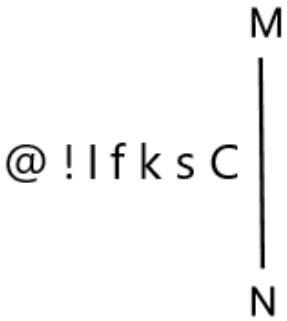
✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.

Q.13 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1. Ↄ ƨ ⋊ ɬ I ¡ @

✗ 2. Ↄ S ⋊ ſ I ! @

✓ 3. Ↄ ƨ ⋊ ɬ I ! @

✗ 4. @ ¡ I ɬ ⋊ ƨ C

Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
120 D 40 A 5 B 2 C 10 = ?

Ans

✗ 1. 108

✓ 2. 114

✗ 3. 50

✗ 4. 68

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 224, 2)
(3, 35, 2)

Ans
✔ 1. (5, 341, 6)
✘ 2. (7, 400, 3)
✘ 3. (4, 75, 3)
✘ 4. (2, 210, 6)

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✔ 1. GM - JS
✘ 2. LX - OC
✘ 3. HT - KY
✘ 4. BN - ES

Q.17 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '? 'के स्थान पर क्या आएगा?
12 ÷ 5 + 8 x 2 - 42 = ? + 8

Ans
✘ 1. 94
✘ 2. 92
✘ 3. 98
✔ 4. 106

Q.18 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों W, C, D, U और F में से, जिनमें से प्रत्येक की लंबाई भिन्न है, कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) W, U से लंबी है लेकिन F से छोटी है। W केवल एक छड़ी से छोटी है।
(II) U, C से लंबी है।

Ans
✔ 1. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
✘ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
✘ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और अकेले कथन I या अकेले कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.19 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।
पाँच खंभों K, L, N, X और Y, में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। सबसे लंबा खंभा कौन-सा है?
(I) N, Y से छोटा है।
(II) X, Y से लंबा है।

Ans
✘ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✔ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✘ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

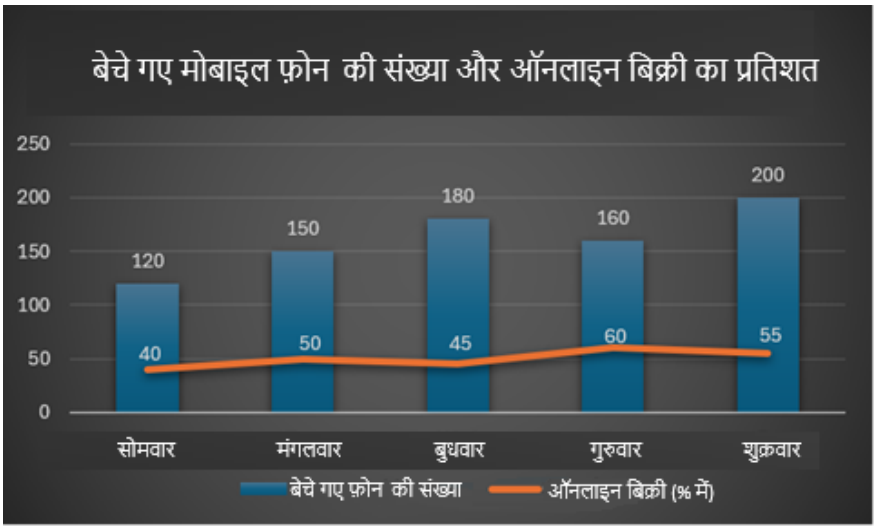
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
7, 19, 43, 91, 187, 379, ?

Ans
✗ 1. 783
✗ 2. 781
✓ 3. 763
✗ 4. 793

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 नीचे दिया गया ग्राफ सोमवार से शुक्रवार तक एक स्टोर पर बेचे गए मोबाइल फ़ोन की संख्या और ऑनलाइन बिक्री का प्रतिशत दिखाता है। किस दिन ऑनलाइन बेचे गए फ़ोन की संख्या सबसे अधिक थी?



Ans
✗ 1. गुरुवार
✗ 2. बुधवार
✓ 3. शुक्रवार
✗ 4. मंगलवार

Q.2 एक विश्वविद्यालय में 500 विद्यार्थी हैं। यदि 18% अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी हैं, तो अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी और अन्य विद्यार्थियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 18:41
✓ 2. 9:41
✗ 3. 41:18
✗ 4. 41:9

Q.3 एक मोटरसाइकिल किराया-क्रय योजना के तहत ₹72,000 में बेची जाती है। एक ग्राहक डाउन पेमेंट के रूप में ₹12,000 का भुगतान करता है, और शेष राशि का भुगतान 3 समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। यदि बकाया राशि पर 10% वार्षिक की दर से साधारण ब्याज लगाया जाता है, तो प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि (₹ में) कितनी है? (अपने उत्तर को निकटतम पूर्णांक मान तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✗ 1. ₹22,139
✗ 2. ₹23,135
✗ 3. ₹25,000
✓ 4. ₹24,127

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 किसी कार्यक्रम में 60 सहभागी थे, जिनमें से 35% सहभागी ऑनलाइन उपस्थित हुए और शेष सहभागी वैयक्तिक रूप से उपस्थित हुए। ऑनलाइन उपस्थित होने वाले और वैयक्तिक रूप से उपस्थित होने वाले सहभागियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 11:18
- ✗ 2. 5:14
- ✗ 3. 13:7
- ✓ 4. 7:13

Q.5 **A machine costs ₹4,31,000. A customer pays ₹1,00,000 as down payment. The balance amount is financed at 10% per annum, compounded annually, and is to be repaid in three equal annual instalments. The value of each annual instalment, is**

Ans
- ✓ 1. ₹1,33,100
- ✗ 2. ₹1,31,100
- ✗ 3. ₹1,25,000
- ✗ 4. ₹1,30,100

Q.6 **14 m 40 cm x 9 m 60 cm** माप का फर्श बनाने के लिए न्यूनतम कितनी समरूप वर्गाकार टाइलों की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 8
- ✗ 3. 14
- ✓ 4. 6

Q.7 वह अधिकतम संभव लंबाई ज्ञात कीजिए, जो लंबाइयों **7m, 3m 85cm** और **12m 95cm** में से प्रत्येक लंबाई को सटीक रूप से माप सके।

Ans
- ✗ 1. 70 cm
- ✓ 2. 35 cm
- ✗ 3. 30 cm
- ✗ 4. 25 cm

Q.8 **42 × 2 + 63 ÷ 9 × 5 - 21 + 16 × 2 ÷ 8 + 3** को सरल कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 105
- ✗ 2. 89
- ✗ 3. 95
- ✗ 4. 100

Q.9 रोहन ने एक निश्चित धनराशि, $16\frac{2}{3}\%$ वार्षिक ब्याज दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर डेढ़ वर्ष के लिए उधार दी; जबकि ब्याज वार्षिक रूप से देय था। इसके अतिरिक्त, यदि ब्याज अर्धवार्षिक देय होता, तो उसे ब्याज के रूप में **₹738.4** अधिक प्राप्त होते है। रोहन द्वारा उधार दिया गया मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹98,512
- ✗ 2. ₹98,452.40
- ✗ 3. ₹98,105.50
- ✓ 4. ₹98,150.40

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 नीचे दी गई तालिका एक माह के दौरान चार इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों की बेची गई इकाइयों की संख्या और प्रति इकाई बिक्री मूल्य को दर्शाती है।

उत्पाद	बेची गई इकाई	प्रति इकाई बिक्री मूल्य (₹ में)
लैपटॉप	120	45,000
टैबलेट	180	22,000
स्मार्टवॉच	250	8,000

टैबलेट से कुल कितना राजस्व प्राप्त हुआ?

Ans

✗ 1. ₹20,00,000

✓ 2. ₹39,60,000

✗ 3. ₹26,40,000

✗ 4. ₹54,00,000

Q.11 बार ग्राफ, चार तिमाहियों में किसी कारखाने द्वारा निर्मित साइकिलों की संख्या दर्शाता है।

Q1 की तुलना में Q4 में साइकिलों के उत्पादन में कितनी वृद्धि हुई?

Ans

✗ 1. 300

✗ 2. 150

✗ 3. 200

✓ 4. 250

Q.12 यदि $\left(\frac{5}{6}\right)^{5} \times \left(\frac{6}{5}\right)^{-4} = \left(\frac{5}{6}\right)^{3x}$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{20}{3}$

✓ 2. 3

✗ 3. -3

✗ 4. $\frac{1}{3}$

Q.13 7 विद्यार्थियों के एक समूह की औसत लंबाई 187 cm है। 161 cm और 169 cm लंबाई वाले दो और विद्यार्थी समूह में शामिल हो जाते हैं तथा 197 cm औसत लंबाई वाले 3 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। इन परिवर्तनों के बाद समूह की नई औसत लंबाई (cm में, दशमलव के 1 स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 178.6

✗ 2. 168.7

✗ 3. 183.8

✓ 4. 174.7

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 3 से विभाज्य है?

Ans

✗ 1. 4672

✓ 2. 5649

✗ 3. 1387

✗ 4. 2398

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक छात्र को 10, 20 और एक अन्य संख्या का औसत 25 प्राप्त होता है। वह अन्य संख्या क्या है?

Ans
- ✗ 1. 50
- ✓ 2. 45
- ✗ 3. 40
- ✗ 4. 35

Q.16 निम्नलिखित में से किस मिश्रित आवर्ती दशमलव का मान सबसे अधिक है?

Ans
- ✓ 1. $0.5\overline{4}$
- ✗ 2. $0.45\overline{5}$
- ✗ 3. $0.4\overline{5}$
- ✗ 4. $0.\overline{45}$

Q.17 कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश किए जाने पर 2 वर्ष बाद ₹6720 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से 2 वर्ष में कितना साधारण ब्याज (₹ में) प्राप्त होगा?

Ans
- ✗ 1. 7680
- ✗ 2. 960
- ✓ 3. 1920
- ✗ 4. 3840

Q.18 दो संख्याएं 3:4 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य 864 है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 216
- ✓ 2. 288
- ✗ 3. 264
- ✗ 4. 324

Q.19 ₹100 पर वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹24
- ✓ 2. ₹21
- ✗ 3. ₹22
- ✗ 4. ₹20

Q.20 नगरीय ध्वनि प्रदूषण के लिए मूल पाई चार्ट के आँकड़े निम्नलिखित हैं:
सड़क यातायात (38%), निर्माण गतिविधि (22%), नाइटलाइफ़ वेन्यू (18%) और घरेलू उपकरण (22%)
यदि निर्माण गतिविधि से होने वाले ध्वनि प्रदूषण को आधा कर दिया जाए और अन्य सभी स्रोत अपरिवर्तित रहें, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प सड़क यातायात के नए प्रतिशत हिस्से के मान के निकटतम है?

Ans
- ✗ 1. 38%
- ✗ 2. 48.2%
- ✓ 3. 42.7%
- ✗ 4. 41.3%

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 15, 25 और 18 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 35
- ✗ 2. 32
- ✗ 3. 28
- ✓ 4. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक बुटीक एक डिजाइनर जैकेट पर दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। पहली छूट 17% है, जिसके बाद छूट के बाद वाले मूल्य पर 8% की एक अतिरिक्त छूट दी जाती है। दोनों छूट लागू होने के बाद, मूल मूल्य में हुई कुल प्रतिशत कमी कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 25.38%
- ✗ 2. 21.56%
- ✗ 3. 24.56%
- ✓ 4. 23.64%

Q.3 एक बस 50 km/h की चाल से 100 km, 30 km/h की चाल से 60 km और 40 km/h की चाल से 40 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के दौरान औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 48 km/h
- ✓ 2. 40 km/h
- ✗ 3. 36 km/h
- ✗ 4. 45 km/h

Q.4 एक इमारत के अर्धगोलाकार गुंबद को बाहर की तरफ से पेंट किया जाना है। यदि गुंबद के आधार की परिधि 17.6 m है, तो ₹4.20 प्रति 100 cm^2 की दर से इसे पेंट करने की कुल लागत कितनी होगी?($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. ₹26,000.50
- ✗ 2. ₹21,697.50
- ✗ 3. ₹25,000.40
- ✓ 4. ₹20,697.60

Q.5 एक व्यापारी ₹8000 में कुछ उत्पाद खरीदता है। वह उनके एक भाग को 25% के लाभ पर और शेष भाग को 15% की हानि पर बेचता है। यदि दोनों बिक्रियों से उसका कुल राजस्व ₹8,600 है, तो 25% के लाभ पर बेची गई वस्तुओं का क्रय मूल्य (₹ में) कितना था?

Ans
- ✗ 1. 4,200
- ✗ 2. 4,800
- ✓ 3. 4,500
- ✗ 4. 5,000

Q.6 रमेश किसी कार्य को 6 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि सुरेश उसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकता है। वे एकांतर रूप से कार्य करते हैं, जिसकी शुरुआत रमेश करता है। कार्य कितने दिनों में पूर्ण हो जाएगा?

Ans
- ✗ 1. 6 दिन
- ✓ 2. 8 दिन
- ✗ 3. 4 दिन
- ✗ 4. 7 दिन

Q.7 रेलगाड़ी X और रेलगाड़ी Y की लंबाई क्रमशः 180 मीटर और 90 मीटर है। जब दोनों रेलगाड़ियाँ एक ही दिशा में चल रही हैं, तो रेलगाड़ी X, रेलगाड़ी Y को ओवरटेक करती है। यदि रेलगाड़ी X की चाल 72 km/h और रेलगाड़ी Y की चाल 54 km/h है, तो रेलगाड़ी X द्वारा रेलगाड़ी Y को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 48 सेकंड
- ✗ 2. 36 सेकंड
- ✓ 3. 54 सेकंड
- ✗ 4. 27 सेकंड

Q.8 क्रमागत तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 45%, 55% और 10% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में इसमें 55% की वृद्धि होती है। मूल कीमत तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है? (उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. 62%
- ✗ 2. 64%
- ✓ 3. 65%
- ✗ 4. 68%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक आइसक्रीम कोन के आधार की त्रिज्या 3.5 cm और ऊंचाई 12 cm है। यदि कोन पूरी तरह से आइसक्रीम से भरा हो, तो कोन में आइसक्रीम का आयतन कितना होगा? $\left(\pi = \frac{22}{7}\right.$ का उपयोग कीजिए$)$

Ans
- ✗ 1. 132 cm^3
- ✓ 2. 154 cm^3
- ✗ 3. 144 cm^3
- ✗ 4. 176 cm^3

Q.10 एक थोक विक्रेता ₹40,000 अंकित मूल्य वाले रेफ्रिजरेटर पर 15% की व्यापारिक छूट देता है। तत्काल भुगतान पर छूट के बाद वाले मूल्य पर 10% की अतिरिक्त नकद छूट दी जाती है। ग्राहक द्वारा भुगतान की गई अंतिम राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹33,500
- ✗ 2. ₹33,000
- ✓ 3. ₹30,600
- ✗ 4. ₹30,500

Q.11 यदि a, b, c और d समानुपात में हैं, तब $\frac{a+b}{a-b}$ का मान _____ के मान के बराबर है।

Ans
- ✓ 1. $\frac{c+d}{c-d}$
- ✗ 2. $\frac{d}{c}$
- ✗ 3. $\frac{c}{d}$
- ✗ 4. $\frac{c-d}{c+d}$

Q.12 If y varies directly as x^2 and y = 54 when x = 3, then the value of y when x = 5, is:

Ans
- ✗ 1. 135
- ✗ 2. 120
- ✓ 3. 150
- ✗ 4. 180

Q.13 एक लैपटॉप को 20% लाभ पर ₹54,000 में बेचा जाता है। 35% लाभ अर्जित करने के लिए उसे किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹61,200
- ✓ 2. ₹60,750
- ✗ 3. ₹58,500
- ✗ 4. ₹59,400

Q.14 एक दुकानदार एक वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 25% अधिक अंकित करता है। वह फिर अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि क्रय मूल्य ₹800 है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹900
- ✗ 2. ₹840
- ✗ 3. ₹970
- ✗ 4. ₹800

Q.15 एक व्यापारी ने एक वस्तु 15% लाभ पर बेची। यदि उसने इसे ₹180 कम में बेचा होता, तो उसे 3% की हानि होती। वस्तु का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹1,100
- ✗ 2. ₹750
- ✗ 3. ₹1,150
- ✓ 4. ₹1,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 कल्पना और सुधा ने एक परीक्षा में क्रमशः 423 और 893 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 36% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 79%
- ✓ 2. 76%
- ✗ 3. 78%
- ✗ 4. 75%

Q.17 पाइप A एक टंकी को 12 घंटे में भर सकता है और पाइप B उसे 18 घंटे में भर सकता है। दोनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं। 3 घंटे बाद, पाइप B को बंद कर दिया जाता है। अकेले पाइप A को टंकी के शेष भाग को भरने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 8 घंटे
- ✗ 2. 9 घंटे
- ✗ 3. 6 घंटे
- ✓ 4. 7 घंटे

Q.18 यदि 12, 18 और 24 का चतुर्थानुपाती x है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 40
- ✓ 3. 36
- ✗ 4. 30

Q.19 एक कार 3 घंटे 45 मिनट में 180 km की दूरी तय करती है। इसकी चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 50 km/h
- ✗ 2. 52 km/h
- ✓ 3. 48 km/h
- ✗ 4. 45 km/h

Q.20 The area of a trapezium is 154 cm^2. If its parallel sides are 18 cm and 26 cm, then its height is:

Ans
- ✓ 1. 7 cm
- ✗ 2. 9 cm
- ✗ 3. 8 cm
- ✗ 4. 6 cm

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 'बहती गंगा में हाथ धोना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ बताएं -

Ans
- ✗ 1. सफाई करना
- ✗ 2. सही रास्ता दिखा देना
- ✓ 3. अवसर का लाभ उठाना
- ✗ 4. भंडाफोड़ करना

Q.2 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें।
प्रेम मानव जीवन ___ सबसे सुंदर भाव है, जो दूसरों के प्रति करुणा और संवेदनशीलता उत्पन्न करता है।

Ans
- ✓ 1. का
- ✗ 2. से
- ✗ 3. में
- ✗ 4. ने

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
दुर्लभ ताड़पत्र-पांडुलिपियों को सुरक्षित रखने के उद्देश्य से संरक्षण विशेषज्ञों ने उन्हें _____ खोलकर प्रत्येक पृष्ठ की स्थिति का सूक्ष्म परीक्षण किया।

Ans
- ✔ 1. धीरे से
- ✘ 2. बार-बार
- ✘ 3. तुरंत
- ✘ 4. प्रायः

Q.4 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
जितनी गंभीरता के साथ किसी शोध-विषय का विश्लेषण किया जाएगा _____ ही उसके निष्कर्ष अधिक विश्वसनीय और प्रमाणिक सिद्ध होंगे।

Ans
- ✔ 1. उतना
- ✘ 2. पहले
- ✘ 3. वहाँ
- ✘ 4. अचानक

Q.5 'हरीशचन्द्र और कर्ण बहुत बड़े .....थे।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✔ 1. दानी
- ✘ 2. गरीब
- ✘ 3. महादानी
- ✘ 4. धनी

Q.6 निम्न में से कौन सा एक शब्द उपयुक्त है उस व्यक्ति के लिए जो कोई संगीत वाद्ययंत्र बजाता है?

Ans
- ✘ 1. गायक
- ✘ 2. संगीतज्ञ
- ✘ 3. नर्तक
- ✔ 4. वाद्यकार

Q.7 'जो आगे की सोचता हो' के लिए उचित सार्थक शब्द का चयन कीजिए-

Ans
- ✘ 1. अनाग्रसोची
- ✘ 2. मितभाषी
- ✘ 3. अज्ञेय
- ✔ 4. अग्रसोची

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
<u>परस्थिती</u> की गंभीरता को देखते हुए बैठक तत्काल बुलाई गई।

Ans
- ✔ 1. परिस्थिति
- ✘ 2. परिस्थित
- ✘ 3. परिस्थति
- ✘ 4. परीस्थिती

Q.9 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"उल्टे छुरे से मूँड़ना"

Ans
- ✘ 1. बिना हथियार के हमला करना
- ✘ 2. बहुत अधिक नुकसान पहुँचाना
- ✔ 3. मूर्ख बना कर ठग लेना
- ✘ 4. जानबूझ कर परेशान करना

Q.10 'ऐरा-गैरा नत्थू खैरा'- मुहावरे का उचित अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. कठिन परिश्रम करना
- ✘ 2. बिगाड़ देना
- ✔ 3. तुच्छ व्यक्ति
- ✘ 4. खुश करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"आँखों पर चर्बी चढ़ना"

Ans
✔ 1. अहंकार से ध्यान तक न देना
✘ 2. गुस्से से लाल-पीला होना
✘ 3. लालच में सब कुछ भूल जाना
✘ 4. देखकर भी अनदेखा करना

Q.12 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कूड़ी के भी दिन फिरते हैं

Ans
✘ 1. दुख के बाद सुख का आना
✔ 2. सबके जीवन में कभी न कभी सुख आता है
✘ 3. भाग्य के भरोसे बैठे रहना
✘ 4. हमेशा दुखों से घिरे रहना

Q.13 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
शिक्षक.....अपने विद्यार्थियों को पुरस्कार दिया।

Ans
✔ 1. ने
✘ 2. की
✘ 3. से
✘ 4. को

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. वह अपने सिद्धांतों से समझौता नहीं करता
ब. यद्यपि ईमानदार जननेता को अनेक
स. बार कठिन परिस्थितियों और विरोध
द. का सामना करना पड़ता है, फिर भी

Ans
✘ 1. स, अ, ब, द
✘ 2. अ, द, स, ब
✔ 3. ब, स, द, अ
✘ 4. द, स, ब, अ

Q.15 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'है पुलाव बहुत लजीज '

Ans
✘ 1. लजीज पुलाव बहुत है
✘ 2. बहुत पुलाव है लजीज
✘ 3. है बहुत पुलाव लजीज
✔ 4. पुलाव बहुत लजीज है

Q.16 'अंगुलिमाल बहुत .....डाकू था', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✘ 1. आलसी
✔ 2. क्रूर
✘ 3. भव्य
✘ 4. मुलायम

Q.17 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द लिखें।
'आटा पीसने वाली स्त्री '

Ans
✘ 1. अतीन्द्रिय
✘ 2. घसियारिन
✔ 3. पिसनहारी
✘ 4. स्वावलंबी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सावन का मौसम प्रकृति को नया जीवन प्रदान करता है,
ब. इसलिए पक्षी मधुर स्वर में चहचहाते हैं
स. और लोग झूले झूलकर तथा लोकगीत
द. गाकर इस ऋतु का आनंद लेते हैं

Ans
✗ 1. स, द, अ, ब
✗ 2. द, स, ब, अ
✗ 3. ब, अ, स, द
✓ 4. अ, ब, स, द

Q.19 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
घूस लेने वाला

Ans
✓ 1. घूसखोर
✗ 2. आदमखोर
✗ 3. हरामखोर
✗ 4. मुनाफाखोर

Q.20 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
व्यक्ति के आत्मोत्कर्ष एवं सर्वांगीण विकास का सर्वप्रमुख सोपान सकारात्मक और अनुशासीत जीवन-शैली है।

Ans
✗ 1. व्यक्ति के आत्मोत्कर्ष
✓ 2. सकारात्मक और अनुशासीत
✗ 3. जीवन-शैली है।
✗ 4. एवं सर्वांगीण विकास का सर्वप्रमुख सोपान

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 व्यंग्य और क्रोध में आग और तेल का संबंध है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. परार्थ
✗ 2. पश्चाताप
✗ 3. उपेक्षा
✓ 4. क्षमा

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुने।
इस विषय पर कई विश्वविद्यालयों में शोध हुए हैं।

Ans
✓ 1. अनुसंधान
✗ 2. अज्ञात
✗ 3. अनुवाद
✗ 4. प्रचार

Q.3 एक वरिष्ठ प्रबंधक ने अपनी टीम से कहा, "इस संकट के समय हमें की आवश्यकता है, न कि दुस्साहस की।" इस वाक्य के रिक्त स्थान के लिए 'दुस्साहस' शब्द का उपयुक्त विलोम बताएं।

Ans
✗ 1. दुस्साहसी
✗ 2. भीरु
✓ 3. साहस
✗ 4. साहसहीन

Q.4 शिक्षक ने कहा, "बच्चों खिड़की खोल दो, कमरे में ताज़ी हवा आएगी।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'खिड़की' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
✗ 1. आलय
✗ 2. कृत्रिम
✓ 3. वातायन
✗ 4. अंबर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. मछुआरे ने नदी से बड़ा रोड़ा पकड़ लिया।
- ✓ 2. सड़क के बीच पड़ा एक बड़ा रोड़ा कई दिनों तक काम में बाधा बना रहा।
- ✗ 3. वसंत ऋतु में बगीचे में रोड़ा खिलने लगे।
- ✗ 4. वैज्ञानिक ने नई ऊर्जा से चलने वाला रोड़ा बनाया।

Q.6 दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनीगत त्रुटि है?
तार्किक प्रश्न करने की मानवीय प्रवृत्ति ही ज्ञान-मीमाँसा और सत्य-अन्वेषण का मार्ग प्रशस्त करती है।

Ans
- ✗ 1. मार्ग प्रशस्त करती है।
- ✗ 2. तार्किक प्रश्न करने की
- ✗ 3. मानवीय प्रवृत्ति ही
- ✓ 4. ज्ञान-मीमाँसा और सत्य-अन्वेषण का

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'आदि' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नाटक के मध्य में आकर अभिनेता अपनी पटकथा भूल गया।
- ✗ 2. सभी बच्चों को उनकी लंबाई के क्रम में खड़ा किया गया है।
- ✗ 3. शिक्षक ने आज कक्षा में पाठ का विस्तार से वर्णन किया।
- ✓ 4. इस विशाल ब्रह्मांड का न कोई प्रारंभ है और न कोई अंत।

Q.8 निम्नलिखित शब्दों में से तद्भव शब्द पहचानिए-

Ans
- ✗ 1. तृतीय
- ✓ 2. तिनका
- ✗ 3. त्रिंशत्
- ✗ 4. तृण

Q.9 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
भाभा भारत के प्रसिध वैज्ञानिक थे ।

Ans
- ✗ 1. वैज्ञानिक थे ।
- ✗ 2. भाभा
- ✓ 3. प्रसिध
- ✗ 4. भारत के

Q.10 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

Ans
- ✗ 1. अवसि - अवश्य
- ✗ 2. गुच्छा - गुच्छ
- ✓ 3. पूरा - अर्ध
- ✗ 4. गुफा - गुहा

Q.11 "माँ की ममता देखकर बच्चे का मन द्रविभूत हो उठा।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. द्रविभुत
- ✗ 2. द्रव्यभुत
- ✗ 3. द्रवभूत
- ✓ 4. द्रवीभूत

Q.12 'मुद्रण' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✓ 1. तत्सम
- ✗ 2. विदेशज
- ✗ 3. देशज
- ✗ 4. तद्भव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

Ans
✔ 1. प्यार - ईर्ष्या
✘ 2. छेद - छिद्र
✘ 3. उल्लू - उलूक
✘ 4. छाँह - छाया

Q.14 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✘ 1. किरण
✘ 2. कृपा
✘ 3. कृषक
✔ 4. इमली

Q.15 कवि: सागर इतना अथाह है कि उसकी गहराई को कोई नाप नहीं सकता।
'अथाह' का उपयुक्त पर्यायवाची कौन-सा है?

Ans
✘ 1. अतल
✘ 2. विशद
✘ 3. स्थूल
✔ 4. विशाल

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए
इतिहास केवल घटनाओं की श्रृंखला भर नहीं है, बल्कि यह समाज की चेतना और उसके विकास की प्रक्रिया का सजीव दर्पण है। प्रत्येक समाज की जड़ें उसके इतिहास में निहित रहती हैं, और जब कोई समाज अपने अतीत से सबक लेना बंद कर देता है, तब वह बार-बार वही भूलें दोहराने के लिए बाध्य हो जाता है। इतिहास केवल राजाओं, युद्धों और तिथियों का लेखा-जोखा नहीं है, बल्कि यह उस काल की संस्कृति, अर्थव्यवस्था, दर्शन, सामाजिक संरचना और जनजीवन का संपूर्ण परिप्रेक्ष्य भी प्रस्तुत करता है।
दुर्भाग्यवश आधुनिक समय में इतिहास का अध्ययन प्रायः परीक्षा की तैयारी और अंकों की प्राप्ति तक सीमित कर दिया गया है। विद्यार्थी इसे बोझ मानते हैं और तथ्यों को रटकर भूल जाते हैं। परंतु इतिहास का वास्तविक महत्व आत्ममंथन और आत्मसुधार में है। यह हमें यह समझने की शक्ति देता है कि अतीत की भूलों से सबक लेकर ही भविष्य की राह प्रशस्त की जा सकती है।
यदि हम इतिहास को केवल तथ्यों और तिथियों तक सीमित कर देंगे, तो उसकी आत्मा खो जाएगी और वह हमारे लिए नीरस और निरर्थक बन जाएगा। इसके विपरीत, जब हम इतिहास का गहन अध्ययन करते हैं, तो हमें न केवल गौरवपूर्ण परंपराओं का बोध होता है, बल्कि उन संघर्षों और कठिनाइयों की जानकारी भी मिलती है, जिन्होंने समाज को आकार दिया। अतः आवश्यक है कि इतिहास को प्रेरणा-स्रोत मानकर वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों का सामना किया जाए।

SubQuestion No : 16

Q.16 लेखक के अनुसार इतिहास को केवल तथ्यों और तिथियों तक सीमित करने का परिणाम क्या होगा?

Ans
✘ 1. समाज मजबूत बनेगा
✘ 2. विद्यार्थियों की रुचि बढ़ेगी
✔ 3. उसकी आत्मा खो जाएगी
✘ 4. वह और अधिक रोचक बन जाएगा

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए
इतिहास केवल घटनाओं की श्रृंखला भर नहीं है, बल्कि यह समाज की चेतना और उसके विकास की प्रक्रिया का सजीव दर्पण है। प्रत्येक समाज की जड़ें उसके इतिहास में निहित रहती हैं, और जब कोई समाज अपने अतीत से सबक लेना बंद कर देता है, तब वह बार-बार वही भूलें दोहराने के लिए बाध्य हो जाता है। इतिहास केवल राजाओं, युद्धों और तिथियों का लेखा-जोखा नहीं है, बल्कि यह उस काल की संस्कृति, अर्थव्यवस्था, दर्शन, सामाजिक संरचना और जनजीवन का संपूर्ण परिप्रेक्ष्य भी प्रस्तुत करता है।
दुर्भाग्यवश आधुनिक समय में इतिहास का अध्ययन प्रायः परीक्षा की तैयारी और अंकों की प्राप्ति तक सीमित कर दिया गया है। विद्यार्थी इसे बोझ मानते हैं और तथ्यों को रटकर भूल जाते हैं। परंतु इतिहास का वास्तविक महत्व आत्ममंथन और आत्मसुधार में है। यह हमें यह समझने की शक्ति देता है कि अतीत की भूलों से सबक लेकर ही भविष्य की राह प्रशस्त की जा सकती है।
यदि हम इतिहास को केवल तथ्यों और तिथियों तक सीमित कर देंगे, तो उसकी आत्मा खो जाएगी और वह हमारे लिए नीरस और निरर्थक बन जाएगा। इसके विपरीत, जब हम इतिहास का गहन अध्ययन करते हैं, तो हमें न केवल गौरवपूर्ण परंपराओं का बोध होता है, बल्कि उन संघर्षों और कठिनाइयों की जानकारी भी मिलती है, जिन्होंने समाज को आकार दिया। अतः आवश्यक है कि इतिहास को प्रेरणा-स्रोत मानकर वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों का सामना किया जाए।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प इतिहास की परिभाषा के अनुरूप नहीं है?

Ans
✘ 1. समाज की संस्कृति का अध्ययन
✘ 2. जनजीवन और संघर्षों का चित्रण
✔ 3. केवल युद्धों और राजाओं का लेखा-जोखा
✘ 4. दर्शन और अर्थव्यवस्था का विवरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए
इतिहास केवल घटनाओं की श्रृंखला भर नहीं है, बल्कि यह समाज की चेतना और उसके विकास की प्रक्रिया का सजीव दर्पण है। प्रत्येक समाज की जड़ें उसके इतिहास में निहित रहती हैं, और जब कोई समाज अपने अतीत से सबक लेना बंद कर देता है, तब वह बार-बार वही भूलें दोहराने के लिए बाध्य हो जाता है। इतिहास केवल राजाओं, युद्धों और तिथियों का लेखा-जोखा नहीं है, बल्कि यह उस काल की संस्कृति, अर्थव्यवस्था, दर्शन, सामाजिक संरचना और जनजीवन का संपूर्ण परिप्रेक्ष्य भी प्रस्तुत करता है। दुर्भाग्यवश आधुनिक समय में इतिहास का अध्ययन प्रायः परीक्षा की तैयारी और अंकों की प्राप्ति तक सीमित कर दिया गया है। विद्यार्थी इसे बोझ मानते हैं और तथ्यों को रटकर भूल जाते हैं। परंतु इतिहास का वास्तविक महत्व आत्ममंथन और आत्मसुधार में है। यह हमें यह समझने की शक्ति देता है कि अतीत की भूलों से सबक लेकर ही भविष्य की राह प्रशस्त की जा सकती है।
यदि हम इतिहास को केवल तथ्यों और तिथियों तक सीमित कर देंगे, तो उसकी आत्मा खो जाएगी और वह हमारे लिए नीरस और निरर्थक बन जाएगा। इसके विपरीत, जब हम इतिहास का गहन अध्ययन करते हैं, तो हमें न केवल गौरवपूर्ण परंपराओं का बोध होता है, बल्कि उन संघर्षों और कठिनाइयों की जानकारी भी मिलती है, जिन्होंने समाज को आकार दिया। अतः आवश्यक है कि इतिहास को प्रेरणा-स्रोत मानकर वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों का सामना किया जाए।

SubQuestion No : 18

Q.18 'इतिहास हमें यह सिखाता है कि अतीत की भूलों से सबक लेकर ही भविष्य की राह प्रशस्त की जा सकती है।' इस कथन का तात्पर्य है—

Ans

✗ 1. भविष्य से सीखकर इतिहास को बेहतर बनाया जा सकता है।

✗ 2. भविष्य का इतिहास से कोई संबंध नहीं है।

✗ 3. इतिहास केवल गौरवशाली परंपराएँ बताता है।

✓ 4. इतिहास से सीखकर भविष्य को बेहतर बनाया जा सकता है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए
इतिहास केवल घटनाओं की श्रृंखला भर नहीं है, बल्कि यह समाज की चेतना और उसके विकास की प्रक्रिया का सजीव दर्पण है। प्रत्येक समाज की जड़ें उसके इतिहास में निहित रहती हैं, और जब कोई समाज अपने अतीत से सबक लेना बंद कर देता है, तब वह बार-बार वही भूलें दोहराने के लिए बाध्य हो जाता है। इतिहास केवल राजाओं, युद्धों और तिथियों का लेखा-जोखा नहीं है, बल्कि यह उस काल की संस्कृति, अर्थव्यवस्था, दर्शन, सामाजिक संरचना और जनजीवन का संपूर्ण परिप्रेक्ष्य भी प्रस्तुत करता है। दुर्भाग्यवश आधुनिक समय में इतिहास का अध्ययन प्रायः परीक्षा की तैयारी और अंकों की प्राप्ति तक सीमित कर दिया गया है। विद्यार्थी इसे बोझ मानते हैं और तथ्यों को रटकर भूल जाते हैं। परंतु इतिहास का वास्तविक महत्व आत्ममंथन और आत्मसुधार में है। यह हमें यह समझने की शक्ति देता है कि अतीत की भूलों से सबक लेकर ही भविष्य की राह प्रशस्त की जा सकती है।
यदि हम इतिहास को केवल तथ्यों और तिथियों तक सीमित कर देंगे, तो उसकी आत्मा खो जाएगी और वह हमारे लिए नीरस और निरर्थक बन जाएगा। इसके विपरीत, जब हम इतिहास का गहन अध्ययन करते हैं, तो हमें न केवल गौरवपूर्ण परंपराओं का बोध होता है, बल्कि उन संघर्षों और कठिनाइयों की जानकारी भी मिलती है, जिन्होंने समाज को आकार दिया। अतः आवश्यक है कि इतिहास को प्रेरणा-स्रोत मानकर वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों का सामना किया जाए।

SubQuestion No : 19

Q.19 'नीरस और निरर्थक' शब्दों का प्रयोग किस संदर्भ में हुआ है?

Ans

✗ 1. परीक्षा में असफल होने पर

✗ 2. इतिहास पढ़ने की रुचि न होने पर

✗ 3. समाज की परंपराओं के क्षय पर

✓ 4. तिथियों तक इतिहास को सीमित करने पर

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए
इतिहास केवल घटनाओं की श्रृंखला भर नहीं है, बल्कि यह समाज की चेतना और उसके विकास की प्रक्रिया का सजीव दर्पण है। प्रत्येक समाज की जड़ें उसके इतिहास में निहित रहती हैं, और जब कोई समाज अपने अतीत से सबक लेना बंद कर देता है, तब वह बार-बार वही भूलें दोहराने के लिए बाध्य हो जाता है। इतिहास केवल राजाओं, युद्धों और तिथियों का लेखा-जोखा नहीं है, बल्कि यह उस काल की संस्कृति, अर्थव्यवस्था, दर्शन, सामाजिक संरचना और जनजीवन का संपूर्ण परिप्रेक्ष्य भी प्रस्तुत करता है। दुर्भाग्यवश आधुनिक समय में इतिहास का अध्ययन प्रायः परीक्षा की तैयारी और अंकों की प्राप्ति तक सीमित कर दिया गया है। विद्यार्थी इसे बोझ मानते हैं और तथ्यों को रटकर भूल जाते हैं। परंतु इतिहास का वास्तविक महत्व आत्ममंथन और आत्मसुधार में है। यह हमें यह समझने की शक्ति देता है कि अतीत की भूलों से सबक लेकर ही भविष्य की राह प्रशस्त की जा सकती है।
यदि हम इतिहास को केवल तथ्यों और तिथियों तक सीमित कर देंगे, तो उसकी आत्मा खो जाएगी और वह हमारे लिए नीरस और निरर्थक बन जाएगा। इसके विपरीत, जब हम इतिहास का गहन अध्ययन करते हैं, तो हमें न केवल गौरवपूर्ण परंपराओं का बोध होता है, बल्कि उन संघर्षों और कठिनाइयों की जानकारी भी मिलती है, जिन्होंने समाज को आकार दिया। अतः आवश्यक है कि इतिहास को प्रेरणा-स्रोत मानकर वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों का सामना किया जाए।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश का मुख्य संदेश क्या है?

Ans

✗ 1. इतिहास को परीक्षा विषय के रूप में देखना

✗ 2. इतिहास को केवल अतीत का प्रतिबिंब मानना

✗ 3. केवल तथ्यों और तिथियों को याद करना

✓ 4. इतिहास से प्रेरणा लेकर वर्तमान को सुदृढ़ बनाना

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the following sentence.**

The company issued a/an <u>formal written document presenting detailed facts, findings, and information about a particular matter</u>.

Ans
- ✗ 1. notice
- ✓ 2. report
- ✗ 3. memo
- ✗ 4. contract

Q.2 **Which one-word substitute best fits for the words in bold?**
Her story was dismissed as a deliberately false statement made to mislead.

Ans
- ✓ 1. Fabrication
- ✗ 2. Prediction
- ✗ 3. Rumour
- ✗ 4. Anecdote

Q.3 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The research fellowship was granted to the professor whose academic monograph offered a most flawless evaluation of geopolitical trade dynamics.

Ans
- ✗ 1. was granted to
- ✗ 2. academic monograph
- ✗ 3. The research
- ✓ 4. a most flawless

Q.4 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) He is regarded / (B) as the most tallest / (C) player in the entire / (D) history of this club.

Ans
- ✗ 1. history in this club
- ✗ 2. He has been regarded
- ✗ 3. player of the entire
- ✓ 4. as the tallest

Q.5 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the institutional reform committee compared election queue management inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) for that reason administrators revised inspection schedules for election queue management before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting election queue management decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the election queue management problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans
- ✗ 1. ADBC
- ✗ 2. ACBD
- ✓ 3. ACDB
- ✗ 4. ABDC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **A part of the following sentence has been highlighted. Select the option that best replaces the highlighted part with a suitable idiom, ensuring the sentence remains grammatically correct.**

Despite being 70 years old, Mr. Sharma is still healthy, energetic, and in excellent physical condition.

Ans

✗ 1. sound in habits

✓ 2. fit as a fiddle

✗ 3. active by nature

✗ 4. strong at heart

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error in the usage of conjunctions.**
The researcher argued that both climate change policies should be scientifically driven as well as economically feasible. While environmental groups supported the initiative, industry leaders insisted that such policies must also be flexible so that businesses could adapt. Ultimately, the government had to find a balance between sustainability and economic growth.

Ans

✗ 1. both

✗ 2. between

✗ 3. so that

✓ 4. as well as

Q.8 **Select the segment in the sentence where the adjective is incorrectly used.**

The chef prepared a dish with a delicate flavor, / the critics delivered an intricate review, / the audience offered a complimentary applause,/ the photographer captured a picturesque silence.

Ans

✓ 1. the audience offered a complimentary applause

✗ 2. the chef prepared a dish with a delicate flavor

✗ 3. the photographer captured a picturesque silence

✗ 4. the critics delivered an intricate review

Q.9 **A statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

With growing environmental awareness, (A) / in households has declined (P) / to sustainable alternatives (Q) / plastic usage (R) / gradually due (S)

Ans

✗ 1. RSQP

✓ 2. RPSQ

✗ 3. SQRP

✗ 4. PRSQ

Q.10 **The given sentence is erroneous. Choose the correct sentence.**

She missed the train, so she walked to work, but she reached late.

Ans

✗ 1. She missed the train, and she walked to work, so she reached late.

✗ 2. She missed the train, but she walked to work, and she reached late.

✗ 3. She missed the train, but she walked to work, so she reached late.

✓ 4. She missed the train, so she walked to work, and she reached late.

Q.11 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
Sam helped the patient in <u>the process of making amends for a wrong or injury</u>.

Ans

✗ 1. repudiation

✓ 2. reparation

✗ 3. recession

✗ 4. repression

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**
The metadata specialist noted that the archival documents were highly fragile, requiring the research team to utilize a specialized scanning apparatus to capture the infinite details of the centuries-old manuscripts.

Ans
✗ 1. specialised scanning
✗ 2. centuries-old manuscripts
✓ 3. infinite details
✗ 4. archival documents

Q.13 **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.**

His pedantic remarks made the discussion tedious and overly technical.

Ans
✗ 1. erudite
✗ 2. dogmatic
✗ 3. didactic
✓ 4. succinct

Q.14 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who is able to influence, persuade, or attract others through charm, personality, and exceptional leadership qualities, often inspiring loyalty and admiration

Ans
✓ 1. Charismatic
✗ 2. Cynic
✗ 3. Charlatan
✗ 4. Introvert

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The museum proudly displayed a/an <u>object from the past that has historical significance</u>.

Ans
✗ 1. manuscript
✗ 2. replica
✗ 3. blueprint
✓ 4. artifact

Comprehension:

Read the passage and choose the correct options to fill in the blanks.

The rise of automation and artificial intelligence (AI) has led to widespread discussions about the future of work. While many experts agree that technology will create new opportunities, there are concerns about the (1) _____ of traditional jobs, particularly in industries that rely heavily on human labor. The automation of tasks, such as manufacturing and data entry, has already begun to (2) _____ the job market. In response to these changes, workers must become more adaptable and invest in acquiring new skills. Many believe that the key to thriving in this new world of work is (3) _____—the ability to learn and adapt to new technologies. As AI continues to advance, roles in fields such as healthcare, education, and technology will likely see growth, but they will also require workers to (4) _____ their current skill sets. Moreover, as more people work remotely, there is a growing need for individuals to develop effective (5) _____ skills, as managing time and maintaining productivity become crucial in a home office environment.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option for blank no. 1.**

Ans
✗ 1. innovation
✓ 2. redundancy
✗ 3. emergence
✗ 4. disbursement

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct options to fill in the blanks.

The rise of automation and artificial intelligence (AI) has led to widespread discussions about the future of work. While many experts agree that technology will create new opportunities, there are concerns about the (1) ____ of traditional jobs, particularly in industries that rely heavily on human labor. The automation of tasks, such as manufacturing and data entry, has already begun to (2) ____ the job market. In response to these changes, workers must become more adaptable and invest in acquiring new skills. Many believe that the key to thriving in this new world of work is (3) ____—the ability to learn and adapt to new technologies. As AI continues to advance, roles in fields such as healthcare, education, and technology will likely see growth, but they will also require workers to (4) ____ their current skill sets. Moreover, as more people work remotely, there is a growing need for individuals to develop effective (5) ____ skills, as managing time and maintaining productivity become crucial in a home office environment.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option for blank no. 2.

Ans

✗ 1. enhance

✗ 2. improve

✓ 3. displace

✗ 4. create

Comprehension:

Read the passage and choose the correct options to fill in the blanks.

The rise of automation and artificial intelligence (AI) has led to widespread discussions about the future of work. While many experts agree that technology will create new opportunities, there are concerns about the (1) ____ of traditional jobs, particularly in industries that rely heavily on human labor. The automation of tasks, such as manufacturing and data entry, has already begun to (2) ____ the job market. In response to these changes, workers must become more adaptable and invest in acquiring new skills. Many believe that the key to thriving in this new world of work is (3) ____—the ability to learn and adapt to new technologies. As AI continues to advance, roles in fields such as healthcare, education, and technology will likely see growth, but they will also require workers to (4) ____ their current skill sets. Moreover, as more people work remotely, there is a growing need for individuals to develop effective (5) ____ skills, as managing time and maintaining productivity become crucial in a home office environment.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option for blank no. 3.

Ans

✗ 1. curiosity

✗ 2. vulnerability

✓ 3. perseverance

✗ 4. expertise

Comprehension:

Read the passage and choose the correct options to fill in the blanks.

The rise of automation and artificial intelligence (AI) has led to widespread discussions about the future of work. While many experts agree that technology will create new opportunities, there are concerns about the (1) ____ of traditional jobs, particularly in industries that rely heavily on human labor. The automation of tasks, such as manufacturing and data entry, has already begun to (2) ____ the job market. In response to these changes, workers must become more adaptable and invest in acquiring new skills. Many believe that the key to thriving in this new world of work is (3) ____—the ability to learn and adapt to new technologies. As AI continues to advance, roles in fields such as healthcare, education, and technology will likely see growth, but they will also require workers to (4) ____ their current skill sets. Moreover, as more people work remotely, there is a growing need for individuals to develop effective (5) ____ skills, as managing time and maintaining productivity become crucial in a home office environment.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option for blank no. 4.

Ans

✗ 1. maintain

✓ 2. enhance

✗ 3. neglect

✗ 4. reinstate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct options to fill in the blanks.

The rise of automation and artificial intelligence (AI) has led to widespread discussions about the future of work. While many experts agree that technology will create new opportunities, there are concerns about the (1) ____ of traditional jobs, particularly in industries that rely heavily on human labor. The automation of tasks, such as manufacturing and data entry, has already begun to (2) ____ the job market. In response to these changes, workers must become more adaptable and invest in acquiring new skills. Many believe that the key to thriving in this new world of work is (3) ____—the ability to learn and adapt to new technologies. As AI continues to advance, roles in fields such as healthcare, education, and technology will likely see growth, but they will also require workers to (4) ____ their current skill sets. Moreover, as more people work remotely, there is a growing need for individuals to develop effective (5) ____ skills, as managing time and maintaining productivity become crucial in a home office environment.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option for blank no. 5.

Ans

✔ 1. organizational

✘ 2. communication

✘ 3. teamwork

✘ 4. social

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Identify the sentence with the correct future tense form.

Ans

✘ 1. At this time next week, the committee will concluding the negotiations.

✔ 2. At this time next week, the committee will have concluded the negotiations.

✘ 3. At this time next week, the committee will be concluding the negotiations.

✘ 4. At this time next week, the committee will conclude the negotiations.

Q.2 What does "expansive" mean in this context? Choose the correct option.

The Amazonian forest in Brazil is so expansive that it influences weather and climate patterns.

Ans

✘ 1. Far

✘ 2. Green

✘ 3. Mysterious

✔ 4. Broad

Q.3 Choose the option that uses the correct form of the active voice for the given sentence.

The structural blueprints will have been authorized by the chief architect before construction begins.

Ans

✘ 1. The chief architect will authorize the structural blueprints before construction begins.

✘ 2. The chief architect will be authorizing the structural blueprints before construction begins.

✘ 3. The chief architect is going to authorize the structural blueprints before construction begins.

✔ 4. The chief architect will have authorized the structural blueprints before construction begins.

Q.4 Select the most appropriate synonym of the word given in brackets to complete the sentence.

His _____ gesture towards his rival won universal praise. (magnanimous)

Ans

✘ 1. garrulous

✔ 2. altruistic

✘ 3. vindictive

✘ 4. transparent

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the correct meaning of the idiom given below.**

"Throw down the gauntlet"

Ans

✔ 1. To issue a challenge

✘ 2. To withdraw from a competition

✘ 3. To accept a challenge

✘ 4. To negotiate peacefully

Q.6 **Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.**
The players said, "We have been doing our practice every day in the morning"

Ans

✔ 1. The players said that they had been doing their practice every day in the morning.

✘ 2. The players claimed that they have been doing their practice every day in the morning.

✘ 3. The players said that they have been doing our practice every day in the morning.

✘ 4. The players said clearly that they had done their practice every day in the morning.

Q.7 **Choose the correct passive form of the given sentence.**

By the time the regulator reconvenes, the exchange will have handed the whistleblower a sealed indemnity.

Ans

✘ 1. By the time the regulator reconvenes, a sealed indemnity will have handed the whistleblower.

✘ 2. By the time the regulator reconvenes, the whistleblower will be handed a sealed indemnity.

✘ 3. By the time the regulator reconvenes, the whistleblower will have handed a sealed indemnity.

✔ 4. By the time the regulator reconvenes, the whistleblower will have been handed a sealed indemnity.

Q.8 **What does the proverb "Rats don't leave a sinking ship because they're smart, but because they sense disaster first" mean?**

Ans

✘ 1. Those who leave first are often the most aware of problems

✘ 2. Fools abandon their duties

✘ 3. Leadership means staying until the end

✔ 4. Cowards run from responsibility

Q.9 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) They are working / (B) on this project / (C) since the beginning / (D) of this year.

Ans

✔ 1. They are working

✘ 2. since the beginning

✘ 3. of this year.

✘ 4. on this project

Q.10 **Fill in the blank with the correct option to complete the sentence in direct speech.**

The professor asked, "_____ your research topic next week?"

Ans

✘ 1. You are presenting

✔ 2. Can you present

✘ 3. Would you have presented

✘ 4. You can present

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Modern societies increasingly celebrate speed as a measure of efficiency. Instant communication, rapid transportation, and continuous access to information have transformed the way people work and interact. While these developments have undoubtedly improved productivity, they have also altered the human experience of time. Many individuals now feel compelled to respond immediately to messages, complete multiple tasks simultaneously, and remain constantly available. This culture of urgency often reduces opportunities for reflection, creativity, and meaningful interpersonal relationships. Researchers argue that uninterrupted periods of concentration are essential for complex problem-solving and original thinking, yet such periods have become increasingly rare. Educational institutions and workplaces, influenced by technological expectations, frequently reward quick responses rather than thoughtful analysis. Consequently, individuals may confuse activity with achievement, assuming that being occupied is equivalent to being productive. However, historical examples reveal that many scientific discoveries, literary masterpieces, and philosophical ideas emerged from prolonged observation and deliberate contemplation rather than constant action. The challenge, therefore, is not to reject technology but to establish a healthier balance between speed and reflection. A society that values both efficiency and thoughtful engagement is more likely to cultivate innovation, emotional well-being, and informed decision-making. Instead of allowing technology to dictate the rhythm of life, individuals must consciously determine when rapid action is necessary and when patience leads to better outcomes. Such discernment enables people to use technological advancements as tools rather than becoming governed by them.

SubQuestion No : 11

Q.11 According to the passage, what is one consequence of the culture of urgency?

Ans

✗ 1. It encourages individuals to prioritize thoughtful analysis over immediate action.

✗ 2. It prevents technological advancements from influencing daily routines.

✓ 3. It leads people to equate constant busyness with genuine productivity.

✗ 4. It eliminates the need for uninterrupted periods of concentration.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Modern societies increasingly celebrate speed as a measure of efficiency. Instant communication, rapid transportation, and continuous access to information have transformed the way people work and interact. While these developments have undoubtedly improved productivity, they have also altered the human experience of time. Many individuals now feel compelled to respond immediately to messages, complete multiple tasks simultaneously, and remain constantly available. This culture of urgency often reduces opportunities for reflection, creativity, and meaningful interpersonal relationships. Researchers argue that uninterrupted periods of concentration are essential for complex problem-solving and original thinking, yet such periods have become increasingly rare. Educational institutions and workplaces, influenced by technological expectations, frequently reward quick responses rather than thoughtful analysis. Consequently, individuals may confuse activity with achievement, assuming that being occupied is equivalent to being productive. However, historical examples reveal that many scientific discoveries, literary masterpieces, and philosophical ideas emerged from prolonged observation and deliberate contemplation rather than constant action. The challenge, therefore, is not to reject technology but to establish a healthier balance between speed and reflection. A society that values both efficiency and thoughtful engagement is more likely to cultivate innovation, emotional well-being, and informed decision-making. Instead of allowing technology to dictate the rhythm of life, individuals must consciously determine when rapid action is necessary and when patience leads to better outcomes. Such discernment enables people to use technological advancements as tools rather than becoming governed by them.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following options best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Technological progress should be completely abandoned to preserve human creativity.

✓ 2. Balancing technological efficiency with reflective thinking is essential for meaningful progress.

✗ 3. Educational institutions should replace technology with traditional methods of learning.

✗ 4. Rapid communication is the most significant factor determining modern economic success.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Modern societies increasingly celebrate speed as a measure of efficiency. Instant communication, rapid transportation, and continuous access to information have transformed the way people work and interact. While these developments have undoubtedly improved productivity, they have also altered the human experience of time. Many individuals now feel compelled to respond immediately to messages, complete multiple tasks simultaneously, and remain constantly available. This culture of urgency often reduces opportunities for reflection, creativity, and meaningful interpersonal relationships. Researchers argue that uninterrupted periods of concentration are essential for complex problem-solving and original thinking, yet such periods have become increasingly rare. Educational institutions and workplaces, influenced by technological expectations, frequently reward quick responses rather than thoughtful analysis. Consequently, individuals may confuse activity with achievement, assuming that being occupied is equivalent to being productive. However, historical examples reveal that many scientific discoveries, literary masterpieces, and philosophical ideas emerged from prolonged observation and deliberate contemplation rather than constant action. The challenge, therefore, is not to reject technology but to establish a healthier balance between speed and reflection. A society that values both efficiency and thoughtful engagement is more likely to cultivate innovation, emotional well-being, and informed decision-making. Instead of allowing technology to dictate the rhythm of life, individuals must consciously determine when rapid action is necessary and when patience leads to better outcomes. Such discernment enables people to use technological advancements as tools rather than becoming governed by them.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Future technological innovations are likely to eliminate the need for human judgment.

✗ 2. Historical achievements depended primarily on advanced communication technologies.

✗ 3. Multitasking guarantees higher-quality decisions in both academic and professional settings.

✓ 4. Individuals who regularly engage in reflective thinking may produce more creative and informed outcomes.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Modern societies increasingly celebrate speed as a measure of efficiency. Instant communication, rapid transportation, and continuous access to information have transformed the way people work and interact. While these developments have undoubtedly improved productivity, they have also altered the human experience of time. Many individuals now feel compelled to respond immediately to messages, complete multiple tasks simultaneously, and remain constantly available. This culture of urgency often reduces opportunities for reflection, creativity, and meaningful interpersonal relationships. Researchers argue that uninterrupted periods of concentration are essential for complex problem-solving and original thinking, yet such periods have become increasingly rare. Educational institutions and workplaces, influenced by technological expectations, frequently reward quick responses rather than thoughtful analysis. Consequently, individuals may confuse activity with achievement, assuming that being occupied is equivalent to being productive. However, historical examples reveal that many scientific discoveries, literary masterpieces, and philosophical ideas emerged from prolonged observation and deliberate contemplation rather than constant action. The challenge, therefore, is not to reject technology but to establish a healthier balance between speed and reflection. A society that values both efficiency and thoughtful engagement is more likely to cultivate innovation, emotional well-being, and informed decision-making. Instead of allowing technology to dictate the rhythm of life, individuals must consciously determine when rapid action is necessary and when patience leads to better outcomes. Such discernment enables people to use technological advancements as tools rather than becoming governed by them.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Emotional and nostalgic

✓ 2. Critical yet balanced

✗ 3. Humorous and entertaining

✗ 4. Sarcastic and dismissive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Modern societies increasingly celebrate speed as a measure of efficiency. Instant communication, rapid transportation, and continuous access to information have transformed the way people work and interact. While these developments have undoubtedly improved productivity, they have also altered the human experience of time. Many individuals now feel compelled to respond immediately to messages, complete multiple tasks simultaneously, and remain constantly available. This culture of urgency often reduces opportunities for reflection, creativity, and meaningful interpersonal relationships. Researchers argue that uninterrupted periods of concentration are essential for complex problem-solving and original thinking, yet such periods have become increasingly rare. Educational institutions and workplaces, influenced by technological expectations, frequently reward quick responses rather than thoughtful analysis. Consequently, individuals may confuse activity with achievement, assuming that being occupied is equivalent to being productive. However, historical examples reveal that many scientific discoveries, literary masterpieces, and philosophical ideas emerged from prolonged observation and deliberate contemplation rather than constant action. The challenge, therefore, is not to reject technology but to establish a healthier balance between speed and reflection. A society that values both efficiency and thoughtful engagement is more likely to cultivate innovation, emotional well-being, and informed decision-making. Instead of allowing technology to dictate the rhythm of life, individuals must consciously determine when rapid action is necessary and when patience leads to better outcomes. Such discernment enables people to use technological advancements as tools rather than becoming governed by them.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✔ 1. The Hidden Value of Slowing Down

✘ 2. The Disappearance of Modern Technology

✘ 3. Why Multitasking Always Improves Performance

✘ 4. The History of Scientific Discoveries

Comprehension:

Read the below given passage carefully and answer the questions that follow:

Beneath the ever-changing surface of the sea lies a rhythm not unlike thought—shifting, recursive, sometimes turbulent, often still. The waves, to the casual observer, may seem repetitive, predictable in their rise and fall. Yet, hidden in the interludes between crests, there exists a silence, a pause that neither begins nor ends, but merely suspends time. It is in this pause, not in the sound, that the ocean speaks its oldest truths.

Fishermen often ignore this space. Their attention is tethered to nets, weather charts, and the ghosts of yield. Marine biologists, too, sometimes overlook it, parsing data and tagging patterns rather than perceiving rhythm. But poets—those tuned to silences rather than sounds—find a peculiar eloquence in the absences. The sea, like language, derives meaning as much from what is withheld as from what is offered.

Indeed, this passage is not about the ocean at all—or rather, it is, but not merely. It reflects on the layered structure of experience, on what lies beneath the apparent, and how interpretation itself can be a kind of navigation. The sea becomes a metaphor not just for depth, but for the elusive architecture of understanding. Its structure mirrors cognition: crests of clarity, troughs of doubt, and always, the interludes where meaning is neither fully formed nor lost. Such is the quiet between waves—a structure not of symmetry, but of resonance. A silent rhythm that resists capture, even as it compels pursuit.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best describes the overall structure of the passage?

Ans

✔ 1. Gradual shift from literal to metaphorical interpretation

✘ 2. Repetitive thematic looping without clear progression

✘ 3. Linear progression from physical description to scientific analysis

✘ 4. Juxtaposition of natural imagery with empirical evidence

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the below given passage carefully and answer the questions that follow:

Beneath the ever-changing surface of the sea lies a rhythm not unlike thought—shifting, recursive, sometimes turbulent, often still. The waves, to the casual observer, may seem repetitive, predictable in their rise and fall. Yet, hidden in the interludes between crests, there exists a silence, a pause that neither begins nor ends, but merely suspends time. It is in this pause, not in the sound, that the ocean speaks its oldest truths.

Fishermen often ignore this space. Their attention is tethered to nets, weather charts, and the ghosts of yield. Marine biologists, too, sometimes overlook it, parsing data and tagging patterns rather than perceiving rhythm. But poets—those tuned to silences rather than sounds—find a peculiar eloquence in the absences. The sea, like language, derives meaning as much from what is withheld as from what is offered.

Indeed, this passage is not about the ocean at all—or rather, it is, but not merely. It reflects on the layered structure of experience, on what lies beneath the apparent, and how interpretation itself can be a kind of navigation. The sea becomes a metaphor not just for depth, but for the elusive architecture of understanding. Its structure mirrors cognition: crests of clarity, troughs of doubt, and always, the interludes where meaning is neither fully formed nor lost. Such is the quiet between waves—a structure not of symmetry, but of resonance. A silent rhythm that resists capture, even as it compels pursuit.

SubQuestion No : 17

Q.17 What role does the second paragraph play in the overall structure of the passage?

Ans

✗ 1. It interrupts the flow of ideas with unrelated professions

✗ 2. It returns to the physicality of the sea after abstraction

✓ 3. It grounds the metaphor in concrete occupational practices

✗ 4. It resolves the thematic ambiguity introduced earlier

Comprehension:

Read the below given passage carefully and answer the questions that follow:

Beneath the ever-changing surface of the sea lies a rhythm not unlike thought—shifting, recursive, sometimes turbulent, often still. The waves, to the casual observer, may seem repetitive, predictable in their rise and fall. Yet, hidden in the interludes between crests, there exists a silence, a pause that neither begins nor ends, but merely suspends time. It is in this pause, not in the sound, that the ocean speaks its oldest truths.

Fishermen often ignore this space. Their attention is tethered to nets, weather charts, and the ghosts of yield. Marine biologists, too, sometimes overlook it, parsing data and tagging patterns rather than perceiving rhythm. But poets—those tuned to silences rather than sounds—find a peculiar eloquence in the absences. The sea, like language, derives meaning as much from what is withheld as from what is offered.

Indeed, this passage is not about the ocean at all—or rather, it is, but not merely. It reflects on the layered structure of experience, on what lies beneath the apparent, and how interpretation itself can be a kind of navigation. The sea becomes a metaphor not just for depth, but for the elusive architecture of understanding. Its structure mirrors cognition: crests of clarity, troughs of doubt, and always, the interludes where meaning is neither fully formed nor lost. Such is the quiet between waves—a structure not of symmetry, but of resonance. A silent rhythm that resists capture, even as it compels pursuit.

SubQuestion No : 18

Q.18 How does the final paragraph contribute to the structure of the passage?

Ans

✗ 1. It breaks the rhythm of earlier reflections

✗ 2. It introduces a counterpoint to the established metaphor

✓ 3. It returns to the central image, completing a cyclical structure

✗ 4. It shifts to a purely empirical conclusion

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the below given passage carefully and answer the questions that follow:

Beneath the ever-changing surface of the sea lies a rhythm not unlike thought—shifting, recursive, sometimes turbulent, often still. The waves, to the casual observer, may seem repetitive, predictable in their rise and fall. Yet, hidden in the interludes between crests, there exists a silence, a pause that neither begins nor ends, but merely suspends time. It is in this pause, not in the sound, that the ocean speaks its oldest truths.

Fishermen often ignore this space. Their attention is tethered to nets, weather charts, and the ghosts of yield. Marine biologists, too, sometimes overlook it, parsing data and tagging patterns rather than perceiving rhythm. But poets—those tuned to silences rather than sounds—find a peculiar eloquence in the absences. The sea, like language, derives meaning as much from what is withheld as from what is offered.

Indeed, this passage is not about the ocean at all—or rather, it is, but not merely. It reflects on the layered structure of experience, on what lies beneath the apparent, and how interpretation itself can be a kind of navigation. The sea becomes a metaphor not just for depth, but for the elusive architecture of understanding. Its structure mirrors cognition: crests of clarity, troughs of doubt, and always, the interludes where meaning is neither fully formed nor lost. Such is the quiet between waves—a structure not of symmetry, but of resonance. A silent rhythm that resists capture, even as it compels pursuit.

SubQuestion No : 19

Q.19 What structural technique is employed when the author states, "Indeed, this passage is not about the ocean at all—or rather, it is, but not merely"?

Ans

✗ 1. Summary statement

✗ 2. Rhetorical diversion

✗ 3. Contradiction used for irony

✓ 4. Meta-commentary or structural pivot

Comprehension:

Read the below given passage carefully and answer the questions that follow:

Beneath the ever-changing surface of the sea lies a rhythm not unlike thought—shifting, recursive, sometimes turbulent, often still. The waves, to the casual observer, may seem repetitive, predictable in their rise and fall. Yet, hidden in the interludes between crests, there exists a silence, a pause that neither begins nor ends, but merely suspends time. It is in this pause, not in the sound, that the ocean speaks its oldest truths.

Fishermen often ignore this space. Their attention is tethered to nets, weather charts, and the ghosts of yield. Marine biologists, too, sometimes overlook it, parsing data and tagging patterns rather than perceiving rhythm. But poets—those tuned to silences rather than sounds—find a peculiar eloquence in the absences. The sea, like language, derives meaning as much from what is withheld as from what is offered.

Indeed, this passage is not about the ocean at all—or rather, it is, but not merely. It reflects on the layered structure of experience, on what lies beneath the apparent, and how interpretation itself can be a kind of navigation. The sea becomes a metaphor not just for depth, but for the elusive architecture of understanding. Its structure mirrors cognition: crests of clarity, troughs of doubt, and always, the interludes where meaning is neither fully formed nor lost. Such is the quiet between waves—a structure not of symmetry, but of resonance. A silent rhythm that resists capture, even as it compels pursuit.

SubQuestion No : 20

Q.20 What is the function of the first paragraph in relation to the passage's structure?

Ans

✗ 1. It introduces the concept of silence as a contradiction

✓ 2. It establishes the symbolic and rhythmic foundation of the text

✗ 3. It introduces a factual analysis of marine behavior

✗ 4. It defines the main argument using empirical observation

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	24/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **जून 2026 में किस केंद्रीय मंत्रालय ने 'राज्य वित्त आयोगों के डेटासेट से संबंधित रिपोर्ट (Report on Datasets for State Finance Commissions)' जारी की?**

Ans

✗ 1. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय

✗ 2. कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय

✗ 3. वित्त मंत्रालय

✓ 4. पंचायती राज मंत्रालय

Q.2 **निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ एक तत्व है?**

Ans

✗ 1. स्टील

✗ 2. कार्बन डाइऑक्साइड

✓ 3. ऑक्सीजन

✗ 4. जल

Q.3 **ओडिशा की कौन-सी लोक परंपरा ढोल और मौरी की थाप पर किए जाने वाले ऊर्जावान कटि संचालन और जटिल हस्त मुद्राओं के लिए जानी जाती है?**

Ans

✗ 1. रौफ (Rouff)

✗ 2. छोलिया

✗ 3. लावणी

✓ 4. दलखाई (Dalkhai)

Q.4 **नई औद्योगिक नीति (1991) के अंतर्गत शुरू किए गए किस नीतिगत उपाय ने भारत में प्रत्यक्ष रूप से औद्योगिक विस्तार और आधुनिकीकरण को बढ़ावा दिया?**

Ans

✗ 1. सभी उपभोक्ता वस्तु उद्योगों के लिए औद्योगिक लाइसेंसिंग का विस्तार

✗ 2. विदेशी प्रौद्योगिकी समझौतों पर प्रतिबंधों पर सख्ती

✓ 3. औद्योगिक लाइसेंसिंग आवश्यकताओं में छूट

✗ 4. सार्वजनिक क्षेत्र के लिए विशेष रूप से अधिक उद्योगों का आरक्षण

Q.5 **भारतीय एथलेटिक्स महासंघ के तत्वावधान में आयोजित 5वीं इंडियन ओपन जंप प्रतियोगिता 2026 किस भारतीय शहर में आयोजित की गई थी?**

Ans

✗ 1. पटियाला

✗ 2. लुधियाना

✓ 3. बेंगलुरु

✗ 4. भुवनेश्वर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 कौन-सा पारंपरिक भारतीय लोक रंगमंच रूप मुख्यतः महाराष्ट्र में प्रस्तुत किया जाता है तथा इसमें गायन एवं अभिनय दोनों शामिल हैं?

Ans
- ✗ 1. यक्षगान
- ✓ 2. तमाशा
- ✗ 3. नौटंकी
- ✗ 4. स्वांग

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ, विद्युत का सर्वोत्तम चालक है?

Ans
- ✓ 1. तांबा
- ✗ 2. लकड़ी
- ✗ 3. रबड़
- ✗ 4. कांच

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व प्राकृतिक रूप से द्विपरमाणुक अणु के रूप में पाया जाता है?

Ans
- ✗ 1. आयरन
- ✗ 2. गोल्ड
- ✗ 3. ऐलुमिनियम
- ✓ 4. हाइड्रोजन

Q.9 भजन सोपोरी का संबंध निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र से है?

Ans
- ✓ 1. संतूर
- ✗ 2. वायलिन
- ✗ 3. तबला
- ✗ 4. गिटार

Q.10 दिसंबर 2025 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को 'ग्रेट ऑनर निशान ऑफ इथियोपिया ('Great Honour Nishan of Ethiopia)' से सम्मानित किया गया। इस पुरस्कार से कौन-सी उल्लेखनीय विशेषता जुड़ी है?

Ans
- ✗ 1. यह पहली बार है जब भारत को किसी अफ्रीकी राष्ट्र से नागरिक पुरस्कार प्राप्त हुआ है
- ✗ 2. यह मोदी को 2025 में मिला एकमात्र अंतरराष्ट्रीय सम्मान था
- ✗ 3. इसे इथियोपिया के राष्ट्रपति के साथ संयुक्त रूप से प्रदान किया गया था
- ✓ 4. वह यह सम्मान प्राप्त करने वाले पहले वैश्विक राष्ट्राध्यक्ष बने

Q.11 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, कौन-सा कथन प्रथम और द्वितीय पंचवर्षीय योजनाओं को सही से विभेदित करता है?

Ans
- ✓ 1. प्रथम पंचवर्षीय योजना में कृषि को प्राथमिकता दी गई, जबकि द्वितीय पंचवर्षीय योजना में भारी उद्योगों को प्राथमिकता दी गई
- ✗ 2. प्रथम पंचवर्षीय योजना ने उदारीकरण को बढ़ावा दिया, जबकि द्वितीय पंचवर्षीय योजना ने निजीकरण उपायों को बढ़ावा दिया
- ✗ 3. प्रथम पंचवर्षीय योजना में विकेंद्रीकृत योजना को अपनाया गया, जबकि द्वितीय पंचवर्षीय योजना में केंद्रीय योजना को समाप्त कर दिया गया
- ✗ 4. प्रथम पंचवर्षीय योजना ने निर्यात का विस्तार किया, जबकि द्वितीय पंचवर्षीय योजना ने सेवा क्षेत्र की गतिविधियों का विस्तार किया

Q.12 आयोडीन परीक्षण के बाद एक पत्ते का नीला-काला रंग क्या इंगित करता है?

Ans
- ✗ 1. जल की उपस्थिति
- ✓ 2. स्टार्च की उपस्थिति
- ✗ 3. वसा की उपस्थिति
- ✗ 4. प्रोटीन की उपस्थिति

Q.13 2026 में सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रणालियों में बेहतर और अनुकरणीय प्रथाओं तथा नवाचारों पर 10वें राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन का आयोजन किस राज्य या केंद्र शासित प्रदेश में किया गया था?

Ans
- ✗ 1. बिहार
- ✓ 2. चंडीगढ़
- ✗ 3. राजस्थान
- ✗ 4. पांडिचेरी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 संशोधित मौद्रिक नीति ढांचे के तहत सरकार को भारत के मुद्रास्फीति लक्ष्य को कितनी बार निर्धारित करना चाहिए?

Ans
- ✔ 1. प्रत्येक पाँच वर्ष में एक बार
- ✘ 2. प्रत्येक दो वर्ष में एक बार
- ✘ 3. प्रत्येक चार वर्ष में एक बार
- ✘ 4. प्रत्येक तीन वर्ष में एक बार

Q.15 केंद्रीय बजट 2026–27 ने किस वर्ष तक भारत को शीर्ष 10 खेल देशों में शामिल करने के दृष्टिकोण को पूरा करने के लिए युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय को कुल बजट में वर्धित वित्तीय सहायता प्रदान की है?

Ans
- ✘ 1. 2032
- ✘ 2. 2047
- ✘ 3. 2040
- ✔ 4. 2036

Q.16 जैसा कि केंद्रीय बजट 2026–27 में प्रस्तावित किया गया है, किस कर वर्ष से आय की गणना और प्रकटीकरण मानकों (ICDS) पर आधारित पृथक लेखांकन आवश्यकता को समाप्त कर दिया जाएगा?

Ans
- ✘ 1. 2029–30
- ✘ 2. 2028–29
- ✔ 3. 2027–28
- ✘ 4. 2026–27

Q.17 जून 2026 में किस मंत्रालय ने 'सस्टेनेबल डेवलपमेंट गोल्स – नेशनल इंडिकेटर फ्रेमवर्क प्रोग्रेस रिपोर्ट 2026' जारी की?

Ans
- ✘ 1. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
- ✘ 2. रक्षा मंत्रालय
- ✔ 3. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय
- ✘ 4. वित्त मंत्रालय

Q.18 हॉकी इंडिया के 8वें वार्षिक पुरस्कार 2025 में मेन्स प्लेयर ऑफ़ द ईयर का पुरस्कार किसने जीता?

Ans
- ✘ 1. मनप्रीत सिंह
- ✔ 2. हार्दिक सिंह
- ✘ 3. हरमनप्रीत सिंह
- ✘ 4. पीआर श्रीजेश

Q.19 मिलानो कोर्टिना 2026 शीतकालीन ओलंपिक में किस खेल ने एक नई विधा (Discipline) के रूप में अपना पदार्पण किया?

Ans
- ✘ 1. स्नोबोर्डिंग (Snowboarding)
- ✘ 2. फ्रीस्टाइल स्कीइंग (Freestyle Skiing)
- ✘ 3. कर्लिंग (Curling)
- ✔ 4. स्की पर्वतारोहण (Ski Mountaineering)

Q.20 मई 2026 में, भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ अपने द्विपक्षीय संबंधों को "संवर्धित व्यापक रणनीतिक साझेदारी (Enhanced Comprehensive Strategic Partnership)" में अपग्रेड किया?

Ans
- ✘ 1. थाईलैंड
- ✘ 2. इंडोनेशिया
- ✘ 3. मलेशिया
- ✔ 4. वियतनाम

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राष्ट्रपति को संसद के दोनों सदनों द्वारा कोई विधेयक पारित नहीं किए जाने पर संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक आहूत करने का अधिकार देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 109
- ✗ 2. अनुच्छेद 107
- ✓ 3. अनुच्छेद 108
- ✗ 4. अनुच्छेद 110

Q.2 आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 के अनुसार, समर्थ (SAMARTH) उद्योग केंद्रों की स्थापना का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से किसे बढ़ावा देना है?

Ans
- ✗ 1. पारंपरिक हस्तशिल्प कारीगरों के लिए कौशल प्रमाणन
- ✗ 2. ग्रामीण और कुटीर उद्योगों के लिए आर्थिक सहायता
- ✓ 3. उन्नत विनिर्माण प्रणालियों में प्रौद्योगिकी को अपनाना
- ✗ 4. कृषि उत्पादों के निर्यात को बढ़ावा देना

Q.3 ग्रामीण रोजगार कार्यक्रमों के क्रियान्वयन में पारदर्शिता और जवाबदेही को बढ़ावा देने के लिए, विकसित भारत–रोजगार और आजीविका मिशन के लिए गारंटी (ग्रामीण) (VB-G RAM G) के अंतर्गत निम्नलिखित में से किस तंत्र का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. संसदीय वादविवाद
- ✓ 2. सामाजिक लेखापरीक्षा
- ✗ 3. न्यायिक पुनर्विलोकन
- ✗ 4. मंत्रिमंडल अनुमोदन

Q.4 चरमपंथी राष्ट्रवाद के उदय के दौरान, किस नेता ने अपने देश को अपनी "माँ" के रूप में वर्णित किया और घोषणा किया कि, "मैं उसकी आराधना करता हूँ। मैं उसकी पूजा करता हूँ"?

Ans
- ✗ 1. बाल गंगाधर तिलक
- ✗ 2. लाला लाजपत राय
- ✗ 3. बिपिन चंद्र पाल
- ✓ 4. श्री अरबिंदो

Q.5 अकबरनामा किसने लिखा था, जिसे सम्राट अकबर ने 1589 में अपने शासनकाल के आधिकारिक वृत्तांत के तौर पर तैयार करवाया था और जिसके तीसरे हिस्से में मूल रूप से 'आईन-ए-अकबरी' शामिल था?

Ans
- ✗ 1. बदायूनी
- ✓ 2. अबुल फजल
- ✗ 3. निज़ामुद्दीन अहमद
- ✗ 4. अब्दुल कादिर बदायूँनी

Q.6 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243P के अनुसार, किसी क्षेत्र को महानगर क्षेत्र तभी घोषित किया जा सकता है यदि उसकी जनसंख्या कम से कम _____ हो।

Ans
- ✓ 1. दस लाख
- ✗ 2. पंद्रह लाख
- ✗ 3. पाँच लाख
- ✗ 4. आठ लाख

Q.7 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राज्य को काम की न्यायसंगत और मानवोचित दशाएं तथा प्रसूति सहायता सुनिश्चित करने का निर्देश दिया गया है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 43A
- ✓ 2. अनुच्छेद 42
- ✗ 3. अनुच्छेद 41
- ✗ 4. अनुच्छेद 43

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 सुरेन्द्रनाथ बनर्जी ने आनंद मोहन बोस के साथ मिलकर 1876 में बंगाल में किस प्रमुख प्रारंभिक राष्ट्रवादी राजनीतिक संगठन की स्थापना की थी?

Ans

✗ 1. होम रूल लीग

✗ 2. सर्वेंट्स ऑफ इंडिया सोसाइटी

✗ 3. पूना सार्वजनिक सभा

✓ 4. इंडियन एसोसिएशन

Q.9 भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के दौरान वित्तीय क्षेत्र के सुधारों की नींव किस समिति की अनुशंसाओं पर रखी गई थी?

Ans

✓ 1. नरसिम्हा

✗ 2. रंगराजन

✗ 3. चेलिया

✗ 4. केलकर

Q.10 भारत की पश्चिमी तटीय पट्टी के साथ चावल और मसालों की खेती के लिए कौन-सा जलवायु प्रकार सबसे उपयुक्त है?

Ans

✗ 1. मध्यम वर्षा वाली अर्ध-शुष्क जलवायु

✗ 2. विरल वर्षा वाली शुष्क जलवायु

✗ 3. चरम तापमान वाली उपोष्ण जलवायु

✓ 4. भारी वर्षा वाली उष्णकटिबंधीय आर्द्र जलवायु

Q.11 दक्षिण-पश्चिम मानसून के दौरान, पश्चिमी घाट के प्रतिपवन की ओर स्थित दक्कन के पठार में अपेक्षाकृत कम वर्षा क्यों होती है?

Ans

✗ 1. नमी-धारण वाली पवनें, पश्चिमी घाट क्षेत्र में प्रवेश करने से पूर्व अरब सागर के ऊपर अपनी दिशा बदलती हैं

✗ 2. नमी-धारण वाली पवनें, संपूर्ण ग्रीष्म ऋतु के दौरान आंतरिक पठार के ऊपर अत्यधिक कम तापमान के कारण क्षीण हो जाती हैं

✓ 3. नमी-धारण वाली पवनें, पर्वतीय रोध को पार करने से पूर्व पवनाभिमुख ढालों पर अपनी अधिकांश नमी खो देती हैं

✗ 4. नमी-धारण वाली पवनें, दक्कन के पठार क्षेत्र तक पहुँचने से पूर्व हिमालय द्वारा पूरी तरह से अवरुद्ध हो जाती हैं

Q.12 1873 में शोध पत्र 'पॉवर्टी ऑफ इंडिया (Poverty of India)' और 1901 में पुस्तक 'पॉवर्टी एंड अन-ब्रिटिश रूल इन इंडिया (Poverty and Un-British Rule in India)' किसने लिखी थी?

Ans

✓ 1. दादाभाई नौरोजी

✗ 2. गोपाल कृष्ण गोखले

✗ 3. महादेव रानाडे

✗ 4. भोलानाथ चंद्र

Q.13 1892 का भारतीय परिषद अधिनियम मुख्यतः ब्रिटिश भारत में औपनिवेशिक शासन के किस आयाम का विस्तार करने के लिए अधिनियमित किया गया था?

Ans

✗ 1. न्यायिक अधिकारिता और प्रांतीय उच्च न्यायालयों की शक्तियां

✓ 2. केंद्रीय और प्रांतीय विधान परिषदों का आकार और विचारात्मक कार्य

✗ 3. भारतीय सिविल सेवा के लिए खुली प्रतिस्पर्धी भर्ती के नियम

✗ 4. वायसराय की कार्यकारी परिषद की कार्यकारी शक्तियां और वीटो प्राधिकार

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-से अर्थशास्त्री द्वितीय पंचवर्षीय योजना से संबंधित हैं?

Ans

✓ 1. पी. सी. महालनोबिस (P. C. Mahalanobis)

✗ 2. एडम स्मिथ (Adam Smith)

✗ 3. अमर्त्य सेन (Amartya Sen)

✗ 4. कीन्स (Keynes)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 कौन-सा पठार, माल्दा भ्रंश अंतराल द्वारा मुख्य प्रायद्वीपीय खंड से पृथक है?

Ans
✔ 1. मेघालय पठार
✘ 2. बुंदेलखंड पठार
✘ 3. छोटानागपुर पठार
✘ 4. मालवा का पठार

Q.16 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243ZD के अनुसार, किस निकाय को किसी जिले में पंचायतों और नगर पालिकाओं द्वारा बनाई गई योजनाओं को एकीकृत करने और उस जिले के लिए व्यापक विकास योजना का प्रारूप तैयार करने का अधिकार है?

Ans
✔ 1. जिला योजना समिति
✘ 2. नगरपालिका वित्त निदेशालय
✘ 3. राज्य योजना बोर्ड
✘ 4. महानगरीय योजना समिति

Q.17 भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची भारत के राज्यों और संघ राज्य-क्षेत्रों को विनिर्दिष्ट करती है?

Ans
✘ 1. आठवीं अनुसूची
✘ 2. चौथी अनुसूची
✔ 3. पहली अनुसूची
✘ 4. सातवीं अनुसूची

Q.18 वर्ष 1035 में बनकर तैयार हुआ गंगईकोंडाचोलिसवरम मंदिर, किस चोल शासक द्वारा बनवाया गया था?

Ans
✘ 1. राजराज प्रथम
✘ 2. कुलोत्तुंग प्रथम
✔ 3. राजेंद्र प्रथम
✘ 4. राजाधिराज प्रथम

Q.19 निम्नलिखित में से किस संगठन की स्थापना मालदीव और भारत की सहायता से की गई थी?

Ans
✔ 1. साउथ एशियन एसोसिएशन फॉर रीजनल कोऑपरेशन (SAARC)
✘ 2. शंघाई कोऑपरेशन ऑर्गेनाइजेशन (SCO)
✘ 3. एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस (ASEAN)
✘ 4. BRICS

Q.20 जनजातियों के सामाजिक संगठन में, एक कुल (clan) की पहचान सामान्यतः एक _____ के रूप में होती है।

Ans
✔ 1. बहिर्विवाही समूह (Exogamous group)
✘ 2. अंतर्विवाही समूह (Endogamous group)
✘ 3. धार्मिक समूह (Religious group)
✘ 4. व्यावसायिक समूह (Occupational group)

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : QVE :: EJS : %

Ans
✘ 1. # = LPY , % = KPY
✘ 2. # = KHY , % = KPY
✘ 3. # = KPY , % = KPO
✔ 4. # = KPY , % = KPY

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में,
"spacecraft mission astronaut commands" को "in yq oi wg" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"spacecraft mission supports station" को "mf yq mo in" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"explores spacecraft astronaut trained" को "vk wg pz yq" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'astronaut' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
- ✗ 1. mo
- ✓ 2. wg
- ✗ 3. pz
- ✗ 4. vk

Q.3 उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
KH - PM - UR
MS - RX - WC

Ans
- ✗ 1. ND - SI - XM
- ✗ 2. GR - LW - QA
- ✗ 3. VJ - AO - FS
- ✓ 4. PF - UK - ZP

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) **Q W # % D W T & E % R Y U B @ U £ G * Y** (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक स्वर है और ठीक पहले एक व्यंजन है?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. एक

Q.5 मिस्टर Rst, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 15 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है, वह फिर दाएं मुड़ता हैं और 20 km ड्राइव करता है। वह फिर दाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, वह फिर बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✓ 1. 8 km, उत्तर की ओर
- ✗ 2. 4 km, उत्तर की ओर
- ✗ 3. 7 km, पूर्व की ओर
- ✗ 4. 5 km, पूर्व की ओर

Q.6 यदि शब्द "FLAGSHIP" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✓ 2. एक का भी नहीं
- ✗ 3. दो
- ✗ 4. एक

Q.7 D, E, F, G, K और L एक ही इमारत की छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। D और K के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G और E के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। G तल क्रमांक 1 पर रहता है। D, E के ऊपर रहता है।
F और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✓ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 Pt, Zi से विवाहित है। Lv, Pt का पिता है। Xg, Zi की पुत्री है। Pt, Bf की माता है। Zi का Lv से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. माता का पिता

✓ 2. पुत्री का पति

✗ 3. पत्नी का पिता

✗ 4. पत्नी की बहन

Q.9 शब्द TOMBACK के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस तरह बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से चौथे स्थान पर होगा?

Ans

✓ 1. L

✗ 2. D

✗ 3. N

✗ 4. C

Q.10 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 932 562 432 117 399 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि सभी संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. एक का भी नहीं

✓ 3. एक

✗ 4. दो

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) / # B 8 B 2 D L ^ 9 $ 8 C C C 2 F A F 7 * # (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक संख्या है? (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)

Ans

✗ 1. चार

✗ 2. तीन

✓ 3. एक

✗ 4. दो

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में,
A^ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि R : S ^ T : K # L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. भाई

✓ 2. पति की बहन

✗ 3. बहन

✗ 4. पति का भाई

Q.13 C, D, E, F, G और H एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F, G के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। D, F के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। E, C के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। H के ठीक बाएं पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans

✗ 1. E

✗ 2. G

✓ 3. D

✗ 4. F

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 241 963 547 742 961 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से गुणा किया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 4
✗ 3. 5
✓ 4. 7

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय हैं।
(बाएं) X 6 & 4 P # W 2 % ^ 3 R 9 @ Q * F 5 M $ 7 2 & D 8 Z (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✓ 4. एक

Q.16 सात बॉक्स - A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल O को A के ऊपर रखा गया है। केवल Z को A और J के बीच रखा गया है। केवल D को B के नीचे रखा गया है। D और Z के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 2
✗ 3. 1
✓ 4. 3

Q.17 Q, A, Z, W, S, X और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
S की परीक्षा शुक्रवार को है। X और Q के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है और उनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। Z की परीक्षा E के ठीक बाद है। W की परीक्षा Q से ठीक पहले है।
E के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 1
✗ 3. 3
✓ 4. 4

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में,
'taken my bag' को 'sb nv md' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'bag is packed' को 'kh md jy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'is this taken' को 'px sb kh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'packed' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. kh
✓ 2. jy
✗ 3. md
✗ 4. nv

Q.19 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परित: मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, J के दाएं चौथे स्थान पर बैठा है। K, B के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। B के बाएं से गिनने पर, B और J के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, I का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C या B का निकटतम पड़ोसी I नहीं है। L के बाएं से गिनने पर, D और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 P, I, C, T, U, R और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
R से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। E के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। R और I के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। U और P के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। C की परीक्षा U से ठीक पहले है।
शुक्रवार को निम्नलिखित में से किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. C
✗ 2. P
✗ 3. E
✓ 4. T

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
14 x 2 ÷ 36 + 12 - 2 = ?

Ans
✓ 1. 19
✗ 2. 20
✗ 3. 17
✗ 4. 18

Q.2 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. LQK
✓ 2. EJF
✗ 3. BGA
✗ 4. JOI

Q.3 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी रेड, ब्लू हैं। कोई भी ब्लू, ग्रीन नहीं है। कुछ ग्रीन, येलो हैं।

निष्कर्ष (I): कोई भी रेड, ग्रीन नहीं है।
निष्कर्ष (II): कोई भी येलो, ब्लू नहीं है।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं
✓ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q.4 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

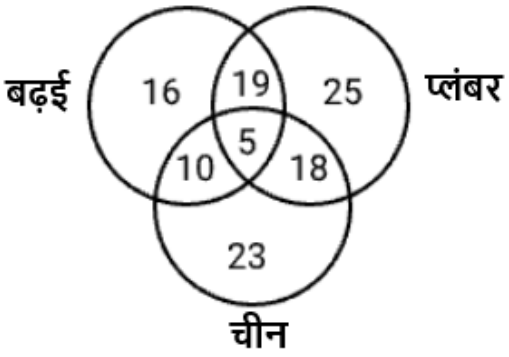
VUX 45 TSV 55 RQT 65 POR 75 ?

Ans
✗ 1. NLO 84
✗ 2. NNO 85
✗ 3. NPS 84
✓ 4. NMP 85

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

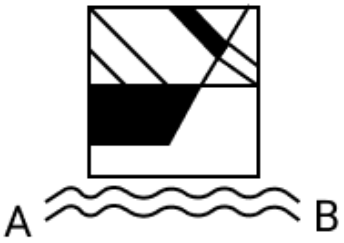
Q.5 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। अलग-अलग खंडों की संख्याएं व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो।)

ऐसे कितने बढ़ई हैं, जो प्लंबर भी हैं और चीन से हैं?



Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 3
✓ 3. 5
✗ 4. 4

Q.6 यदि जल स्रोत को चित्र में दर्शाए गए अनुसार, A-B के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans
✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. GV - KB
- ✗ 2. JY - NE
- ✓ 3. NX - RC
- ✗ 4. CR - GX

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(40, 95, 5)
(24, 102, 18)

Ans
- ✓ 1. (19, 80, 14)
- ✗ 2. (7, 55, 15)
- ✗ 3. (20, 42, 2)
- ✗ 4. (8, 15, 1)

Q.9 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

331 304 291 264 251 ?

Ans
- ✗ 1. 229
- ✗ 2. 231
- ✗ 3. 217
- ✓ 4. 224

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
12 B 19 C 416 A 52 D 27 = ?

Ans
- ✗ 1. 222
- ✗ 2. 213
- ✓ 3. 209
- ✗ 4. 217

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
85 91 98 106 115 125 ?

Ans
- ✗ 1. 140
- ✗ 2. 137
- ✓ 3. 136
- ✗ 4. 134

Q.12 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

43 51 62 76 93 113 ?

Ans
- ✗ 1. 142
- ✓ 2. 136
- ✗ 3. 140
- ✗ 4. 133

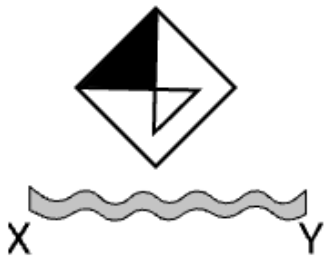
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

Ax, Bd, Cm, Df और Ep एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Ax के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) Df और Ep का निकटतम पड़ोसी Ax है। Cm, Ax के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Bd, Cm के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Ax, Cm के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो केवल कथन I या न केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 3. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✘ 4. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q.14 यदि आकृति में दर्शाए गए अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



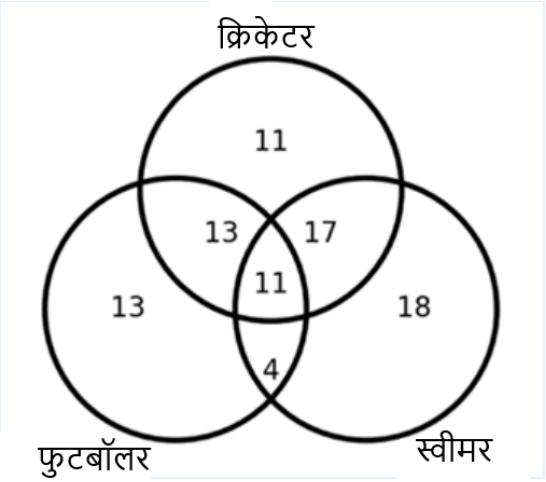
Ans
✔ 1.
✘ 2.
✘ 3.
✘ 4.

Q.15 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 44 का संबंध 222 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 50 का संबंध 252 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 68 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✘ 1. 348
✔ 2. 342
✘ 3. 350
✘ 4. 336

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडो में दी गए संख्याएं व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



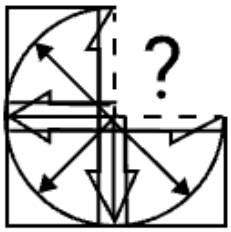
कितने क्रिकेटर, फुटबॉलर के साथ-साथ स्वीमर भी हैं?

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 15
✗ 3. 45
✓ 4. 11

Q.17 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
225 + 15 - 45 x 3 ÷ 5 = ?

Ans
✗ 1. 255
✗ 2. 265
✗ 3. 260
✓ 4. 285

Q.18 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूर्ण हो जाएगा।



Ans
✓ 1.
✗ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: 5 खंभों, A, P, Q, S और X में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो किस खंभे की लंबाई सबसे अधिक है?

कथन:
(I) A की लंबाई, केवल दो खंभों की लंबाई से अधिक है। P की लंबाई, X की लंबाई से ठीक अधिक है।
(II) S की लंबाई, X की लंबाई से अधिक है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✓ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 4. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.20 किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 7 का संबंध 196 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 324 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किस विकल्प से है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 512
✗ 2. 624
✗ 3. 484
✓ 4. 576

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 वह लघुत्तम छह अंकीय संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 24, 36, 48 तथा 72 में से प्रत्येक से भाग देने पर शेषफल के रूप में 17 बचे।

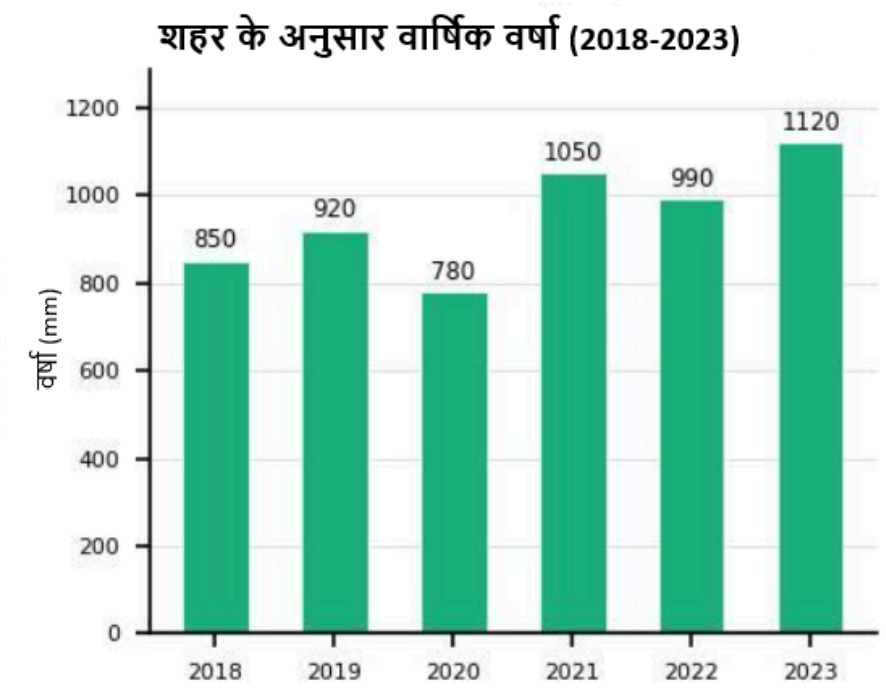
Ans
✓ 1. 1,00,097
✗ 2. 1,20,001
✗ 3. 1,00,019
✗ 4. 1,00,009

Q.2 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। निर्मल प्रत्येक बैंक से ₹2,60,000 का ऋण लेता है। 4 वर्षों के बाद दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹20,800
✗ 2. ₹21,800
✗ 3. ₹22,300
✗ 4. ₹20,300

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नांकित बार ग्राफ 2018 से 2023 तक किसी शहर में दर्ज वार्षिक वर्षा (mm में) को दर्शाता है। कितने वर्षों में, वर्षा छह वर्षों के औसत से कम थी?



Ans
- ✗ 1. 6 वर्ष
- ✗ 2. 5 वर्ष
- ✓ 3. 3 वर्ष
- ✗ 4. 1 वर्ष

Q.4 12 सहकर्मियों के एक समूह की औसत आयु 30 वर्ष है। 28 वर्ष और 34 वर्ष के दो सहकर्मी समूह छोड़ देते हैं, और एक नया सहकर्मी समूह में शामिल हो जाता है। समूह की औसत आयु बढ़कर 31 वर्ष हो जाती है। नए सहकर्मी की आयु (वर्षों में) कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 43
- ✗ 2. 36
- ✗ 3. 44
- ✗ 4. 38

Q.5 एक चुनाव में, मतदाताओं की कुल संख्या 2,00,000 थी। मतदाताओं में से 15% ने मतदान नहीं किया, और डाले गए मतों का 10% अवैध था। यदि विशाल को कुल वैध मतों का 60% प्राप्त हुआ, तो रणवीर को कितने वैध मत (यह मानते हुए कि केवल दो उम्मीदवार थे)) प्राप्त हुए?

Ans
- ✗ 1. 61,100
- ✗ 2. 76,500
- ✗ 3. 92,000
- ✓ 4. 61,200

Q.6 इस तालिका में चार दुकानों द्वारा बेची गई नोटबुकों की संख्या दर्शाई गई है।

दुकान	बेची गई नोटबुक
A	240
B	180
C	210
D	270

चार दुकानों द्वारा बेची गई नोटबुक की औसत संख्या कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 225
- ✗ 2. 218
- ✗ 3. 220
- ✗ 4. 222

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 अमित 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ₹10,000 उधार लेता है और ऋण को 2 समान वार्षिक किस्तों में चुकाने के लिए सहमत होता है। बकाया शेष विधि (जहाँ प्रत्येक वर्ष शेष मूलधन पर ब्याज की गणना की जाती है) का उपयोग करके, प्रत्येक किस्त की राशि (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. ₹5,762
✘ 2. ₹5,550
✘ 3. ₹5,788
✘ 4. ₹5,666

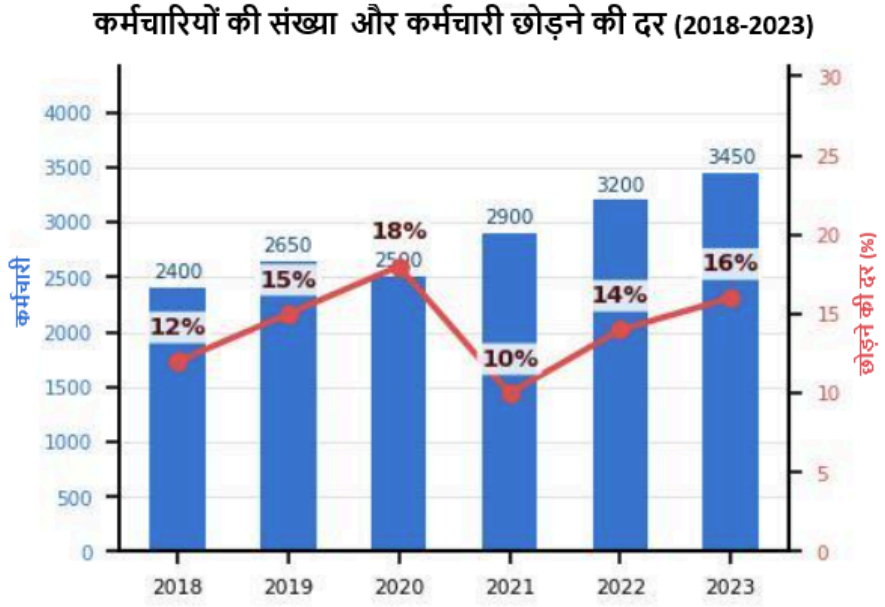
Q.8 $0.\overline{524}$ को एक साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✘ 1. $\frac{542}{990}$
✘ 2. $\frac{529}{990}$
✘ 3. $\frac{524}{990}$
✔ 4. $\frac{519}{990}$

Q.9 $(32^4 \times 9^3) \div (16^4 \times 27^2)$ का सरलीकृत मान क्या है?

Ans
✘ 1. 2
✘ 2. 8
✘ 3. 48
✔ 4. 16

Q.10 निम्नांकित मिश्रित ग्राफ 2018 से 2023 तक किसी कंपनी के वर्ष के अंत में कर्मचारियों की संख्या (बार, बायां अक्ष) और उसकी कर्मचारी छोड़ने की दर (लाइन, %, दायां अक्ष) को दर्शाता है।
2018 में नौकरी छोड़ने वाले कर्मचारियों की संख्या और 2023 में नौकरी छोड़ने वाले कर्मचारियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।



Ans
✘ 1. 13:22
✘ 2. 22:13
✔ 3. 12:23
✘ 4. 23:12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 पहली संख्या के 8% और दूसरी संख्या के 11% का योग, पहली संख्या के 5% और दूसरी संख्या के 3% के योग का तीन गुना है। पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात कितना है?

Ans

✗ 1. 7:5

✓ 2. 2:7

✗ 3. 3:7

✗ 4. 7:2

Q.12 कितना मूलधन वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक ब्याज की दर से 3 वर्ष में ₹13,310 हो जाएगा?

Ans

✗ 1. ₹9,500

✓ 2. ₹10,000

✗ 3. ₹8,500

✗ 4. ₹8,000

Q.13 तीन विशेषीकृत विनिर्माण मशीनें A, B, और C लगातार समरूप इलेक्ट्रॉनिक विजेट बनाने के लिए प्रोग्राम की गई हैं। मशीन A प्रत्येक 12 मिनट में एक विजेट बनाती है, मशीन B प्रत्येक 18 मिनट में एक विजेट बनाती है, और मशीन C प्रत्येक 15 मिनट में एक विजेट बनाती है। तैयार विजेट को स्टोरेज बॉक्स में पैक किया जाता है, जब कि प्रत्येक बॉक्स में रखे जा सकने वाले विजेट की संख्या, मशीनों A, B, और C द्वारा 6 घंटे की प्रोडक्शन शिफ्ट में अलग-अलग विनिर्मित किए जा सकने वाले कुल विजेट्स की संख्या के महत्तम समापवर्तक (HCF) के बराबर है। यदि 6 घंटे की शिफ्ट के अंत में तीनों मशीनों से तैयार पूर्णतः पैक किए गए कुल बॉक्स को तीन शिफ्ट सुपरवाइजरों के बीच समान रूप से वितरित किया जाए, तो प्रत्येक सुपरवाइजर को कितने पूर्णतः पैक किए गए बॉक्स प्राप्त होंगे?

Ans

✓ 1. 12

✗ 2. 18

✗ 3. 14

✗ 4. 16

Q.14 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 29 kg है। यदि 44 kg औसत वजन वाले 4 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 80 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 6 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 12

✗ 2. 5

✓ 3. 9

✗ 4. 11

Q.15 1800 cm, 2,400 cm और 3,000 cm लंबी छड़ों को उनकी अधिकतम लंबाई के अनुसार समान टुकड़ों में काटने के पश्चात, प्रत्येक टुकड़े को पॉलिश किया जाता है, जिससे प्रत्येक टुकड़े में 4 cm की कमी आ जाती है। पॉलिश करने के कारण कुल कितनी लंबाई कम हो जाती है?

Ans

✗ 1. 96 cm

✓ 2. 48 cm

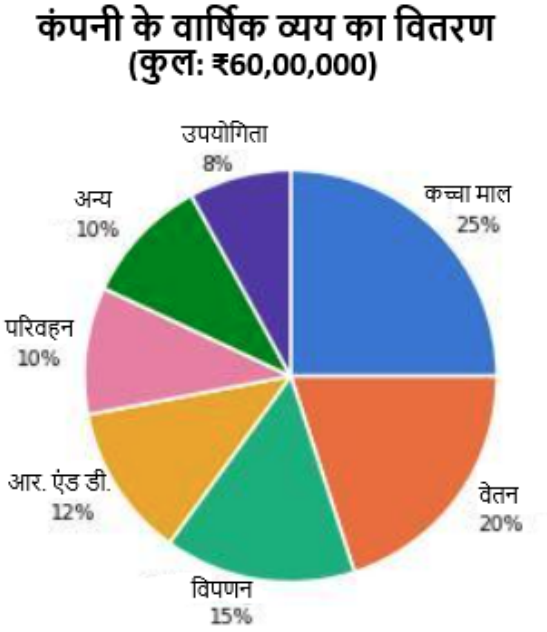
✗ 3. 120 cm

✗ 4. 80 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नांकित पाई चार्ट विभिन्न श्रेणियों में कंपनी के वार्षिक व्यय का वितरण दर्शाता है और कुल वार्षिक व्यय ₹60,00,000 है।
कंपनी ने वर्ष के दौरान वेतन पर कितना खर्च किया?



Ans
- ✗ 1. ₹10,48,000
- ✓ 2. ₹12,00,000
- ✗ 3. ₹13,50,000
- ✗ 4. ₹10,40,000

Q.17 62x581 में x को किस अंक से प्रतिस्थापित करने पर यह संख्या 11 से विभाज्य हो जाएगी?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✓ 2. 5
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 4

Q.18 सरलीकरण कीजिए: 36 × 5 ÷ 9 + 40 ÷ 8 - 14 + 27 × 4 ÷ 6 + 10

Ans
- ✗ 1. 28
- ✓ 2. 39
- ✗ 3. 52
- ✗ 4. 47

Q.19 ₹50,000 मूल्य वाले एक उपस्कर को 12% चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 4 बराबर वार्षिक किस्तों में फाइनेंस किया जाता है। प्रत्येक किस्त का मूल्य कितना होगा (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)?

Ans
- ✗ 1. ₹17,075
- ✗ 2. ₹15,007
- ✗ 3. ₹18,532
- ✓ 4. ₹16,462

Q.20 ₹5,000 के मूलधन को अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 6% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है। परिपक्वता पर प्राप्त मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹5,060.50
- ✗ 2. ₹5,251.50
- ✓ 3. ₹5,304.50
- ✗ 4. ₹5,180.50

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 यदि (n − 1)! और n! के बीच माध्यानुपाती 12 है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 5
✓ 2. 4
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.2 एक विनिर्माता माल का एक बैच एक वितरक को 12% के लाभ पर बेचता है। वितरक फिर माल को एक खुदरा विक्रेता को अपने लागत मूल्य पर 10% के लाभ पर बेचता है। खुदरा विक्रेता अंततः माल को एक ग्राहक को अपने क्रय मूल्य पर 7% की हानि पर बेचता है। यदि ग्राहक ₹11,457.60 का भुगतान करता है, तो विनिर्माता का मूल लागत मूल्य कितना था?

Ans
✗ 1. ₹9,000
✗ 2. ₹11,000
✗ 3. ₹12,000
✓ 4. ₹10,000

Q.3 7 cm त्रिज्या वाले ठोस अर्धगोले को पिघलाकर छोटे ठोस शंकुओं में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 1 cm और ऊँचाई 4.5 cm है। ऐसे कितने पूर्ण शंकु बनाए जा सकते हैं?

Ans
✗ 1. 132
✗ 2. 121
✓ 3. 152
✗ 4. 146

Q.4 यदि k का 30%, 25 के 3000% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2490
✓ 2. 2450
✗ 3. 2410
✗ 4. 2430

Q.5 एक खुदरा विक्रेता एक लैपटॉप का मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है। त्योहारी सेल के दौरान, वह अंकित मूल्य पर 20% की छूट प्रदान करता है। यदि ग्राहक छूट के बाद ₹44,800 का भुगतान करता है, तो लैपटॉप का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹52,000
✗ 2. ₹50,000
✗ 3. ₹55,000
✓ 4. ₹56,000

Q.6 क्रमागत तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 60%, 55% और 50% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 45% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की कमी होगी?

Ans
✗ 1. 87.61%
✓ 2. 86.95%
✗ 3. 91.47%
✗ 4. 85.76%

Q.7 यदि A और B का अनुपात 5 : 6 है तथा B और C का अनुपात 3 : 4 है, तो A और C का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 3 : 4
✓ 2. 5 : 8
✗ 3. 6 : 7
✗ 4. 5 : 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक व्यापारी ₹60 प्रति kg की दर से 150 kg चीनी खरीदता है। वह चीनी का 80% भाग 10% के लाभ पर बेचता है। संपूर्ण खरीद पर 12% का कुल लाभ अर्जित करने के लिए, उसे शेष 20% चीनी पर कितने प्रतिशत लाभ अर्जित करना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 24%
- ✓ 2. 20%
- ✗ 3. 15%
- ✗ 4. 18%

Q.9 कोई कार 60 km/h की नियत चाल से 150 km की यात्रा पूरी करती है। कार को यात्रा पूरी करने में कितना समय लगता है?

Ans
- ✗ 1. 2 घंटे
- ✓ 2. 2 घंटे 30 मिनट
- ✗ 3. 3 घंटे
- ✗ 4. 3 घंटे 10 मिनट

Q.10 दो इनलेट पाइप किसी जलाशय को क्रमशः 20 मिनट और 30 मिनट में भर सकते हैं। दोनों को एक साथ खोला जाता है, लेकिन कुछ समय बाद, तेज पाइप को बंद कर दिया जाता है। यदि जलाशय 18 मिनट में पूरी तरह भर जाता है, तो तेज पाइप को कितने मिनट बाद बंद किया गया था?

Ans
- ✓ 1. 10 मिनट
- ✗ 2. 15 मिनट
- ✗ 3. 14 मिनट
- ✗ 4. 8 मिनट

Q.11 रेलगाड़ी A की लंबाई 240 m है और यह 72 km/h की चाल से यात्रा करती है। रेलगाड़ी B की लंबाई 360 m है और यह विपरीत दिशा में 54 km/h की चाल से यात्रा करती है। उन्हें एक-दूसरे को पूर्णतया पार करने में कितना समय लगेगा? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✗ 1. 20.05 सेकंड
- ✓ 2. 17.14 सेकंड
- ✗ 3. 18.33 सेकंड
- ✗ 4. 16.15 सेकंड

Q.12 किसी आयताकार बगीचे की लंबाई 15 मीटर और चौड़ाई 8 मीटर है। बगीचे का क्षेत्रफल वर्ग मीटर में ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 92
- ✓ 2. 120
- ✗ 3. 60
- ✗ 4. 110

Q.13 किसी विकेंद्रीकृत क्वांटम कंप्यूटिंग नोड नेटवर्क में, प्रोसेसिंग शक्ति P, नोड काउंट N के घन के अनुक्रमानुपाती और लैटेंसी L के वर्गमूल के व्युत्क्रमानुपाती है। नोड काउंट N, विद्युत शक्ति आवंटन E के वर्गमूल के अनुक्रमानुपाती और ग्रिड आवृत्ति F के व्युत्क्रमानुपाती है। लैटेंसी L, E के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती और F की चतुर्थ घात के अनुक्रमानुपाती है। यदि ग्रिड आवृत्ति F में 20% की कमी आती है और प्रोसेसिंग शक्ति P दोगुनी हो जाती है, तो E में लगभग कितने प्रतिशत की कमी होनी चाहिए?

Ans
- ✓ 1. 15.55%
- ✗ 2. 16.84%
- ✗ 3. 18.06%
- ✗ 4. 14.32%

Q.14 77, 231 और 693 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 2039
- ✗ 2. 2019
- ✗ 3. 2059
- ✓ 4. 2079

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक विक्रेता एक टेलीविजन पर उसके क्रय मूल्य ₹30,000 से 50% अधिक मूल्य अंकित करता है तथा 10% और 20% की क्रमिक छूट देता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 20%
- ✓ 2. 8%
- ✗ 3. 18%
- ✗ 4. 14%

Q.16 किसी ठोस लंब वृत्तीय शंकु के आधार की त्रिज्या 5 cm और ऊँचाई 12 cm है। यह पूरी तरह से रेत से भरा हुआ है। फिर इस रेत को किसी लंब वृत्तीय बेलन में डाला जाता है, जिसके आधार की त्रिज्या भी 5 cm है। बेलन में रेत की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15 cm
- ✓ 2. 4 cm
- ✗ 3. 20 cm
- ✗ 4. 5 cm

Q.17 A किसी कार्य को 12.6 दिन में और B उसे 16.8 दिन में पूरा कर सकता है। A से शुरू करके एकांतर दिनों में कार्य करते हुए, कार्य कितने दिन में पूरा हो जाएगा?

Ans
- ✗ 1. 14.75 दिन
- ✗ 2. 14.55 दिन
- ✗ 3. 14.15 दिन
- ✓ 4. 14.35 दिन

Q.18 ₹14,000 में खरीदी गई किसी वस्तु को ₹16,500 में बेचा जाता है। लाभ प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 17.26%
- ✗ 2. 16.56%
- ✗ 3. 16.06%
- ✓ 4. 17.86%

Q.19 सूरत में एक कपड़ा थोक विक्रेता, एक खुदरा विक्रेता को प्रीमियम रेशम के कपड़े के रोल के एक बैच के लिए ₹72,000 का अंकित मूल्य बताता है। एक मौसमी प्रचार अभियान के हिस्से के रूप में, थोक विक्रेता अंकित मूल्य पर 18% की स्कीम छूट प्रदान करता है। यदि खुदरा विक्रेता तुरंत नकद भुगतान करने के लिए सहमत होता है, तो स्कीम छूट के बाद शुद्ध मूल्य पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट प्रदान की जाती है। दोनों छूटों को क्रमिक रूप से लागू करने के बाद खुदरा विक्रेता को अंतिम कितनी राशि (₹ में) का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹57,240
- ✓ 2. ₹56,088
- ✗ 3. ₹62,640
- ✗ 4. ₹59,760

Q.20 कोई व्यक्ति 10 घंटे में 56 km और अगले 15 घंटे में 60 km की यात्रा करता है। उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 4.64 km/h
- ✗ 2. 4.84 km/h
- ✗ 3. 4.24 km/h
- ✗ 4. 4.44 km/h

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सर्वोचित कारक चिह्न से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें-
इस विकट परिस्थिति ..... धैर्य ही कायरता को परास्त करता है।

Ans
✗ 1. पर
✗ 2. के लिए
✗ 3. से
✓ 4. में

Q.2 'जहाँ से शब्द होता हो वहीं पर बाण से मारने वाला' के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. शब्दातीत
✗ 2. शतक
✗ 3. शताब्दी
✓ 4. शब्दवेधी

Q.3 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"चांद खुजलाना"

Ans
✗ 1. बेवजह की चिंता मोल लेना।
✓ 2. पिटने का जी करना।
✗ 3. रात में नींद ना आना।
✗ 4. सर दर्द का बहाना बनाना।

Q.4 'बहुत भारी आदमी से मुकाबला करना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✗ 1. पानी का बुलबुला होना
✓ 2. पहाड़ से टक्कर लेना
✗ 3. पैरों पर खड़ा होना
✗ 4. पेट में चूहे दौड़ना

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
पर्याप्त प्रमाणों के अभाव में यह प्रस्ताव _____ ही स्वीकार किया जाए।

Ans
✗ 1. निस्संदेह
✗ 2. निश्चित रूप से
✓ 3. शायद
✗ 4. अवश्य

Q.6 'देशभक्ति भी .....मजाक हो गया है।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✗ 1. सदैव
✗ 2. सर्वदा
✓ 3. आजकल
✗ 4. अभी-अभी

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कुएं पर गये और प्यासे आये

Ans
✗ 1. कठिन प्रयास करके सम्पूर्ण कार्य सिद्ध होना
✓ 2. आशा लेकर जाना और निराश लौटना
✗ 3. कुएं पर जाकर प्यास बुझ जाना
✗ 4. हमेशा अपनी इच्छा के अनुसार ही सफलता मिलना

Q.8 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
यह फूल बहुत सुगंधित है।

Ans
✗ 1. युवा
✗ 2. गंभीर
✗ 3. सहनशील
✓ 4. गुलाबी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तब लोग गर्मी से राहत महसूस करते हैं तथा
ब. और ठंडी हवाएँ चलने लगती हैं,
स. सावन में जब आकाश में काले बादल घिरते हैं
द. वातावरण आनंद और ताजगी से भर जाता है

Ans
✗ 1. द, अ, स, ब
✗ 2. ब, अ, स, द
✓ 3. स, ब, अ, द
✗ 4. अ, स, ब, द

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
निष्पक्ष निर्णय-प्रक्रिया ही किसी भी लोकतंत्रिक एवं न्यायसंगत व्यवस्था का अपरिहार्य प्रतिमान है।

Ans
✗ 1. अपरिहार्य प्रतिमान है।
✗ 2. निष्पक्ष निर्णय-प्रक्रिया ही
✗ 3. एवं न्यायसंगत व्यवस्था का
✓ 4. किसी भी लोकतंत्रिक

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वैचारिक अंधानुकरण ही बौद्धीक चेतना और तार्किक विकास के मार्ग का सबसे बड़ा अवरोध है।

Ans
✓ 1. बौद्धीक चेतना और
✗ 2. सबसे बड़ा अवरोध है।
✗ 3. तार्किक विकास के मार्ग का
✗ 4. वैचारिक अंधानुकरण ही

Q.12 'कलेजे पर पत्थर रखना'- मुहावरे का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. चौकन्ना होना
✓ 2. कठिनता में धैर्य धारण करना
✗ 3. बेचैन होना
✗ 4. भाग खड़े होना

Q.13 'अनुचित खर्च करने वाला' के लिए उचित सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✓ 1. अपव्ययी
✗ 2. अक्षम्य
✗ 3. मितव्ययी
✗ 4. सीमित

Q.14 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
सूखा पड़ जाने ..... कारण इस बार फसल कम है।

Ans
✗ 1. कि
✗ 2. की
✓ 3. के
✗ 4. को

Q.15 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि सावन के दिनों में लगातार वर्षा होती रहती है,
ब. फिर भी बच्चे खुशी-खुशी बारिश में खेलते हैं
स. और किसान अपनी अच्छी फसल
द. की आशा से प्रसन्न हो जाते हैं

Ans
✗ 1. स, अ, द, ब
✓ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. ब, द, अ, स
✗ 4. द, अ, स, ब

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
आजकल मैं रोज़ सुबह जल्दी..... हूँ।

Ans
✗ 1. उठना
✗ 2. उठ
✗ 3. उठेगा
✓ 4. उठ रहा

Q.17 'सेना के ठहरने का स्थान ' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
✗ 1. छापा
✗ 2. छप्पर
✗ 3. छाजन
✓ 4. छावनी

Q.18 "घी के दीये जलाना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. खुशियाँ मनाना
✗ 2. पूजा करना
✗ 3. रोशनी करना
✗ 4. बहुत बीमार होना

Q.19 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

Ans
✗ 1. हम अपने आस-पास नकारात्मकता अक्सर जब देखते हैं, घर और बुराई तो मन में निराशा कर लेती है।
✓ 2. अक्सर जब हम अपने आस-पास नकारात्मकता और बुराई देखते हैं, तो मन में निराशा घर कर लेती है।
✗ 3. नकारात्मकता और बुराई देखते हैं, तो मन में निराशा घर कर लेती है हम अपने आस-पास अक्सर जब।
✗ 4. तो मन में निराशा घर कर लेती है नकारात्मकता और बुराई देखते हैं, अक्सर आस-पास जब हम अपने।

Q.20 'जो मोक्ष चाहता हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. मुमूर्षा
✗ 2. प्रत्युक्त
✗ 3. मुमूर्षु
✓ 4. मुमुक्षु

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 नीचे दिए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
हत्या जैसा कृत्य करने वाले <u>नरपुंगव</u> खुले घूम रहे हैं।

Ans
✓ 1. नराधम
✗ 2. नरक
✗ 3. नश्वर
✗ 4. बदनसीब

Q.2 "ईश्वर की कृपा से मैं स्वयं को <u>अनुग्रहीत</u> मानता हूँ।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. अनुग्रीहित
✗ 2. अनूग्राहित
✓ 3. अनुगृहीत
✗ 4. अनूग्रहीत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 समीक्षा समिति की बैठक में एक सदस्य ने अत्यंत सूक्ष्म दृष्टि से किसी प्रस्ताव का समर्थन किया। इस वाक्य में प्रयुक्त 'सूक्ष्म' शब्द का विलोम कौन-सा उपयुक्त होगा।

Ans
- ✗ 1. सहानुभूतिपूर्ण
- ✗ 2. उपेक्षा
- ✓ 3. स्थूल
- ✗ 4. सतही

Q.4 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. स्फुटन
- ✓ 2. परस
- ✗ 3. फाल्गुन
- ✗ 4. पाश

Q.5 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. एकता
- ✓ 2. अरपन
- ✗ 3. ऋतु
- ✗ 4. ऐश्वर्य

Q.6 "अधिकारी ने कर्मचारी को सलाह दी कि क्रोध के बजाय धैर्य से काम लें"
उपर्युक्त वाक्य में प्रयुक्त 'क्रोध' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. रिस
- ✗ 2. हानि
- ✗ 3. बर्बर
- ✗ 4. शक्ति

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सामाजिक साहिष्णुता तथा पारस्परिक सम्मान की उदात्त भावना ही किसी प्रगतिशील समाज में स्थायी शांति की आधारशिला है।

Ans
- ✗ 1. तथा पारस्परिक सम्मान की
- ✗ 2. स्थायी शांति की आधारशिला है।
- ✗ 3. उदात्त भावना ही किसी प्रगतिशील समाज में
- ✓ 4. सामाजिक साहिष्णुता

Q.8 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
उसने अपने सामर्थ्य के अनूरूप सब कुछ किया ।

Ans
- ✗ 1. उसने अपने
- ✗ 2. सब कुछ किया ।
- ✗ 3. सामर्थ्य के
- ✓ 4. अनूरूप

Q.9 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. मिट्टी
- ✓ 2. मेघ
- ✗ 3. मूली
- ✗ 4. मटकी

Q.10 दादी ने कहा, "वसंत आते ही कोयल की मधुर कूक चारों ओर सुनाई देने लगती है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'कोयल' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
- ✓ 1. पिक
- ✗ 2. कदली
- ✗ 3. खरा
- ✗ 4. कोप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 इस दुर्घटना में किसी का व्यक्तिगत दोष नहीं था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. त्रुटि
✗ 2. पाप
✗ 3. अवगुण
✓ 4. गुण

Q.12 निम्नलिखित में से 'संकल्प' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?

Ans
✗ 1. मैं प्रण करता हूँ कि देश सेवा के लिए सदैव सत्य के मार्ग पर चलता रहूँगा।
✗ 2. मैंने आज अपनी प्रतिज्ञा तोड़ दी है।
✗ 3. मैंने निश्चय कर लिया है कि इस वर्ष सफलता अर्जित का लूँगा।
✓ 4. इस समय वैसे मैं कुचक्रों से दूर ही रहता हूँ ।

Q.13 "हरड़" का तत्सम रूप है-

Ans
✓ 1. हरीतकी
✗ 2. व्यतीत
✗ 3. वचन
✗ 4. वारिद

Q.14 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✓ 1. कठिन प्रश्नों को हल करने का उसका तरीका सबसे अलग था।
✗ 2. बालिका ने मधुर स्वर में प्रार्थना गाई।
✗ 3. कुम्हार ने मिट्टी से सुंदर कलश बनाया।
✗ 4. वर्षा के संचित जल से सिंचाई की समस्या समाप्त हो गयी।

Q.15 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'शर्म' और 'गुस्सा' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. तुम्हें बिल्कुल भी शर्म नहीं आ रहा है और मुझे बहुत गुस्सा आ रहा है।
✗ 2. तुम्हें बिल्कुल भी शर्म नहीं आ रही है और मुझे बहुत गुस्सा आ रही है।
✓ 3. तुम्हें बिल्कुल भी शर्म नहीं आ रही है और मुझे बहुत गुस्सा आ रहा है।
✗ 4. तुम्हें बिल्कुल भी शर्म नहीं आ रहा है और मुझे बहुत गुस्सा आ रही है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए

कला का उदय जीवन से होता है। वह जीवन की केवल व्याख्या भर नहीं करती, बल्कि उसे दिशा भी प्रदान करती है। जब जीवन जटिल, कठिन और निराशा से भरा होता है, तब कला उसमें सौंदर्य, संतुलन और प्रेरणा का संचार करती है। वह केवल मनोरंजन का साधन नहीं होती, बल्कि एक गहरी अनुभूति, चेतना और उद्देश्य की वाहिका बन जाती है। कला हमारे जीवन को जीने योग्य बनाती है और उसमें ऊँचाई भरती है। वह व्यक्ति को बाहरी और भीतरी दोनों स्तरों पर संवेदनशील, सजग और सृजनशील बनाती है।

कला का उद्देश्य किसी तटस्थ दृष्टिकोण से जीवन का चित्रण करना नहीं है, बल्कि उसमें निहित गहराइयों, भावनाओं और संभावनाओं को उजागर करना है। वह हमारे चारों ओर के संसार को नए दृष्टिकोण से देखने की प्रेरणा देती है। वह नये आदर्शों की स्थापना करती है और समाज को उन आदर्शों की ओर ले जाने का कार्य भी करती है। इसके माध्यम से जीवन की जटिलताओं और समस्याओं पर नया प्रकाश डाला जा सकता है, जिससे उनके समाधान के नए रास्ते खुलते हैं।

कला केवल बाह्य सौंदर्य तक सीमित नहीं रहती, बल्कि वह आत्मा के भीतर की अनुभूतियों और भावनाओं को अभिव्यक्ति देती है। वह आत्मा की भाषा बन जाती है। इसके द्वारा न केवल सृजनात्मक शक्तियों का विकास होता है, बल्कि व्यक्ति के भीतर छिपे आत्मगत भाव भी प्रकट होते हैं। इस प्रकार, कला जीवन का एक अभिन्न अंग है जो उसे दिशा, गहराई और उद्देश्य प्रदान करती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार कला जीवन को 'ऊँचा उठाने' का कार्य किस प्रकार करती है?

Ans
✗ 1. मनोरंजन द्वारा
✗ 2. धार्मिक विचारों के प्रचार से
✓ 3. नवीन आदर्शों की स्थापना एवं प्रेरणा से
✗ 4. नैतिक उपदेश देकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए

कला का उदय जीवन से होता है। वह जीवन की केवल व्याख्या भर नहीं करती, बल्कि उसे दिशा भी प्रदान करती है। जब जीवन जटिल, कठिन और निराशा से भरा होता है, तब कला उसमें सौंदर्य, संतुलन और प्रेरणा का संचार करती है। वह केवल मनोरंजन का साधन नहीं होती, बल्कि एक गहरी अनुभूति, चेतना और उद्देश्य की वाहिका बन जाती है। कला हमारे जीवन को जीने योग्य बनाती है और उसमें ऊँचाई भरती है। वह व्यक्ति को बाहरी और भीतरी दोनों स्तरों पर संवेदनशील, सजग और सृजनशील बनाती है।

कला का उद्देश्य किसी तटस्थ दृष्टिकोण से जीवन का चित्रण करना नहीं है, बल्कि उसमें निहित गहराइयों, भावनाओं और संभावनाओं को उजागर करना है। वह हमारे चारों ओर के संसार को नए दृष्टिकोण से देखने की प्रेरणा देती है। वह नये आदर्शों की स्थापना करती है और समाज को उन आदर्शों की ओर ले जाने का कार्य भी करती है। इसके माध्यम से जीवन की जटिलताओं और समस्याओं पर नया प्रकाश डाला जा सकता है, जिससे उनके समाधान के नए रास्ते खुलते हैं।

कला केवल बाह्य सौंदर्य तक सीमित नहीं रहती, बल्कि वह आत्मा के भीतर की अनुभूतियों और भावनाओं को अभिव्यक्ति देती है। वह आत्मा की भाषा बन जाती है। इसके द्वारा न केवल सृजनात्मक शक्तियों का विकास होता है, बल्कि व्यक्ति के भीतर छिपे आत्मगत भाव भी प्रकट होते हैं। इस प्रकार, कला जीवन का एक अभिन्न अंग है जो उसे दिशा, गहराई और उद्देश्य प्रदान करती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार, कला में किसका विकास होता है?

Ans

✔ 1. सृजनात्मक शक्तियों का

✘ 2. केवल तर्क शक्ति का

✘ 3. बाहरी शक्तियों का

✘ 4. भाषाई कुशलता का

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए

कला का उदय जीवन से होता है। वह जीवन की केवल व्याख्या भर नहीं करती, बल्कि उसे दिशा भी प्रदान करती है। जब जीवन जटिल, कठिन और निराशा से भरा होता है, तब कला उसमें सौंदर्य, संतुलन और प्रेरणा का संचार करती है। वह केवल मनोरंजन का साधन नहीं होती, बल्कि एक गहरी अनुभूति, चेतना और उद्देश्य की वाहिका बन जाती है। कला हमारे जीवन को जीने योग्य बनाती है और उसमें ऊँचाई भरती है। वह व्यक्ति को बाहरी और भीतरी दोनों स्तरों पर संवेदनशील, सजग और सृजनशील बनाती है।

कला का उद्देश्य किसी तटस्थ दृष्टिकोण से जीवन का चित्रण करना नहीं है, बल्कि उसमें निहित गहराइयों, भावनाओं और संभावनाओं को उजागर करना है। वह हमारे चारों ओर के संसार को नए दृष्टिकोण से देखने की प्रेरणा देती है। वह नये आदर्शों की स्थापना करती है और समाज को उन आदर्शों की ओर ले जाने का कार्य भी करती है। इसके माध्यम से जीवन की जटिलताओं और समस्याओं पर नया प्रकाश डाला जा सकता है, जिससे उनके समाधान के नए रास्ते खुलते हैं।

कला केवल बाह्य सौंदर्य तक सीमित नहीं रहती, बल्कि वह आत्मा के भीतर की अनुभूतियों और भावनाओं को अभिव्यक्ति देती है। वह आत्मा की भाषा बन जाती है। इसके द्वारा न केवल सृजनात्मक शक्तियों का विकास होता है, बल्कि व्यक्ति के भीतर छिपे आत्मगत भाव भी प्रकट होते हैं। इस प्रकार, कला जीवन का एक अभिन्न अंग है जो उसे दिशा, गहराई और उद्देश्य प्रदान करती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 कला की सार्थकता किसमें निहित है?

Ans

✘ 1. उसकी प्रसिद्धि में

✘ 2. उसके व्यावसायिक मूल्य में

✘ 3. उसकी ऐतिहासिक महत्ता में

✔ 4. समाज और जीवन को दिशा देने की क्षमता में

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए

कला का उदय जीवन से होता है। वह जीवन की केवल व्याख्या भर नहीं करती, बल्कि उसे दिशा भी प्रदान करती है। जब जीवन जटिल, कठिन और निराशा से भरा होता है, तब कला उसमें सौंदर्य, संतुलन और प्रेरणा का संचार करती है। वह केवल मनोरंजन का साधन नहीं होती, बल्कि एक गहरी अनुभूति, चेतना और उद्देश्य की वाहिका बन जाती है। कला हमारे जीवन को जीने योग्य बनाती है और उसमें ऊँचाई भरती है। वह व्यक्ति को बाहरी और भीतरी दोनों स्तरों पर संवेदनशील, सजग और सृजनशील बनाती है।

कला का उद्देश्य किसी तटस्थ दृष्टिकोण से जीवन का चित्रण करना नहीं है, बल्कि उसमें निहित गहराइयों, भावनाओं और संभावनाओं को उजागर करना है। वह हमारे चारों ओर के संसार को नए दृष्टिकोण से देखने की प्रेरणा देती है। वह नये आदर्शों की स्थापना करती है और समाज को उन आदर्शों की ओर ले जाने का कार्य भी करती है। इसके माध्यम से जीवन की जटिलताओं और समस्याओं पर नया प्रकाश डाला जा सकता है, जिससे उनके समाधान के नए रास्ते खुलते हैं।

कला केवल बाह्य सौंदर्य तक सीमित नहीं रहती, बल्कि वह आत्मा के भीतर की अनुभूतियों और भावनाओं को अभिव्यक्ति देती है। वह आत्मा की भाषा बन जाती है। इसके द्वारा न केवल सृजनात्मक शक्तियों का विकास होता है, बल्कि व्यक्ति के भीतर छिपे आत्मगत भाव भी प्रकट होते हैं। इस प्रकार, कला जीवन का एक अभिन्न अंग है जो उसे दिशा, गहराई और उद्देश्य प्रदान करती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 आत्मगत भावों की सृष्टि का तात्पर्य क्या है?

Ans

✘ 1. साहित्यिक शैली को अपनाना

✘ 2. बाहरी भावनाओं की नकल करना

✘ 3. समाज के विचारों को दोहराना

✔ 4. कलाकार के अंतरतम अनुभवों का सृजन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिए

कला का उदय जीवन से होता है। वह जीवन की केवल व्याख्या भर नहीं करती, बल्कि उसे दिशा भी प्रदान करती है। जब जीवन जटिल, कठिन और निराशा से भरा होता है, तब कला उसमें सौंदर्य, संतुलन और प्रेरणा का संचार करती है। वह केवल मनोरंजन का साधन नहीं होती, बल्कि एक गहरी अनुभूति, चेतना और उद्देश्य की वाहिका बन जाती है। कला हमारे जीवन को जीने योग्य बनाती है और उसमें ऊँचाई भरती है। वह व्यक्ति को बाहरी और भीतरी दोनों स्तरों पर संवेदनशील, सजग और सृजनशील बनाती है।

कला का उद्देश्य किसी तटस्थ दृष्टिकोण से जीवन का चित्रण करना नहीं है, बल्कि उसमें निहित गहराइयों, भावनाओं और संभावनाओं को उजागर करना है। वह हमारे चारों ओर के संसार को नए दृष्टिकोण से देखने की प्रेरणा देती है। वह नये आदर्शों की स्थापना करती है और समाज को उन आदर्शों की ओर ले जाने का कार्य भी करती है। इसके माध्यम से जीवन की जटिलताओं और समस्याओं पर नया प्रकाश डाला जा सकता है, जिससे उनके समाधान के नए रास्ते खुलते हैं।

कला केवल बाह्य सौंदर्य तक सीमित नहीं रहती, बल्कि वह आत्मा के भीतर की अनुभूतियों और भावनाओं को अभिव्यक्ति देती है। वह आत्मा की भाषा बन जाती है। इसके द्वारा न केवल सृजनात्मक शक्तियों का विकास होता है, बल्कि व्यक्ति के भीतर छिपे आत्मगत भाव भी प्रकट होते हैं। इस प्रकार, कला जीवन का एक अभिन्न अंग है जो उसे दिशा, गहराई और उद्देश्य प्रदान करती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार कला किस स्तर पर व्यक्ति को प्रभावित करती है?

Ans

✗ 1. केवल सामाजिक स्तर पर

✓ 2. बाहरी और भीतरी दोनों स्तरों पर

✗ 3. केवल भाषायी स्तर पर

✗ 4. केवल बौद्धिक स्तर पर

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The manager sent a/an internal written message used within an organization to all employees.

Ans

✓ 1. Memo

✗ 2. Report

✗ 3. Notice

✗ 4. Agenda

Q.2 Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.

The geologist researched the study of rocks collected from volcanic regions.

Ans

✗ 1. malacology

✓ 2. petrology

✗ 3. aerology

✗ 4. horology

Q.3 The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.

(A) She strongly insisted / (B) to going with them / (C) to the busy market in the evening / (D) despite the heavy rain outside.

Ans

✗ 1. despite the heavier rain outside.

✗ 2. to the busy market in an evening

✗ 3. She strong insisted

✓ 4. on going with them

Q.4 Identify the part of the sentence that contains an error.
Despite receiving favourable responses from (A) / potential investors, the startup founders remained uncertainly (B)/ about expanding their operations into (C)/ international markets during the first year. (D)

Ans

✗ 1. A

✗ 2. D

✗ 3. C

✓ 4. B

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **In the following question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**
A – as a critical factor in global public health initiatives
B – the integration of advanced epidemiological modelling
C – has increasingly been recognized
D – to anticipate and mitigate potential outbreaks
E – by international health organizations

Ans
✗ 1. B E C D A
✗ 2. E B D A C
✓ 3. B C A E D
✗ 4. C B E D A

Q.6 **A statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Whenever users grant microphone access, (A) / analyze audio data (P) / they may unknowingly (Q) / third-party advertisers who (R) / expose private conversations to (S)

Ans
✗ 1. SRQP
✓ 2. QSRP
✗ 3. PQSR
✗ 4. RSPQ

Q.7 **Identify the error in the use of adjectives in the given sentence.**
The unique idea was more better than the previous one.

Ans
✗ 1. was
✗ 2. unique
✓ 3. more better
✗ 4. the previous one

Q.8 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**

The venture capital firm rejected the biomedical startup's funding request, noting that the primary prototype was structurally flawed and that the market for diagnostic imaging tools was already saturated enough to deter new institutional investors.

Ans
✓ 1. saturated enough
✗ 2. institutional investors
✗ 3. diagnostic imaging
✗ 4. primary prototype

Q.9 **Which of the following phrases can replace the underlined segment while maintaining the meaning of the idiom?**

He promised to keep an eye on things while I was away, but he was just <u>sleeping on the job.</u>

Ans
✗ 1. taking a break
✓ 2. loafing around
✗ 3. working hard
✗ 4. watching closely

Q.10 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The country follows a/an <u>system where the people elect representatives to govern on their behalf</u>.

Ans
✗ 1. Monarchy
✗ 2. Aristocracy
✗ 3. Autocracy
✓ 4. Democracy

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Fill in the blank with the correct antonym for the word in brackets.**
Replacing typewriters with computers is widely considered a _____ (unwise) move, given how much easier computers make typing, editing, and proofreading.

Ans
✗ 1. harmonious
✗ 2. sacrilegious
✗ 3. melodious
✓ 4. sagacious

Q.12 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) He is completely /(B) different than / (C) his elder brother in terms of / (D) habits, behaviour, and overall nature.

Ans
✓ 1. different from
✗ 2. habits, behaviour, and overall natures.
✗ 3. his elder brother in terms with
✗ 4. He is complete

Q.13 **Identify the error in adjective usage within the sentence.**

Despite the lecturer's clearly exhaustive research, his findings were most unique among the group, which left the panel increasingly more uncertain than previous sessions.

Ans
✗ 1. The phrase 'previous sessions' is incorrect; 'previous' is not a proper adjective here.
✗ 2. The phrase 'increasingly more uncertain' is incorrect; uncertainty cannot be compounded this way.
✓ 3. The phrase 'most unique' is incorrect; 'unique' should not be modified with 'most'.
✗ 4. The phrase 'clearly exhaustive' is incorrect; 'exhaustive' cannot be modified by 'clearly'.

Q.14 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**

The scientist was known for his <u>ability to make guesses based on incomplete evidence</u>.

Ans
✓ 1. conjecture
✗ 2. convey
✗ 3. confound
✗ 4. condone

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The principal admired Meera's <u>ability to express ideas in very few words</u>.

Ans
✗ 1. redundancy
✗ 2. loquacity
✗ 3. eloquence
✓ 4. brevity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Social media platforms have transformed how information travels, but they have also become fertile ground for falsehood. Sensational claims tend to (1) _____ far faster than sober corrections, because outrage and novelty capture attention as measured truth rarely does. Recommendation algorithms compound the problem, since systems designed to maximise engagement inadvertently (2) _____ the most inflammatory content. By the time fact checkers respond, a false story has (3) _____ spread to an audience that a retraction can never fully reach. Critics therefore argue that platforms cannot remain (4) _____ observers of the content they distribute, profiting from virality while disclaiming responsibility for its consequences. Meaningful reform, they insist, requires transparency (5) _____ how these systems rank material, so that the hidden logic driving public discourse is finally open to scrutiny.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

Ans

✗ 1. dwindle

✗ 2. surface

✗ 3. linger

✓ 4. propagate

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Social media platforms have transformed how information travels, but they have also become fertile ground for falsehood. Sensational claims tend to (1) _____ far faster than sober corrections, because outrage and novelty capture attention as measured truth rarely does. Recommendation algorithms compound the problem, since systems designed to maximise engagement inadvertently (2) _____ the most inflammatory content. By the time fact checkers respond, a false story has (3) _____ spread to an audience that a retraction can never fully reach. Critics therefore argue that platforms cannot remain (4) _____ observers of the content they distribute, profiting from virality while disclaiming responsibility for its consequences. Meaningful reform, they insist, requires transparency (5) _____ how these systems rank material, so that the hidden logic driving public discourse is finally open to scrutiny.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans

✗ 1. ignore

✓ 2. amplify

✗ 3. verify

✗ 4. suppress

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Social media platforms have transformed how information travels, but they have also become fertile ground for falsehood. Sensational claims tend to (1) _____ far faster than sober corrections, because outrage and novelty capture attention as measured truth rarely does. Recommendation algorithms compound the problem, since systems designed to maximise engagement inadvertently (2) _____ the most inflammatory content. By the time fact checkers respond, a false story has (3) _____ spread to an audience that a retraction can never fully reach. Critics therefore argue that platforms cannot remain (4) _____ observers of the content they distribute, profiting from virality while disclaiming responsibility for its consequences. Meaningful reform, they insist, requires transparency (5) _____ how these systems rank material, so that the hidden logic driving public discourse is finally open to scrutiny.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

✗ 1. scarcely

✗ 2. enough

✓ 3. often

✗ 4. seldom

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Social media platforms have transformed how information travels, but they have also become fertile ground for falsehood. Sensational claims tend to (1) _____ far faster than sober corrections, because outrage and novelty capture attention as measured truth rarely does. Recommendation algorithms compound the problem, since systems designed to maximise engagement inadvertently (2) _____ the most inflammatory content. By the time fact checkers respond, a false story has (3) _____ spread to an audience that a retraction can never fully reach. Critics therefore argue that platforms cannot remain (4) _____ observers of the content they distribute, profiting from virality while disclaiming responsibility for its consequences. Meaningful reform, they insist, requires transparency (5) _____ how these systems rank material, so that the hidden logic driving public discourse is finally open to scrutiny.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✗ 1. partial

✗ 2. vigilant

✗ 3. engaged

✓ 4. neutral

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Social media platforms have transformed how information travels, but they have also become fertile ground for falsehood. Sensational claims tend to (1) _____ far faster than sober corrections, because outrage and novelty capture attention as measured truth rarely does. Recommendation algorithms compound the problem, since systems designed to maximise engagement inadvertently (2) _____ the most inflammatory content. By the time fact checkers respond, a false story has (3) _____ spread to an audience that a retraction can never fully reach. Critics therefore argue that platforms cannot remain (4) _____ observers of the content they distribute, profiting from virality while disclaiming responsibility for its consequences. Meaningful reform, they insist, requires transparency (5) _____ how these systems rank material, so that the hidden logic driving public discourse is finally open to scrutiny.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. from

✓ 2. about

✗ 3. to

✗ 4. of

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.

It is critically recommended by the advisory council that the fiscal policy be thoroughly restructured by the ministry before the next quarter.

Ans

✓ 1. The advisory council critically recommends that the ministry thoroughly restructure the fiscal policy before the next quarter.

✗ 2. The advisory council critically recommend that the ministry thoroughly restructures the fiscal policy before the next quarter.

✗ 3. The advisory council critically recommends that the ministry thoroughly restructures the fiscal policy before the next quarter.

✗ 4. The advisory council critically recommends the fiscal policy to be thoroughly restructured by the ministry before the next quarter.

Q.2 Choose the synonym for the highlighted word in the sentence.
The intransigent leader refused to compromise on any point.

Ans

✗ 1. aggressive

✗ 2. flexible

✗ 3. undecided

✓ 4. unyielding

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The manager had been considering the restructuring plan for months, but he finally <u>made the difficult decision despite the risks involved</u>.

Ans

✗ 1. jumped on the bandwagon

✓ 2. took the plunge

✗ 3. passed the buck

✗ 4. sat on the fence

Q.4 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The delicate cultural artifacts should have been packed by the museum curators with specialized materials.

Ans

✗ 1. The museum curators should pack the delicate cultural artifacts with specialized materials.

✗ 2. The museum curators should be packing the delicate cultural artifacts with specialized materials.

✗ 3. The museum curators must have packed the delicate cultural artifacts with specialized materials.

✓ 4. The museum curators should have packed the delicate cultural artifacts with specialized materials.

Q.5 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A single spark can start a great fire

Ans

✗ 1. Hard work always leads to great rewards

✓ 2. A small action or event can lead to significant consequences

✗ 3. A person with great ambition always rises to success

✗ 4. A wise leader always prevents small conflicts from escalating

Q.6 **Complete the sentence in indirect speech.**

She said, "If I had known about the meeting, I would have attended."

Indirect speech: She said that if she ___ about the meeting, she ___ have attended.

Ans

✓ 1. had known, would

✗ 2. knows, would

✗ 3. knew, will

✗ 4. had known, will

Q.7 **Find the error in the following sentence.**

She have a lot of important office work to complete before the meeting begins today.

Ans

✓ 1. She have

✗ 2. to complete before

✗ 3. a lot of important office work

✗ 4. the meeting begins today.

Q.8 **Select the most appropriate antonym of the word in bold.**

Even though bullies continued to taunt her, the unlikely track star refused to let negative comments quench her love for the sport.

Ans

✓ 1. ignite

✗ 2. satiate

✗ 3. douse

✗ 4. assuage

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

Look outside! It _____ heavily after many weeks of dry weather.

Ans

✔ 1. is raining

✘ 2. would rain

✘ 3. will be raining

✘ 4. rains

Q.10 **Which of the following sentence most accurately reflects an indirect report of what was actually said, incorporating both the speaker's intent and the necessary tense shift?**

Ans

✘ 1. The committee considered several alternatives before reaching their decision, according to her.

✘ 2. She remarked the committee is considering several alternatives before reaching their decision.

✔ 3. She remarked that the committee had considered several alternatives before reaching their decision.

✘ 4. She says the committee considers several alternatives before reaching their decision.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Few objects have shaped human history as quietly as the humble seed. For most of our species' existence, our ancestors wandered in search of food, gathering what grew wild and hunting what they could. Then, roughly twelve thousand years ago, in scattered corners of the world, people began to notice that the grains they dropped returned as plants. This modest observation would remake civilisation itself.

Agriculture did not spread as a single triumphant idea. It emerged independently in at least seven regions, from the wheat fields of the Fertile Crescent to the rice paddies of China and the maize terraces of Mesoamerica. Each community domesticated whatever grew best in its soil, patiently selecting the plumpest grains and the sturdiest stalks, generation after generation, until the plants themselves grew dependent on human hands.

The consequences were profound and double-edged. Settled farming allowed populations to swell, cities to rise, and knowledge to accumulate in ways impossible for wandering bands. Yet the same revolution bound people to relentless labour, exposed them to new diseases bred in crowded settlements, and left them vulnerable to famine whenever a single crop failed.

Historians still debate whether the transition was truly progress or a bargain we scarcely understood. What remains beyond dispute is its scale. A chance discovery about fallen grain, made by people whose names we will never know, quietly determined the shape of every civilisation that followed.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following is a synonym for 'relentless' as used in the passage?**

Ans

✘ 1. Gentle

✘ 2. Occasional

✔ 3. Unceasing

✘ 4. Rewarding

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Few objects have shaped human history as quietly as the humble seed. For most of our species' existence, our ancestors wandered in search of food, gathering what grew wild and hunting what they could. Then, roughly twelve thousand years ago, in scattered corners of the world, people began to notice that the grains they dropped returned as plants. This modest observation would remake civilisation itself.

Agriculture did not spread as a single triumphant idea. It emerged independently in at least seven regions, from the wheat fields of the Fertile Crescent to the rice paddies of China and the maize terraces of Mesoamerica. Each community domesticated whatever grew best in its soil, patiently selecting the plumpest grains and the sturdiest stalks, generation after generation, until the plants themselves grew dependent on human hands.

The consequences were profound and double-edged. Settled farming allowed populations to swell, cities to rise, and knowledge to accumulate in ways impossible for wandering bands. Yet the same revolution bound people to relentless labour, exposed them to new diseases bred in crowded settlements, and left them vulnerable to famine whenever a single crop failed.

Historians still debate whether the transition was truly progress or a bargain we scarcely understood. What remains beyond dispute is its scale. A chance discovery about fallen grain, made by people whose names we will never know, quietly determined the shape of every civilisation that followed.

SubQuestion No : 12

Q.12 In which sentence is the word 'domesticated' used correctly?

Ans

✗ 1. He domesticated quickly down the steep hill to catch the departing morning bus

✗ 2. They domesticated the thick soup with a generous pinch of salt and black pepper

✓ 3. Over many centuries, farmers domesticated wild grasses into reliable food crops

✗ 4. She domesticated the long letter carefully before posting it to her elderly aunt

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Few objects have shaped human history as quietly as the humble seed. For most of our species' existence, our ancestors wandered in search of food, gathering what grew wild and hunting what they could. Then, roughly twelve thousand years ago, in scattered corners of the world, people began to notice that the grains they dropped returned as plants. This modest observation would remake civilisation itself.

Agriculture did not spread as a single triumphant idea. It emerged independently in at least seven regions, from the wheat fields of the Fertile Crescent to the rice paddies of China and the maize terraces of Mesoamerica. Each community domesticated whatever grew best in its soil, patiently selecting the plumpest grains and the sturdiest stalks, generation after generation, until the plants themselves grew dependent on human hands.

The consequences were profound and double-edged. Settled farming allowed populations to swell, cities to rise, and knowledge to accumulate in ways impossible for wandering bands. Yet the same revolution bound people to relentless labour, exposed them to new diseases bred in crowded settlements, and left them vulnerable to famine whenever a single crop failed.

Historians still debate whether the transition was truly progress or a bargain we scarcely understood. What remains beyond dispute is its scale. A chance discovery about fallen grain, made by people whose names we will never know, quietly determined the shape of every civilisation that followed.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The clear and total superiority of settled life over wandering

✓ 2. A small discovery that reshaped civilisation for better and worse

✗ 3. The unmatched joy of the ancient wandering and hunting life

✗ 4. The techniques used to grow maize on the Mesoamerican terraces

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Few objects have shaped human history as quietly as the humble seed. For most of our species' existence, our ancestors wandered in search of food, gathering what grew wild and hunting what they could. Then, roughly twelve thousand years ago, in scattered corners of the world, people began to notice that the grains they dropped returned as plants. This modest observation would remake civilisation itself.

Agriculture did not spread as a single triumphant idea. It emerged independently in at least seven regions, from the wheat fields of the Fertile Crescent to the rice paddies of China and the maize terraces of Mesoamerica. Each community domesticated whatever grew best in its soil, patiently selecting the plumpest grains and the sturdiest stalks, generation after generation, until the plants themselves grew dependent on human hands.

The consequences were profound and double-edged. Settled farming allowed populations to swell, cities to rise, and knowledge to accumulate in ways impossible for wandering bands. Yet the same revolution bound people to relentless labour, exposed them to new diseases bred in crowded settlements, and left them vulnerable to famine whenever a single crop failed.

Historians still debate whether the transition was truly progress or a bargain we scarcely understood. What remains beyond dispute is its scale. A chance discovery about fallen grain, made by people whose names we will never know, quietly determined the shape of every civilisation that followed.

SubQuestion No : 14

Q.14 What can be inferred from the passage?

Ans

✗ 1. Crop failure never posed any serious threat to the early farming communities

✗ 2. Farming spread everywhere from one single triumphant place of its origin

✓ 3. The conditions that let societies grow also created fresh dangers for them

✗ 4. Wandering bands enjoyed far more accumulated knowledge than settled farming towns

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Few objects have shaped human history as quietly as the humble seed. For most of our species' existence, our ancestors wandered in search of food, gathering what grew wild and hunting what they could. Then, roughly twelve thousand years ago, in scattered corners of the world, people began to notice that the grains they dropped returned as plants. This modest observation would remake civilisation itself.

Agriculture did not spread as a single triumphant idea. It emerged independently in at least seven regions, from the wheat fields of the Fertile Crescent to the rice paddies of China and the maize terraces of Mesoamerica. Each community domesticated whatever grew best in its soil, patiently selecting the plumpest grains and the sturdiest stalks, generation after generation, until the plants themselves grew dependent on human hands.

The consequences were profound and double-edged. Settled farming allowed populations to swell, cities to rise, and knowledge to accumulate in ways impossible for wandering bands. Yet the same revolution bound people to relentless labour, exposed them to new diseases bred in crowded settlements, and left them vulnerable to famine whenever a single crop failed.

Historians still debate whether the transition was truly progress or a bargain we scarcely understood. What remains beyond dispute is its scale. A chance discovery about fallen grain, made by people whose names we will never know, quietly determined the shape of every civilisation that followed.

SubQuestion No : 15

Q.15 How is the passage structured?

Ans

✗ 1. A step-by-step manual explaining exactly how to domesticate wild plants yourself

✗ 2. A ranked list of the world's most productive modern farming nations today

✗ 3. A single farmer's diary describing one busy season of planting and harvest

✓ 4. A discovery introduced, its spread, its mixed results, and a closing reflection

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Biotechnology combines biological science with technological innovation to develop products and processes that improve agriculture, medicine, environmental management, and industrial production. Advances such as genetic engineering, gene editing, stem cell research, and synthetic biology have created unprecedented opportunities to treat diseases, increase agricultural productivity, and address environmental challenges. However, these developments also raise complex ethical questions that extend beyond scientific capability.
One significant ethical concern involves the modification of genetic material, particularly in humans. While gene-editing technologies may eventually eliminate inherited diseases, they also raise fears regarding unintended consequences, unequal access, and the possibility of using genetic modification for non-medical enhancements. Such developments could deepen social inequalities if advanced therapies remain accessible only to economically privileged populations.
Biotechnology also influences agriculture through genetically modified crops designed to improve resistance to pests, drought, or disease. Supporters argue that these innovations enhance food security and reduce agricultural losses, whereas critics express concerns regarding biodiversity, ecological balance, and long-term environmental impacts. Careful scientific evaluation and transparent regulatory oversight are therefore essential.
Ethical decision-making in biotechnology requires balancing scientific progress with respect for human dignity, environmental responsibility, and social justice. Researchers, policymakers, industry leaders, ethicists, and the public must engage in informed dialogue to establish guidelines that encourage innovation while minimizing potential risks. As biotechnology continues to evolve rapidly, responsible governance will become increasingly important to ensure that scientific advances contribute to the welfare of humanity without compromising ethical principles or public confidence.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the SYNONYM of the following word.
Enhance

Ans

✗ 1. Damage

✗ 2. Ignore

✓ 3. Improve

✗ 4. Lessen

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Biotechnology combines biological science with technological innovation to develop products and processes that improve agriculture, medicine, environmental management, and industrial production. Advances such as genetic engineering, gene editing, stem cell research, and synthetic biology have created unprecedented opportunities to treat diseases, increase agricultural productivity, and address environmental challenges. However, these developments also raise complex ethical questions that extend beyond scientific capability.
One significant ethical concern involves the modification of genetic material, particularly in humans. While gene-editing technologies may eventually eliminate inherited diseases, they also raise fears regarding unintended consequences, unequal access, and the possibility of using genetic modification for non-medical enhancements. Such developments could deepen social inequalities if advanced therapies remain accessible only to economically privileged populations.
Biotechnology also influences agriculture through genetically modified crops designed to improve resistance to pests, drought, or disease. Supporters argue that these innovations enhance food security and reduce agricultural losses, whereas critics express concerns regarding biodiversity, ecological balance, and long-term environmental impacts. Careful scientific evaluation and transparent regulatory oversight are therefore essential.
Ethical decision-making in biotechnology requires balancing scientific progress with respect for human dignity, environmental responsibility, and social justice. Researchers, policymakers, industry leaders, ethicists, and the public must engage in informed dialogue to establish guidelines that encourage innovation while minimizing potential risks. As biotechnology continues to evolve rapidly, responsible governance will become increasingly important to ensure that scientific advances contribute to the welfare of humanity without compromising ethical principles or public confidence.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, what is one benefit of genetically modified crops?

Ans

✗ 1. They completely prevent climate change.

✗ 2. They reduce the need for scientific research.

✗ 3. They eliminate the need for farming.

✓ 4. They improve resistance to pests, drought, or disease.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Biotechnology combines biological science with technological innovation to develop products and processes that improve agriculture, medicine, environmental management, and industrial production. Advances such as genetic engineering, gene editing, stem cell research, and synthetic biology have created unprecedented opportunities to treat diseases, increase agricultural productivity, and address environmental challenges. However, these developments also raise complex ethical questions that extend beyond scientific capability.
One significant ethical concern involves the modification of genetic material, particularly in humans. While gene-editing technologies may eventually eliminate inherited diseases, they also raise fears regarding unintended consequences, unequal access, and the possibility of using genetic modification for non-medical enhancements. Such developments could deepen social inequalities if advanced therapies remain accessible only to economically privileged populations.
Biotechnology also influences agriculture through genetically modified crops designed to improve resistance to pests, drought, or disease. Supporters argue that these innovations enhance food security and reduce agricultural losses, whereas critics express concerns regarding biodiversity, ecological balance, and long-term environmental impacts. Careful scientific evaluation and transparent regulatory oversight are therefore essential.
Ethical decision-making in biotechnology requires balancing scientific progress with respect for human dignity, environmental responsibility, and social justice. Researchers, policymakers, industry leaders, ethicists, and the public must engage in informed dialogue to establish guidelines that encourage innovation while minimizing potential risks. As biotechnology continues to evolve rapidly, responsible governance will become increasingly important to ensure that scientific advances contribute to the welfare of humanity without compromising ethical principles or public confidence.

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred from the passage about biotechnology?

Ans

✗ 1. Genetic engineering has no potential risks.

✗ 2. Biotechnology should be used only in medicine.

✓ 3. Ethical considerations are essential alongside scientific progress.

✗ 4. Scientific advancement alone is sufficient to ensure public acceptance.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Biotechnology combines biological science with technological innovation to develop products and processes that improve agriculture, medicine, environmental management, and industrial production. Advances such as genetic engineering, gene editing, stem cell research, and synthetic biology have created unprecedented opportunities to treat diseases, increase agricultural productivity, and address environmental challenges. However, these developments also raise complex ethical questions that extend beyond scientific capability.
One significant ethical concern involves the modification of genetic material, particularly in humans. While gene-editing technologies may eventually eliminate inherited diseases, they also raise fears regarding unintended consequences, unequal access, and the possibility of using genetic modification for non-medical enhancements. Such developments could deepen social inequalities if advanced therapies remain accessible only to economically privileged populations.
Biotechnology also influences agriculture through genetically modified crops designed to improve resistance to pests, drought, or disease. Supporters argue that these innovations enhance food security and reduce agricultural losses, whereas critics express concerns regarding biodiversity, ecological balance, and long-term environmental impacts. Careful scientific evaluation and transparent regulatory oversight are therefore essential.
Ethical decision-making in biotechnology requires balancing scientific progress with respect for human dignity, environmental responsibility, and social justice. Researchers, policymakers, industry leaders, ethicists, and the public must engage in informed dialogue to establish guidelines that encourage innovation while minimizing potential risks. As biotechnology continues to evolve rapidly, responsible governance will become increasingly important to ensure that scientific advances contribute to the welfare of humanity without compromising ethical principles or public confidence.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the sentence in which the word 'innovation' is used correctly.

Ans

✗ 1. She poured innovation into the glass before drinking it.

✗ 2. The road was covered with innovation after the heavy rain.

✗ 3. Innovation was sleeping quietly under the tree.

✓ 4. The company encouraged innovation by supporting employees' creative ideas.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Biotechnology combines biological science with technological innovation to develop products and processes that improve agriculture, medicine, environmental management, and industrial production. Advances such as genetic engineering, gene editing, stem cell research, and synthetic biology have created unprecedented opportunities to treat diseases, increase agricultural productivity, and address environmental challenges. However, these developments also raise complex ethical questions that extend beyond scientific capability.

One significant ethical concern involves the modification of genetic material, particularly in humans. While gene-editing technologies may eventually eliminate inherited diseases, they also raise fears regarding unintended consequences, unequal access, and the possibility of using genetic modification for non-medical enhancements. Such developments could deepen social inequalities if advanced therapies remain accessible only to economically privileged populations.

Biotechnology also influences agriculture through genetically modified crops designed to improve resistance to pests, drought, or disease. Supporters argue that these innovations enhance food security and reduce agricultural losses, whereas critics express concerns regarding biodiversity, ecological balance, and long-term environmental impacts. Careful scientific evaluation and transparent regulatory oversight are therefore essential.

Ethical decision-making in biotechnology requires balancing scientific progress with respect for human dignity, environmental responsibility, and social justice. Researchers, policymakers, industry leaders, ethicists, and the public must engage in informed dialogue to establish guidelines that encourage innovation while minimizing potential risks. As biotechnology continues to evolve rapidly, responsible governance will become increasingly important to ensure that scientific advances contribute to the welfare of humanity without compromising ethical principles or public confidence.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. History of Agricultural Practices

✓ 2. Biotechnology: Innovation and Ethical Responsibility

✗ 3. The Future of Industrial Machines

✗ 4. Understanding Environmental Pollution: A detailed study

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	24/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **केंद्रीय बजट 2026–27 में घोषित 'खेलो इंडिया मिशन' का मुख्य उद्देश्य _____।**

Ans

✔ 1. भारत के खेल पारिस्थितिकी तंत्र को बदलना है

✘ 2. केवल पेशेवर खेल लीगों को बढ़ावा देना है

✘ 3. केवल अंतरराष्ट्रीय खेल आयोजनों का प्रसार करना है

✘ 4. सभी विद्यमान खेल स्कीमों को प्रतिस्थापित करना है

Q.2 **निम्नलिखित में से कौन सा गायन रूप पारंपरिक रूप से होली के त्योहार के दौरान प्रस्तुतियों से संबन्धित है?**

Ans

✘ 1. टप्पा

✔ 2. धामर

✘ 3. चैती

✘ 4. कजरी

Q.3 **श्रवणबेलगोला में प्रत्येक बारह वर्ष में एक बार मनाया जाने वाला कौन-सा जैन त्योहार, गोमतेश्वर (बाहुबली) की मूर्ति के अनुष्ठानिक अभिषेक से पहचाना जाता है?**

Ans

✔ 1. महा मस्तकाभिषेक

✘ 2. चिथिराई तिरूविझा

✘ 3. त्रिशूर पूरम

✘ 4. रथ यात्रा पुरी

Q.4 **पारंपरिक वारली चित्रकला में मानव और पशु आकृतियों की एक विशिष्ट विशेषता क्या है?**

Ans

✔ 1. उन्हें दो त्रिभुजों को उनके शीर्ष से जोड़कर बनाया जाता है।

✘ 2. उन्हें दीर्घित रूपों (elongated forms) में दर्शाया जाता है।

✘ 3. उन्हें बारीक नक्काशी के साथ तैयार किया जाता है।

✘ 4. उन्हें केवल वृत्ताकार रूपांकन (circular motifs) का उपयोग करके बनाया जाता है।

Q.5 **1 अप्रैल, 2026 से प्रभावी होने वाले 2026 के विनियामक सुधारों के अंतर्गत FSSAI पंजीकरण और लाइसेंस के लिए कौन-सी वैधता अवधि प्रस्तावित की गई थी?**

Ans

✘ 1. वार्षिक टर्नओवर (annual turnover) से जुड़ी वैधता

✘ 2. दस वर्ष की वैधता

✘ 3. पांच वर्ष की वैधता

✔ 4. स्थायी वैधता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 पुष्पी पादपों में लैंगिक प्रजनन की प्रक्रिया में, कौन-सा भाग, परागकणों के प्रारंभिक प्राप्तकर्ता के रूप में कार्य करता है और उपयुक्त पृष्ठ तथा आवश्यक जलयोजन प्रदान करके उनके अंकुरण में सहायता करता है?

Ans
- ✔ 1. वर्तिकाग्र (Stigma)
- ✘ 2. अंडाशय (Ovary)
- ✘ 3. वर्तिका (Style)
- ✘ 4. परागकोश (Anther)

Q.7 विश्व एथलेटिक्स रेस वॉकिंग टीम चैंपियनशिप 2026 में, प्रियंका गोस्वामी के नेतृत्व में भारतीय महिला टीम ने कौन-सा स्थान हासिल किया था?

Ans
- ✘ 1. तीसरा स्थान
- ✔ 2. पांचवां स्थान
- ✘ 3. छठा स्थान
- ✘ 4. चौथा स्थान

Q.8 निःशुल्क और अनिवार्य बाल शिक्षा का अधिकार (RTE) अधिनियम किस वर्ष लागू हुआ था?

Ans
- ✘ 1. 2011
- ✘ 2. 2008
- ✘ 3. 2009
- ✔ 4. 2010

Q.9 कला के क्षेत्र में योगदान के लिए निम्नलिखित में से किसे पद्म भूषण पुरस्कार 2026 से सम्मानित किया गया?

Ans
- ✘ 1. शुभा वेंकटेश अय्यंगार
- ✔ 2. शतावधानी आर. गणेश
- ✘ 3. शशि शेखर वेम्पति
- ✘ 4. प्रभाकर कोरे

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा हार्मोन, रक्त से ग्लूकोज अवशोषण के लिए कोशिकाओं को अनलॉक/सक्रिय करने की कुंजी (key to unlock) के रूप में कार्य करता है?

Ans
- ✔ 1. इंसुलिन
- ✘ 2. ग्लूकैगॉन
- ✘ 3. थाइरॉक्सिन
- ✘ 4. एड्रिनेलिन

Q.11 ISRO के START 2026 कार्यक्रम की थीम किस क्षेत्र से संबंधित थी?

Ans
- ✘ 1. उपग्रह नेविगेशन प्रणाली (Satellite Navigation Systems)
- ✔ 2. अंतरिक्ष से प्रेक्षण (Observation from Space)
- ✘ 3. मानव अंतरिक्ष उड़ान प्रशिक्षण (Human Spaceflight Training)
- ✘ 4. गहरे महासागर का अन्वेषण (Deep Ocean Exploration)

Q.12 Bharat Innovates 2026 showcased India's growing Deep-Tech ecosystem. Which of the following was among the technology sectors highlighted at the event?

Ans
- ✘ 1. Tourism and hospitality management
- ✘ 2. Banking and financial accounting
- ✔ 3. Advanced computing and semiconductors
- ✘ 4. Traditional textiles and handicrafts

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 जब शरीर में पर्याप्त कार्बोहाइड्रेट उपलब्ध नहीं होते हैं, और वह ऊर्जा के लिए वसा का उपयोग करना शुरू कर देता है, तो इस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

Ans
✗ 1. ग्लूकोसनवजनन (Gluconeogenesis)
✗ 2. किण्वन (Fermentation)
✗ 3. ग्लाइकोलिसिस (Glycolysis)
✓ 4. कीटोनमयता (Ketosis)

Q.14 वर्ष 2025–2026 में, किस देश ने शंघाई सहयोग संगठन (SCO) की अध्यक्षता की थी?

Ans
✗ 1. उज़्बेकिस्तान
✗ 2. ताजिकिस्तान
✗ 3. कजाकिस्तान
✓ 4. किर्गिज़ गणराज्य

Q.15 **Which structural characteristic of the Indian economy before Independence contributed most to long-term economic stagnation?**

Ans
✗ 1. Broad-based public investment in indigenous industries
✗ 2. Rapid industrialization with widespread technology adoption
✓ 3. Limited industrial diversification under colonial policies
✗ 4. Expansion of export-oriented manufacturing sectors

Q.16 निम्नलिखित में से किस लघु कहानी संग्रह ने फिक्शन के लिए 2026 PEN/फॉल्कनर अवार्ड (PEN/Faulkner Award) जीता?

Ans
✗ 1. द व्हाइट हॉट (The White Hot)
✗ 2. हार्ट द लवर (Heart the Lover)
✓ 3. स्मॉल स्केल सिनर्स (Small Scale Sinners)
✗ 4. द सिस्टर्स (The Sisters)

Q.17 किसी समतल दर्पण द्वारा बने प्रतिबिंब का आकार, बिंब के आकार की तुलना में कैसा होता है?

Ans
✗ 1. अपेक्षाकृत बड़ा
✓ 2. बराबर
✗ 3. अपेक्षाकृत छोटा
✗ 4. शून्य

Q.18 प्रधानमंत्री रिसर्च चेयर (PMRC) स्कीम 2026 का मुख्य लक्ष्य भारत के अनुसंधान और नवाचार पारिस्थितिकी तंत्र को सुदृढ़ करने के लिए निम्नलिखित में से किसे आकर्षित करना है?

Ans
✓ 1. भारतीय मूल के शोधकर्ता, वैज्ञानिक और पेशेवर
✗ 2. निर्यात-उन्मुख व्यवसाय, व्यापारी और उद्यमी
✗ 3. रिटायर्ड सिविल सेवक, एडमिनिस्ट्रेटर और मैनेजर
✗ 4. विदेशी पर्यटन, सांस्कृतिक और विरासत क्षेत्र के पेशेवर

Q.19 2026 हेनले पासपोर्ट इंडेक्स (2026 Henley Passport Index) रैंकिंग में कौन-सा देश शीर्ष स्थान पर बना रहा?

Ans
✗ 1. जापान
✗ 2. जर्मनी
✓ 3. सिंगापुर
✗ 4. फ्रांस

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 भारत में जीवन स्तर को मापने के लिए मानव विकास सूचकांक में किस संकेतक का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. जीवन प्रत्याशा
- ✓ 2. सकल राष्ट्रीय आय
- ✗ 3. स्कूली शिक्षा के औसत वर्ष
- ✗ 4. साक्षरता दर

Section : **General Awareness 2**

Q.1 स्वतंत्रता से पूर्व (eve of Independence) औपनिवेशिक नीतियों ने भारत के औद्योगिक विकास पर क्या प्रभाव डाला?

Ans
- ✗ 1. निर्यात-उन्मुख औद्योगिक विकास को बढ़ावा देना
- ✗ 2. सब्सिडी के माध्यम से स्वदेशी विनिर्माण को बढ़ावा देना
- ✗ 3. भारतीय उद्योगों में तकनीकी नवाचार को बढ़ावा देना
- ✓ 4. ब्रिटिश आयात को प्राथमिकता देकर सीमित विकास करना

Q.2 जमींदारों, साहूकारों और सरकारी अधिकारियों के उत्पीड़न के विरुद्ध 1855 के संथाल विद्रोह का नेतृत्व संयुक्त रूप से किन दो भाइयों ने किया था?

Ans
- ✗ 1. तिलका (Tilka) और कान्हू (Kanhu)
- ✗ 2. बिरसा (Birsa) और गया (Gaya)
- ✗ 3. सिद्धू (Sidhu) और बिरसा (Birsa)
- ✓ 4. सिद्धू (Sidhu) और कान्हू (Kanhu)

Q.3 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 233(1) के अंतर्गत किसी राज्य में जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है?

Ans
- ✓ 1. उच्च न्यायालय के परामर्श से राज्यपाल
- ✗ 2. राज्यपाल की स्वीकृति से मुख्यमंत्री
- ✗ 3. राज्यपाल के परामर्श से उच्च न्यायालय
- ✗ 4. मुख्यमंत्री के परामर्श से राज्यपाल

Q.4 पारंपरिक आख्यानों (traditional accounts) के अनुसार, विद्यारण्य द्वारा पुनः हिंदू धर्म में दीक्षित किए गए किन दो भाइयों ने विजयनगर साम्राज्य की स्थापना की थी?

Ans
- ✗ 1. हरिहर और कंपाना
- ✗ 2. बुक्का और देव राय
- ✓ 3. हरिहर और बुक्का
- ✗ 4. हरिहर और कृष्णदेव राय

Q.5 तमिलनाडु तट पर सबसे महत्वपूर्ण भू-आकृतिक विशेषता कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. कृष्णा डेल्टा
- ✗ 2. गोदावरी डेल्टा
- ✓ 3. कावेरी डेल्टा
- ✗ 4. महानदी डेल्टा

Q.6 1870 के गंभीर अकालों के बाद नियुक्त 1880 के अकाल आयोग का नेतृत्व किसके द्वारा किया गया था?

Ans
- ✗ 1. जेम्स लायल (James Lyall)
- ✓ 2. रिचर्ड स्ट्रैची (Richard Strachey)
- ✗ 3. एंथनी मैकडॉनेल (Anthony MacDonnell)
- ✗ 4. विलियम वेडरबर्न (William Wedderburn)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 प्रायद्वीपीय भारत की पूर्व की ओर बहने वाली प्रमुख नदियां सामान्यतः बड़े डेल्टा का निर्माण क्यों करती हैं, जबकि पश्चिम की ओर बहने वाली अधिकांश नदियां ज्वारनदमुख बनाती हैं?

Ans
- ✗ 1. पूर्व की ओर बहने वाली नदियां बंगाल की खाड़ी में गिरने से पहले अपना अधिकांश जल खो देती हैं।
- ✗ 2. पूर्व की ओर बहने वाली नदियों का ढलान संपूर्ण मार्ग में तीव्रतर ढाल वाला होता है।
- ✗ 3. पश्चिम की ओर बहने वाली नदियां विशेष रूप से हिमालय से निकलती हैं।
- ✓ 4. पूर्व की ओर बहने वाली नदियां बंगाल की खाड़ी में गिरने से पहले अधिक मात्रा में अवसाद बहाकर ले जाती हैं।

Q.8 लाहौर में किस 'ऑल-ब्रिटिश कमीशन' के विरोध में काले झंडे दिखाकर किए जा रहे शांतिपूर्ण प्रदर्शन के दौरान लाला लाजपत राय गंभीर रूप से घायल हो गए थे?

Ans
- ✗ 1. हंटर कमीशन
- ✗ 2. बटलर कमेटी
- ✓ 3. साइमन कमीशन
- ✗ 4. क्रिप्स मिशन

Q.9 44वें संविधान संशोधन के माध्यम से भारत के संविधान के अनुच्छेद 352 के तहत, राष्ट्रीय आपातकाल की उद्घोषणा के आधार के रूप में 'आंतरिक अशांति' (internal disturbance) शब्द को किस अभिव्यक्ति से बदल दिया गया था?

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक अव्यवस्था (Public disorder)
- ✗ 2. आंतरिक सुरक्षा खतरा (Internal security threat)
- ✓ 3. सशस्त्र विद्रोह (Armed rebellion)
- ✗ 4. आंतरिक संघर्ष (Internal conflict)

Q.10 वर्तमान झारखंड के उलिहातू गाँव में जन्मे वह आदिवासी नेता कौन थे, जिन्होंने आदिवासी स्वशासन और खुंटकट्टी (सामुदायिक भूमि अधिकार) की बहाली के लिए उलगुलान ("महाविद्रोह") (1899-1900) का नेतृत्व किया था और जिन्हें 25 वर्ष की आयु में बंदी बनाकर राँची जेल में शहीद कर दिया गया था?

Ans
- ✗ 1. सिद्धू मुर्मू
- ✓ 2. बिरसा मुंडा
- ✗ 3. तिलका मांझी
- ✗ 4. कान्हू मुर्मू

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय संसद की विभागीय संबंधित स्थायी समितियों (DRSCs) का कार्य नहीं है?

Ans
- ✗ 1. सदनों द्वारा उन्हें भेजे गए विधेयकों की संवीक्षा करना
- ✓ 2. मंत्रालयों के दिन-प्रतिदिन के प्रशासन पर विचार करना
- ✗ 3. दीर्घकालिक राष्ट्रीय नीति प्रलेखों पर विचार करना
- ✗ 4. मंत्रालयों की वार्षिक रिपोर्टों की जांच करना

Q.12 अंतर्देशीय जल परिवहन को थोक-मात्रा में माल ढुलाई के लिए मुख्य रूप से सबसे अधिक लागत-प्रभावी साधन माना जाता है, क्योंकि यह _____ ।

Ans
- ✓ 1. प्रति टन-किलोमीटर सबसे कम विशिष्ट ऊर्जा खपत प्रदान करता है
- ✗ 2. बहु-साधन ट्रांसशिपमेंट (multimodal transshipment) की आवश्यकता को समाप्त करता है
- ✗ 3. चैनल की गहराई में होने वाले मौसमी उतार-चढ़ाव से अप्रभावित रहता है
- ✗ 4. अंतर्देशीय उत्पादन केंद्रों के बीच सबसे तेज पारगमन समय (transit times) प्रदान करता है

Q.13 प्राचीन भारतीय शिक्षण केंद्रों की परंपराओं को आधुनिक पश्चिमी विश्वविद्यालयों की सर्वोत्तम परंपराओं के साथ सम्मिश्रित करने की परिकल्पना के साथ, वर्ष 1916 में बनारस में 'बनारस हिंदू विश्वविद्यालय' की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. बाल गंगाधर तिलक
- ✓ 2. पंडित मदन मोहन मालवीय
- ✗ 3. मोतीलाल नेहरू
- ✗ 4. एनी बेसेंट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 मई 1540 में हुआ कन्नौज का युद्ध (जिसे बिलग्राम का युद्ध भी कहा जाता है) के परिणामस्वरूप मुग़ल सम्राट हुमायूँ की निर्णायक हार हुई और उसे किस शासक ने निर्वासित कर दिया?

Ans
- ✔ 1. शेर शाह सूरी
- ✘ 2. बाबर
- ✘ 3. अकबर
- ✘ 4. इब्राहिम लोदी

Q.15 भारत के प्रायद्वीपीय पठार में स्थित 'मध्य उच्चभूमि' (Central Highlands) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
- ✘ 1. मध्य उच्चभूमि के चारों ओर सतपुड़ा पर्वतमाला स्थित है।
- ✔ 2. मालवा पठार और छोटा नागपुर पठार मध्य उच्चभूमि के भाग हैं।
- ✘ 3. मध्य उच्चभूमि प्रायद्वीपीय भारत में नर्मदा नदी के ठीक दक्षिण में स्थित है।
- ✘ 4. मध्य उच्चभूमि पूरी तरह से दक्कन ट्रैप द्वारा निर्मित ज्वालामुखीय चट्टानों से बनी है।

Q.16 निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन द्वारा संसद को दो या अधिक राज्यों के लिए अथवा दो या अधिक राज्यों और किसी संघ-राज्य क्षेत्र के लिए एक ही उच्च न्यायालय स्थापित करने की शक्ति प्रदान की गई?

Ans
- ✘ 1. आठवां संशोधन
- ✔ 2. सातवां संशोधन
- ✘ 3. छठा संशोधन
- ✘ 4. नौवां संशोधन

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी फसल भारत में शुष्क भूमि कृषि से सर्वाधिक संबद्ध है?

Ans
- ✘ 1. गन्ना
- ✔ 2. मिलेट
- ✘ 3. चाय
- ✘ 4. चावल

Q.18 भारत के संविधान के अनुच्छेद 37 के अनुसार, राज्य के नीति निर्देशक तत्वों की विधिक स्थिति क्या है?

Ans
- ✔ 1. न्यायालय द्वारा अप्रवर्तनीय किंतु शासन में मूलभूत
- ✘ 2. केवल स्थानीय प्राधिकारियों पर बाध्यकारी
- ✘ 3. न्यायालयों द्वारा मौलिक अधिकारों के रूप में प्रवर्तनीय
- ✘ 4. केवल आपात स्थितियों के दौरान लागू

Q.19 कई राज्यों को एक एकल राष्ट्रीय विनियामक ढांचे के तहत जोड़ने वाले एक नए हाई-स्पीड रेल कॉरिडोर को स्थापित करने के लिए एक प्रस्ताव पेश किया जाता है। यह विषय प्राथमिक रूप से किस विधायी सूची के अंतर्गत आता है?

Ans
- ✘ 1. अवशिष्ट सूची, क्योंकि हाई-स्पीड रेल एक आधुनिक विकास है
- ✘ 2. समवर्ती सूची, क्योंकि संसद और राज्य दोनों समान रूप से कानून बनाते हैं
- ✘ 3. राज्य सूची, क्योंकि राज्यों के भीतर परिवहन, राज्य का उत्तरदायित्व है
- ✔ 4. संघ सूची, क्योंकि रेलवे को एकसमान राष्ट्रीय नियमन की आवश्यकता होती है

Q.20 भाभर क्षेत्र की अधिकांश धाराएं भूमिगत रूप से विलुप्त क्यों हो जाती हैं?

Ans
- ✘ 1. घने वनस्पति आच्छादन
- ✘ 2. कठोर शैल परतों की उपस्थिति
- ✘ 3. पूरे वर्ष कम वर्षा होना
- ✔ 4. कंकड़-युक्त संस्तर की उच्च सरंध्रता

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी रेखा में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
P और U के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। M, U के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। N के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। N और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। O और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.2 सात बॉक्स A, B, C, I, J, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों, I और L के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। L के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। A, I के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। B और K के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। J, C के ठीक ऊपर रखा गया है। K, J के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। ऊपर से चौथे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✗ 1. K
✗ 2. I
✗ 3. B
✓ 4. J

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
"audience speaker message delivers" को "yO lJ bG hZ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"message audience hosts hall" को "eB bG rI yO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और
"audience confident inspires speaker" को "uE yO lJ uC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)

दी गई भाषा में 'message' को कैसे कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. yO
✓ 2. bG
✗ 3. uE
✗ 4. rI

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'H+UxN-T÷R' है, तो H का R से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता का पिता
✗ 2. पिता का भाई
✗ 3. पिता की बहन का पुत्र
✓ 4. पिता के भाई का पुत्र

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
TRY FLU BAN LAB
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में, कोई भी स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Q.6 LAWYERS शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएँ से पाँचवाँ होगा?

Ans
✓ 1. M
✗ 2. F
✗ 3. X
✗ 4. S

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 सात डिब्बों F, G, H, P, Q, R और S को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि उनको इसी क्रम में रखा गया हो। R और P के बीच केवल दो डिब्बों को रखा गया है। H के ऊपर केवल F को रखा गया है। P के नीचे किसी भी डिब्बे को नहीं रखा गया है। G को S के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है लेकिन Q के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। Q के ऊपर तीसरे स्थान पर किस डिब्बे को रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. G
- ✓ 2. S
- ✗ 3. H
- ✗ 4. P

Q.8 नैतिक बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 33 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 29 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 52 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 35 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 19 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करनी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के होते हैं।)

Ans
- ✗ 1. 3 km दक्षिण की ओर
- ✓ 2. 6 km पश्चिम की ओर
- ✗ 3. 4 km उत्तर की ओर
- ✗ 4. 5 km पूर्व की ओर

Q.9 E, N का पिता है। N, G का भाई है। M, X का पिता है। X, G का पुत्र है। E का X से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. माता का पिता
- ✗ 2. माता का भाई
- ✗ 3. भाई
- ✗ 4. पिता

Q.10 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

 # : YSW :: NHL : %

Ans
- ✗ 1. # = XUT , % = MJO
- ✗ 2. # = XTR , % = LJG
- ✗ 3. # = WTU , % = LKH
- ✓ 4. # = VPT , % = QKO

Q.11 छह मित्र T, U, V, W, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। Z, U के नीचे रहता है और उनके बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। W और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। W के ऊपर कोई नहीं रहता है। Z, V के नीचे लेकिन T के ऊपर रहता है। Y किस तल पर रहता है?

Ans
- ✓ 1. तल 5
- ✗ 2. तल 1
- ✗ 3. तल 4
- ✗ 4. तल 2

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं)
(बाएं) M 9 $ A * 6 Z # 2 D & 7 P % 5 T @ 1 F 4 * K 7 @ B 2 # X 9 % L (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या भी है?

Ans
- ✓ 1. पांच
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. सात
- ✗ 4. छह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में,
"engine firefighter rescue performs" को "fw jp gi zl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"rescue engine station houses" को "zl wr jp ps" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"protects engine fearless firefighter" को "ek gi zl xr" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'rescue' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. fw
✗ 2. zl
✓ 3. jp
✗ 4. ek

Q.14 I, J, K, L, X, Y और Z में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
Z की परीक्षा गुरुवार को है। L की परीक्षा, I की परीक्षा के बाद किसी एक दिन और Y की परीक्षा से पहले किसी एक दिन है। K की परीक्षा, J की परीक्षा के बाद किसी एक दिन है परंतु X की परीक्षा से पहले किसी एक दिन है। J की परीक्षा, Z की परीक्षा के बाद किसी एक दिन है। K की परीक्षा और L की परीक्षा के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✓ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.15 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GDP : IAK
JLM : LIH

Ans
✓ 1. DFN : FCI
✗ 2. NLU : MIO
✗ 3. CFJ : ABE
✗ 4. OIV : RFP

Q.16 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है
DOT ELF FOG GEM
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.17 PARKOUR शब्द में प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.18 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) Q D @ # V $ Ω W % £ P M & = B @ P ! + (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो श्रृंखला में कौन-सा प्रतीक दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
✗ 1. £
✓ 2. %
✗ 3. &
✗ 4. Ω

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K, L के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। I, B के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। C के दाएं से गिनने पर C और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। K के दाएं से गिनने पर D और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I के दाएं से गिनने पर I और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. तीन
- ✓ 4. दो

Q.20 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) M K L $ F % G & # @ S ! S + ? K > H V G (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवें स्थान पर आएगा?

Ans
- ✗ 1. @
- ✗ 2. +
- ✓ 3. &
- ✗ 4. #

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✓ 1. KL–OP
- ✗ 2. DE–GH
- ✗ 3. PQ–ST
- ✗ 4. MN–PQ

Q.2 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
QMR 7, OLP 10, MKN 13, KJL 16, ?

Ans
- ✗ 1. JIJ 19
- ✓ 2. IIJ 19
- ✗ 3. IGF 18
- ✗ 4. JII 20

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
31 32 35 40 47 ?

Ans
- ✗ 1. 53
- ✗ 2. 54
- ✓ 3. 56
- ✗ 4. 55

Q.4 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
16 ÷ 2 + 12 × 4 − 3 = ? + 17

Ans
- ✗ 1. 46
- ✗ 2. 51
- ✓ 3. 49
- ✗ 4. 47

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं। (ध्यान दें: संख्याओ को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/ घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करना अनुमत नहीं है)
(12,13,5)
(40,321,19)

Ans
✗ 1. (24, -23, 2)

✗ 2. (11, 310, 18)

✗ 3. (9, -3, 3)

✓ 4. (29, -28, 1)

Q.6 यदि संख्या 9365247 के प्रत्येक सम अंक में 3 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े और सबसे छोटें अंकों का योग क्या होगा?

Ans
✓ 1. 10

✗ 2. 14

✗ 3. 12

✗ 4. 16

Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
252 320 398 486 584 692 ?

Ans
✗ 1. 825

✗ 2. 830

✓ 3. 810

✗ 4. 820

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 150, 3)
(15, 225, 8)

Ans
✗ 1. (12, 180, 6)

✗ 2. (13, 195, 5)

✗ 3. (11, 176, 4)

✓ 4. (9, 135, 2)

Q.9 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
4 पुस्तकों P, Q, R, और S में से, जिनमें से प्रत्येक में पृष्ठों की संख्या भिन्न है, किस पुस्तक में सबसे अधिक पृष्ठ हैं?
(I) P में Q से अधिक पृष्ठ हैं लेकिन R से कम हैं।
(II) S में P से कम पृष्ठ हैं। Q में सबसे कम पृष्ठ हैं।

Ans
✗ 1. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

✓ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और अकेले कथन I या अकेले कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

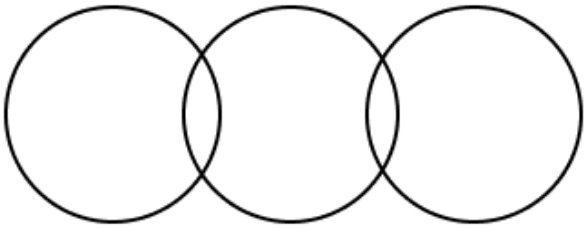
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे उपयुक्त रूप से दर्शाता है।

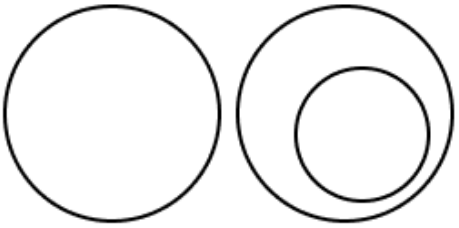
कार, वाहन, घर (Car, Vehicle, House)

Ans

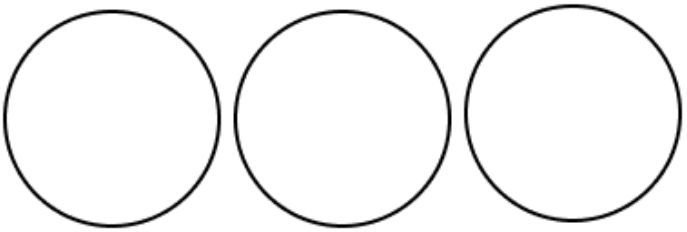
✗ 1.



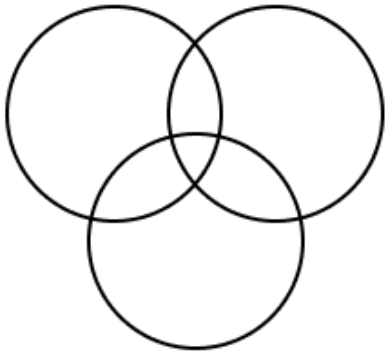
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

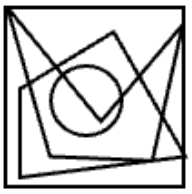
generated by rank.qmaths.in

Q.11 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

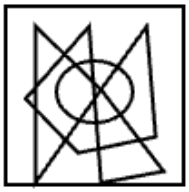
(X)

Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.

✗ 4.

Q.12 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

H, I, J, K और L पाँच मित्र हैं। प्रत्येक को एक अलग रंग पसंद है: लाल, पीला, नीला, हरा और नारंगी। नीला रंग किसे पसंद है?

(I) K को हरा या लाल रंग पसंद नहीं है। I को पीला रंग पसंद है और L को नारंगी रंग पसंद है।
(II) J को हरा रंग पसंद है। H को नारंगी या पीला रंग पसंद नहीं है।

Ans

✓ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. कथनों I और II में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं।

✗ 4. कथन I और II में दिया गया डेटा मिलकर (न ही कथन I अकेले और न ही कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

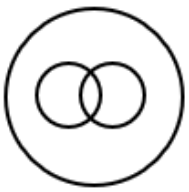
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंधों को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

वास्तुकार, अभियंता, पेशेवर

Ans

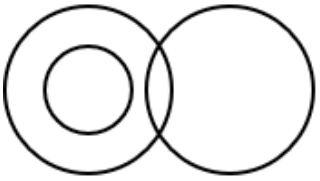
✔ 1.



✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.



Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ फिक्शन, नॉन-फिक्शन हैं। सभी नॉन-फिक्शन, कविताएं हैं। सभी कविताएं, नाटक हैं।
निष्कर्ष I: सभी नॉन-फिक्शन, नाटक हैं।
निष्कर्ष II: कुछ कविताएं, फिक्शन हैं।

Ans

✘ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✘ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✔ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.15 यदि + का अर्थ -, - का अर्थ x है, X का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
48 x 3 ÷ 20 + 6 - 3 = ?

Ans

✘ 1. 15

✘ 2. 12

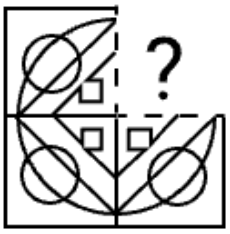
✘ 3. 10

✔ 4. 18

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर आकृति का पैटर्न पूरा हो जाएगा।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.17 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. EINU

✗ 2. SWBI

✓ 3. YCHP

✗ 4. PTYF

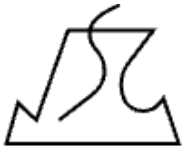
Q.18 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित शृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

56 74 89 107 122 140 ?

Ans

✗ 1. 152

✗ 2. 163

✓ 3. 155

✗ 4. 159

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(37, 44.1, 49.1)
(24, 31.1, 36.1)

Ans

✗ 1. (48, 54.1, 69.1)

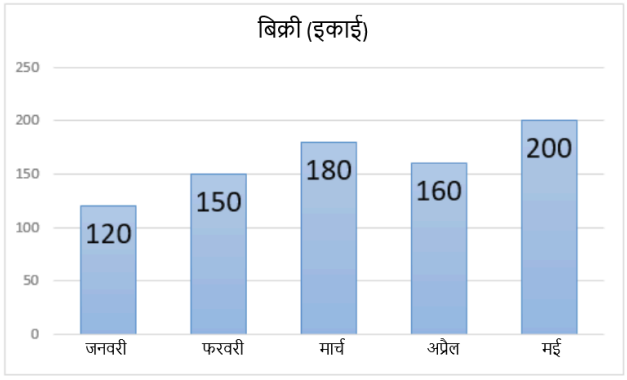
✓ 2. (29, 36.1, 41.1)

✗ 3. (44, 50.1, 55.1)

✗ 4. (33, 40.1, 46.1)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नांकित बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। जनवरी से लेकर मई तक के महीनों में से किस महीने में सबसे अधिक इकाइयों की बिक्री हुई?



Ans

✗ 1. जनवरी

✗ 2. मार्च

✗ 3. फरवरी

✓ 4. मई

Q.2 सरल कीजिए:

$$\frac{(-3)^6 \times (-5)^{12}}{(-5)^{15} \times (-3)^3}$$

Ans

✓ 1. $3^3 \times 5^{-3}$

✗ 2. $3^3 \times 5^3$

✗ 3. $3^{-3} \times 5^{-3}$

✗ 4. $3^{-3} \times 5^3$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 रेसिडेंट वेलफेयर एसोसिएशन द्वारा आयोजित दो उम्मीदवारों वाले एक चुनाव में, सभी वोट वैध थे। जीतने वाले उम्मीदवार को 52% वोट मिले और उसने दूसरे उम्मीदवार को 800 वोटों से हरा दिया। हारने वाले उम्मीदवार को कितने वोट मिले?

Ans
- ✔ 1. 9,600
- ✘ 2. 10,000
- ✘ 3. 9,200
- ✘ 4. 10,400

Q.4 एक पंचायत चुनाव में, डाले गए मतों के 15% मतों को अमान्य घोषित कर दिया गया। विजयी उम्मीदवार को 4,760 मान्य मत प्राप्त हुए, जो कुल मान्य मतों का 70% था। चुनाव में कुल कितने मत डाले गए थे?

Ans
- ✘ 1. 7,500
- ✘ 2. 7,000
- ✘ 3. 6,800
- ✔ 4. 8,000

Q.5 यदि व्यंजक 50 − (16 ÷ 4 + 3) × 2 की गणना गलत तरीके से 50 − 16 ÷ 4 + 3 × 2 के रूप में की जाती है, तो किस गलती की संभावना है?

Ans
- ✔ 1. कोष्ठकों की उपेक्षा की गई, जिससे संक्रियाओ के क्रम में परिवर्तन हुआ
- ✘ 2. गुणा करने से पहले घटाया गया
- ✘ 3. भाग को गुणा द्वारा प्रतिस्थापित किया गया
- ✘ 4. व्यंजक का मूल्यांकन दाएं से बाएं किया गया

Q.6 तीन गियरों में क्रमशः 42, 56 और 70 दांत हैं। किसी अन्य गियर में दांतों की वह न्यूनतम संख्या क्या होनी चाहिए, जिससे वह बिना कोई शेष छोड़े इन तीनों गियरों के साथ पूर्णतः मेश (mesh) हो सके?

Ans
- ✘ 1. 680
- ✔ 2. 840
- ✘ 3. 760
- ✘ 4. 420

Q.7 एक बढ़ई के पास लकड़ी की तीन पट्टियाँ हैं जिनकी लंबाई 7 m, 3.85 m और 12.6 m है। वह उन सभी को कोई भी हिस्सा शेष न रखते हुए एक ही लंबाई के टुकड़ों में काटना चाहता है। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभावित लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 35
- ✘ 2. 25
- ✘ 3. 30
- ✘ 4. 40

Q.8 5% की वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर (जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है), 2 वर्षों तक ₹96,000 निवेश करने के बाद, राम ने अर्जित ब्याज का 25% दान कर दिया। मूल निवेश सहित उसके पास कुल कितनी राशि शेष बची?

Ans
- ✘ 1. ₹1,03,390
- ✔ 2. ₹1,03,380
- ✘ 3. ₹1,04,390
- ✘ 4. ₹1,04,380

Q.9 ₹10,000 मूल्य वाले एक उपकरण को ₹3,000 के तत्काल भुगतान (down payment) के साथ खरीदा जाता है और शेष राशि का भुगतान 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से दो बराबर वार्षिक किश्तों में किया जाता है। प्रत्येक किस्त का मूल्य (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✔ 1. 4,000
- ✘ 2. 4,250
- ✘ 3. 3,717
- ✘ 4. 4,017

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 नीचे दी गई तालिका में विभिन्न कक्षाओं में उपस्थित होने वाले और उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या का विवरण दर्शाया गया है।

कक्षा	उपस्थित विद्यार्थी	उत्तीर्ण विद्यार्थी
VII	260	250
VIII	340	320
IX	400	380
X	380	350
XI	350	320

मान लीजिए कि कक्षा VIII में उपस्थित होने वाले विद्यार्थियों की संख्या में 60 की वृद्धि होती है, जबकि उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या में कोई परिवर्तन नहीं होता है। कक्षा VIII के लिए नया उत्तीर्ण प्रतिशत कितना होगा?

Ans
✗ 1. 88%
✓ 2. 80%
✗ 3. 90%
✗ 4. 85%

Q.11 ₹5,000 की धनराशि को 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है। यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹2,000
✓ 2. ₹2,200
✗ 3. ₹2,600
✗ 4. ₹2,400

Q.12 एक कार्यक्रम आयोजक किसी उच्च-स्तरीय कॉर्पोरेट सेमिनार के लिए 221 प्रीमियम कुर्सियों का उपयोग करके बैठने की व्यवस्था कर रहा है। लेआउट के लिए आवश्यक है कि प्रत्येक पंक्ति में कुर्सियों की संख्या ठीक समान हो और कोई भी कुर्सी शेष न बचे। आयोजन स्थल के सुरक्षा कोड और सौंदर्य लेआउट दिशानिर्देशों का पालन करने के लिए, व्यवस्था में कुर्सियों की एकल निरंतर पंक्ति या एकल स्तंभ शामिल नहीं हो सकता है। निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रत्येक पंक्ति में रखी गई कुर्सियों की सटीक संख्या को निरूपित कर सकती है?

Ans
✓ 1. 13
✗ 2. 19
✗ 3. 15
✗ 4. 21

Q.13 बैंक A और बैंक B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड ने प्रत्येक बैंक से ₹4,20,000 की धनराशि उधार ली। दोनों बैंकों द्वारा 2 वर्ष बाद प्रभारित किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) कितना है?

Ans
✓ 1. 37,800
✗ 2. 39,800
✗ 3. 36,800
✗ 4. 40,800

Q.14 एक मंदिर में, चार घंटियाँ क्रमशः 6, 8, 12 और 18 सेकंड के अंतराल पर बजती हैं, तथा वे सभी शाम की आरती के बिल्कुल आरंभ में एक साथ बजती हैं। कितने सेकंड के बाद वे अगली बार एक साथ बजेंगी?

Ans
✗ 1. 84
✓ 2. 72
✗ 3. 60
✗ 4. 76

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 45 kg है। यदि 41 kg औसत वजन वाले 7 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 61 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 5 kg की वृद्धि हो जाती है। समूह में बच्चों की प्रारंभिक संख्या कितनी थी?

Ans

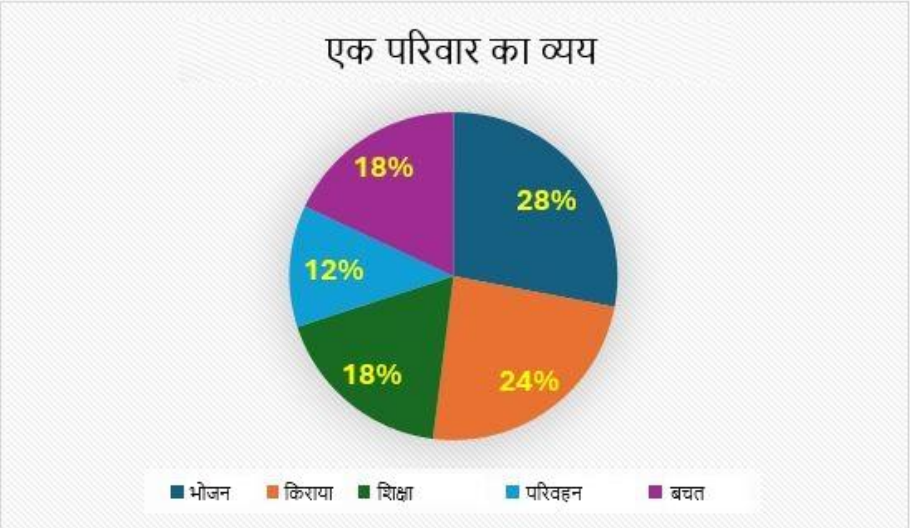
✔ 1. 17

✘ 2. 21

✘ 3. 19

✘ 4. 14

Q.16 नीचे दिया गया पाई चार्ट एक परिवार की मासिक आय के व्यय के वितरण को दर्शाता है। मासिक आय ₹2,40,000 है।



यदि बचत का 40% भाग 10% साधारण ब्याज दर पर 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है, तो इस निवेश से परिपक्वता पर प्राप्त कुल राशि कितना होगी?

Ans

✘ 1. ₹18,736

✘ 2. ₹19,736

✘ 3. ₹21,736

✔ 4. ₹20,736

Q.17 संख्याओं 12, 15, 18 और 21 का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 15

✘ 2. 18

✘ 3. 12

✔ 4. 16.5

Q.18 नीचे दिए गए विकल्पों में से किस विकल्प का मान $2.\overline{463}$ के बराबर है?

Ans

✘ 1. 2463/990

✘ 2. 2415/990

✔ 3. 2439/990

✘ 4. 2389/990

Q.19 ₹2,10,000 की धनराशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से दो समान वार्षिक किश्तों में चुकानी है। प्रत्येक किश्त का मूल्य कितना है?

Ans

✘ 1. ₹1,22,600

✘ 2. ₹1,21,800

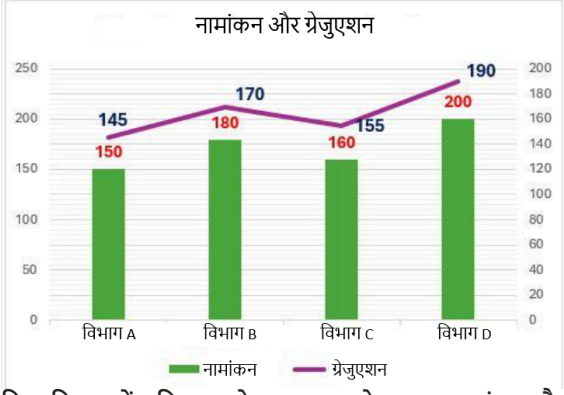
✘ 3. ₹1,22,100

✔ 4. ₹1,21,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नांकित ग्राफ में विभाग A, B, C और D के लिए विद्यार्थी नामांकन (बार) और ग्रेजुएशन (रेखा) को दर्शाया गया है। ग्राफ का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



किस विभाग में अधिकतम ग्रेजुएशन दर (ग्रेजुएशन/नामांकन) है?

Ans

✗ 1. विभाग D

✗ 2. विभाग A

✗ 3. विभाग B

✓ 4. विभाग C

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 नेहा, अमन और विवेक को सर्वेक्षण रिपोर्ट को संकलित करने और सत्यापित करने का कार्य सौंपा गया है। पहले दिन नेहा और अमन मिलकर एक साथ कार्य करते हैं, दूसरे दिन विवेक अकेला कार्य करता है, और यही दो दिवसीय क्रम तब तक जारी रहता है जब तक कि पूरा कार्य समाप्त नहीं हो जाता है। यदि नेहा अकेली उस कार्य को 12 दिनों में, अमन अकेला 24 दिनों में और विवेक अकेला 24 दिनों में पूरा कर सकता है, तो पूरा कार्य समाप्त होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✗ 1. 14 दिन

✗ 2. 10 दिन

✓ 3. 12 दिन

✗ 4. 8 दिन

Q.2 अनीता अपने हार्डवेयर शोरूम में पावर टूल्स का स्टॉक फिर से भरने के लिए दो वितरकों के कोटेशन की तुलना कर रही है। सूरज ₹25,000 के अंकित मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट देता है और तत्काल भुगतान के लिए 5% की अतिरिक्त नकद छूट देता है, लेकिन अनीता को भाड़ा-शुल्क के रूप में ₹800 और भुगतान करने होंगे। मीना ₹24,000 के अंकित मूल्य पर 15% की व्यापारिक छूट और तत्काल भुगतान के लिए 10% की अतिरिक्त नकद छूट के साथ देती है, लेकिन अनीता को भाड़ा-शुल्क के रूप में ₹600 और भुगतान करने होंगे। न्यूनतम सम्रग भुगतान वाले कोटेशन का चयन करने पर अनीता को कितनी राशि (₹ में) का भुगतान करना होगा?

Ans

✓ 1. 18,960

✗ 2. 18,360

✗ 3. 19,800

✗ 4. 18,600

Q.3 एक संख्या x, संख्याओं 8 और 18 के बीच का माध्यानुपाती है। x का मान कितना है?

Ans

✗ 1. 10

✗ 2. 16

✗ 3. 14

✓ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक विक्रेता ₹15,000 में एक पुरानी घड़ी खरीदता है और उसके मरम्मत पर अतिरिक्त राशि खर्च करता है। वह इसे एक संग्राहक को अपने कुल परिव्यय पर 20% के लाभ पर बेचता है। संग्राहक इसके बीमा पर ₹2,000 खर्च करता है और बाद में इसे अपने कुल परिव्यय पर 10% की हानि पर बेचता है, जिससे उसे ₹23,400 मिलते हैं। विक्रेता ने मरम्मत पर कितना खर्च किया था?

Ans
- ✗ 1. ₹7,000
- ✓ 2. ₹5,000
- ✗ 3. ₹4,000
- ✗ 4. ₹6,000

Q.5 एक स्टोर जैकेट पर 20% की छूट देता है और फिर छूट के बाद वाले मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट देता है। जैकेट पर दी गई कुल प्रतिशत छूट कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 28%
- ✗ 2. 22%
- ✗ 3. 30%
- ✗ 4. 18%

Q.6 A trapezium has parallel sides of lengths 18 cm and 26 cm. If its height is 12 cm, what is its area in cm^2?

Ans
- ✗ 1. 576
- ✗ 2. 144
- ✓ 3. 264
- ✗ 4. 256

Q.7 किसी वस्तु का मूल्य x% बढ़ाया जाता है और फिर (x – 20)% घटाया जाता है। यदि अंतिम मूल्य, मूल मूल्य से 5% अधिक है, तो x का मान कितना होगा ?

Ans
- ✗ 1. 45
- ✗ 2. 35
- ✗ 3. 40
- ✓ 4. 50

Q.8 एक रेसिपी में दो सामग्रियों का उपयोग 2:3 के अनुपात में किया जाता है। यदि पहली सामग्री के 4 कप का उपयोग किया जाता है, तो समान अनुपात बनाए रखने के लिए दूसरी सामग्री के कितने कप की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 3
- ✗ 3. 9
- ✓ 4. 6

Q.9 यदि A और B का अनुपात 3 : 5 है तथा B और C का अनुपात 2 : 7 है, तो A और C का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 5:14
- ✓ 2. 6:35
- ✗ 3. 2:15
- ✗ 4. 3:7

Q.10 एक खाली टैंक से तीन पाइप A, B और C जुड़े हुए हैं। पाइप A उस टैंक को 12 घंटे में भर सकता है, पाइप B उस टैंक को 18 घंटे में भर सकता है, और पाइप C इस पूरे भरे हुए टैंक को 36 घंटे में खाली कर सकता है। प्रारंभ में, पाइप A और B को एक साथ खोला जाता है। 3 घंटे के बाद, पाइप B को बंद कर दिया जाता है और पाइप C को तुरंत खोल दिया जाता है, जबकि पाइप A लगातार चलता रहता है। यह मानते हुए कि सभी पाइप स्थिर दरों पर कार्य करते हैं, प्रारंभ से कितने घंटों में टैंक पूरी तरह से भर जाएगा?

Ans
- ✗ 1. 10 घंटे
- ✗ 2. 12.6 घंटे
- ✗ 3. 9 घंटे
- ✓ 4. 13.5 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक शोरूम विज्ञापन देता है कि '20% की छूट, और फिर काउंटर पर एक और अतिरिक्त छूट।' एक खरीदार हिसाब लगाता है कि दोनों छूट मिलकर अंकित मूल्य पर कुल 32% की छूट के बराबर थीं। काउंटर पर दी गई दूसरी छूट की दर कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 10%
- ✗ 2. 18%
- ✗ 3. 12%
- ✓ 4. 15%

Q.12 यदि k का 30%, 20 के 1200% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 710
- ✗ 2. 790
- ✗ 3. 730
- ✓ 4. 750

Q.13 किसी यात्रा के दौरान, एक कार कुल दूरी का एक-तिहाई भाग 40 km/hr की चाल से, अगला एक-तिहाई भाग 60 km/hr की चाल से तथा शेष दूरी 120 km/hr की चाल से तय करती है। पूरी यात्रा के लिए कार की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 75 km/hr
- ✓ 2. 60 km/hr
- ✗ 3. 72 km/hr
- ✗ 4. 65 km/hr

Q.14 एक व्यापारी ने एक वस्तु ₹2,760 में 15% के लाभ पर बेची। वस्तु का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✓ 1. ₹2,400
- ✗ 2. ₹2,840
- ✗ 3. ₹2,600
- ✗ 4. ₹3,200

Q.15 पीतल के बर्तन बनाने वाला एक कारीगर, एक मोटा अर्धगोलाकार कटोरा बनाता है, जिसके बाह्य पृष्ठ की त्रिज्या 6 cm है जबकि इसके अंदर वाले खोखले भाग की त्रिज्या 3 cm है। यह कटोरा पूर्णतः इन दोनों पृष्ठों के बीच ठोस धातु से बना है। बाद में एक ग्राहक इस एक कटोरे की धातु को बिना किसी क्षय के पिघलाकर 3 cm त्रिज्या वाली एक ठोस बेलनाकार छड़ बनाने के लिए कहता है। उस छड़ की लंबाई कितने सेंटीमीटर होगी?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✓ 2. 14
- ✗ 3. 28
- ✗ 4. 7

Q.16 किसी परियोजना को पूरा करने के लिए अपेक्षित श्रमिकों की संख्या, उपलब्ध दिनों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है। एक परियोजना को 24 श्रमिकों द्वारा 35 दिनों में पूरा किया जा सकता है। सभी श्रमिक एक साथ कार्य प्रारंभ करते हैं। 14 दिनों के बाद, 8 श्रमिक स्थायी रूप से परियोजना छोड़ देते हैं। मूल समय-सारणी की तुलना में, परियोजना को पूरा होने में कितने दिनों का विलंब होगा?

Ans
- ✗ 1. 15.5
- ✗ 2. 6
- ✗ 3. 12
- ✓ 4. 10.5

Q.17 एक थोक व्यापारी अपने माल पर उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक मूल्य अंकित करता है। भारी मात्रा में स्टॉक निकालने के लिए, वह एक दुकानदार को प्रत्येक 5 यूनिट के भुगतान पर 1 यूनिट मुफ्त देता है। ऐसी भारी मात्रा वाले ऑर्डर पर, थोक व्यापारी वास्तव में कितना नेट लाभ प्रतिशत अर्जित करता है?

Ans
- ✗ 1. 35%
- ✗ 2. 20%
- ✗ 3. 30%
- ✓ 4. 25%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 किसी ठोस शंकु की आधार त्रिज्या 6 cm और ऊँचाई 8 cm है। इसे पिघलाकर, 2 cm आधार त्रिज्या और 8 cm ऊँचाई वाले समरूप छोटे शंकुओं में ढाला जाता है। इस प्रकार बनने वाले छोटे शंकुओं की संख्या कितनी है?

Ans
- ✔ 1. 9
- ✘ 2. 6
- ✘ 3. 27
- ✘ 4. 21

Q.19 एक रेलवे सुरक्षा अधिकारी डेक्कन एक्सप्रेस के समय की गणना कर रहा है, जो पटरी के एक सीधे खंड के अनुदिश पूर्ण रूप से एक समान चाल से चल रही है। लाइन के किनारे खड़े होकर, वह ध्यान देता है कि ट्रेन उसके सिग्नल पोस्ट — पटरी पर एक एकल बिंदु — को इंजन के उस तक पहुँचने के क्षण से लेकर अंतिम डिब्बे के उसे पार करने तक ठीक 5 सेकंड में पार कर जाती है। थोड़ा और आगे, वही ट्रेन, अपनी उसी समान चाल से, एक पहाड़ी को काटकर बनाई गई एक लंबी सुरंग में प्रवेश करती है; सुरंग के मुहाने में इंजन के अग्रभाग के ओझल होने के क्षण से लेकर दूसरे छोर से अंतिम डिब्बे के पिछले हिस्से के बाहर निकलने के क्षण तक, कुल 20 सेकंड का समय बीत जाता है, और सुरंग की लंबाई 450 मीटर ज्ञात है। इस सुरंग से गुजरने के दौरान, डेक्कन एक्सप्रेस कितने सेकंड के लिए पूर्ण रूप से सुरंग के अंदर रहती है — अर्थात, जिसका इंजन प्रवेश द्वार को पार कर चुका हो और उसका अंतिम डिब्बा अभी तक निकास द्वार पर न पहुँचा हो?

Ans
- ✔ 1. 10 सेकंड
- ✘ 2. 15 सेकंड
- ✘ 3. 5 सेकंड
- ✘ 4. 20 सेकंड

Q.20 एक साइकिल चालक 4 घंटे 40 मिनट में 84 km की दूरी तय करता है। उसकी औसत चाल km/hr में ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 12
- ✘ 2. 21
- ✔ 3. 18
- ✘ 4. 15

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "धूप में बाल सफेद करना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. बहुत अधिक उम्र होने के बाद जीवन के वास्तविक अनुभव का होना।
- ✘ 2. किसी भी स्थिति में अपनी बुद्धिमानी को साबित करने में असफल रहना।
- ✘ 3. धूप में अधिक काम करने के कारण शारीरिक रूप से कमजोर पड़ जाना।
- ✔ 4. अनुभव की कमी होना या बिना सोचे-समझे कार्य करना।

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
कृपया अपने सुझाव लिखीत रूप में भेजें।

Ans
- ✔ 1. लिखीत
- ✘ 2. सुझाव
- ✘ 3. रूप
- ✘ 4. कृपया

Q.3 निम्नलिखित में से किस लोकोक्ति का अर्थ संगत नहीं है?

Ans
- ✘ 1. नदी नाव संयोग - संयोग से मिलाप हो जाना
- ✘ 2. पेट को कपड़ा ना पेट को रोटी - अत्यधिक दरिद्र
- ✘ 3. डायन भी अपने बच्चे को नहीं खाती - अपनों को कोई हानि नहीं पहुँचाता
- ✔ 4. तख्त या तख्ता - हर व्यक्ति का अपना भाग्य है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वैश्वीकरण और द्रुत गति से विकसित होती प्रोद्यौगिकी ने आधुनिक मानव जीवन को अभूतपूर्व भौतिक सुविधाएँ प्रदान की हैं।

Ans
✔ 1. विकसित होती प्रोद्यौगिकी ने
✘ 2. अभूतपूर्व भौतिक सुविधाएँ प्रदान की हैं।
✘ 3. वैश्वीकरण और द्रुत गति से
✘ 4. आधुनिक मानव जीवन को

Q.5 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिये
जो नष्ट होने वाला हो

Ans
✔ 1. नश्वर
✘ 2. नूतन
✘ 3. प्रबुद्ध
✘ 4. प्रमेय

Q.6 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
वह मुझसे घर आने ..... कहता है।

Ans
✘ 1. का
✔ 2. को
✘ 3. कि
✘ 4. पर

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खाली हाथ आय, खाली हाथ जाय

Ans
✘ 1. जीवन में बहुत अधिक हासिल करना
✘ 2. अधिक धन संचयन करना
✘ 3. बेहद कंजूस व्यक्ति होना
✔ 4. यथा स्थिति बने रहना

Q.8 दिए गए वाक्य क्रम सही नहीं हैं। उनके सही क्रम के चार विकल्प दिए गए हैं। उनमें से सही विकल्प चुनिए।
(A) सुभद्राकुमारी चौहान ने अपनी
(B) स्वतंत्रता आंदोलन में देशभक्ति
(C) प्रेरणादायक कविताओं द्वारा
(D) की भावना और वीरता का संचार किया

Ans
✘ 1. C, B, A, D
✔ 2. A, C, B, D
✘ 3. B, D, A, C
✘ 4. A, C, D, B

Q.9 'आधा ना तियाव, बाबा का बियाव' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✘ 1. विवाह के उत्सव में फिजूलखर्ची करना
✔ 2. बिना किसी साधन के बहुत बड़ा काम करने की चाह रखना
✘ 3. बुजुर्गों का हमेशा आदर-सत्कार करना
✘ 4. नियमित रूप से व्यायाम और योग करना

Q.10 'पहले से कोई उपाय न करना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✘ 1. आसमान के तारे तोड़ना
✘ 2. नाकों चने चबवाना
✔ 3. आग लगने पर कुआँ खोदना
✘ 4. दाल में कुछ काला होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 "जो तेज चलता हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. सामंतशाही
- ✓ 2. तीव्रगामी
- ✗ 3. विकृत
- ✗ 4. संचित

Q.12 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
बहुत तेज हवा से पेड़ों.....डालियाँ हिल रही थीं।

Ans
- ✗ 1. से
- ✗ 2. के
- ✗ 3. में
- ✓ 4. की

Q.13 'क्रोध मनुष्य को दुर्बल ..... है', इस वाक्य की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-शब्द का विकल्प चुनें -

Ans
- ✓ 1. बनाता
- ✗ 2. बनता
- ✗ 3. बना
- ✗ 4. बनाती

Q.14 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें-
ठंड से बचने के लिए रात में हमें अलाव _____ का आदेश दिया गया।

Ans
- ✗ 1. खोदने
- ✗ 2. बुझाने
- ✗ 3. बेचने
- ✓ 4. जलाने

Q.15 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
यदि शोधकर्ता उपलब्ध तथ्यों का _____ विश्लेषण करेगा, तो उसके निष्कर्ष अपेक्षित स्तर की विश्वसनीयता प्राप्त नहीं कर पाएँगे।

Ans
- ✗ 1. क्रमशः
- ✗ 2. पर्याप्त
- ✗ 3. निरंतर
- ✓ 4. कम

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो नृत्य भाव, लय और ताल
ब. करता है, वही हृदय को
स. का सुंदर समन्वय प्रस्तुत
द. स्पर्श करता है

Ans
- ✗ 1. द, अ, ब, स
- ✗ 2. ब, स, अ, द
- ✓ 3. अ, स, ब, द
- ✗ 4. अ, द, स, ब

Q.17 'वह स्त्री जो अभिनय करती हो' के लिए एक शब्द क्या है?

Ans
- ✗ 1. कवियित्री
- ✗ 2. गायिका
- ✓ 3. अभिनेत्री
- ✗ 4. अभिनय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
कार्य करने वाला व्यक्ति

Ans
✗ 1. कार्यवाही
✗ 2. कार्यशाला
✓ 3. कार्यकर्ता
✗ 4. कार्यकलाप

Q.19 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
यदि शोधार्थी ने अपने शोध-विषय से संबंधित सभी प्राथमिक एवं द्वितीयक स्रोतों का समुचित परीक्षण करने के साथ-साथ उपलब्ध तथ्यों का निष्पक्ष एवं तर्कसंगत विश्लेषण किया होता, तो वह अंतिम निष्कर्ष पर अपेक्षाकृत शीघ्र _____।

Ans
✗ 1. पहुँचता है
✗ 2. पहुँचेगा
✗ 3. पहुँच रहा है
✓ 4. पहुँच जाता

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तथापि अनेक कैदी वहीं शिक्षा प्राप्त करके,
ब. यद्यपि जेल का वातावरण कठोर, सीमित और अनुशासित होता है,
स. नए कौशल सीखकर और अपने व्यवहार में परिवर्तन लाकर
द. जीवन की नई शुरुआत करने का संकल्प लेते हैं

Ans
✗ 1. स, अ, ब, द
✓ 2. ब, अ, स, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. ब, स, अ, द

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
✗ 1. उत्तर प्रदेश भारत का एक बड़ा प्रदेस है।
✗ 2. बच्चों से कहा गया कि वे ध्यन से पढ़ो।
✓ 3. दादी ने बहुत स्वादिष्ट भोजन बनाया।
✗ 4. आजकल बच्चे अंग्रेजी भाषा में प्रविण हो रहे हैं।

Q.2 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द संस्कृत मूल का तत्सम शब्द है, जो व्यावहारिक हिंदी में कम प्रयोग होता है?

Ans
✗ 1. बरसात
✓ 2. विप्रलम्भ
✗ 3. दीवार
✗ 4. चाबी

Q.3 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. कछुआ
✗ 2. कड़वा
✓ 3. करुणा
✗ 4. काँटा

Q.4 'आदित्यवार' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. विदेशज
✓ 2. तत्सम
✗ 3. देशज
✗ 4. तद्भव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्न विकल्पों में तद्भव शब्द चिह्नित कीजिये-

Ans
- ✗ 1. मंत्र
- ✗ 2. संस्कृत
- ✓ 3. ओखली
- ✗ 4. आदर्श

Q.6 गुरु जी ने कहा, एक कुशल गृहिणी पूरे परिवार को प्रेम और अनुशासन के साथ जोड़कर रखती है। उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त गृहिणी का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. पयस्विनी
- ✗ 2. निकेतन
- ✓ 3. गृहस्वामिनी
- ✗ 4. नभध्वज

Q.7 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए

Ans
- ✗ 1. भारत का पर्यतन विभाग आज सर्वाधिक राजस्व प्रदान करने वाला विभाग बन गया है |
- ✗ 2. भारत का पर्यटण विभाग आज सर्वाधिक राजस्व प्रदान करने वाला विभाग बन गया है |
- ✓ 3. भारत का पर्यटन विभाग आज सर्वाधिक राजस्व प्रदान करने वाला विभाग बन गया है |
- ✗ 4. भारत का पर्यातन विभाग आज सर्वाधिक राजस्व प्रदान करने वाला विभाग बन गया है |

Q.8 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✗ 1. पर्वत-श्रृंखला पर घने देवदार लहलहा रहे थे।
- ✗ 2. मल्लयुद्ध प्रतियोगिता में विजेता का सम्मान किया गया।
- ✓ 3. उनके खानदान में कई पीढ़ियों से लोकसंगीत की परंपरा चली आ रही है।
- ✗ 4. जलप्रपात का दृश्य पर्यटकों को आकर्षित कर रहा था।

Q.9 निम्नलिखित में से काजल का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
- ✗ 1. कृशन
- ✗ 2. नैनरंग
- ✓ 3. कज्जल
- ✗ 4. कार्पस

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'भद्र' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह स्वभाव से बहुत ही सज्जन पुरुष हैं और हमेशा सबकी मदद करते हैं।
- ✗ 2. देश की प्रगति के लिए हर नागरिक का शिक्षित होना अनिवार्य है।
- ✗ 3. उसने बड़ों के सामने बहुत ही विनम्र होकर अपनी बात प्रस्तुत की।
- ✓ 4. हमें बातचीत के दौरान कभी भी अभद्र भाषा का प्रयोग नहीं करना चाहिए।

Q.11 संत: सत्य की एक किरण भी झूठ के अंधकार को मिटा सकती है।
प्रश्न: यहाँ 'किरण' का पर्यायवाची कौन-सा शब्द है?

Ans
- ✗ 1. आभा
- ✓ 2. प्रकाश
- ✗ 3. नीरवता
- ✗ 4. धारा

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अमूर्त मानवीय संवेदनाओं, सांस्कृतिक धरोहर और युगीन परिस्थितियों की सर्वोत्कृष्ट भावाभिव्यक्ती का माध्यम कला है।

Ans
- ✗ 1. अमूर्त मानवीय संवेदनाओं,
- ✗ 2. सांस्कृतिक धरोहर और युगीन परिस्थितियों की
- ✗ 3. माध्यम कला है।
- ✓ 4. सर्वोत्कृष्ट भावाभिव्यक्ती का

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 उसके मुख पर संकोच और आँखों में क्षमा थी ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. लोभ
✓ 2. लज्जा
✗ 3. अभिलाषा
✗ 4. वास्ता

Q.14 राधा ने मन में उनकी उपेक्षा की थी।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनदेखा
✗ 2. समझ
✓ 3. अपेक्षा
✗ 4. जरूरत

Q.15 निम्नलिखित में से 'त्यौहार' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?

Ans
✗ 1. स्वतंत्रता दिवस पर विद्यालय में भव्य समारोह आयोजित किया गया।
✓ 2. कठिन परिस्थितियों में धीरज रखने वाला व्यक्ति ही सफलता प्राप्त करता है।
✗ 3. दीपावली हमारे देश का प्रमुख पर्व है।
✗ 4. विद्यालय में वार्षिकोत्सव बड़े धूमधाम से मनाया गया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –

विज्ञान के द्वारा मनुष्य ने जिन चमत्कारों को प्राप्त किया है, उनमें दूरदर्शन का स्थान अत्यन्त महान और उच्च है। दूरदर्शन का आविष्कार 19वीं शताब्दी के आस पास ही समझना चाहिए। टेलीविजन दूरदर्शन का अंग्रेजी नाम है। टेलीविजन का अविष्कार महान वैज्ञानिक वेयर्ड ने किया है। टेलीविजन को सर्वप्रथम लंदन में सन् 1925 में देखा गया। लंदन के बाद इसका प्रचार प्रसार इतना बढ़ता गया है कि आज यह विश्व के प्रत्येक भाग में बहुत लोकप्रिय हो गया है। भारत में टेलीविजन का आरंभ 15 सितम्बर सन् 1959 को हुआ। तत्कालीन राष्ट्रपति डा. राजेन्द्र प्रसाद ने आकाशवाणी के टेलीविजन विभाग का उदघाटन किया था।
टेलीविजन या दूरदर्शन का शाब्दिक अर्थ है- दूर की वस्तुओं या पदार्थों का ज्यों का ज्यों आँखों द्वारा दर्शन करना। टेलीविजन का प्रवेश आज घर घर हो रहा है। इसकी लोकप्रियता के कई कारणों में से एक कारण यह है कि एक रेडियो कैबिनेट के आकार प्रकार से तनिक बड़ा होता है। इसके सभी सेट रेडियो के सेट से मिलते जुलते हैं। इसे आसानी से एक जगह से दूसरी जगह या स्थान पर ले जाया जा सकता है। इसे देखने के लिए हमें न किसी प्रकार के चश्मे या मनोभाव या अध्ययन आदि की आश्वयकताएँ पड़ती हैं। इसके लिए किसी विशेष वर्ग के दर्शक या श्रोता के चयन करने की आश्वयकता नहीं पड़ती है, अर्थात् इसे देखने वाले सभी वर्ग या श्रेणी के लोग हो सकते हैं।
टेलीविजन हमारे जीवन के प्रत्येक क्षेत्र को बड़ी ही गंभीरतापूर्वक प्रभावित करता है। यह हमारे जीवन के काम आने वाली हर वस्तु या पदार्थ की न केवल जानकारी देता है अपितु उनके कार्य-व्यापार, नीति ढंग और उपाय को भी क्रमश बड़ी ही आसानीपूर्वक हमें दिखाता है। इस प्रकार से दूरदर्शन हमें एक से एक बढ़कर जीवन की समस्याओं और घटनाओं को बड़ी ही सरलता के साथ आवश्यक रूप में प्रस्तुत करता है। जीवन से सम्बन्धित ये घटनाएँ-व्यापार कार्य आदि सभी कुछ न केवल हमारे आस पास पड़ोस के ही होते हैं, अपितु दूर दराज के देशों और भागों से भी जुड़े होते हैं। ये किसी न किसी प्रकार से हमारे लिए जीवनोपयोगी ही सिद्ध होते हैं। इस दृष्टिकोण से हम यह कह सकते हैं कि दूरदर्शन हमारे लिए ज्ञान वर्द्धन का बहुत बड़ा साधन है। यह ज्ञान की सामान्य रूपरेखा से लेकर गंभीर और विशिष्ट रूपरेखा की बड़ी ही सुगमतापूर्वक प्रस्तुत करता है। इस अर्थ से दूरदर्शन हमारे घर के चूल्हा-चाकी से लेकर अंतरिक्ष के कठिन ज्ञान की पूरी पूरी जानकारी देता रहता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 दूरदर्शन का आविष्कार किस वैज्ञानिक ने किया था?

Ans
✓ 1. वेयर्ड
✗ 2. एडिसन
✗ 3. न्यूटन
✗ 4. ग्राहम बेल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –

विज्ञान के द्वारा मनुष्य ने जिन चमत्कारों को प्राप्त किया है, उनमें दूरदर्शन का स्थान अत्यन्त महान और उच्च है। दूरदर्शन का आविष्कार 19वीं शताब्दी के आस पास ही समझना चाहिए। टेलीविजन दूरदर्शन का अंग्रेजी नाम है। टेलीविजन का अविष्कार महान वैज्ञानिक वेयर्ड ने किया है। टेलीविजन को सर्वप्रथम लंदन में सन् 1925 में देखा गया। लंदन के बाद इसका प्रचार प्रसार इतना बढ़ता गया है कि आज यह विश्व के प्रत्येक भाग में बहुत लोकप्रिय हो गया है। भारत में टेलीविजन का आरंभ 15 सितम्बर सन् 1959 को हुआ। तत्कालीन राष्ट्रपति डा. राजेन्द्र प्रसाद ने आकाशवाणी के टेलीविजन विभाग का उदघाटन किया था।
टेलीविजन या दूरदर्शन का शाब्दिक अर्थ है- दूर की वस्तुओं या पदार्थों का ज्यों का ज्यों आँखों द्वारा दर्शन करना। टेलीविजन का प्रवेश आज घर घर हो रहा है। इसकी लोकप्रियता के कई कारणों में से एक कारण यह है कि एक रेडियो कैबिनेट के आकार प्रकार से तनिक बड़ा होता है। इसके सभी सेट रेडियो के सेट से मिलते जुलते हैं। इसे आसानी से एक जगह से दूसरी जगह या स्थान पर ले जाया जा सकता है। इसे देखने के लिए हमें न किसी प्रकार के चश्मे या मनोभाव या अध्ययन आदि की आश्वयकताएँ पड़ती हैं। इसके लिए किसी विशेष वर्ग के दर्शक या श्रोता के चयन करने की आश्वयकता नहीं पड़ती है, अर्थात् इसे देखने वाले सभी वर्ग या श्रेणी के लोग हो सकते हैं।
टेलीविजन हमारे जीवन के प्रत्येक क्षेत्र को बड़ी ही गंभीरतापूर्वक प्रभावित करता है। यह हमारे जीवन के काम आने वाली हर वस्तु या पदार्थ की न केवल जानकारी देता है अपितु उनके कार्य-व्यापार, नीति ढंग और उपाय को भी क्रमश बड़ी ही आसानीपूर्वक हमें दिखाता है। इस प्रकार से दूरदर्शन हमें एक से एक बढ़कर जीवन की समस्याओं और घटनाओं को बड़ी ही सरलता के साथ आवश्यक रूप में प्रस्तुत करता है। जीवन से सम्बन्धित ये घटनाएँ-व्यापार कार्य आदि सभी कुछ न केवल हमारे आस पास पड़ोस के ही होते हैं, अपितु दूर दराज के देशों और भागों से भी जुड़े होते हैं। ये किसी न किसी प्रकार से हमारे लिए जीवनोपयोगी ही सिद्ध होते हैं। इस दृष्टिकोण से हम यह कह सकते हैं कि दूरदर्शन हमारे लिए ज्ञान वर्द्धन का बहुत बड़ा साधन है। यह ज्ञान की सामान्य रूपरेखा से लेकर गंभीर और विशिष्ट रूपरेखा की बड़ी ही सुगमतापूर्वक प्रस्तुत करता है। इस अर्थ से दूरदर्शन हमारे घर के चूल्हा-चाकी से लेकर अंतरिक्ष के कठिन ज्ञान की पूरी पूरी जानकारी देता रहता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 भारत में टेलीविजन का आरंभ कब हुआ था?

Ans

✔ 1. 15 सितम्बर 1959 को

✘ 2. 26 जनवरी 1950 को

✘ 3. 2 अक्टूबर 1960 को

✘ 4. 15 अगस्त 1947 को

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –

विज्ञान के द्वारा मनुष्य ने जिन चमत्कारों को प्राप्त किया है, उनमें दूरदर्शन का स्थान अत्यन्त महान और उच्च है। दूरदर्शन का आविष्कार 19वीं शताब्दी के आस पास ही समझना चाहिए। टेलीविजन दूरदर्शन का अंग्रेजी नाम है। टेलीविजन का अविष्कार महान वैज्ञानिक वेयर्ड ने किया है। टेलीविजन को सर्वप्रथम लंदन में सन् 1925 में देखा गया। लंदन के बाद इसका प्रचार प्रसार इतना बढ़ता गया है कि आज यह विश्व के प्रत्येक भाग में बहुत लोकप्रिय हो गया है। भारत में टेलीविजन का आरंभ 15 सितम्बर सन् 1959 को हुआ। तत्कालीन राष्ट्रपति डा. राजेन्द्र प्रसाद ने आकाशवाणी के टेलीविजन विभाग का उदघाटन किया था।
टेलीविजन या दूरदर्शन का शाब्दिक अर्थ है- दूर की वस्तुओं या पदार्थों का ज्यों का ज्यों आँखों द्वारा दर्शन करना। टेलीविजन का प्रवेश आज घर घर हो रहा है। इसकी लोकप्रियता के कई कारणों में से एक कारण यह है कि एक रेडियो कैबिनेट के आकार प्रकार से तनिक बड़ा होता है। इसके सभी सेट रेडियो के सेट से मिलते जुलते हैं। इसे आसानी से एक जगह से दूसरी जगह या स्थान पर ले जाया जा सकता है। इसे देखने के लिए हमें न किसी प्रकार के चश्मे या मनोभाव या अध्ययन आदि की आश्वयकताएँ पड़ती हैं। इसके लिए किसी विशेष वर्ग के दर्शक या श्रोता के चयन करने की आश्वयकता नहीं पड़ती है, अर्थात् इसे देखने वाले सभी वर्ग या श्रेणी के लोग हो सकते हैं।
टेलीविजन हमारे जीवन के प्रत्येक क्षेत्र को बड़ी ही गंभीरतापूर्वक प्रभावित करता है। यह हमारे जीवन के काम आने वाली हर वस्तु या पदार्थ की न केवल जानकारी देता है अपितु उनके कार्य-व्यापार, नीति ढंग और उपाय को भी क्रमश बड़ी ही आसानीपूर्वक हमें दिखाता है। इस प्रकार से दूरदर्शन हमें एक से एक बढ़कर जीवन की समस्याओं और घटनाओं को बड़ी ही सरलता के साथ आवश्यक रूप में प्रस्तुत करता है। जीवन से सम्बन्धित ये घटनाएँ-व्यापार कार्य आदि सभी कुछ न केवल हमारे आस पास पड़ोस के ही होते हैं, अपितु दूर दराज के देशों और भागों से भी जुड़े होते हैं। ये किसी न किसी प्रकार से हमारे लिए जीवनोपयोगी ही सिद्ध होते हैं। इस दृष्टिकोण से हम यह कह सकते हैं कि दूरदर्शन हमारे लिए ज्ञान वर्द्धन का बहुत बड़ा साधन है। यह ज्ञान की सामान्य रूपरेखा से लेकर गंभीर और विशिष्ट रूपरेखा की बड़ी ही सुगमतापूर्वक प्रस्तुत करता है। इस अर्थ से दूरदर्शन हमारे घर के चूल्हा-चाकी से लेकर अंतरिक्ष के कठिन ज्ञान की पूरी पूरी जानकारी देता रहता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 दूरदर्शन का शाब्दिक अर्थ क्या है?

Ans

✔ 1. दूर की वस्तुओं का आँखों से दर्शन करना

✘ 2. दूर की आवाज़ सुनना

✘ 3. नाटक प्रस्तुत करना

✘ 4. चित्र बनाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –

विज्ञान के द्वारा मनुष्य ने जिन चमत्कारों को प्राप्त किया है, उनमें दूरदर्शन का स्थान अत्यन्त महान और उच्च है। दूरदर्शन का आविष्कार 19वीं शताब्दी के आस पास ही समझना चाहिए। टेलीविजन दूरदर्शन का अंग्रेजी नाम है। टेलीविजन का अविष्कार महान वैज्ञानिक वेयर्ड ने किया है। टेलीविजन को सर्वप्रथम लंदन में सन् 1925 में देखा गया। लंदन के बाद इसका प्रचार प्रसार इतना बढ़ता गया है कि आज यह विश्व के प्रत्येक भाग में बहुत लोकप्रिय हो गया है। भारत में टेलीविजन का आरंभ 15 सितम्बर सन् 1959 को हुआ। तत्कालीन राष्ट्रपति डा. राजेन्द्र प्रसाद ने आकाशवाणी के टेलीविजन विभाग का उदघाटन किया था।
टेलीविजन या दूरदर्शन का शाब्दिक अर्थ है- दूर की वस्तुओं या पदार्थों का ज्यों का ज्यों आँखों द्वारा दर्शन करना। टेलीविजन का प्रवेश आज घर घर हो रहा है। इसकी लोकप्रियता के कई कारणों में से एक कारण यह है कि एक रेडियो कैबिनेट के आकार प्रकार से तनिक बड़ा होता है। इसके सभी सेट रेडियो के सेट से मिलते जुलते हैं। इसे आसानी से एक जगह से दूसरी जगह या स्थान पर ले जाया जा सकता है। इसे देखने के लिए हमें न किसी प्रकार के चश्मे या मनोभाव या अध्ययन आदि की आश्वयकताएँ पड़ती हैं। इसके लिए किसी विशेष वर्ग के दर्शक या श्रोता के चयन करने की आश्वयकता नहीं पड़ती है, अर्थात् इसे देखने वाले सभी वर्ग या श्रेणी के लोग हो सकते हैं।
टेलीविजन हमारे जीवन के प्रत्येक क्षेत्र को बड़ी ही गंभीरतापूर्वक प्रभावित करता है। यह हमारे जीवन के काम आने वाली हर वस्तु या पदार्थ की न केवल जानकारी देता है अपितु उनके कार्य-व्यापार, नीति ढंग और उपाय को भी क्रमश बड़ी ही आसानीपूर्वक हमें दिखाता है। इस प्रकार से दूरदर्शन हमें एक से एक बढ़कर जीवन की समस्याओं और घटनाओं को बड़ी ही सरलता के साथ आवश्यक रूप में प्रस्तुत करता है। जीवन से सम्बन्धित ये घटनाएँ-व्यापार कार्य आदि सभी कुछ न केवल हमारे आस पास पड़ोस के ही होते हैं, अपितु दूर दराज के देशों और भागों से भी जुड़े होते हैं। ये किसी न किसी प्रकार से हमारे लिए जीवनोपयोगी ही सिद्ध होते हैं। इस दृष्टिकोण से हम यह कह सकते हैं कि दूरदर्शन हमारे लिए ज्ञान वर्द्धन का बहुत बड़ा साधन है। यह ज्ञान की सामान्य रूपरेखा से लेकर गंभीर और विशिष्ट रूपरेखा की बड़ी ही सुगमतापूर्वक प्रस्तुत करता है। इस अर्थ से दूरदर्शन हमारे घर के चूल्हा-चाकी से लेकर अंतरिक्ष के कठिन ज्ञान की पूरी पूरी जानकारी देता रहता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 टेलीविजन लोकप्रिय क्यों है?

Ans

✗ 1. यह केवल अमीर लोगों के लिए है

✗ 2. यह केवल शिक्षित लोगों के लिए है

✓ 3. इसे हर वर्ग के लोग देख सकते हैं और इसे आसानी से एक जगह से दूसरी जगह ले जाया जा सकता है

✗ 4. इसे चलाना कठिन है

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –

विज्ञान के द्वारा मनुष्य ने जिन चमत्कारों को प्राप्त किया है, उनमें दूरदर्शन का स्थान अत्यन्त महान और उच्च है। दूरदर्शन का आविष्कार 19वीं शताब्दी के आस पास ही समझना चाहिए। टेलीविजन दूरदर्शन का अंग्रेजी नाम है। टेलीविजन का अविष्कार महान वैज्ञानिक वेयर्ड ने किया है। टेलीविजन को सर्वप्रथम लंदन में सन् 1925 में देखा गया। लंदन के बाद इसका प्रचार प्रसार इतना बढ़ता गया है कि आज यह विश्व के प्रत्येक भाग में बहुत लोकप्रिय हो गया है। भारत में टेलीविजन का आरंभ 15 सितम्बर सन् 1959 को हुआ। तत्कालीन राष्ट्रपति डा. राजेन्द्र प्रसाद ने आकाशवाणी के टेलीविजन विभाग का उदघाटन किया था।
टेलीविजन या दूरदर्शन का शाब्दिक अर्थ है- दूर की वस्तुओं या पदार्थों का ज्यों का ज्यों आँखों द्वारा दर्शन करना। टेलीविजन का प्रवेश आज घर घर हो रहा है। इसकी लोकप्रियता के कई कारणों में से एक कारण यह है कि एक रेडियो कैबिनेट के आकार प्रकार से तनिक बड़ा होता है। इसके सभी सेट रेडियो के सेट से मिलते जुलते हैं। इसे आसानी से एक जगह से दूसरी जगह या स्थान पर ले जाया जा सकता है। इसे देखने के लिए हमें न किसी प्रकार के चश्मे या मनोभाव या अध्ययन आदि की आश्वयकताएँ पड़ती हैं। इसके लिए किसी विशेष वर्ग के दर्शक या श्रोता के चयन करने की आश्वयकता नहीं पड़ती है, अर्थात् इसे देखने वाले सभी वर्ग या श्रेणी के लोग हो सकते हैं।
टेलीविजन हमारे जीवन के प्रत्येक क्षेत्र को बड़ी ही गंभीरतापूर्वक प्रभावित करता है। यह हमारे जीवन के काम आने वाली हर वस्तु या पदार्थ की न केवल जानकारी देता है अपितु उनके कार्य-व्यापार, नीति ढंग और उपाय को भी क्रमश बड़ी ही आसानीपूर्वक हमें दिखाता है। इस प्रकार से दूरदर्शन हमें एक से एक बढ़कर जीवन की समस्याओं और घटनाओं को बड़ी ही सरलता के साथ आवश्यक रूप में प्रस्तुत करता है। जीवन से सम्बन्धित ये घटनाएँ-व्यापार कार्य आदि सभी कुछ न केवल हमारे आस पास पड़ोस के ही होते हैं, अपितु दूर दराज के देशों और भागों से भी जुड़े होते हैं। ये किसी न किसी प्रकार से हमारे लिए जीवनोपयोगी ही सिद्ध होते हैं। इस दृष्टिकोण से हम यह कह सकते हैं कि दूरदर्शन हमारे लिए ज्ञान वर्द्धन का बहुत बड़ा साधन है। यह ज्ञान की सामान्य रूपरेखा से लेकर गंभीर और विशिष्ट रूपरेखा की बड़ी ही सुगमतापूर्वक प्रस्तुत करता है। इस अर्थ से दूरदर्शन हमारे घर के चूल्हा-चाकी से लेकर अंतरिक्ष के कठिन ज्ञान की पूरी पूरी जानकारी देता रहता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार दूरदर्शन का मुख्य लाभ क्या है?

Ans

✗ 1. यह खेलों के लिए उपयोगी है

✗ 2. यह मनोरंजन का साधन है

✓ 3. यह ज्ञान और जानकारी प्रदान करता है

✗ 4. यह केवल समाचार दिखाता है

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.
The geologist analysed the study of rock layers to understand Earth's history.

Ans

✗ 1. myography

✗ 2. heliobiology

✗ 3. toponymy

✓ 4. stratigraphy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Choose correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The wildlife department consulted a/an scientist who studies birds before preparing the conservation plan.

Ans
✗ 1. Botanist
✗ 2. Ichthyologist
✓ 3. Ornithologist
✗ 4. Entomologist

Q.3 **Choose the option that best expresses the meaning of the highlighted word in the sentence.**
Despite the arduous journey, the researchers continued their expedition with unwavering determination.

Ans
✗ 1. Stunted
✓ 2. Formidable
✗ 3. Perspicuous
✗ 4. Fluid

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A leopard cannot change its spots.

Ans
✗ 1. Never depend on luck, as fortune favours only the hardworking ones.
✗ 2. Evil tendencies often disappear if one receives proper guidance.
✗ 3. Praise and encouragement usually help in building self-confidence.
✓ 4. People cannot change their true nature or fundamental character.

Q.5 **In the given question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

(A) for further investigation / (B) the committee recommended / (C) forwarding the proposal / (D) to the board / (E) after a thorough evaluation,

Ans
✗ 1. EDBCA
✗ 2. BCEDA
✗ 3. DEABC
✓ 4. EBCDA

Q.6 **Select the correct one word substitution for the underlined phrase.**
The committee appreciated her ability to express ideas in a clear and effective way.

Ans
✓ 1. eloquence
✗ 2. clarity
✗ 3. fluency
✗ 4. articulation

Q.7 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) No sooner had the bell rung / (B) but the children / (C) rushed out / (D) of the classroom.

Ans
✗ 1. of classroom.
✗ 2. No sooner the bell rang
✓ 3. than the children
✗ 4. rushing out

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **A statement is divided into segments. Rearrange the segments to form a coherent statement.**
P: while addressing the growing issue of human-elephant conflict
Q: the World Elephant Day is observed
R: to promote the conservation and protection of elephants
S: annually on August 12

Ans
✗ 1. QPRS
✓ 2. QSRP
✗ 3. RSQP
✗ 4. RPSQ

Q.9 **Choose the corrected version of the given erroneous sentence.**

She is interested on learning French and good in speaking it.

Ans
✗ 1. She is interested in learning French and good in speaking it.
✗ 2. She is interested on learning French and good on speaking it.
✗ 3. She is interested on learning French and good at speaking it.
✓ 4. She is interested in learning French and good at speaking it.

Q.10 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

The committee sought a/an <u>remedy that could solve all the organization's problems</u>.

Ans
✗ 1. impediment
✗ 2. paradox
✓ 3. panacea
✗ 4. catalyst

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The policy offers / a lesser effective / mechanism for addressing / systemic inequalities.

Ans
✗ 1. The policy offers
✓ 2. a lesser effective
✗ 3. systemic inequalities.
✗ 4. mechanism for addressing

Q.12 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) He arrived / (B) lately at the station / (C) and missed / (D) the train to Mumbai.

Ans
✗ 1. the train of Mumbai.
✗ 2. and had missed
✗ 3. He had been arrived
✓ 4. late at the station

Q.13 **The given sentence is divided into four segments. Select the option that has the segment with an error.**
The historical museum with its extensive collection of artifacts by ancient civilization attracted visitors from all around the world.

Ans
✗ 1. extensive collection of artifacts
✗ 2. The historical museum with its
✗ 3. visitors from all around the world.
✓ 4. by ancient civilization attracted

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Identify the adjective-related error in the following sentence:**
"The newly deployed algorithmic model proved more predictive, efficient, and entirely unique than the legacy system, according to the preliminary validation report."

Ans
✔ 1. Illogical comparison involving the absolute adjective "unique"
✘ 2. Misuse of the noun adjunct "legacy" to modify "system"
✘ 3. Incorrect adjectival form of the noun "preliminary"
✘ 4. Incorrect hyphenation of the compound modifier "newly deployed"

Q.15 **Select the best one-word substitute for the words in quotes:**
The party made a 'formal announcement of its policy and goals before the election'.

Ans
✘ 1. Decree
✔ 2. Manifesto
✘ 3. Ordinance
✘ 4. Amendment

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The gig economy (1)_____ a dynamic labour market characterized by the prevalence of short-term contracts and freelance work. This shift in employment patterns has led to a significant (2)_____in the number of individuals choosing flexible work schedules. However, critics argue that the model, while offering freedom, also lacks the benefits (3) _____traditional employment. The debate continues as governments worldwide examine the long-term implications of (4)_____ a workforce that is increasingly transient. Experts suggest that addressing the needs of this growing segment is (5)_____ for maintaining economic stability.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✘ 1. are
✘ 2. has been
✘ 3. were
✔ 4. is

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The gig economy (1)_____ a dynamic labour market characterized by the prevalence of short-term contracts and freelance work. This shift in employment patterns has led to a significant (2)_____in the number of individuals choosing flexible work schedules. However, critics argue that the model, while offering freedom, also lacks the benefits (3) _____traditional employment. The debate continues as governments worldwide examine the long-term implications of (4)_____ a workforce that is increasingly transient. Experts suggest that addressing the needs of this growing segment is (5)_____ for maintaining economic stability.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans
✘ 1. calculation
✔ 2. increase
✘ 3. sum
✘ 4. figure

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The gig economy (1)_____ a dynamic labour market characterized by the prevalence of short-term contracts and freelance work. This shift in employment patterns has led to a significant (2)_____in the number of individuals choosing flexible work schedules. However, critics argue that the model, while offering freedom, also lacks the benefits (3) _____traditional employment. The debate continues as governments worldwide examine the long-term implications of (4)_____ a workforce that is increasingly transient. Experts suggest that addressing the needs of this growing segment is (5)_____ for maintaining economic stability.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✔ 1. of

✘ 2. from

✘ 3. at

✘ 4. through

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The gig economy (1)_____ a dynamic labour market characterized by the prevalence of short-term contracts and freelance work. This shift in employment patterns has led to a significant (2)_____in the number of individuals choosing flexible work schedules. However, critics argue that the model, while offering freedom, also lacks the benefits (3) _____traditional employment. The debate continues as governments worldwide examine the long-term implications of (4)_____ a workforce that is increasingly transient. Experts suggest that addressing the needs of this growing segment is (5)_____ for maintaining economic stability.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✘ 1. abandoning

✘ 2. reducing

✔ 3. managing

✘ 4. training

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The gig economy (1)_____ a dynamic labour market characterized by the prevalence of short-term contracts and freelance work. This shift in employment patterns has led to a significant (2)_____in the number of individuals choosing flexible work schedules. However, critics argue that the model, while offering freedom, also lacks the benefits (3) _____traditional employment. The debate continues as governments worldwide examine the long-term implications of (4)_____ a workforce that is increasingly transient. Experts suggest that addressing the needs of this growing segment is (5)_____ for maintaining economic stability.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✔ 1. crucial

✘ 2. irregular

✘ 3. preventable

✘ 4. vague

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate synonym of the highlighted word in the given sentence.

The king made a munificent donation to the temple.

Ans

✔ 1. Generous

✘ 2. Lazy

✘ 3. Stingy

✘ 4. Cautious

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Choose the correct synonym of “glory” to complete the sentence:**

"The _____ of the ancient palace left visitors speechless as they marveled at its majestic architecture and opulent adornments."

Ans

✗ 1. Banality

✗ 2. Subtlety

✓ 3. Grandeur

✗ 4. Mediocrity

Q.3 **Choose the correct passive sentence for the given active sentence.**

The board may have overlooked several crucial details during the audit.

Ans

✗ 1. Several crucial details might have overlooked during the audit.

✗ 2. Several crucial details may be being overlooked by the board during the audit.

✓ 3. Several crucial details may have been overlooked by the board during the audit.

✗ 4. Several crucial details were overlooked by the board during the audit.

Q.4 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) The committee has taken the decision
(B) after the issue was discussed
(C) in detail by all the members
(D) yesterday evening.

Ans

✗ 1. in detail by all the members

✓ 2. The committee has taken the decision

✗ 3. after the issue was discussed

✗ 4. yesterday evening.

Q.5 **Identify the part that contains the error:**
Erroneous Sentence:
Neither the professor nor the students are agreeing on the interpretation of the results.

Ans

✗ 1. nor the students

✓ 2. are agreeing

✗ 3. on the interpretation

✗ 4. Neither the professor

Q.6 **Choose the correct reported speech form for the given sentence in direct speech.**

Dr. Sharma said, “Had the students submitted their reports, I would have reviewed them by now.”

Ans

✗ 1. Dr. Sharma said that had the students submitted their reports, he would review them by now.

✗ 2. Dr. Sharma said that if the students had submitted their reports, he would review them by now.

✗ 3. Dr. Sharma said that if the students submitted their reports, he would have reviewed them by now.

✓ 4. Dr. Sharma said that if the students had submitted their reports, he would have reviewed them by then.

Q.7 **Choose the option that correctly replaces the underlined idiom in the sentence below.**
The diplomat was careful not to <u>rock the boat</u> during sensitive discussions.

Ans

✗ 1. take a break

✗ 2. make a strong point

✓ 3. cause trouble

✗ 4. negotiate firmly

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **A part of the given sentence is underlined. Choose the option that best substitutes the underlined part with the correct proverb.**

His motto was <u>to prefer solitude to harmful friendships</u>.

Ans

✗ 1. too many cooks spoil the broth

✓ 2. better to be alone than in bad company

✗ 3. a friend in need is a friend indeed

✗ 4. all that glitters is not gold

Q.9 **Read the sentence given below and complete its correct indirect form by selecting the most appropriate option to fill in the blank.**

Direct: The officer said to the recruits, "Do not disclose confidential information to the media."

Indirect: The officer instructed the recruits _____

Ans

✗ 1. do not disclose confidential information to the media.

✓ 2. not to disclose confidential information to the media.

✗ 3. not disclosing confidential information to the media.

✗ 4. to not disclose confidential information to the media.

Q.10 **Select the option with the correct Active voice usage.**

By whom was the confidential letter intercepted?

Ans

✗ 1. Did someone intercept the confidential letter?

✓ 2. Who intercepted the confidential letter?

✗ 3. Was the confidential letter intercepted by whom?

✗ 4. Intercepted the confidential letter who?

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

What is the self? The human condition is defined by our awareness that we are distinct from the world, that we are, in some way, the same person from day to day, even though our bodies change, and that the people around us are also selves. But we still do not really know what we are. As William James explained more than a century ago, the dual nature of the self lies at the heart of the mystery – the self is this most unusual thing, in that it is both the perceiver of itself and the content of what it perceives. Right now, for instance, 'I' can sense 'my' fingers as they type. I can also see a screen on which my words appear, and, if I choose, I can focus instead on the rims of my glasses, which move as my head moves. Interestingly, 'my' can refer not just to body parts but to things I wear, think or do. Although the skin is an important boundary between self and not-self, the self is more than just the physical body – it is also a set of ideas about who and what I am. With the advent of generative artificial intelligence that can converse fluidly in the first person, people are asking whether such AIs might someday have a sense of self. Indeed, might they have one already? This question is hard to answer for several reasons, but particularly because we still lack a good understanding of the human self.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles most effectively captures the conceptual scope of the passage?**

Ans

✗ 1. First-Person Experience from Philosophy to Artificial Intelligence

✗ 2. The Human Body, Artificial Intelligence, and Personal Identity

✗ 3. Consciousness, Perception, and the Limits of Technology

✓ 4. The Enigma of the Self in Humans and Intelligent Machines

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

What is the self? The human condition is defined by our awareness that we are distinct from the world, that we are, in some way, the same person from day to day, even though our bodies change, and that the people around us are also selves. But we still do not really know what we are. As William James explained more than a century ago, the dual nature of the self lies at the heart of the mystery – the self is this most unusual thing, in that it is both the perceiver of itself and the content of what it perceives. Right now, for instance, 'I' can sense 'my' fingers as they type. I can also see a screen on which my words appear, and, if I choose, I can focus instead on the rims of my glasses, which move as my head moves. Interestingly, 'my' can refer not just to body parts but to things I wear, think or do. Although the skin is an important boundary between self and not-self, the self is more than just the physical body – it is also a set of ideas about who and what I am. With the advent of generative artificial intelligence that can converse fluidly in the first person, people are asking whether such AIs might someday have a sense of self. Indeed, might they have one already? This question is hard to answer for several reasons, but particularly because we still lack a good understanding of the human self.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following ideas does the passage primarily explore?

Ans

✗ 1. The historical development of theories of personal identity

✗ 2. The contrast between physical embodiment and cognitive awareness

✓ 3. The difficulty of defining the self and its relevance to artificial intelligence

✗ 4. The technological implications of generative artificial intelligence

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

What is the self? The human condition is defined by our awareness that we are distinct from the world, that we are, in some way, the same person from day to day, even though our bodies change, and that the people around us are also selves. But we still do not really know what we are. As William James explained more than a century ago, the dual nature of the self lies at the heart of the mystery – the self is this most unusual thing, in that it is both the perceiver of itself and the content of what it perceives. Right now, for instance, 'I' can sense 'my' fingers as they type. I can also see a screen on which my words appear, and, if I choose, I can focus instead on the rims of my glasses, which move as my head moves. Interestingly, 'my' can refer not just to body parts but to things I wear, think or do. Although the skin is an important boundary between self and not-self, the self is more than just the physical body – it is also a set of ideas about who and what I am. With the advent of generative artificial intelligence that can converse fluidly in the first person, people are asking whether such AIs might someday have a sense of self. Indeed, might they have one already? This question is hard to answer for several reasons, but particularly because we still lack a good understanding of the human self.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, why is it difficult to determine whether artificial intelligence can possess a sense of self?

Ans

✓ 1. There is no complete understanding of what constitutes the human self

✗ 2. Human language use in machines is largely imitative rather than conscious

✗ 3. Philosophical accounts of the self are incompatible with computational models

✗ 4. Artificial intelligence lacks physical embodiment and sensory perception

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

What is the self? The human condition is defined by our awareness that we are distinct from the world, that we are, in some way, the same person from day to day, even though our bodies change, and that the people around us are also selves. But we still do not really know what we are. As William James explained more than a century ago, the dual nature of the self lies at the heart of the mystery – the self is this most unusual thing, in that it is both the perceiver of itself and the content of what it perceives. Right now, for instance, 'I' can sense 'my' fingers as they type. I can also see a screen on which my words appear, and, if I choose, I can focus instead on the rims of my glasses, which move as my head moves. Interestingly, 'my' can refer not just to body parts but to things I wear, think or do. Although the skin is an important boundary between self and not-self, the self is more than just the physical body – it is also a set of ideas about who and what I am. With the advent of generative artificial intelligence that can converse fluidly in the first person, people are asking whether such AIs might someday have a sense of self. Indeed, might they have one already? This question is hard to answer for several reasons, but particularly because we still lack a good understanding of the human self.

SubQuestion No : 14

Q.14 From the discussion of the terms "I" and "my," it can most reasonably be inferred that the author views the self as:

Ans

✗ 1. A perceptual illusion generated by sensory feedback

✗ 2. A fixed entity grounded primarily in bodily continuity

✗ 3. A linguistic construct shaped by human interaction

✓ 4. An awareness that extends beyond the physical body

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

What is the self? The human condition is defined by our awareness that we are distinct from the world, that we are, in some way, the same person from day to day, even though our bodies change, and that the people around us are also selves. But we still do not really know what we are. As William James explained more than a century ago, the dual nature of the self lies at the heart of the mystery – the self is this most unusual thing, in that it is both the perceiver of itself and the content of what it perceives. Right now, for instance, 'I' can sense 'my' fingers as they type. I can also see a screen on which my words appear, and, if I choose, I can focus instead on the rims of my glasses, which move as my head moves. Interestingly, 'my' can refer not just to body parts but to things I wear, think or do. Although the skin is an important boundary between self and not-self, the self is more than just the physical body – it is also a set of ideas about who and what I am. With the advent of generative artificial intelligence that can converse fluidly in the first person, people are asking whether such AIs might someday have a sense of self. Indeed, might they have one already? This question is hard to answer for several reasons, but particularly because we still lack a good understanding of the human self.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following best describes the overall tone of the passage?

Ans

✔ 1. Analytic and cautiously speculative

✘ 2. Didactic and systematically explanatory

✘ 3. Tentative and rhetorically sceptical

✘ 4. Polemical and implicitly critical

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
London, 1888—a city gripped by fear as a faceless killer prowled the foggy streets of Whitechapel. Prostitutes were found brutally murdered, their bodies mutilated with surgical precision. The mysterious figure behind these gruesome crimes became known as Jack the Ripper, a name that would forever be linked to one of history's greatest unsolved mysteries.
The murders, occurring between August and November, targeted women working in poverty-stricken areas. The brutality of the killings—deep throat slashes, abdominal mutilation, and organ removal—suggested a killer with anatomical knowledge. Letters allegedly from the Ripper, taunting the police, fueled public hysteria. Despite extensive investigations, no suspect was ever definitively identified.
Jack the Ripper's crimes exposed the dark underbelly of Victorian London, highlighting issues of poverty, crime, and ineffective policing. The case led to widespread media frenzy, making it one of the first modern serial killer stories. Over the years, countless theories have emerged, naming suspects from doctors to royals, but none have been proven.
Even after more than a century, the Jack the Ripper mystery continues to fascinate historians, criminologists, and true crime enthusiasts. Books, films, and conspiracy theories keep the legend alive, ensuring that the shadow of the Ripper still lingers over Whitechapel. More than just a murderer, he became a symbol of fear—an unsolved puzzle that haunts history.

SubQuestion No : 16

Q.16 Where did the Jack the Ripper murders take place?

Ans

✘ 1. Paris, France

✔ 2. Whitechapel, London

✘ 3. Edinburgh, Scotland

✘ 4. New York, USA

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
London, 1888—a city gripped by fear as a faceless killer prowled the foggy streets of Whitechapel. Prostitutes were found brutally murdered, their bodies mutilated with surgical precision. The mysterious figure behind these gruesome crimes became known as Jack the Ripper, a name that would forever be linked to one of history's greatest unsolved mysteries.
The murders, occurring between August and November, targeted women working in poverty-stricken areas. The brutality of the killings—deep throat slashes, abdominal mutilation, and organ removal—suggested a killer with anatomical knowledge. Letters allegedly from the Ripper, taunting the police, fueled public hysteria. Despite extensive investigations, no suspect was ever definitively identified.
Jack the Ripper's crimes exposed the dark underbelly of Victorian London, highlighting issues of poverty, crime, and ineffective policing. The case led to widespread media frenzy, making it one of the first modern serial killer stories. Over the years, countless theories have emerged, naming suspects from doctors to royals, but none have been proven.
Even after more than a century, the Jack the Ripper mystery continues to fascinate historians, criminologists, and true crime enthusiasts. Books, films, and conspiracy theories keep the legend alive, ensuring that the shadow of the Ripper still lingers over Whitechapel. More than just a murderer, he became a symbol of fear—an unsolved puzzle that haunts history.

SubQuestion No : 17

Q.17 What made the Jack the Ripper murders particularly gruesome?

Ans

✘ 1. The killer used firearms

✘ 2. The victims were buried alive

✘ 3. The victims were poisoned

✔ 4. The bodies were mutilated with surgical precision

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
London, 1888—a city gripped by fear as a faceless killer prowled the foggy streets of Whitechapel. Prostitutes were found brutally murdered, their bodies mutilated with surgical precision. The mysterious figure behind these gruesome crimes became known as Jack the Ripper, a name that would forever be linked to one of history's greatest unsolved mysteries.
The murders, occurring between August and November, targeted women working in poverty-stricken areas. The brutality of the killings—deep throat slashes, abdominal mutilation, and organ removal—suggested a killer with anatomical knowledge. Letters allegedly from the Ripper, taunting the police, fueled public hysteria. Despite extensive investigations, no suspect was ever definitively identified.
Jack the Ripper's crimes exposed the dark underbelly of Victorian London, highlighting issues of poverty, crime, and ineffective policing. The case led to widespread media frenzy, making it one of the first modern serial killer stories. Over the years, countless theories have emerged, naming suspects from doctors to royals, but none have been proven.
Even after more than a century, the Jack the Ripper mystery continues to fascinate historians, criminologists, and true crime enthusiasts. Books, films, and conspiracy theories keep the legend alive, ensuring that the shadow of the Ripper still lingers over Whitechapel. More than just a murderer, he became a symbol of fear—an unsolved puzzle that haunts history.

SubQuestion No : 18

Q.18 Why did Jack the Ripper's crimes create widespread panic?

Ans

✔ 1. The police could not catch the killer despite investigations

✘ 2. The crimes took place in broad daylight

✘ 3. The victims were wealthy individuals

✘ 4. The killer was known but could not be arrested

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
London, 1888—a city gripped by fear as a faceless killer prowled the foggy streets of Whitechapel. Prostitutes were found brutally murdered, their bodies mutilated with surgical precision. The mysterious figure behind these gruesome crimes became known as Jack the Ripper, a name that would forever be linked to one of history's greatest unsolved mysteries.
The murders, occurring between August and November, targeted women working in poverty-stricken areas. The brutality of the killings—deep throat slashes, abdominal mutilation, and organ removal—suggested a killer with anatomical knowledge. Letters allegedly from the Ripper, taunting the police, fueled public hysteria. Despite extensive investigations, no suspect was ever definitively identified.
Jack the Ripper's crimes exposed the dark underbelly of Victorian London, highlighting issues of poverty, crime, and ineffective policing. The case led to widespread media frenzy, making it one of the first modern serial killer stories. Over the years, countless theories have emerged, naming suspects from doctors to royals, but none have been proven.
Even after more than a century, the Jack the Ripper mystery continues to fascinate historians, criminologists, and true crime enthusiasts. Books, films, and conspiracy theories keep the legend alive, ensuring that the shadow of the Ripper still lingers over Whitechapel. More than just a murderer, he became a symbol of fear—an unsolved puzzle that haunts history.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the antonym of "hysteria" as used in the passage.

Ans

✔ 1. Calmness

✘ 2. Chaos

✘ 3. Anxiety

✘ 4. Panic

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
London, 1888—a city gripped by fear as a faceless killer prowled the foggy streets of Whitechapel. Prostitutes were found brutally murdered, their bodies mutilated with surgical precision. The mysterious figure behind these gruesome crimes became known as Jack the Ripper, a name that would forever be linked to one of history's greatest unsolved mysteries.
The murders, occurring between August and November, targeted women working in poverty-stricken areas. The brutality of the killings—deep throat slashes, abdominal mutilation, and organ removal—suggested a killer with anatomical knowledge. Letters allegedly from the Ripper, taunting the police, fueled public hysteria. Despite extensive investigations, no suspect was ever definitively identified.
Jack the Ripper's crimes exposed the dark underbelly of Victorian London, highlighting issues of poverty, crime, and ineffective policing. The case led to widespread media frenzy, making it one of the first modern serial killer stories. Over the years, countless theories have emerged, naming suspects from doctors to royals, but none have been proven.
Even after more than a century, the Jack the Ripper mystery continues to fascinate historians, criminologists, and true crime enthusiasts. Books, films, and conspiracy theories keep the legend alive, ensuring that the shadow of the Ripper still lingers over Whitechapel. More than just a murderer, he became a symbol of fear—an unsolved puzzle that haunts history.

SubQuestion No : 20

Q.20 What would be the most suitable title for the passage?

Ans

✘ 1. How Victorian London Was Built

✘ 2. The Mystery of the Vanishing Women

✔ 3. The Legend of Whitechapel's Shadow

✘ 4. London's Greatest Detective Case

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	25/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **भारत में किस औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution) ने पहली बार उद्योगों को अनुसूची A, अनुसूची B और अनुसूची C श्रेणियों में विभाजित किया?**

Ans

✔ 1. 1956 का औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution of 1956)

✘ 2. 1948 का औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution of 1948)

✘ 3. 1991 का औद्योगिक नीति वक्तव्य (Industrial Policy Statement of 1991)

✘ 4. 1980 का औद्योगिक नीति वक्तव्य (Industrial Policy Statement of 1980)

Q.2 **11वां अवर ओशन कॉन्फ्रेंस (2026) {Our Ocean Conference (2026)} किस देश में आयोजित किया गया था?**

Ans

✘ 1. ग्रीस

✘ 2. दक्षिण कोरिया

✘ 3. कनाडा

✔ 4. केन्या

Q.3 **ग्लाइकोलिसिस (glycolysis) के दौरान, ऊर्जा निवेश प्रावस्था में उपयोग किए जाने वाले अणुओं की गणना करने से पहले कितने ATP अणुओं का निर्माण होता है?**

Ans

✘ 1. 6 ATP

✘ 2. 8 ATP

✘ 3. 2 ATP

✔ 4. 4 ATP

Q.4 **केंद्रीय बजट 2026–27 के अनुसार, 2026–27 के बजट अनुमान (BE) में GDP के प्रतिशत के रूप में अनुमानित राजकोषीय घाटा कितना है?**

Ans

✔ 1. GDP का 4.3%

✘ 2. GDP का 4.7%

✘ 3. GDP का 4.1%

✘ 4. GDP का 4.5%

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, तत्व को परिभाषित करता है?**

Ans

✔ 1. समरूप परमाणुओं से निर्मित एक शुद्ध पदार्थ

✘ 2. दो तरल पदार्थों का एक विलयन

✘ 3. एक पदार्थ जिसका भौतिक पृथक्करण किया जा सकता हो

✘ 4. विभिन्न पदार्थों का एक मिश्रण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 भारत के आर्थिक सुधारों के अंतर्गत विदेशी निवेश संवर्धन बोर्ड (FIPB) को किस वर्ष में समाप्त कर दिया गया था?

Ans
- ✗ 1. 2018
- ✓ 2. 2017
- ✗ 3. 2015
- ✗ 4. 2016

Q.7 92वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2003 के माध्यम से संविधान की आठवीं अनुसूची में भाषाओं का कौन-सा समूह जोड़ा गया था?

Ans
- ✗ 1. कोंकणी, मणिपुरी, नेपाली और सिंधी
- ✓ 2. बोडो, डोगरी, मैथिली और संथाली
- ✗ 3. संस्कृत, तमिल, तेलुगु और कन्नड़
- ✗ 4. असमिया, बंगाली, गुजराती और मराठी

Q.8 17वें इंडियन फिल्म फेस्टिवल ऑफ मेलबर्न (IFFM) 2026 में, निम्नलिखित में से किस अभिनेता को कांथा (Kaantha) में उनके अभिनय के लिए सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का अवॉर्ड दिया गया?

Ans
- ✗ 1. पंकज त्रिपाठी
- ✓ 2. दुलकर सलमान
- ✗ 3. मामूट्टी
- ✗ 4. ऋषभ शेट्टी

Q.9 केंद्रीय जल शक्ति मंत्री ने जनवरी 2026 में किस पहल के अंतर्गत डॉल्फिन बचाव एम्बुलेंस, जलीय जीवन निगरानी केंद्र और संरक्षण परियोजनाओं का उद्घाटन किया?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय नदी संरक्षण योजना
- ✗ 2. जल जीवन मिशन
- ✓ 3. नमामि गंगे मिशन
- ✗ 4. प्रोजेक्ट डॉल्फिन

Q.10 ग्लोबल पीस इंडेक्स 2026 में किस देश को सबसे शांतिपूर्ण देश घोषित किया गया?

Ans
- ✗ 1. पुर्तगाल
- ✓ 2. आइसलैंड
- ✗ 3. ऑस्ट्रिया
- ✗ 4. आयरलैंड

Q.11 खेलो इंडिया विंटर गेम्स 2026 का पहला चरण किस केंद्र शासित प्रदेश में आयोजित किया गया?

Ans
- ✗ 1. जम्मू और कश्मीर
- ✗ 2. चंडीगढ़
- ✗ 3. पांडिचेरी
- ✓ 4. लद्दाख

Q.12 निम्नलिखित लेखकों में से किसने "सन ऑफ़ नोबडी (Son of Nobody)" पुस्तक लिखी, जिसका प्रकाशन 31 मार्च 2026 को हुआ था?

Ans
- ✓ 1. यान मार्टेल (Yann Martel)
- ✗ 2. खालिद होसैनी (Khaled Hosseini)
- ✗ 3. मार्गरेट एटवुड (Margaret Atwood)
- ✗ 4. मेडेलिन मिलर (Madeline Miller)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 वर्ष 2026 के राष्ट्रमंडल खेलों में किस उपलब्धि ने भारतीय जूडो के इतिहास में एक नया अध्याय जोड़ा?

Ans
- ✗ 1. भारत ने अपने पहले राष्ट्रमंडल जूडो कांस्य पदक जीते
- ✓ 2. भारत ने अपने पहले राष्ट्रमंडल जूडो स्वर्ण पदक जीते
- ✗ 3. भारत ने राष्ट्रमंडल जूडो के सभी इवेंट जीते
- ✗ 4. भारत ने अपने पहले राष्ट्रमंडल जूडो रजत पदक जीते

Q.14 मात्रात्मक रासायनिक प्रयोगों के माध्यम से द्रव्यमान संरक्षण का नियम किसने प्रतिपादित किया था?

Ans
- ✗ 1. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)
- ✓ 2. एंटोइन लावोइज़ियर (Antoine Lavoisier)
- ✗ 3. दिमित्री मेंडेलीव (Dmitri Mendeleev)
- ✗ 4. जॉन डाल्टन (John Dalton)

Q.15 अभ्यास वायु शक्ति–2026 (Exercise Vayu Shakti–2026) का प्राथमिक उद्देश्य क्या था?

Ans
- ✓ 1. युद्धकालीन परिदृश्यों में त्वरित और परिशुद्धता से हमले करने की क्षमता को प्रदर्शन करना
- ✗ 2. तटीय व्यापार मार्गों के साथ व्यापक क्षेत्र में मानवीय निगरानी और आपदा राहत गश्त का संचालन करना
- ✗ 3. उच्च ऊंचाई वाले पर्वतीय क्षेत्रों में जमीनी युद्ध के लिए एकीकृत त्रि-सेवा युद्धाभ्यास का अभ्यास करना
- ✗ 4. गहरे समुद्र की खोज और समुद्री बचाव अभियानों के लिए विशेष नौसैनिक कर्मियों को प्रशिक्षित करना

Q.16 कौन-सा नियोजन दृष्टिकोण नीति (NITI) आयोग को योजना आयोग से सर्वोत्तम रूप से पृथक करता है?

Ans
- ✗ 1. राज्यों को योजना निधि आवंटन
- ✓ 2. राज्यों और हितधारकों की अधिक भागीदारी के माध्यम से बॉटम-अप प्लानिंग
- ✗ 3. क्षेत्रीय योजनाओं का केंद्रीकृत निर्माण
- ✗ 4. अनिवार्य पंचवर्षीय योजनाओं की तैयारी

Q.17 रिवर्स जेनेटिक्स एप्रोच (reverse genetics approach) में जांच के लिए एक विशिष्ट कैंडिडेट जीन (candidate gene) का चयन क्यों किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. वांछित विशेषक वाली नई प्रजातियों का प्रत्यक्ष रूप से उत्पादन करने के लिए
- ✓ 2. किसी जीन के ज्ञात या संदिग्ध भूमिका के आधार पर उसके कार्य का निर्धारण करने के लिए
- ✗ 3. सभी जीवों में गुणसूत्रों की संख्या अत्यधिक बढ़ाने के लिए
- ✗ 4. जीन के कार्यों पर विचार किए बिना यादृच्छिक रूप से उनकी पहचान करने के लिए

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा लोक नाट्य शैली (folk theatre form) पारंपरिक रूप से नवरात्रि उत्सव के दौरान देवी अम्बा के प्रति एक अनुष्ठानिक भेंट के रूप में प्रस्तुत की जाती है?

Ans
- ✓ 1. भवाई
- ✗ 2. नौटंकी
- ✗ 3. थेरुकुथु
- ✗ 4. स्वांग

Q.19 अप्रैल 2026 में, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने गगनयान के लिए दूसरा एकीकृत एयर ड्रॉप परीक्षण (IADT-02) किस स्थान पर किया?

Ans
- ✗ 1. विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र, तिरुवनंतपुरम
- ✗ 2. यू आर राव उपग्रह केंद्र, बेंगलुरु
- ✗ 3. ISRO नोदन कॉम्प्लेक्स, महेंद्रगिरि
- ✓ 4. सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र, श्रीहरिकोटा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 तमिलनाडु के कुंभकोणम में प्रत्येक बारह वर्ष में एक बार मनाया जाने वाला वह कौन-सा प्रसिद्ध हिंदू धार्मिक उत्सव है, जो तालाब (Tank) में पवित्र स्नान के लिए जाना जाता है और जिसमें लाखों श्रद्धालु सम्मिलित होते हैं?

Ans

✔ 1. महामहम (Maha Maham)

✘ 2. महामस्तकाभिषेक (Maha Mastakabhisheka)

✘ 3. पंगुनि उथिरम (Panguni Uthiram)

✘ 4. आदि पेरुक्कु (Aadi Perukku)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 यदि उच्चतम न्यायालय के किसी न्यायाधीश को हटाने का प्रस्ताव सभापति या अध्यक्ष द्वारा स्वीकार कर लिया जाता है, तो वे आरोपों की जाँच के लिए एक समिति का गठन करते हैं। उस समिति में कितने सदस्य होने चाहिए?

Ans

✔ 1. 3

✘ 2. 9

✘ 3. 5

✘ 4. 7

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन पूर्वी और पश्चिमी तटीय मैदानों के बीच मृदा के प्रकारों में अंतर को सर्वोत्तम स्पष्ट करता है?

Ans

✔ 1. पूर्वी तटीय मैदानों में नदी निक्षेपों से उपजाऊ जलोढ़ मृदा होती है, जबकि पश्चिमी तटीय मैदानों में लैटराइट मृदा होती है।

✘ 2. पूर्वी तटीय मैदान मुख्यतः काली कपास मृदा से ढके होते हैं, जबकि पश्चिमी तटीय मैदानों में मरु मृदा का प्रभुत्व होता है।

✘ 3. पश्चिमी तटीय मैदानों में उपजाऊ डेल्टीय जलोढक होते है, जबकि पूर्वी तटीय मैदानों में नदी निक्षेपों से लैटेराइट मृदा होती है।

✘ 4. पूर्वी और पश्चिमी तटीय मैदान दोनों एकसमान रूप से लैटराइट मृदा से ढके होते हैं।

Q.3 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 356 के तहत, राष्ट्रपति निम्नलिखित में से किसके आधार पर उद्घोषणा कर सकता है?

Ans

✘ 1. केवल मुख्यमंत्री द्वारा अनुरोध पर

✘ 2. उच्चतम न्यायालय की सिफारिश पर

✔ 3. राज्यपाल से प्रतिवेदन मिलने पर या अन्यथा

✘ 4. केवल राज्य विधानमंडल के संकल्प पर

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा NABARD का सही पूर्ण रूप है?

Ans

✘ 1. National Bank for Agricultural Research and Development (नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चरल रिसर्च एंड डेवलपमेंट)

✘ 2. National Bureau for Agriculture and Regional Development (नेशनल ब्यूरो फॉर एग्रीकल्चर एंड रीजनल डेवलपमेंट)

✔ 3. National Bank for Agriculture and Rural Development (नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट)

✘ 4. National Bank for Businesses and Regional Development (नेशनल बैंक फॉर बिजनेस एंड रीजनल डेवलपमेंट)

Q.5 आर्थिक गतिविधियों के संदर्भ में, किस क्षेत्र में डॉक्टर, वकील और शिक्षक जैसे पेशेवर शामिल होते हैं?

Ans

✘ 1. प्राथमिक क्षेत्र

✘ 2. द्वितीयक क्षेत्र

✔ 3. तृतीयक क्षेत्र

✘ 4. विनिर्माण क्षेत्र

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति, राष्ट्रपति को भारतीय संसद की संयुक्त बैठक बुलाने का अधिकार देती है?

Ans

✘ 1. जब धन विधेयक को राज्यसभा द्वारा अस्वीकार कर दिया जाता है

✔ 2. जब दोनों सदन एक साधारण विधेयक पर असहमत हों

✘ 3. जब कोई सांविधानिक संशोधन विधेयक राज्यसभा में लंबित हो

✘ 4. जब लोकसभा बजट पारित करने में विफल रहती है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 प्रारंभिक वैदिक (ऋग्वेदिक) काल के सामाजिक और जनजातीय संगठन में, निम्नलिखित में से कौन-सी सबसे बड़ी इकाई थी?

Ans
- ✔ 1. जन (Jana)
- ✘ 2. ग्राम (Grama)
- ✘ 3. कुल (Kula)
- ✘ 4. विस (Vis)

Q.8 किस वर्ष अंग्रेजों ने वर्तमान झारखंड में दामिन-ए-कोह (Damin-i-Koh) क्षेत्र का सीमांकन किया और संथालों को भूमि तथा आर्थिक सुविधाओं के वादों के साथ वहाँ बसने के लिए आमंत्रित किया?

Ans
- ✘ 1. 1848
- ✘ 2. 1855
- ✔ 3. 1832
- ✘ 4. 1861

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा पड़ोसी देश, उस मुख्य भौगोलिक संरचना से सुमेलित नहीं है जो उसे भारत से पृथक करती है?

Ans
- ✘ 1. म्यांमार — पटकाई पहाड़ियाँ
- ✘ 2. बांग्लादेश — बंगाल की खाड़ी
- ✔ 3. नेपाल — मन्नार की खाड़ी
- ✘ 4. श्रीलंका — पाक जलडमरूमध्य

Q.10 1857 में नई एनफिल्ड राइफलों (Enfield rifles) के आने से सिपाहियों के बीच तुरंत 1857 का विद्रोह भड़क उठा, क्योंकि उनके कारतूसों पर किन जानवरों की चर्बी लगी हुई थी?

Ans
- ✘ 1. सूअर और बकरी
- ✘ 2. सरसों और तिल
- ✔ 3. गाय और सूअर
- ✘ 4. भेड़ और बकरी

Q.11 भगत सिंह और बी. के. दत्त ने 1929 में सेंट्रल लेजिस्लेटिव असेम्बली (Central Legislative Assembly) में किन दो बिल के पारित होने के विरोध में बम फेंका था?

Ans
- ✘ 1. भारत सरकार अधिनियम और भारतीय परिषद अधिनियम
- ✔ 2. पब्लिक सेफ्टी बिल और ट्रेड डिस्प्यूट्स बिल
- ✘ 3. आयुध अधिनियम और इल्बर्ट बिल
- ✘ 4. रॉलेट अधिनियम और वर्नाक्यूलर प्रेस अधिनियम

Q.12 1613 में किस मुगल सम्राट ने शाही फरमान जारी किया, जिसने इंग्लिश कंपनी को भारत के साथ कपड़ा और कैलिको का व्यापार शुरू करने में सक्षम बनाया?

Ans
- ✘ 1. सम्राट अकबर
- ✘ 2. सम्राट शाहजहाँ
- ✔ 3. सम्राट जहाँगीर
- ✘ 4. सम्राट औरंगजेब

Q.13 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, कौन-सा निष्कर्ष द्वितीय पंचवर्षीय योजना की सीमित सफलता की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

Ans
- ✘ 1. निजी निवेश के विस्तार ने सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों को कमजोर कर दिया।
- ✘ 2. कृषि उत्पादन की अधिकता ने औद्योगिक निवेश की मांग को कम कर दिया।
- ✘ 3. उच्च निर्यात आय ने घरेलू उत्पादन के लिए प्रोत्साहन को कम कर दिया।
- ✔ 4. आयात पर अत्यधिक निर्भरता के कारण विदेशी मुद्रा की कमी हो गई।

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा प्राधिकरण, समवर्ती सूची में शामिल मामलों पर कानून बना सकता है?

Ans
- ✘ 1. केवल राज्य विधानमंडल
- ✘ 2. सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालय
- ✘ 3. केवल संसद
- ✔ 4. संसद और राज्य विधानमंडल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 उत्तरी भारत में स्थानीय रूप से 'लू' के रूप में जानी जाने वाली गर्म, शुष्क पवनें आमतौर पर किन महीनों में चलती हैं?

Ans
- ✗ 1. सितंबर और अक्टूबर
- ✗ 2. जुलाई और अगस्त
- ✗ 3. नवंबर और दिसंबर
- ✓ 4. मई और जून

Q.16 किस चार्टर अधिनियम ने पहली बार गवर्नर-जनरल की परिषद के विधायी एवं कार्यकारी कार्यों को पृथक किया था?

Ans
- ✓ 1. चार्टर अधिनियम, 1853
- ✗ 2. चार्टर अधिनियम, 1833
- ✗ 3. चार्टर अधिनियम, 1793
- ✗ 4. चार्टर अधिनियम, 1813

Q.17 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 53(2) के अंतर्गत, संघ के रक्षा बलों का सर्वोच्च समादेश किसमें निहित है?

Ans
- ✗ 1. प्रधानमंत्री
- ✓ 2. राष्ट्रपति
- ✗ 3. चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ
- ✗ 4. संसद

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी, भारत में कृषि योग्य व्यर्थ भूमि की सही परिभाषा है?

Ans
- ✗ 1. प्राकृतिक उर्वरता को पुनःस्थापित करने के लिए एक कृषि वर्ष तक अकृषित छोड़ी गई भूमि
- ✗ 2. सम्पूर्ण कृषि वर्ष के दौरान मुख्य रूप से पशुधन की चराई के लिए उपयोग की जाने वाली भूमि
- ✗ 3. प्राकृतिक वनस्पति के लिए बिना किसी कृषि गतिविधि के स्थायी रूप से छोड़ी गई भूमि
- ✓ 4. पाँच वर्ष से अधिक समय तक अकृषित छोड़ी गई भूमि, परंतु जिसे कृषि योग्य बनाया जा सकता है

Q.19 जैवमंडल निचय के अनुक्षेत्र में, किस क्षेत्र को उच्चतम स्तर का रक्षण (protection) प्राप्त होता है?

Ans
- ✗ 1. पर्यटन क्षेत्र (Tourism Zone)
- ✗ 2. संक्रमण क्षेत्र (Transition Zone)
- ✗ 3. बफर क्षेत्र (Buffer Zone)
- ✓ 4. क्रोड क्षेत्र (Core Zone)

Q.20 तराइन के द्वितीय युद्ध (1192) में मुहम्मद गोरी ने किस राजपूत शासक को पराजित किया, जिस कारण से कुतुबुद्दीन ऐबक उत्तरी भारत में गुरिद विजयों का विस्तार करने और उसका सुदृढ़ीकरण करने में सक्षम हुआ?

Ans
- ✗ 1. भोज परमार
- ✗ 2. राणा सांगा
- ✗ 3. जयचंद्र गहादवाला
- ✓ 4. पृथ्वीराज चौहान

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, J के ठीक बाएं बैठा है। B, D और K दोनों का निकटतम पड़ोसी है। K, J के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। I, K का निकटतम पड़ोसी नहीं है। J के बाएं से गिनने पर L और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✓ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 348 363 469 664 735 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की ओर की जानी हैं।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 9
✗ 2. 10
✓ 3. 7
✗ 4. 5

Q.3 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) N T # E $ T @ S % F & J + D Ω G £ N + A (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवां होगा?

Ans
✓ 1. @
✗ 2. *
✗ 3. +
✗ 4. !

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
'please have me' को 'jb oa xf' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'please your in' को 'tb kp jb' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'side have your' को 'oa vf kp' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
कूट 'oa' का क्या अर्थ है?

Ans
✓ 1. have
✗ 2. please
✗ 3. side
✗ 4. me

Q.5 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GAX : JFW
ODO : RIN

Ans
✗ 1. LEQ : OJO
✓ 2. MPM : PUL
✗ 3. RSH : UXF
✗ 4. IRG : LVF

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 428 712 436 719 463 (दाएँ)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

Ans
✗ 1. 14
✓ 2. 17
✗ 3. 18
✗ 4. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उस त्रिक का चयन कीजिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है, जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा किया जाता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

DL-FN-IK
GO-IQ-LN

Ans
✗ 1. JR-LT-OR
✗ 2. IR-LT-OR
✓ 3. JR-LT-OQ
✗ 4. IR-LU-OR

Q.8 शब्द TALKING के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. L
✗ 2. B
✓ 3. M
✗ 4. O

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
A < B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A ~ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ? B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C ? D < E ? L ~ M है, तो C का M से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✓ 2. पिता का भाई
✗ 3. भाई
✗ 4. माता का भाई

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं F Ω L # £ W B & P + = @ C M Q @ ! # = + D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवां होगा?

Ans
✗ 1. &
✗ 2. @
✓ 3. =
✗ 4. +

Q.11 सात व्यक्ति, F, G, H, I, V, W, और X, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I के दाईं ओर केवल G बैठा है। X और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। I और H के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, V के बाईं ओर किसी स्थान पर और W के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। W और V के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. तीन

Q.12 सात डिब्बे J, K, L, M, P, Q और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। केवल J को R के ऊपर रखा गया है। R और K के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। केवल L को M के नीचे रखा गया है। Q को K के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। P और L के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक निश्चित कूटभाषा में,
'clean the glass' को 'yd fm px' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'the first boat' को 'cu tz fm' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'boat was clean' को 'jm cu yd' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
'first' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. cu
✓ 2. tz
✗ 3. yd
✗ 4. fm

Q.14 शब्द TAKEUPS में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक भी नहीं
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) @ B 2 # X 9 % L M 9 $ A * 6 Z # 2 7 P % 5 T @ 1 F 4 D & * K 7 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या भी है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. चार

Q.16 F, J की माता है। J, L की बहन है। O, U का पिता है। U, L का पति है। F का U से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पत्नी की माता
✗ 2. माता
✗ 3. पुत्री का पति
✗ 4. बहन

Q.17 सात डिब्बे, E, F, H, O, P, R और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। S और P के बीच ठीक तीन डिब्बे रखे गए हैं। S, P के ऊपर रखा गया है। E को S के ठीक ऊपर रखा गया है। O और P के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। R को H के ठीक ऊपर रखा गया है। F को R के ऊपर किसी भी स्थान पर नहीं रखा गया है। R और O के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.18 श्री Lmn बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 16 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 18 km गाड़ी चलाते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 41 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 30 km गाड़ी चलाते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 7 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 9 km गाड़ी चलाते हैं। वे अंत में दाएं मुड़ते हैं, 18 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उन्हें न्यूनतम कितनी दूरी तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 1 km पश्चिम की ओर
✓ 2. 3 km दक्षिण की ओर
✗ 3. 2 km दक्षिण की ओर
✗ 4. 4 km पश्चिम की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 छह डिब्बे A, B, C, D, E और F एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। डिब्बा F, डिब्बा B के ठीक ऊपर रखा गया है। A और B के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। डिब्बा A, डिब्बा B के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। C और D के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। डिब्बा D सबसे ऊपरी स्थान पर रखा गया है। C के ठीक नीचे कौन-सा डिब्बा रखा गया है?

Ans
✗ 1. B
✗ 2. A
✓ 3. E
✗ 4. F

Q.20 सात बॉक्स E, F, G, K, L, N और O को एक के ऊपर एक रखा गया है, परंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। K के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। O और K के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। O और F के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। F को K के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। L को F के ठीक नीचे रखा गया है। N को G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। E को O के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। सबसे निचले स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✓ 1. G
✗ 2. K
✗ 3. N
✗ 4. O

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. AYSW
✗ 2. LJEH
✗ 3. JHCF
✗ 4. BZUX

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न - पांच गैलरी – ऑरोरा, ब्लूम, कैस्केड, ड्यून और एम्बर – एक सीधे गलियारे में बाएं से दाएं व्यवस्थित हैं। बाएं छोर पर कौन-सी गैलरी है?
(I) कैस्केड, ड्यून के ठीक बाएं पड़ोस में है।
(II) ब्लूम, ऑरोरा के ठीक दाएं पड़ोस में है और ड्यून, ब्लूम के दाएं है।

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.3 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$7 \div 6 + 21 \times 3 - 8 = ?$

Ans
✗ 1. 41
✗ 2. 45
✗ 3. 47
✓ 4. 43

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

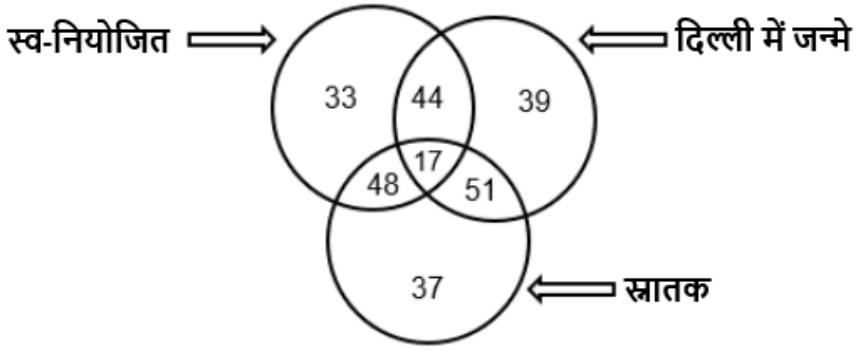
217 180 145 112 81 52 ?

Ans
✗ 1. 34
✗ 2. 32
✗ 3. 28
✓ 4. 25

Q.5 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्न समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
25−15÷3+4×2=?

Ans
✓ 1. 68
✗ 2. 67
✗ 3. 70
✗ 4. 69

Q.6 निम्नांकित वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। अलग-अलग खंडों में दी गई संख्याएं, कक्ष में उपस्थित व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)

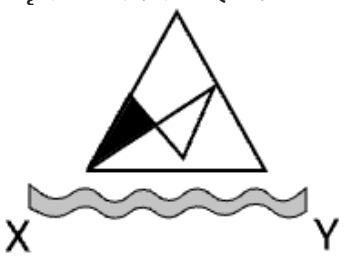


ऐसे कितने स्नातक हैं, जो स्व-नियोजित हैं लेकिन उनका जन्म दिल्ली में नहीं हुआ था?

Ans
✗ 1. 31
✓ 2. 48
✗ 3. 65
✗ 4. 27

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 यदि जल स्रोत को चित्रानुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

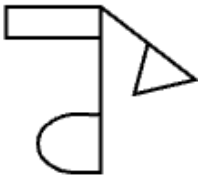
✓ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

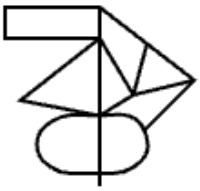
generated by rank.qmaths.in

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

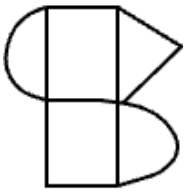


Ans

✔ 1.



✘ 2.



✘ 3.

✘ 4.

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Ans

✘ 1. ZX - SQ

✔ 2. KI - DL

✘ 3. VT - OM

✘ 4. SQ - LJ

Q.10 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको इन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह निश्चय करना है कि कौन-से निष्कर्ष इन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ गेट, ईगल हैं। सभी जूते, ईगल हैं। सभी सड़कें, जूते हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ गेट, जूते हैं।
निष्कर्ष (II): सभी सड़कें, ईगल हैं।

Ans

✘ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✘ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✔ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 610, 30)
(12, 730, 32)

Ans
✗ 1. (18, 1090, 48)
✗ 2. (15, 910, 45)
✗ 3. (16, 910, 36)
✓ 4. (14, 850, 34)

Q.12 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
1000 – 5000 – 5250 – 15500;
1400 – 7000 – 7250 – 19500.

Ans
✗ 1. 1600 – 8000 – 8250 – 22000
✓ 2. 1800 – 9000 – 9250 – 23500
✗ 3. 1500 – 7500 – 7600 – 20200
✗ 4. 1200 – 6000 – 6250 – 18000

Q.13 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
59 ÷ 12 - 64 x 8 + 17 = ?

Ans
✗ 1. 142
✗ 2. 136
✗ 3. 140
✓ 4. 138

Q.14 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सही उत्तर का चयन कीजिए।
अलग-अलग लंबाइयों वाले 5 विद्यार्थियों, A, H, L, Q और S में से कौन-सा विद्यार्थी सबसे लंबा है?
(I) H, A से छोटा है लेकिन L से लंबा है।
(II) Q, S से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II संयुक्त रूप से (न कथन I अकेले और न ही कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✓ 2. कथन I और II संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया पर्याप्त नहीं है

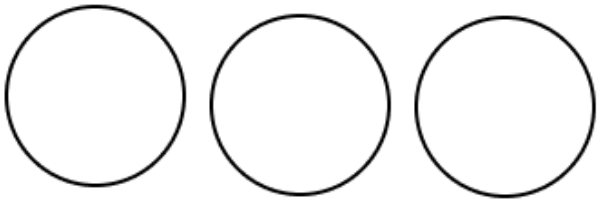
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करता है।

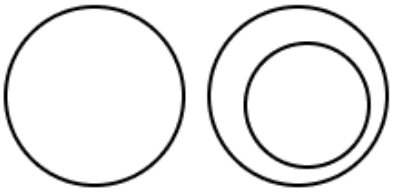
पिता, भाई, पति (Father, Brother, Husband)

Ans

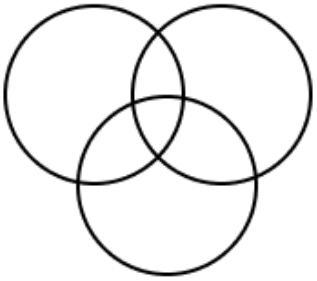
✗ 1.



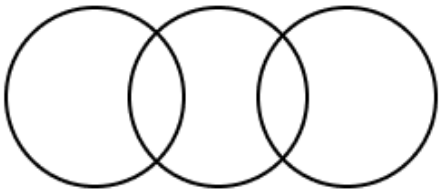
✗ 2.



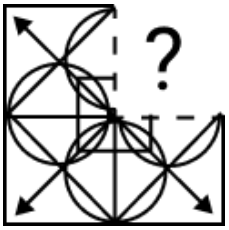
✓ 3.



✗ 4.



Q.16 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति के पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

173 181 194 212 235 ?

Ans
- ✔ 1. 263
- ✘ 2. 267
- ✘ 3. 258
- ✘ 4. 254

Q.18 किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 36 का संबंध 145 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 43 का संबंध 173 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 51 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
- ✘ 1. 207
- ✔ 2. 205
- ✘ 3. 209
- ✘ 4. 203

Q.19 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

TSO 81 RQM 89 POK 97 NMI 105 ?

Ans
- ✘ 1. LMO 112
- ✘ 2. LJF 112
- ✘ 3. LLF 113
- ✔ 4. LKG 113

Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
212 203 193 182 170 ?

Ans
- ✘ 1. 156
- ✘ 2. 154
- ✘ 3. 153
- ✔ 4. 157

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 3-अंकीय न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए जो 5 और 9 दोनों से विभाज्य हो?

Ans
- ✘ 1. 270
- ✔ 2. 135
- ✘ 3. 105
- ✘ 4. 150

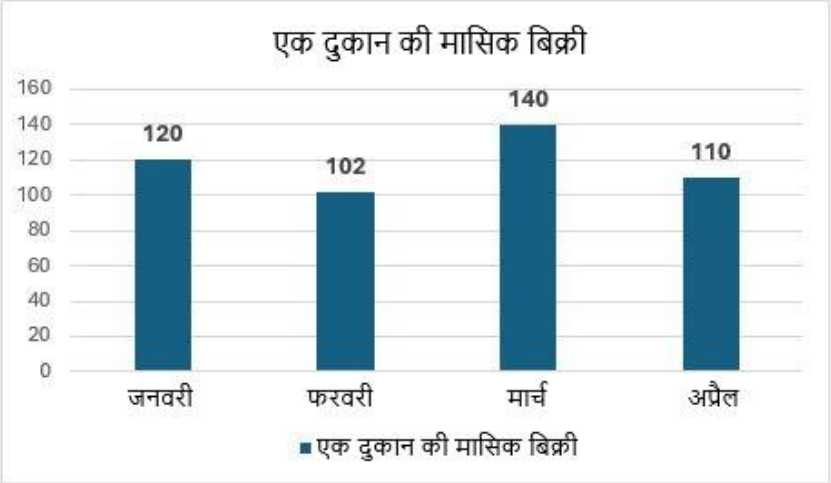
Q.2 24 और 36 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना है?

Ans
- ✘ 1. 9
- ✘ 2. 18
- ✘ 3. 6
- ✔ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिया गया दंड आरेख एक दुकान की चार महीनों (जनवरी-अप्रैल) की मासिक बिक्री (इकाई में) को दर्शाता है।



इन चार महीनों के लिए औसत मासिक बिक्री कितनी है?

Ans
✗ 1. 120
✗ 2. 114
✗ 3. 122
✓ 4. 118

Q.4 बैंक A और बैंक B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। अमित प्रत्येक बैंक से ₹4,40,000 उधार लेता है। दोनों बैंकों द्वारा 2 वर्षों के बाद प्रभारित किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों में धनात्मक अंतर (₹ में) कितना होगा?

Ans
✗ 1. 38,600
✓ 2. 39,600
✗ 3. 37,600
✗ 4. 40,600

Q.5 मीना 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ₹12,000 का निवेश करती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 3 वर्ष बाद मिश्रधन कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹14,141.50
✗ 2. ₹13,641.50
✗ 3. ₹13,391.50
✓ 4. ₹13,891.50

Q.6 किसी शोरूम ने सप्ताह 1, 2 और 3 में क्रमशः अपने चार विक्रेताओं प्रिया (20, 16, 24), कादिर (16, 22, 22), रवि (14, 20, 20) और स्नेहा (22, 20, 24) द्वारा बेची गई कारों की संख्या दर्ज की। कादिर की तीन सप्ताह की कुल बिक्री, सभी चार विक्रेताओं की तीन सप्ताह की कुल बिक्री की कितनी प्रतिशत है?

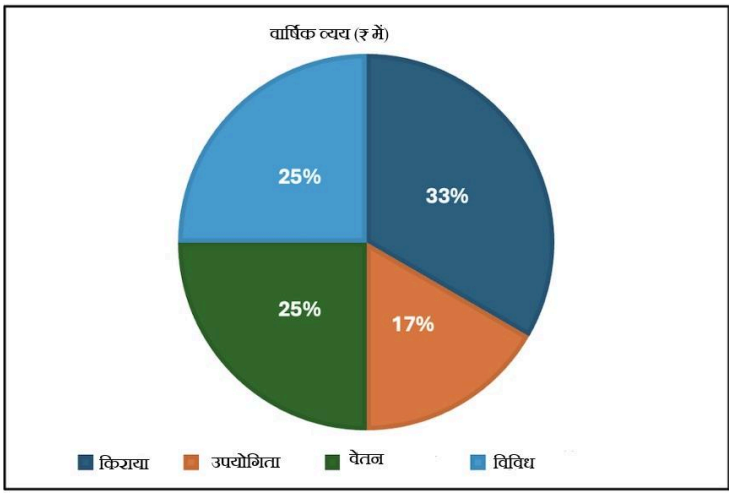
Ans
✗ 1. 30%
✓ 2. 25%
✗ 3. 20%
✗ 4. 35%

Q.7 किसी शहर में पुरुषों और महिलाओं का अनुपात 7:5 है। जनगणना के बाद, पुरुषों की संख्या में 20% की वृद्धि हो जाती है और महिलाओं की संख्या में 40% की वृद्धि हो जाती है। पुरुषों और महिलाओं का नया अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2:3
✗ 2. 5:6
✗ 3. 3:2
✓ 4. 6:5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 पाई चार्ट में एक कंपनी द्वारा ₹72,000 के वार्षिक व्यय को किराया, उपयोगिता बिल, वेतन और विविध मदों में आवंटित करने को दर्शाया गया है।



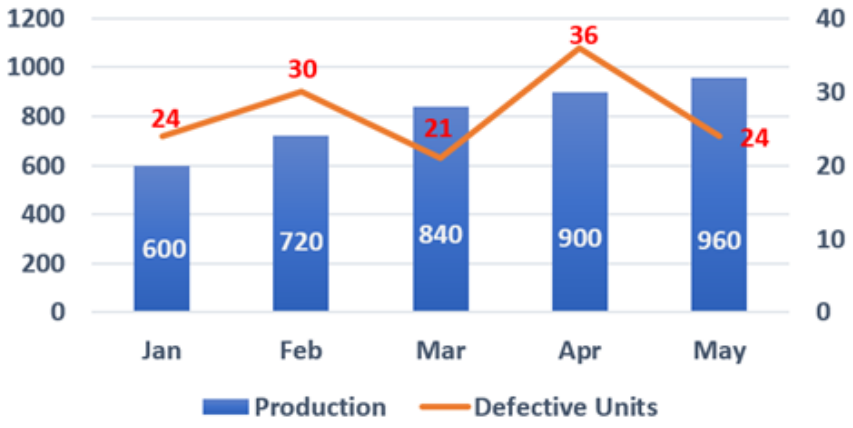
यदि कंपनी किराए के आवंटन में 25% की कमी करने और इस राशि को अन्य तीन श्रेणियों में समान रूप से पुनर्वितरित करने का निर्णय लेती है, तो नया उपयोगिता व्यय कितना होगा?

Ans
1. ₹15,500
2. ₹13,500
3. ₹14,220
4. ₹12,520

Q.9 एक विद्यालय ₹2,50,000 मूल्य के कंप्यूटर खरीदता है और ₹50,000 का अग्रिम भुगतान करता है। शेष राशि पर 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज लगता है, जिसका भुगतान 3 समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। प्रत्येक किस्त का मान ज्ञात कीजिए। (उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
1. ₹68,600
2. ₹67,500
3. ₹77,607
4. ₹66,400

Q.10 नीचे दी गई तालिका एक मिश्रित ग्राफ दर्शाती है, जिसमें किसी फैक्टरी में एक निश्चित इलेक्ट्रॉनिक आइटम के उत्पादन (दंड) और दोषपूर्ण इकाइयों (रेखा) को दर्शाया गया है।



संदर्भ:- Production - उत्पादन, Defective units - दोषपूर्ण इकाइयां
Jan - जनवरी, Feb - फरवरी, Mar - मार्च, Apr - अप्रैल, May - मई

किस महीने में दोषपूर्ण इकाइयों का प्रतिशत अधिकतम था?

Ans
1. मार्च
2. जनवरी
3. फरवरी
4. अप्रैल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 24 ÷ 6 × 5 + 8 का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 14

✓ 2. 28

✗ 3. 20

✗ 4. 30

Q.12 तीन घंटियां क्रमशः 18, 24 और 30 मिनट के अंतरालों पर बजती हैं। यदि वे सभी 8:00 am पर एक साथ बजती हैं, तो वे अगली बार एक साथ किस समय बजेंगी?

Ans

✗ 1. 12:30 pm

✓ 2. 02:00 pm

✗ 3. 01:12 pm

✗ 4. 11:24 pm

Q.13 ₹5,000 की धनराशि वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज पर 3 वर्ष में ₹6,655 हो जाती है। यदि इसी धनराशि को समान अभिहित दर (nominal rate) से अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो 1.5 वर्ष बाद मिश्रधन कितना होगा? [अपना उत्तर ₹ में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करके दीजिए।]

Ans

✗ 1. ₹5,802.56

✗ 2. ₹5,912.53

✗ 3. ₹5,850.27

✓ 4. ₹5,788.13

Q.14 12 विद्यार्थियों के औसत अंक 68 है। यदि एक विद्यार्थी के अंक 38 के स्थान पर 83 दर्ज किए गए, तो सही औसत कितना होगा?

Ans

✓ 1. 64.25

✗ 2. 66.25

✗ 3. 62

✗ 4. 68

Q.15 $0.\overline{236}$ को सामान्य भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{23}{55}$

✗ 2. $\frac{17}{55}$

✓ 3. $\frac{13}{55}$

✗ 4. $\frac{19}{55}$

Q.16 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 66 kg है। यदि 18 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं, और 80 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 6 kg की वृद्धि हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 97

✗ 2. 95

✓ 3. 94

✗ 4. 90

Q.17 तीन मशीनों का अनुरक्षण क्रमशः प्रत्येक 6, 9 और 12 दिनों में शेड्यूल है। यदि सभी मशीनों का अनुरक्षण एक विशेष दिन किया जाता है, तो कितने दिनों के बाद तीनों मशीनों को पुनः से एक ही दिन अनुरक्षण की आवश्यकता होगी?

Ans

✗ 1. 54

✓ 2. 36

✗ 3. 24

✗ 4. 18

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 दो सोशल मीडिया पोस्ट शेयर करने की समान संख्या के साथ शुरू होते हैं। पोस्ट A के शेयर प्रत्येक घंटे 9 गुना हो जाते हैं, जबकि पोस्ट B के शेयर प्रत्येक घंटे 3 गुना हो जाते हैं। पोस्ट A के शेयर की संख्या, पोस्ट B के शेयर की संख्या की 81 गुना होने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✔ 1. 4
- ✘ 2. 6
- ✘ 3. 8
- ✘ 4. 2

Q.19 एक उधारकर्ता, ₹1,20,000 का ऋण 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर लेता है और इसे तीन वार्षिक किश्तों में चुकाता है: एक वर्ष बाद ₹40,000, दो वर्ष बाद ₹36,000 और तीसरे वर्ष के अंत में अंतिम भुगतान। मूलधन और ब्याज दोनों को चुकाने के लिए आवश्यक अंतिम किस्त का मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✔ 1. ₹71,720
- ✘ 2. ₹68,720
- ✘ 3. ₹70,720
- ✘ 4. ₹66,720

Q.20 एक विश्वविद्यालय सर्वेक्षण में, चाय और कॉफी पसंद करने वाले प्रतिभागियों का अनुपात 7 : 5 है तथा सभी प्रतिभागियों में से 25% ने दोनों में से कोई भी पेय पसंद नहीं किया। चाय पसंद करने वाले प्रतिभागियों और कुल प्रतिभागियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 7 : 12
- ✘ 2. 5 : 16
- ✘ 3. 1 : 4
- ✔ 4. 7 : 16

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक कंपनी ने अपने विपणन, वित्त और तकनीकी टीमों के बीच 2 : 5 : 3 के अनुपात में वार्षिक बोनस वितरित किया। तकनीकी टीम ने फिर अपने हिस्से को उप-टीम A और उप-टीम B के बीच 3 : 1 के अनुपात में विभाजित किया। यदि सभी टीमों के बीच वितरित कुल बोनस ₹80,000 था, तो उप-टीम B को कितनी राशि प्राप्त हुई?

Ans
- ✘ 1. ₹15,000
- ✔ 2. ₹6,000
- ✘ 3. ₹8,000
- ✘ 4. ₹9,000

Q.2 अंशिता की मासिक आय और व्यय क्रमशः ₹64,000 और ₹38,000 हैं। अगले वर्ष, उसकी आय में 9% की और उसके व्यय में 6% की वृद्धि होने की संभावना है। उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी? (दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✘ 1. 13.96%
- ✘ 2. 12.64%
- ✔ 3. 13.38%
- ✘ 4. 12.82%

Q.3 एक त्योहार के दौरान, एक परेड झांकी सम्पूर्ण शहर में 3 km प्रति घंटे की स्थिर चाल से 5 घंटे तक यात्रा करती है। परेड के अंत तक झांकी द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 18 km
- ✘ 2. 16 km
- ✔ 3. 15 km
- ✘ 4. 12 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक व्यापारी एक वस्तु को एक निश्चित क्रय मूल्य पर खरीदता है और उस पर क्रय मूल्य से 50% अधिक मूल्य अंकित करता है। वह इसे अंकित मूल्य पर 20% की छूट पर बेचता है। ग्राहक बाद में वस्तु वापस कर देता है और व्यापारी पूरी राशि वापस कर देता है। मरम्मत पर ₹100 खर्च करने के बाद, वह वस्तु को पुनः अंकित मूल्य से 25% कम पर बेचता है। यदि उसका कुल लाभ ₹400 है, तो वस्तु का मूल क्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹4,000
- ✘ 2. ₹3,800
- ✘ 3. ₹3,900
- ✘ 4. ₹4,100

Q.5 एक दुकानदार ₹150 प्रति पैकेट की दर से 60 पैकेट खरीदता है और प्रत्येक पैकेट को ₹180 में बेचता है। यदि 5 पैकेट क्षतिग्रस्त होने के कारण नहीं बिक पाते हैं, तो प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 12% लाभ
- ✘ 2. 5% हानि
- ✔ 3. 10% लाभ
- ✘ 4. 7.5% लाभ

Q.6 12cm त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोले को पिघलाकर एकसमान ठोस शंकु बनाए जाते हैं, जिनमें से प्रत्येक की आधार त्रिज्या 2cm और ऊँचाई 8cm है। इस प्रकार बनने वाले शंकुओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 108
- ✘ 2. 184
- ✘ 3. 162
- ✘ 4. 124

Q.7 एक चतुर्भुजाकार मैदान PQRS के विकर्ण PR और QS, बिंदु O पर प्रतिच्छेद करते हैं। PR और QS की लंबाई क्रमशः 16 m और 12 m है, तथा वे एक-दूसरे को समकोण पर प्रतिच्छेद करते हैं। यदि मैदान के क्षेत्रफल की गणना विकर्ण-आधारित सूत्र का उपयोग करके की जानी है, तो PQRS का यथार्थ क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✔ 1. 96 m^2
- ✘ 2. 90 m^2
- ✘ 3. 108 m^2
- ✘ 4. 84 m^2

Q.8 एक व्यापारी किसी उत्पाद का मूल्य ₹900 अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि उत्पाद का क्रय मूल्य ₹720 है, तो लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✘ 1. 10%
- ✘ 2. 18%
- ✔ 3. 12.5%
- ✘ 4. 15.5%

Q.9 200 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी X, समान दिशा में चल रही 100 मीटर लंबी एक अन्य रेलगाड़ी Y को ओवरटेक करती है। यदि रेलगाड़ी X की चाल 90 km/h और रेलगाड़ी Y की चाल 60 km/h है, तो रेलगाड़ी X द्वारा रेलगाड़ी Y को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 42 सेकंड
- ✔ 2. 36 सेकंड
- ✘ 3. 24 सेकंड
- ✘ 4. 18 सेकंड

Q.10 एक फुटवियर स्टोर ₹2,000 अंकित मूल्य वाले एक जोड़ी स्पोर्ट्स जूतों पर दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। पहले 20% की छूट दी जाती है, फिर कम किए गए मूल्य पर 15% की दूसरी छूट दी जाती है। जूतों का अंतिम विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹990
- ✘ 2. ₹1,230
- ✔ 3. ₹1,360
- ✘ 4. ₹1,020

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 यदि k का 30%, 15 के 1800% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 950
- ✗ 2. 650
- ✓ 3. 850
- ✗ 4. 750

Q.12 एक ग्राहक, अलग-अलग दुकानों से चार समान उत्पादों की तुलना करता है। उत्पाद A का अंकित मूल्य ₹800 है जिस पर 15% की छूट है, उत्पाद B का अंकित मूल्य ₹750 है जिस पर 20% की छूट है, उत्पाद C का अंकित मूल्य ₹680 है जिस पर 10% की छूट है और उत्पाद D का अंकित मूल्य ₹720 है जिस पर 25% की छूट है। संबंधित छूट प्रयुक्त करने के बाद किस उत्पाद का अंतिम मूल्य सबसे कम है, और वह अंतिम मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. उत्पाद A, ₹680
- ✗ 2. उत्पाद B, ₹600
- ✗ 3. उत्पाद C, ₹612
- ✓ 4. उत्पाद D, ₹540

Q.13 एक कूरियर विभिन्न चालों से चार शहरों में पैकेज वितरित करता है। वह यात्रा करता है:
शहर X से शहर Y तक 24 km, 8 km/h की चाल से,
शहर Y से शहर Z तक 36 km, 12 km/h की चाल से,
शहर Z से शहर W तक 20 km, 10 km/h की चाल से।
सम्पूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 9 km/h
- ✓ 2. 10 km/h
- ✗ 3. 8 km/h
- ✗ 4. 11 km/h

Q.14 एक बढ़ई यह चाहता है कि लकड़ी के एक लट्ठे की लंबाई, 25 cm और 64 cm का माध्यानुपाती हो। लट्ठे की लंबाई कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 42 cm
- ✗ 2. 38 cm
- ✓ 3. 40 cm
- ✗ 4. 35 cm

Q.15 एक राशि Q, x के वर्ग के अनुक्रमानुपाती और y के घनमूल के व्युत्क्रमानुपाती है। जब $x = 6$ और $y = 8$ है, तो Q का मान 180 है। जब $x = 10$ और $y = 8$ है, तो Q का मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 600
- ✗ 2. 400
- ✓ 3. 500
- ✗ 4. 750

Q.16 एक ठोस शंकु और एक बेलन की आधार त्रिज्या और ऊँचाई समान है। यदि बेलन का आयतन 150 cm^3 है, तो शंकु का आयतन कितना है?

Ans
- ✓ 1. 50 cm^3
- ✗ 2. 150 cm^3
- ✗ 3. 75 cm^3
- ✗ 4. 100 cm^3

Q.17 श्रमिक P और Q किसी कार्य को अलग-अलग क्रमशः 10 दिनों और 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं, जिसमें P पहले दिन कार्य करता है। संपूर्ण कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans
- ✗ 1. 13 दिन
- ✗ 2. 11 दिन
- ✓ 3. 12 दिन
- ✗ 4. 14 दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक कला संग्रहकर्ता ने क्रमशः ₹7,000, ₹9,000, और ₹14,000 में तीन दुर्लभ पेंटिंग खरीदी। वह एक चौथी पेंटिंग इस प्रकार खरीदना चाहती है कि चारों कीमतें सतत अनुपात में हों, अर्थात् चौथी कीमत, पहली तीन कीमतों का चतुर्थानुपाती हो। चौथी पेंटिंग की कीमत कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✔ 1. ₹18,000
- ✘ 2. ₹21,000
- ✘ 3. ₹16,000
- ✘ 4. ₹12,000

Q.19 पाइप A एक टंकी को 12 घंटे में भर सकता है, पाइप B उसी टंकी को 18 घंटे में भर सकता है, और पाइप C पूर्ण रूप से भरी हुई टंकी को 24 घंटे में खाली कर सकता है। जब टंकी खाली होती है, तो तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है। 4 घंटे बाद, पाइप B को बंद कर दिया जाता है जबकि पाइप A और C कार्य करना जारी रखते हैं। टंकी को पूर्ण रूप से भरने के लिए कितने अतिरिक्त समय की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✘ 1. $16\frac{2}{3}$ घंटे
- ✘ 2. $15\frac{1}{3}$ घंटे
- ✘ 3. $12\frac{2}{3}$ घंटे
- ✔ 4. $14\frac{2}{3}$ घंटे

Q.20 एक आपूर्तिकर्ता ₹40,000 के अंकित मूल्य पर 25% की व्यापारिक छूट, 10% की योजना छूट और तुरंत भुगतान करने पर 5% की नकद छूट प्रदान करता है। यदि सभी छूटों का लाभ उठाया जाता है, तो देय निवल राशि (₹ में) कितनी होगी?

Ans
- ✘ 1. 24,750
- ✔ 2. 25,650
- ✘ 3. 26,500
- ✘ 4. 27,000

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खट्टी छाछ से भी गए

Ans
- ✘ 1. बड़ी सफलता प्राप्त होना
- ✘ 2. छाछ का न मिलना
- ✔ 3. लाभ की जो आशा थी वह भी गई
- ✘ 4. कार्य के होने की बड़ी उम्मीदें होना

Q.2 'त्रिशंकु होना' - मुहावरे का उचित अर्थ चुनिए।

Ans
- ✘ 1. किसी काम में पूरी तरह सफल होना।
- ✘ 2. सभी के साथ मेल-जोल रखना।
- ✔ 3. अधर में लटकना
- ✘ 4. स्पष्ट और निश्चित निर्णय लेना।

Q.3 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें।
पर्यावरण संरक्षण न केवल प्रकृति ___ सुरक्षा करता है, बल्कि भविष्य की पीढ़ियों के लिए जीवन सुनिश्चित करता है।

Ans
- ✘ 1. से
- ✘ 2. का
- ✔ 3. की
- ✘ 4. पर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी ऐतिहासिक घटना का निष्पक्ष मूल्यांकन करने के लिए प्राथमिक स्रोतों पर _____ निर्भर करना आवश्यक माना जाता है।

Ans
✔ 1. अधिक
✘ 2. कम
✘ 3. अचानक
✘ 4. प्रायः

Q.5 'स्वयं का हित चाहने वाला' के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. स्वेच्छाचारी
✘ 2. सदाचारी
✘ 3. सुग्राह्य
✔ 4. स्वार्थी

Q.6 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि हिन्दी सिनेमा में प्रेम को अनेक रूपों में
ब. प्रभावशाली मानी जाती हैं जो प्रेम को त्याग,
स. चित्रित किया गया है, फिर भी वे फिल्में अधिक
द. विश्वास और संवेदनशीलता के साथ प्रस्तुत करती हैं

Ans
✘ 1. स, अ, द, ब
✘ 2. द, अ, स, ब
✘ 3. ब, स, अ, द
✔ 4. अ, स, ब, द

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
जिलाधिकारी ने आगामी त्योहारों के दौरान बढ़ने वाली भीड़ तथा यातायात व्यवस्था को ध्यान में रखते हुए नगर के सभी प्रमुख चौराहों पर आधुनिक निगरानी कैमरे और अतिरिक्त प्रकाश-व्यवस्था समय रहते _____।

Ans
✘ 1. कराती है
✔ 2. करवाई
✘ 3. करेगी
✘ 4. करवाए गए

Q.8 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है।
वैश्वीकरण ने श्रम, पूँजी और विचारों की निर्बाध गतिशीलता द्वारा संकीर्ण अर्थव्यवस्थाओं को एक वैश्विक मंच पर एकीक्रत किया है।

Ans
✘ 1. संकीर्ण अर्थव्यवस्थाओं को
✔ 2. एक वैश्विक मंच पर एकीक्रत किया है।
✘ 3. वैश्वीकरण ने श्रम, पूँजी और विचारों की
✘ 4. निर्बाध गतिशीलता द्वारा

Q.9 "चूहे का लंगोट सीना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✘ 1. बहुत कठिन परिश्रम करके छोटा परिणाम पाना
✘ 2. एक बहुत ही मामूली और तुच्छ कार्य करना
✘ 3. किसी जानवर का इलाज करने की कोशिश करना
✔ 4. अति कृपणता या बहुत छोटी चीजों में भी बचत करना

Q.10 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
संचार माध्यम सभी को .....अवसर प्रदान करते हैं।

Ans
✘ 1. समेत
✔ 2. समान
✘ 3. पीछे
✘ 4. बाहर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 सर्वोचित क्रिया शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
वैज्ञानिक जल्द ही एक ऐसा उपकरण ..... जो प्रदूषण कम करेगा।

Ans
✗ 1. खोज करेंगे
✗ 2. उत्पन्न करेंगे
✓ 3. विकसित करेंगे
✗ 4. प्रस्तुत करेंगे

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भारत के सर्वांगीण सामाजिक-आर्थिक विकास और बुनियादि ढाँचे के निर्माण में पंचवर्षीय योजनाओं की महत्त्वपूर्ण भूमिका रही है।

Ans
✗ 1. पंचवर्षीय योजनाओं की
✓ 2. और बुनियादि ढाँचे के निर्माण में
✗ 3. महत्त्वपूर्ण भूमिका रही है।
✗ 4. भारत के सर्वांगीण सामाजिक-आर्थिक विकास

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सृजनशीलता से सदैव जुड़ी रहती है
ब. यद्यपि समय के साथ कला की शैलियाँ और माध्यम
स. बदलते रहते हैं, तथापि उसकी मूल भावना
द. मानव के सौंदर्यबोध, संवेदना और

Ans
✓ 1. ब, स, द, अ
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. स, अ, द, ब
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.14 'अजीब हालत होना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✗ 1. आसमान सिर पर उठाना
✗ 2. धूल झोंकना
✗ 3. नाक काटना
✓ 4. दिन में तारे दिखाई देना

Q.15 'दवा से अधिक रोगियों को ..... सेवा आराम देती है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✓ 1. निष्काम
✗ 2. अकाम
✗ 3. सकाम
✗ 4. आप्तकाम

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तो उनमें से अनेक लोग रिहा होने के बाद सम्मानजनक
ब. जीवन जीते हुए समाज के उपयोगी नागरिक बन सकते हैं
स. यदि जेल प्रशासन कैदियों को शिक्षा, कौशल प्रशिक्षण और
द. नैतिक मार्गदर्शन की उचित सुविधाएँ प्रदान करे,

Ans
✗ 1. अ, ब, स, द
✓ 2. स, द, अ, ब
✗ 3. द, स, अ, ब
✗ 4. स, अ, ब, द

Q.17 <u>दूसरों के दोष ढूँढने वाला व्यक्ति</u> समाज में नकारात्मकता फैलाने का कारण बन सकता है।
रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. सार्वदेशिक
✗ 2. शयनागार
✓ 3. छिद्रान्वेषी
✗ 4. उदयाचल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 'किसी पद्य के अंतिम अक्षर से नया पद्य आरम्भ करने का खेल' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अक्षरशः
✓ 2. अंत्याक्षरी
✗ 3. अंकेक्षक
✗ 4. अकथित

Q.19 "ततैया लड़ जाना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. किसी व्यक्ति द्वारा अचानक से दुर्व्यवहार करने पर हैरान रह जाना।
✓ 2. अचानक से बहुत अधिक उत्तेजित होकर क्रोध में आ जाना और आपा खो देना।
✗ 3. बहुत अधिक गर्मी या परेशानी के कारण शरीर में जलन महसूस करना।
✗ 4. किसी छोटे से विवाद को बहुत ज्यादा बढ़ाकर बड़ा झगड़ा खड़ा कर देना।

Q.20 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जल में विचरने वाला

Ans
✗ 1. थलचर
✗ 2. नभचर
✓ 3. जलचर
✗ 4. उभयचर

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. वन में कोयल की मधुर कूक गूँज उठी।
✗ 2. मधुमक्खियाँ पुष्पों से मधु एकत्र कर रही थीं।
✗ 3. पंडित जी ने यज्ञ के उपरांत सभी लोगों को आशीर्वाद दिया।
✓ 4. उसने आहिस्ता से दरवाज़ा खोला ताकि किसी को पता न चले।

Q.2 उसे बड़प्पन से दान करने की भी श्लाघा होती है ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✓ 1. सराहना
✗ 2. उत्सुकता
✗ 3. समझ
✗ 4. जानकारी

Q.3 देशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

Ans
✗ 1. माँ ने छोटी डिबिया में सौंफ भरकर रख दी।
✓ 2. उसने चुल्हा जलाकर भोजन बनाना शुरू किया।
✗ 3. दादाजी ने साफ़ पगड़ी पहनकर पूजा की।
✗ 4. किसान ने नई खुरपी से खेत की निराई की।

Q.4 शिक्षक: 'अ' का अर्थ 'नहीं' होता है, तो 'अचेतन' शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. दुर्बोध
✗ 2. जीवित
✓ 3. निश्चेष्ट
✗ 4. स्थावर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
औपनीवेशिक आर्थिक शोषण और व्यापारिक नीतियों ने भारत के समृद्ध स्वदेशी हस्तशिल्प क्षेत्र के लिए पतन का मार्ग प्रशस्त किया।

Ans
✗ 1. व्यापारिक नीतियों ने भारत के
✓ 2. औपनीवेशिक आर्थिक शोषण और
✗ 3. पतन का मार्ग प्रशस्त किया।
✗ 4. समृद्ध स्वदेशी हस्तशिल्प क्षेत्र के लिए

Q.6 नीचे दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान भरने के लिए 'मछली' शब्द का पर्यायवाची शब्द चुनिए।
गंगा की गहराइयों में विशाल.....विचरण करते हैं।

Ans
✗ 1. बटोही
✗ 2. तमचुर
✓ 3. मकर
✗ 4. केकी

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मुझे उस आदमी का पता मालुम नहीं है।

Ans
✗ 1. पता
✗ 2. आदमी का
✓ 3. मालुम नहीं है।
✗ 4. मुझे उस

Q.8 निम्नलिखित में से अनत शब्द का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
✗ 1. आर्यक
✗ 2. आकाश
✓ 3. अन्यत्र
✗ 4. अर्पण

Q.9 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. कोयल
✗ 2. कोठरी
✓ 3. कराल
✗ 4. कंघी

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा तद्भव शब्द नहीं है ?

Ans
✗ 1. रीस
✗ 2. रोआँ
✗ 3. मैल
✓ 4. मुष्टि

Q.11 "भूगोल की कक्षा में शिक्षक ने गंगा के उद्गम और प्रवाह के बारे में विस्तार से बताया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'गंगा' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
✗ 1. अथाह
✓ 2. मंदाकिनी
✗ 3. मेघाली
✗ 4. पयोधर

Q.12 "यह योजना मुख्यता ग्रामीण क्षेत्रों के विकास के लिए बनाई गई है।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✓ 1. मुख्यतः
✗ 2. मूक्ख्यता
✗ 3. मूख्तः
✗ 4. मुखयत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 गर्मी के दिनों में पर्याप्त तरल पदार्थों का सेवन करना चाहिए। उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. वृहद
✓ 2. ठोस
✗ 3. स्थूल
✗ 4. विशाल

Q.14 माता-पिता को अपने बेटे की सफलता पर गर्व हुआ।उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त गर्व का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. क्षति
✗ 2. गूढ़
✗ 3. भवन
✓ 4. दंभ

Q.15 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

Ans
✗ 1. आँख - अक्षि
✗ 2. ईंट - इष्टिका
✗ 3. चितेरा - चित्रकार
✓ 4. जागरूक - उत्साह

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
धर्मनिरपेक्षता भारतीय लोकतंत्र की आत्मा और उसके नैतिक दर्शन का मूल तत्व है। यह विचार मनुष्य को उसकी धार्मिक पहचान से ऊपर उठाकर समानता, स्वतंत्रता और बंधुत्व के सिद्धांतों से जोड़ता है। धर्मनिरपेक्षता केवल धार्मिक सह-अस्तित्व की नीति नहीं, बल्कि एक ऐसी सामाजिक दृष्टि है जो विविध विश्वासों के बीच सम्मानजनक संवाद और आपसी समझ को प्रोत्साहित करती है। इसका उद्देश्य राज्य और धर्म के बीच संतुलन स्थापित करना है, जहाँ शासन-व्यवस्था किसी विशेष मत या संप्रदाय से प्रभावित न हो।
भारत में धर्मनिरपेक्षता की अवधारणा पश्चिमी अर्थों से काफी भिन्न है। यहाँ यह 'सर्व धर्म समभाव' के आदर्श पर आधारित है, जिसका अर्थ है सभी धर्मों के प्रति समान व्यवहार और उनके अनुयायियों के प्रति निष्पक्ष दृष्टिकोण। भारतीय परंपरा में यह विचार वेदों, उपनिषदों और संत परंपरा से पोषित रहा है, जिसने सहिष्णुता, सहअस्तित्व और विश्वबंधुत्व की भावना को जन्म दिया। हमारे संविधान ने इस सांस्कृतिक मूल्य को संवैधानिक रूप देकर प्रत्येक नागरिक को धार्मिक स्वतंत्रता, आस्था की अभिव्यक्ति और समान अवसर का अधिकार दिया है।
आज के दौर में जब राजनैतिक लाभ के लिए धार्मिक भावनाओं का दोहन किया जाता है, तब धर्मनिरपेक्षता की रक्षा और अधिक आवश्यक हो जाती है। मात्र संवैधानिक सुरक्षा पर्याप्त नहीं, बल्कि नागरिक समाज की नैतिक चेतना, विवेकशीलता और तर्कसंगत आचरण भी उतने ही महत्त्वपूर्ण हैं। धर्मनिरपेक्षता तभी जीवित रह सकती है जब नागरिक न केवल दूसरों के मतों का सम्मान करें, बल्कि अपने भीतर समानता और मानवता की भावना को भी विकसित करें। यही लोकतंत्र की स्थिरता और उसके सशक्त भविष्य की सबसे बड़ी गारंटी है।

SubQuestion No : 16

Q.16 धर्मनिरपेक्षता की भारतीय परिभाषा में 'सर्व धर्म समभाव' का तात्पर्य क्या है?

Ans
✗ 1. सभी धर्मों का विलय
✓ 2. सभी धर्मों का समान सम्मान
✗ 3. राज्य द्वारा धर्म का निर्धारण
✗ 4. धार्मिक स्वतंत्रता का पूर्ण निषेध

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
धर्मनिरपेक्षता भारतीय लोकतंत्र की आत्मा और उसके नैतिक दर्शन का मूल तत्व है। यह विचार मनुष्य को उसकी धार्मिक पहचान से ऊपर उठाकर समानता, स्वतंत्रता और बंधुत्व के सिद्धांतों से जोड़ता है। धर्मनिरपेक्षता केवल धार्मिक सह-अस्तित्व की नीति नहीं, बल्कि एक ऐसी सामाजिक दृष्टि है जो विविध विश्वासों के बीच सम्मानजनक संवाद और आपसी समझ को प्रोत्साहित करती है। इसका उद्देश्य राज्य और धर्म के बीच संतुलन स्थापित करना है, जहाँ शासन-व्यवस्था किसी विशेष मत या संप्रदाय से प्रभावित न हो।
भारत में धर्मनिरपेक्षता की अवधारणा पश्चिमी अर्थों से काफी भिन्न है। यहाँ यह 'सर्व धर्म समभाव' के आदर्श पर आधारित है, जिसका अर्थ है सभी धर्मों के प्रति समान व्यवहार और उनके अनुयायियों के प्रति निष्पक्ष दृष्टिकोण। भारतीय परंपरा में यह विचार वेदों, उपनिषदों और संत परंपरा से पोषित रहा है, जिसने सहिष्णुता, सहअस्तित्व और विश्वबंधुत्व की भावना को जन्म दिया। हमारे संविधान ने इस सांस्कृतिक मूल्य को संवैधानिक रूप देकर प्रत्येक नागरिक को धार्मिक स्वतंत्रता, आस्था की अभिव्यक्ति और समान अवसर का अधिकार दिया है।
आज के दौर में जब राजनैतिक लाभ के लिए धार्मिक भावनाओं का दोहन किया जाता है, तब धर्मनिरपेक्षता की रक्षा और अधिक आवश्यक हो जाती है। मात्र संवैधानिक सुरक्षा पर्याप्त नहीं, बल्कि नागरिक समाज की नैतिक चेतना, विवेकशीलता और तर्कसंगत आचरण भी उतने ही महत्त्वपूर्ण हैं। धर्मनिरपेक्षता तभी जीवित रह सकती है जब नागरिक न केवल दूसरों के मतों का सम्मान करें, बल्कि अपने भीतर समानता और मानवता की भावना को भी विकसित करें। यही लोकतंत्र की स्थिरता और उसके सशक्त भविष्य की सबसे बड़ी गारंटी है।

SubQuestion No : 17

Q.17 धर्मनिरपेक्षता की रक्षा हेतु गद्यांश में किसका विशेष उल्लेख किया गया है?

Ans
✗ 1. केवल कानून और अदालत का
✗ 2. औद्योगिक सुधारों का
✓ 3. सह-अस्तित्व की भावना का
✗ 4. विदेशी सहयोग का

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
धर्मनिरपेक्षता भारतीय लोकतंत्र की आत्मा और उसके नैतिक दर्शन का मूल तत्व है। यह विचार मनुष्य को उसकी धार्मिक पहचान से ऊपर उठाकर समानता, स्वतंत्रता और बंधुत्व के सिद्धांतों से जोड़ता है। धर्मनिरपेक्षता केवल धार्मिक सह-अस्तित्व की नीति नहीं, बल्कि एक ऐसी सामाजिक दृष्टि है जो विविध विश्वासों के बीच सम्मानजनक संवाद और आपसी समझ को प्रोत्साहित करती है। इसका उद्देश्य राज्य और धर्म के बीच संतुलन स्थापित करना है, जहाँ शासन-व्यवस्था किसी विशेष मत या संप्रदाय से प्रभावित न हो।
भारत में धर्मनिरपेक्षता की अवधारणा पश्चिमी अर्थों से काफी भिन्न है। यहाँ यह 'सर्व धर्म समभाव' के आदर्श पर आधारित है, जिसका अर्थ है सभी धर्मों के प्रति समान व्यवहार और उनके अनुयायियों के प्रति निष्पक्ष दृष्टिकोण। भारतीय परंपरा में यह विचार वेदों, उपनिषदों और संत परंपरा से पोषित रहा है, जिसने सहिष्णुता, सहअस्तित्व और विश्वबंधुत्व की भावना को जन्म दिया। हमारे संविधान ने इस सांस्कृतिक मूल्य को संवैधानिक रूप देकर प्रत्येक नागरिक को धार्मिक स्वतंत्रता, आस्था की अभिव्यक्ति और समान अवसर का अधिकार दिया है।
आज के दौर में जब राजनैतिक लाभ के लिए धार्मिक भावनाओं का दोहन किया जाता है, तब धर्मनिरपेक्षता की रक्षा और अधिक आवश्यक हो जाती है। मात्र संवैधानिक सुरक्षा पर्याप्त नहीं, बल्कि नागरिक समाज की नैतिक चेतना, विवेकशीलता और तर्कसंगत आचरण भी उतने ही महत्त्वपूर्ण हैं। धर्मनिरपेक्षता तभी जीवित रह सकती है जब नागरिक न केवल दूसरों के मतों का सम्मान करें, बल्कि अपने भीतर समानता और मानवता की भावना को भी विकसित करें। यही लोकतंत्र की स्थिरता और उसके सशक्त भविष्य की सबसे बड़ी गारंटी है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार, भारतीय धर्मनिरपेक्षता किसके माध्यम से पोषित रही है?

Ans
✗ 1. धार्मिक कट्टरता से
✗ 2. नियंत्रणकारी नीतियों से
✗ 3. सत्ताधारी पक्षों के विचारों से
✓ 4. सांस्कृतिक परंपरा और संवाद से

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
धर्मनिरपेक्षता भारतीय लोकतंत्र की आत्मा और उसके नैतिक दर्शन का मूल तत्व है। यह विचार मनुष्य को उसकी धार्मिक पहचान से ऊपर उठाकर समानता, स्वतंत्रता और बंधुत्व के सिद्धांतों से जोड़ता है। धर्मनिरपेक्षता केवल धार्मिक सह-अस्तित्व की नीति नहीं, बल्कि एक ऐसी सामाजिक दृष्टि है जो विविध विश्वासों के बीच सम्मानजनक संवाद और आपसी समझ को प्रोत्साहित करती है। इसका उद्देश्य राज्य और धर्म के बीच संतुलन स्थापित करना है, जहाँ शासन-व्यवस्था किसी विशेष मत या संप्रदाय से प्रभावित न हो।
भारत में धर्मनिरपेक्षता की अवधारणा पश्चिमी अर्थों से काफी भिन्न है। यहाँ यह 'सर्व धर्म समभाव' के आदर्श पर आधारित है, जिसका अर्थ है सभी धर्मों के प्रति समान व्यवहार और उनके अनुयायियों के प्रति निष्पक्ष दृष्टिकोण। भारतीय परंपरा में यह विचार वेदों, उपनिषदों और संत परंपरा से पोषित रहा है, जिसने सहिष्णुता, सहअस्तित्व और विश्वबंधुत्व की भावना को जन्म दिया। हमारे संविधान ने इस सांस्कृतिक मूल्य को संवैधानिक रूप देकर प्रत्येक नागरिक को धार्मिक स्वतंत्रता, आस्था की अभिव्यक्ति और समान अवसर का अधिकार दिया है।
आज के दौर में जब राजनैतिक लाभ के लिए धार्मिक भावनाओं का दोहन किया जाता है, तब धर्मनिरपेक्षता की रक्षा और अधिक आवश्यक हो जाती है। मात्र संवैधानिक सुरक्षा पर्याप्त नहीं, बल्कि नागरिक समाज की नैतिक चेतना, विवेकशीलता और तर्कसंगत आचरण भी उतने ही महत्त्वपूर्ण हैं। धर्मनिरपेक्षता तभी जीवित रह सकती है जब नागरिक न केवल दूसरों के मतों का सम्मान करें, बल्कि अपने भीतर समानता और मानवता की भावना को भी विकसित करें। यही लोकतंत्र की स्थिरता और उसके सशक्त भविष्य की सबसे बड़ी गारंटी है।

SubQuestion No : 19

Q.19 धर्मनिरपेक्षता को भारतीय लोकतंत्र के लिये क्यों आवश्यक बताया गया है?

Ans
✓ 1. समानता और मानवता के विकास के लिये
✗ 2. धर्म को समाप्त करने के लिए
✗ 3. शासन में धार्मिक पक्षपात लाने के लिए
✗ 4. विदेशी संस्कृति के प्रसार के लिए

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
धर्मनिरपेक्षता भारतीय लोकतंत्र की आत्मा और उसके नैतिक दर्शन का मूल तत्व है। यह विचार मनुष्य को उसकी धार्मिक पहचान से ऊपर उठाकर समानता, स्वतंत्रता और बंधुत्व के सिद्धांतों से जोड़ता है। धर्मनिरपेक्षता केवल धार्मिक सह-अस्तित्व की नीति नहीं, बल्कि एक ऐसी सामाजिक दृष्टि है जो विविध विश्वासों के बीच सम्मानजनक संवाद और आपसी समझ को प्रोत्साहित करती है। इसका उद्देश्य राज्य और धर्म के बीच संतुलन स्थापित करना है, जहाँ शासन-व्यवस्था किसी विशेष मत या संप्रदाय से प्रभावित न हो।
भारत में धर्मनिरपेक्षता की अवधारणा पश्चिमी अर्थों से काफी भिन्न है। यहाँ यह 'सर्व धर्म समभाव' के आदर्श पर आधारित है, जिसका अर्थ है सभी धर्मों के प्रति समान व्यवहार और उनके अनुयायियों के प्रति निष्पक्ष दृष्टिकोण। भारतीय परंपरा में यह विचार वेदों, उपनिषदों और संत परंपरा से पोषित रहा है, जिसने सहिष्णुता, सहअस्तित्व और विश्वबंधुत्व की भावना को जन्म दिया। हमारे संविधान ने इस सांस्कृतिक मूल्य को संवैधानिक रूप देकर प्रत्येक नागरिक को धार्मिक स्वतंत्रता, आस्था की अभिव्यक्ति और समान अवसर का अधिकार दिया है।
आज के दौर में जब राजनैतिक लाभ के लिए धार्मिक भावनाओं का दोहन किया जाता है, तब धर्मनिरपेक्षता की रक्षा और अधिक आवश्यक हो जाती है। मात्र संवैधानिक सुरक्षा पर्याप्त नहीं, बल्कि नागरिक समाज की नैतिक चेतना, विवेकशीलता और तर्कसंगत आचरण भी उतने ही महत्त्वपूर्ण हैं। धर्मनिरपेक्षता तभी जीवित रह सकती है जब नागरिक न केवल दूसरों के मतों का सम्मान करें, बल्कि अपने भीतर समानता और मानवता की भावना को भी विकसित करें। यही लोकतंत्र की स्थिरता और उसके सशक्त भविष्य की सबसे बड़ी गारंटी है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'धर्मनिरपेक्षता का सार वह है, जब राज्य...' — इस संदर्भ में सही विकल्प कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. केवल बहुसंख्यक धर्म को मान्यता देता है।
- ✗ 2. धार्मिक पहचान पर प्रतिबंध लगाता है।
- ✓ 3. सभी धर्मों के प्रति निष्पक्ष रहता है।
- ✗ 4. किसी एक धर्म को बढ़ावा देता है

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the most appropriate idiom to substitute the highlighted segment in the given sentence.

After a series of business failures, the entrepreneur decided to stop investing further and end the project.

Ans
- ✗ 1. bury the hatchet
- ✗ 2. bite the bullet
- ✓ 3. pull the plug
- ✗ 4. make ends meet

Q.2 Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.

Grandmother told us a/an story told to explain a moral or lesson, often involving animals or inanimate objects.

Ans
- ✗ 1. Allegory
- ✗ 2. Legend
- ✗ 3. Myth
- ✓ 4. Fable

Q.3 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.

Among all the proposals / submitted during the conference, / this one appeared / the most uniquely innovative.

Ans
- ✗ 1. submitted during the conference,
- ✓ 2. the most uniquely innovative.
- ✗ 3. this one appeared
- ✗ 4. Among all the proposals

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

The young artist was regarded as a/an person who rejects established beliefs, traditions, or conventions.

Ans
- ✔ 1. iconoclast
- ✘ 2. loyalist
- ✘ 3. traditionalist
- ✘ 4. conformist

Q.5 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**
Following the hostile takeover, the newly appointed CEO executed a masterful strategy that dismantled the opposition, though critics labeled his authoritarian tactics as discrete signs of a deep-seated organizational malaise.

Ans
- ✘ 1. masterful strategy
- ✘ 2. organisational malaise
- ✔ 3. discrete signs
- ✘ 4. authoritarian tactics

Q.6 **Parts of the given sentence have been underlined. One of them contains an error. Select the option that correctly rectifies the error.**

At present, only 60 percent of the 200 million gallons of the city's sewage receives any kind of treatment before it is dumped into the river, who supplies water not only to this city but to innumerable towns and villages downstream.

Ans
- ✘ 1. not only 60 percent
- ✘ 2. its dumped
- ✘ 3. towns or villages
- ✔ 4. which supplies

Q.7 **Identify the error in the following sentence.**

Among all the proposals presented during the investment summit, the board considered the renewable energy initiative the most strongest long-term opportunity.

Ans
- ✘ 1. the board considered the renewable energy initiative
- ✔ 2. the most strongest long-term opportunity
- ✘ 3. for sustainable economic growth
- ✘ 4. Among all the proposals presented

Q.8 **In the given question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**
primarily builds intricate nests (A) / high among the rainforest canopy (B) / to protect its eggs from predators (C) / the hornbill (D)

Ans
- ✘ 1. D B A C
- ✘ 2. B D A C
- ✔ 3. D A B C
- ✘ 4. A B C D

Q.9 **In the given question, a statement divided into segments is provided. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**
In large numbers (P) / No sooner had the shop (Q) / Entering the store (R) / Than customers began (S) / Opened for the day (T)

Ans
- ✘ 1. PRQTS
- ✘ 2. TQSRP
- ✔ 3. QTSRP
- ✘ 4. RPSQT

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
The construction project required a prodigious amount of resources to complete within the deadline.

Ans
- ✔ 1. tremendous
- ✘ 2. garrulous
- ✘ 3. mundane
- ✘ 4. desultory

Q.11 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**

The zoologist specialised in the study of spiders and scorpions.

Ans
- ✔ 1. arachnology
- ✘ 2. acarology
- ✘ 3. heliology
- ✘ 4. apiology

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The research institute appointed a/an scientist who studies the relationships between living organisms and their environment.

Ans
- ✘ 1. Meteorologist
- ✘ 2. Seismologist
- ✘ 3. Volcanologist
- ✔ 4. Ecologist

Q.13 **Identify the error in the segment in the following sentence:**
Despite the orchestra's complex arrangement,/ the conductor insisted on each musician playing the most / intricate passages more confidently than the previous one,/ resulting in a least cohesive performance overall.

Ans
- ✘ 1. Despite the orchestra's complex arrangement,
- ✔ 2. resulting in a least cohesive performance overall.
- ✘ 3. intricate passages more confidently than the previous one,
- ✘ 4. the conductor insisted on each musician playing the most

Q.14 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

He refused to enter the old storeroom because he has an irrational fear of spiders.

Ans
- ✘ 1. Hydrophobia
- ✘ 2. Claustrophobia
- ✔ 3. Arachnophobia
- ✘ 4. Acrophobia

Q.15 **Identify the error in adjective usage in the following sentence:**
"The committee found the less informative proposal more preferable to the other submissions, considering both its originality and succinctness."

Ans
- ✔ 1. The word 'more' is redundant before 'preferable' and should be omitted.
- ✘ 2. The phrase 'originality and succinctness' should be replaced with 'original and succinct'.
- ✘ 3. The word 'less' should be replaced with 'least' to match the context.
- ✘ 4. The word 'informative' should be replaced with 'informing' to ensure parallel structure.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

This article presents an overview of how India _1_ the biomedical waste surge during the pandemic. It _2_ changes in policy, gaps in infrastructure, on-ground challenges, and the adoption of innovative technologies and business models to address the crisis.
India _3_ difficulties in managing biomedical waste for many years. Problems such as poor segregation, lack of treatment capacity, and weak enforcement of regulations _4_ already present before COVID-19. The Biomedical Waste (Management and Handling) Rules, first introduced in 1998 and revised several times, have helped, but implementation _5_.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. was managing

✓ 2. managed

✗ 3. was managed

✗ 4. has managed

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

This article presents an overview of how India _1_ the biomedical waste surge during the pandemic. It _2_ changes in policy, gaps in infrastructure, on-ground challenges, and the adoption of innovative technologies and business models to address the crisis.
India _3_ difficulties in managing biomedical waste for many years. Problems such as poor segregation, lack of treatment capacity, and weak enforcement of regulations _4_ already present before COVID-19. The Biomedical Waste (Management and Handling) Rules, first introduced in 1998 and revised several times, have helped, but implementation _5_.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. highlight

✗ 2. was highlighted

✗ 3. highlights

✓ 4. highlighted

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

This article presents an overview of how India _1_ the biomedical waste surge during the pandemic. It _2_ changes in policy, gaps in infrastructure, on-ground challenges, and the adoption of innovative technologies and business models to address the crisis.
India _3_ difficulties in managing biomedical waste for many years. Problems such as poor segregation, lack of treatment capacity, and weak enforcement of regulations _4_ already present before COVID-19. The Biomedical Waste (Management and Handling) Rules, first introduced in 1998 and revised several times, have helped, but implementation _5_.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. was facing

✗ 2. has faced

✗ 3. was faced

✓ 4. faced

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

This article presents an overview of how India _1_ the biomedical waste surge during the pandemic. It _2_ changes in policy, gaps in infrastructure, on-ground challenges, and the adoption of innovative technologies and business models to address the crisis.
India _3_ difficulties in managing biomedical waste for many years. Problems such as poor segregation, lack of treatment capacity, and weak enforcement of regulations _4_ already present before COVID-19. The Biomedical Waste (Management and Handling) Rules, first introduced in 1998 and revised several times, have helped, but implementation _5_.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans
- ✗ 1. was
- ✗ 2. is
- ✓ 3. were
- ✗ 4. are

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

This article presents an overview of how India _1_ the biomedical waste surge during the pandemic. It _2_ changes in policy, gaps in infrastructure, on-ground challenges, and the adoption of innovative technologies and business models to address the crisis.
India _3_ difficulties in managing biomedical waste for many years. Problems such as poor segregation, lack of treatment capacity, and weak enforcement of regulations _4_ already present before COVID-19. The Biomedical Waste (Management and Handling) Rules, first introduced in 1998 and revised several times, have helped, but implementation _5_.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans
- ✗ 1. was inconsistent
- ✓ 2. has been inconsistent
- ✗ 3. is inconsistent
- ✗ 4. were inconsistent

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Identify the part that contains the error.

Erroneous Sentence:
He promises he will have been submit his assignment before the meeting.

Ans
- ✓ 1. will have been submit
- ✗ 2. before the meeting
- ✗ 3. promises
- ✗ 4. his assignment

Q.2 Choose the most appropriate synonym of the underlined word from the options given below.

The old man's <u>sagacious</u> advice guided the youth through difficult times.

Ans
- ✗ 1. oratorical
- ✗ 2. vindictive
- ✓ 3. perspicacious
- ✗ 4. ignorant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Complete the sentence in indirect speech.**

Direct Speech: The teacher said, "You must finish your work today."
Indirect Speech: The teacher told us that we ___ our work that day.

Ans
✗ 1. must finish
✗ 2. were finishing
✓ 3. had to finish
✗ 4. should finish

Q.4 **Select the option that best expresses the meaning of the underlined idiom/phrase as used in the given context.**

The senior counsel warned the management that settling the massive legal dispute with such a minor policy change would be like <u>rearranging the deckchairs on the Titanic</u>.

Ans
✗ 1. Taking proactive measures to ensure the future safety of all the employees
✗ 2. Implementing a highly efficient organizational structure during a period of crisis
✓ 3. Making small, insignificant changes to a situation that is already headed for disaster
✗ 4. Organizing a strategic retreat to improve the morale of the executive leadership team

Q.5 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The dean offered the visiting scholar a permanent position.

Ans
✓ 1. A permanent position was offered to the visiting scholar by the dean.
✗ 2. The visiting scholar offered the dean a permanent position.
✗ 3. The visiting scholar was offered by the dean a permanent position.
✗ 4. The dean was offered a permanent position to the visiting scholar.

Q.6 **Select the correct Direct Speech form of the given sentence from the options.**

The teacher told the students that no one should enter the laboratory without permission.

Ans
✗ 1. The teacher said to the students, “No one may enter the laboratory without permission.”
✗ 2. The teacher said to the students, “No one must enter the laboratory without permission.”
✗ 3. The teacher said to the students, “No one ought to enter the laboratory without permission.”
✓ 4. The teacher said to the students, “No one should enter the laboratory without permission.”

Q.7 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

They <u>condoned</u> his problems.

Ans
✗ 1. escalated
✗ 2. denounced
✗ 3. offended
✓ 4. overlooked

Q.8 **Select the most appropriate option that expresses the given sentence in active voice.**
The proposal was submitted by the team after thorough analysis.

Ans
✗ 1. The team has submitted the proposal after thorough analysis.
✓ 2. The team submitted the proposal after thorough analysis.
✗ 3. The team submits the proposal after thorough analysis.
✗ 4. The team had submitted the proposal after thorough analysis.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) By the time the conference ends,
(B) the researchers have presented
(C) their findings
(D) to the academic council.

Ans

✗ 1. By the time the conference ends,

✗ 2. to the academic council.

✗ 3. their findings

✓ 4. the researchers have presented

Q.10 **In the following question, a statement has been given in brackets. You are required to replace the statement with the correct proverb given in the options.**
When the company faced delays due to external issues, the team decided to work harder and move ahead. It was a classic case of (finding an alternative way when things don't go as planned).

Ans

✓ 1. if the wind will not serve, take to the oars

✗ 2. necessity is the mother of invention

✗ 3. where there is a will, there is a way

✗ 4. make hay while the sun shines

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The O.J. Simpson case, known as the "Trial of the Century," remains one of America's most infamous legal battles. On June 12, 1994, Nicole Brown Simpson and her friend Ronald Goldman were found murdered outside Nicole's home in Los Angeles. O.J. Simpson, a former NFL star and actor, became the prime suspect. The case captivated the nation, highlighting issues of race, wealth, and justice.
The trial, lasting from January to October 1995, was televised live, drawing millions of viewers. The prosecution presented strong evidence, including DNA linking Simpson to the crime scene, a bloody glove at his estate, and a history of domestic violence. However, Simpson's defense, led by Johnnie Cochran and Robert Shapiro, shifted focus to police misconduct and racial bias. They argued that the evidence was mishandled and that Simpson was framed, particularly by Detective Mark Fuhrman.
The trial's turning point came when Simpson tried on the bloody glove, which appeared too small. Cochran famously stated, "If it doesn't fit, you must acquit." On October 3, 1995, the jury found Simpson not guilty, a verdict that divided the nation. Many African Americans saw it as a victory against systemic racism, while others viewed it as a failure of justice.
The case remains a landmark in legal and cultural history, sparking ongoing debates about race, celebrity, and the fairness of the judicial system.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What was the primary accusation against O.J. Simpson in the trial?**

Ans

✗ 1. Tax evasion

✓ 2. Double homicide

✗ 3. Burglary

✗ 4. Drug trafficking

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The O.J. Simpson case, known as the "Trial of the Century," remains one of America's most infamous legal battles. On June 12, 1994, Nicole Brown Simpson and her friend Ronald Goldman were found murdered outside Nicole's home in Los Angeles. O.J. Simpson, a former NFL star and actor, became the prime suspect. The case captivated the nation, highlighting issues of race, wealth, and justice.
The trial, lasting from January to October 1995, was televised live, drawing millions of viewers. The prosecution presented strong evidence, including DNA linking Simpson to the crime scene, a bloody glove at his estate, and a history of domestic violence. However, Simpson's defense, led by Johnnie Cochran and Robert Shapiro, shifted focus to police misconduct and racial bias. They argued that the evidence was mishandled and that Simpson was framed, particularly by Detective Mark Fuhrman.
The trial's turning point came when Simpson tried on the bloody glove, which appeared too small. Cochran famously stated, "If it doesn't fit, you must acquit." On October 3, 1995, the jury found Simpson not guilty, a verdict that divided the nation. Many African Americans saw it as a victory against systemic racism, while others viewed it as a failure of justice.
The case remains a landmark in legal and cultural history, sparking ongoing debates about race, celebrity, and the fairness of the judicial system.

SubQuestion No : 12

Q.12 What phrase did Johnnie Cochran use in his defense argument?

Ans

✗ 1. Justice for all

✗ 2. Truth shall prevail

✗ 3. Beyond reasonable doubt

✓ 4. If it doesn't fit, you must acquit

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The O.J. Simpson case, known as the "Trial of the Century," remains one of America's most infamous legal battles. On June 12, 1994, Nicole Brown Simpson and her friend Ronald Goldman were found murdered outside Nicole's home in Los Angeles. O.J. Simpson, a former NFL star and actor, became the prime suspect. The case captivated the nation, highlighting issues of race, wealth, and justice.
The trial, lasting from January to October 1995, was televised live, drawing millions of viewers. The prosecution presented strong evidence, including DNA linking Simpson to the crime scene, a bloody glove at his estate, and a history of domestic violence. However, Simpson's defense, led by Johnnie Cochran and Robert Shapiro, shifted focus to police misconduct and racial bias. They argued that the evidence was mishandled and that Simpson was framed, particularly by Detective Mark Fuhrman.
The trial's turning point came when Simpson tried on the bloody glove, which appeared too small. Cochran famously stated, "If it doesn't fit, you must acquit." On October 3, 1995, the jury found Simpson not guilty, a verdict that divided the nation. Many African Americans saw it as a victory against systemic racism, while others viewed it as a failure of justice.
The case remains a landmark in legal and cultural history, sparking ongoing debates about race, celebrity, and the fairness of the judicial system.

SubQuestion No : 13

Q.13 Why was the jury's verdict controversial?

Ans

✓ 1. It highlighted deep racial divisions in America.

✗ 2. Simpson was later convicted for another crime.

✗ 3. The trial was conducted unfairly from the start.

✗ 4. It was based purely on circumstantial evidence.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The O.J. Simpson case, known as the "Trial of the Century," remains one of America's most infamous legal battles. On June 12, 1994, Nicole Brown Simpson and her friend Ronald Goldman were found murdered outside Nicole's home in Los Angeles. O.J. Simpson, a former NFL star and actor, became the prime suspect. The case captivated the nation, highlighting issues of race, wealth, and justice.
The trial, lasting from January to October 1995, was televised live, drawing millions of viewers. The prosecution presented strong evidence, including DNA linking Simpson to the crime scene, a bloody glove at his estate, and a history of domestic violence. However, Simpson's defense, led by Johnnie Cochran and Robert Shapiro, shifted focus to police misconduct and racial bias. They argued that the evidence was mishandled and that Simpson was framed, particularly by Detective Mark Fuhrman.
The trial's turning point came when Simpson tried on the bloody glove, which appeared too small. Cochran famously stated, "If it doesn't fit, you must acquit." On October 3, 1995, the jury found Simpson not guilty, a verdict that divided the nation. Many African Americans saw it as a victory against systemic racism, while others viewed it as a failure of justice.
The case remains a landmark in legal and cultural history, sparking ongoing debates about race, celebrity, and the fairness of the judicial system.

SubQuestion No : 14

Q.14 Choose the antonym of "captivated" as used in the passage.

Ans

✗ 1. Interested

✓ 2. Indifferent

✗ 3. Fascinated

✗ 4. Enthralled

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The O.J. Simpson case, known as the "Trial of the Century," remains one of America's most infamous legal battles. On June 12, 1994, Nicole Brown Simpson and her friend Ronald Goldman were found murdered outside Nicole's home in Los Angeles. O.J. Simpson, a former NFL star and actor, became the prime suspect. The case captivated the nation, highlighting issues of race, wealth, and justice.
The trial, lasting from January to October 1995, was televised live, drawing millions of viewers. The prosecution presented strong evidence, including DNA linking Simpson to the crime scene, a bloody glove at his estate, and a history of domestic violence. However, Simpson's defense, led by Johnnie Cochran and Robert Shapiro, shifted focus to police misconduct and racial bias. They argued that the evidence was mishandled and that Simpson was framed, particularly by Detective Mark Fuhrman.
The trial's turning point came when Simpson tried on the bloody glove, which appeared too small. Cochran famously stated, "If it doesn't fit, you must acquit." On October 3, 1995, the jury found Simpson not guilty, a verdict that divided the nation. Many African Americans saw it as a victory against systemic racism, while others viewed it as a failure of justice.
The case remains a landmark in legal and cultural history, sparking ongoing debates about race, celebrity, and the fairness of the judicial system.

SubQuestion No : 15

Q.15 What would be the most suitable title for the passage?

Ans

✔ 1. O.J. Simpson: A Case That Shook America

✘ 2. Celebrity Trials and Their Impact on Society

✘ 3. The Media's Role in High-Profile Trials

✘ 4. How DNA Evidence Changed the Legal System

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The preservation of endangered languages has become an important concern for linguists and cultural historians. A language embodies far more than a system of communication; it reflects the history, traditions, ecological knowledge, and worldview of the community that speaks it. When a language disappears, valuable forms of knowledge often vanish with it, including oral literature, indigenous practices, and unique ways of interpreting the natural environment. Nevertheless, language loss is not always the result of deliberate suppression. Economic migration, urbanisation, and the increasing dominance of global languages frequently encourage younger generations to adopt languages that offer greater educational and professional opportunities. Consequently, many communities face the difficult task of balancing cultural preservation with social and economic mobility. Contemporary efforts to revitalise endangered languages extend beyond compiling dictionaries or recording grammar. Educational programmes, digital media, community festivals, and intergenerational storytelling have emerged as effective strategies for encouraging younger speakers to value their linguistic heritage. Such initiatives recognise that languages survive not because they are archived but because they remain active in everyday life. At the same time, successful preservation requires the participation of local communities rather than relying exclusively on government policies or academic institutions. A language continues to flourish only when its speakers regard it as relevant to their present lives as well as to their cultural past. For this reason, safeguarding linguistic diversity is not merely an exercise in protecting historical records but an effort to sustain living traditions that continue to evolve across generations.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, why do many younger people adopt globally dominant languages?

Ans

✘ 1. They eliminate the need to learn regional customs and cultural traditions.

✘ 2. They contain more vocabulary than languages spoken by smaller communities.

✔ 3. They provide greater opportunities for education and professional advancement.

✘ 4. They are officially recognised by every national government across the world.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The preservation of endangered languages has become an important concern for linguists and cultural historians. A language embodies far more than a system of communication; it reflects the history, traditions, ecological knowledge, and worldview of the community that speaks it. When a language disappears, valuable forms of knowledge often vanish with it, including oral literature, indigenous practices, and unique ways of interpreting the natural environment. Nevertheless, language loss is not always the result of deliberate suppression. Economic migration, urbanisation, and the increasing dominance of global languages frequently encourage younger generations to adopt languages that offer greater educational and professional opportunities. Consequently, many communities face the difficult task of balancing cultural preservation with social and economic mobility. Contemporary efforts to revitalise endangered languages extend beyond compiling dictionaries or recording grammar. Educational programmes, digital media, community festivals, and intergenerational storytelling have emerged as effective strategies for encouraging younger speakers to value their linguistic heritage. Such initiatives recognise that languages survive not because they are archived but because they remain active in everyday life. At the same time, successful preservation requires the participation of local communities rather than relying exclusively on government policies or academic institutions. A language continues to flourish only when its speakers regard it as relevant to their present lives as well as to their cultural past. For this reason, safeguarding linguistic diversity is not merely an exercise in protecting historical records but an effort to sustain living traditions that continue to evolve across generations.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Preserving endangered languages requires keeping them relevant within everyday community life.

✘ 2. Global languages eventually become beneficial for every cultural community without exception.

✘ 3. Government policies remain the only reliable method for protecting linguistic diversity.

✘ 4. Digital technologies have replaced traditional approaches to language documentation completely.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The preservation of endangered languages has become an important concern for linguists and cultural historians. A language embodies far more than a system of communication; it reflects the history, traditions, ecological knowledge, and worldview of the community that speaks it. When a language disappears, valuable forms of knowledge often vanish with it, including oral literature, indigenous practices, and unique ways of interpreting the natural environment. Nevertheless, language loss is not always the result of deliberate suppression. Economic migration, urbanisation, and the increasing dominance of global languages frequently encourage younger generations to adopt languages that offer greater educational and professional opportunities. Consequently, many communities face the difficult task of balancing cultural preservation with social and economic mobility. Contemporary efforts to revitalise endangered languages extend beyond compiling dictionaries or recording grammar. Educational programmes, digital media, community festivals, and intergenerational storytelling have emerged as effective strategies for encouraging younger speakers to value their linguistic heritage. Such initiatives recognise that languages survive not because they are archived but because they remain active in everyday life. At the same time, successful preservation requires the participation of local communities rather than relying exclusively on government policies or academic institutions. A language continues to flourish only when its speakers regard it as relevant to their present lives as well as to their cultural past. For this reason, safeguarding linguistic diversity is not merely an exercise in protecting historical records but an effort to sustain living traditions that continue to evolve across generations.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✘ 1. Cultural traditions remain unaffected even after the disappearance of community languages.

✘ 2. Recording dictionaries alone is sufficient to ensure the long-term survival of endangered languages.

✔ 3. Language revitalisation programmes are likely to succeed when local communities actively participate.

✘ 4. Economic development inevitably results in the extinction of minority languages.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The preservation of endangered languages has become an important concern for linguists and cultural historians. A language embodies far more than a system of communication; it reflects the history, traditions, ecological knowledge, and worldview of the community that speaks it. When a language disappears, valuable forms of knowledge often vanish with it, including oral literature, indigenous practices, and unique ways of interpreting the natural environment. Nevertheless, language loss is not always the result of deliberate suppression. Economic migration, urbanisation, and the increasing dominance of global languages frequently encourage younger generations to adopt languages that offer greater educational and professional opportunities. Consequently, many communities face the difficult task of balancing cultural preservation with social and economic mobility. Contemporary efforts to revitalise endangered languages extend beyond compiling dictionaries or recording grammar. Educational programmes, digital media, community festivals, and intergenerational storytelling have emerged as effective strategies for encouraging younger speakers to value their linguistic heritage. Such initiatives recognise that languages survive not because they are archived but because they remain active in everyday life. At the same time, successful preservation requires the participation of local communities rather than relying exclusively on government policies or academic institutions. A language continues to flourish only when its speakers regard it as relevant to their present lives as well as to their cultural past. For this reason, safeguarding linguistic diversity is not merely an exercise in protecting historical records but an effort to sustain living traditions that continue to evolve across generations.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Nostalgic

✗ 2. Humorous

✓ 3. Analytical

✗ 4. Optimistic

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The preservation of endangered languages has become an important concern for linguists and cultural historians. A language embodies far more than a system of communication; it reflects the history, traditions, ecological knowledge, and worldview of the community that speaks it. When a language disappears, valuable forms of knowledge often vanish with it, including oral literature, indigenous practices, and unique ways of interpreting the natural environment. Nevertheless, language loss is not always the result of deliberate suppression. Economic migration, urbanisation, and the increasing dominance of global languages frequently encourage younger generations to adopt languages that offer greater educational and professional opportunities. Consequently, many communities face the difficult task of balancing cultural preservation with social and economic mobility. Contemporary efforts to revitalise endangered languages extend beyond compiling dictionaries or recording grammar. Educational programmes, digital media, community festivals, and intergenerational storytelling have emerged as effective strategies for encouraging younger speakers to value their linguistic heritage. Such initiatives recognise that languages survive not because they are archived but because they remain active in everyday life. At the same time, successful preservation requires the participation of local communities rather than relying exclusively on government policies or academic institutions. A language continues to flourish only when its speakers regard it as relevant to their present lives as well as to their cultural past. For this reason, safeguarding linguistic diversity is not merely an exercise in protecting historical records but an effort to sustain living traditions that continue to evolve across generations.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Understanding the Historical Development of World Languages

✗ 2. Educational Policies for Multilingual Classrooms Today

✓ 3. Sustaining Languages Through Community Participation

✗ 4. Global Communication in the Modern World Economy

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	25/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **Which programme primarily aims to organise rural poor households into Self-Help Groups (SHGs) to promote sustainable livelihoods?**

Ans
- ✔ 1. NRLM
- ✘ 2. SGSY
- ✘ 3. MGNREGA
- ✘ 4. PMGSY

Q.2 **हिन्दू मंदिर का कौन-सा घटक सबसे पवित्र स्थान माना जाता है जहाँ मुख्य देवी/देवता प्रतिष्ठापित होते हैं?**

Ans
- ✘ 1. प्रदक्षिणापथ
- ✘ 2. मंडप
- ✘ 3. बाह्यवलय
- ✔ 4. गर्भगृह

Q.3 **जुलाई 2026 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ₹79,450 करोड़ से अधिक के निवेश के साथ स्थापित भारत का पहला ग्रीनफील्ड एकीकृत रिफाइनरी-सह-पेट्रोकेमिकल कॉम्प्लेक्स राष्ट्र को समर्पित किया। यह केन्द्र किस स्थान पर स्थित है?**

Ans
- ✘ 1. पारादीप (ओडिशा)
- ✘ 2. जामनगर (गुजरात)
- ✘ 3. बीना, सागर (मध्य प्रदेश)
- ✔ 4. पचपदरा, बालोतरा (राजस्थान)

Q.4 **In 2026, a Department of Science and Technology (DST)-supported copper-doped nano titania coating technology was transferred for practical use. What is its primary application?**

Ans
- ✘ 1. Treating industrial wastewater plants
- ✘ 2. Improving satellite launch vehicles
- ✘ 3. Enhancing lithium battery storage
- ✔ 4. Preserving heritage stone monuments

Q.5 **अप्रैल 2026 में जारी UNCTAD के ग्लोबल ट्रेड अपडेट के अनुसार, 2025 में वैश्विक व्यापार का मूल्य लगभग कितना पहुंच गया था?**

Ans
- ✘ 1. $40 ट्रिलियन
- ✘ 2. $25 ट्रिलियन
- ✘ 3. $30 ट्रिलियन
- ✔ 4. $35 ट्रिलियन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन, शास्त्रीय नृत्य रूप और उसकी विशिष्ट मूल मुद्रा (Basic Posture) को सुमेलित करता है?

Ans
- ✔ 1. भरतनाट्यम — अरामंडी; कथक — सम स्थान
- ✘ 2. मणिपुरी — सम स्थान; मोहिनीअट्टम — चौका
- ✘ 3. कुचिपुड़ी — चौका; सत्रीया — अतिमंडल
- ✘ 4. कथकली — चौका; ओडिसी — अतिमंडल

Q.7 2026 में भारत में 20वां सांख्यिकी दिवस किस तिथि को मनाया गया?

Ans
- ✔ 1. 29 जून 2026
- ✘ 2. 21 जून 2026
- ✘ 3. 1 जुलाई 2026
- ✘ 4. 5 जुलाई 2026

Q.8 केरल की कौन सी शास्त्रीय नृत्य परंपरा, विशिष्ट मुख-सज्जा, अभिव्यंजक नेत्र संचालनों और विशाल मुकुटों (शिरोवस्त्रों) द्वारा अभिलक्षित है?

Ans
- ✘ 1. कथक
- ✘ 2. कुचिपुड़ी
- ✘ 3. सत्रिया
- ✔ 4. कथकली

Q.9 वर्ल्ड पैरा एथलेटिक्स ग्रैंड प्रिक्स 2026 में पुरुषों की 200m T37 स्पर्धा में किस भारतीय पैरा-एथलीट ने स्वर्ण पदक जीता?

Ans
- ✘ 1. सागर थायत (Sagar Thyat)
- ✘ 2. झंडु कुमार (Jhandu Kumar)
- ✘ 3. दिलीप महादु गावित (Dilip Mahadu Gavit)
- ✔ 4. टिंगोंग वांगपान (Tingong Wangpan)

Q.10 प्रतीक 'ha' द्वारा किस मात्रक को निरूपित किया जाता है?

Ans
- ✘ 1. घंटा (Hour)
- ✔ 2. हेक्टेयर (Hectare)
- ✘ 3. हेक्टोग्राम (Hectogram)
- ✘ 4. हार्मोनिक (Harmonic)

Q.11 5वीं एलीट नेशनल दिव्यांग T-20 क्रिकेट चैंपियनशिप 2026 किस टीम ने जीती?

Ans
- ✘ 1. महाराष्ट्र
- ✘ 2. हरियाणा
- ✘ 3. मुंबई
- ✔ 4. उत्तर प्रदेश

Q.12 द्रव्यमान का SI मात्रक क्या है?

Ans
- ✘ 1. टन (Tonne)
- ✘ 2. पाउंड (Pound)
- ✘ 3. ग्राम (Gram)
- ✔ 4. किलोग्राम (Kilogram)

Q.13 कौन-सी नलिका, दाईं और बाईं प्राथमिक श्वसनियों (bronchi) में विभाजित हो जाती है?

Ans
- ✘ 1. कंठ (Larynx)
- ✘ 2. ग्रसिका (Oesophagus)
- ✘ 3. श्वसनिका (Bronchiole)
- ✔ 4. श्वासनली (Trachea)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 जनवरी 2026 में ISRO द्वारा लॉन्च किया गया PSLV-C62/EOS-N1 मिशन, निम्नलिखित में से किससे संबंधित था?

Ans

✗ 1. नेविगेशन सैटेलाइट (Navigation satellite)

✗ 2. संचार सैटेलाइट (Communication satellite)

✗ 3. मौसम मॉनीटरिंग सैटेलाइट (Weather monitoring satellite)

✓ 4. भूप्रेक्षण सैटेलाइट (Earth observation satellite)

Q.15 वैज्ञानिक मापनों में प्रयुक्त होने वाले SI का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

✗ 1. Universal System of Units (यूनिवर्सल सिस्टम ऑफ यूनिट्स)

✓ 2. International System of Units (इंटरनेशनल सिस्टम ऑफ यूनिट्स)

✗ 3. International Measurement System (इंटरनेशनल मेजरमेंट सिस्टम)

✗ 4. Scientific International System (साइंटिफिक इंटरनेशनल सिस्टम)

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य ग्रामीण विकास में स्वयं सहायता समूहों (SHGs) की प्राथमिक भूमिका को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans

✗ 1. ग्राम पंचायतों के माध्यम से स्थानीय शासन का संचालन

✗ 2.
ग्रामीण परिवहन और सिंचाई अवसंरचना का निर्माण

✓ 3.
सामूहिक बचत और सूक्ष्म ऋण तक पहुँच को सुगम बनाना

✗ 4.
उपकरण सब्सिडी के माध्यम से कृषि यंत्रीकरण का विस्तार

Q.17 मिलानो कोर्टिना 2026 शीतकालीन ओलंपिक में, निम्नलिखित में से कौन एक ही शीतकालीन ओलंपिक खेलों में छह स्वर्ण पदक जीतने वाला पहला एथलीट बना?

Ans

✗ 1. लुकास ब्राथेन (Lucas Braathen)

✗ 2.
जॉर्डन स्टॉल्ज़ (Jordan Stolz)

✓ 3. जोहान्स होस्फ्लोट क्लैबो (Johannes Høsflot Klæbo)

✗ 4.
मार्को ऑडरमैट (Marco Odermatt)

Q.18 वर्ष 2026 के राष्ट्रमंडल खेलों में, किस भारतीय भारोत्तोलक ने लगातार तीन राष्ट्रमंडल खेलों में स्वर्ण पदक जीतने वाले प्रथम भारतीय बनने का गौरव प्राप्त किया?

Ans

✓ 1. मीराबाई चानू

✗ 2. बिंद्यारानी देवी

✗ 3. हरजिंदर कौर

✗ 4. ज्ञानेश्वरी यादव

Q.19 ग्रामीण भारत में राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान की क्षमता-निर्माण पहलों के लिए कौन-सा संस्थान मुख्य केंद्र है?

Ans

✓ 1. पंचायती राज संस्थान

✗ 2. ब्लॉक कार्यालय

✗ 3. गैर-सरकारी संगठन

✗ 4. ग्रामीण बैंक

Q.20 अगस्त 2026 में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (CCEA) ने असम में NH-15 के किनारे 135.87 km लंबे, 4-लेन अभिगम-नियंत्रित राजमार्ग गलियारे के निर्माण को मंजूरी दी। यह गलियारा किन दो प्रमुख शहरों को सीधे जोड़ेगा?

Ans

✗ 1. सिलचर और जोरहाट

✗ 2. तेज़पुर और तिनसुकिया

✓ 3. गुवाहाटी और तेज़पुर

✗ 4. गुवाहाटी और डिब्रूगढ़

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सिंधु-गंगा के मैदानों के संदर्भ में, प्रत्येक वर्ष नए जलोढ़ निक्षेपों द्वारा नवीनीकृत होने वाले निचले बाढ़कृत मैदान का नाम क्या है?

Ans
✗ 1. भाबर
✗ 2. बांगर
✓ 3. खादर
✗ 4. रेगुर

Q.2 उच्च युवा बेरोजगारी और व्यापक गरीबी से जूझ रहे एक जिले का उद्देश्य समावेशी सामाजिक-आर्थिक विकास को बढ़ावा देना है। निम्नलिखित में से कौन-सा अंतःक्षेप गरीबी में कमी करते हुए सबसे प्रभावी रूप से संधारणीय आजीविका उत्पन्न करेगा?

Ans
✗ 1. कमजोर परिवारों के लिए खाद्य सुरक्षा और सामाजिक सहायता कार्यक्रमों का विस्तार
✓ 2.
लक्षित कौशल प्रशिक्षण और वित्तीय सहायता तक पहुंच के माध्यम से उद्यमिता को बढ़ावा देना
✗ 3.
सब्सिडी युक्त सार्वजनिक परिवहन और रोजगार संबंधी सूचना सेवाओं का प्रावधान
✗ 4.
बेरोजगार युवाओं के लिए सार्वजनिक स्वास्थ्य देखभाल और पोषण सेवाओं का विस्तार

Q.3 **Which combination of factors collectively determines the jurisdiction of subordinate civil courts in India?**

Ans
✓ 1. Territorial, Pecuniary, and Subject-matter
✗ 2. Appellate, Advisory, and Supervisory
✗ 3. Original, Revisional, and Administrative
✗ 4. Constitutional, Statutory, and Customary

Q.4 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत निर्वाचन आयोग को संसद, राज्य विधानमंडलों और राष्ट्रपति एवं उपराष्ट्रपति के पदों के लिए होने वाले चुनावों की निगरानी, निदेशन और नियंत्रण का अधिकार है?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 344
✗ 2. अनुच्छेद 314
✓ 3. अनुच्छेद 324
✗ 4. अनुच्छेद 334

Q.5 वर्ष 1915 में भारत लौटने से पहले, मोहनदास करमचंद गांधी ने किस देश में सर्वप्रथम सत्याग्रह और अहिंसा को राजनीतिक साधनों के रूप में विकसित और प्रयुक्त किया था?

Ans
✗ 1. सिंगापुर
✓ 2. दक्षिण अफ्रीका
✗ 3. गिनी-बिसाऊ
✗ 4.
नाइजीरिया

Q.6 भारत के संविधान के अनुच्छेद 78 में स्पष्ट रूप से उल्लिखित, प्रधानमंत्री का कर्तव्य निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans
✗ 1. मंत्रियों के बीच विभागों के आवंटन और फेरबदल की अनुशंसा करना
✗ 2. संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठकों की अध्यक्षता करना
✗ 3. संघ लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति करना
✓ 4. मंत्रिपरिषद के सभी विनिश्चय राष्ट्रपति को संसूचित करना

Q.7 **Which lake is a well-known example of a salty basin in the Great Indian Desert?**

Ans
✗ 1. Chilika
✗ 2. Pulicat
✗ 3. Loktak
✓ 4. Sambhar

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 किस स्मारक पर ब्राह्मी लिपि में छह पंक्तियों का संस्कृत शिलालेख उत्कीर्ण है, जिसमें यह उल्लेख है कि इसे "चंद्र" द्वारा विष्णुपदगिरि में विष्णु के ध्वज (standard of Vishnu) के रूप में स्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. इलाहाबाद स्तंभ
- ✓ 2. दिल्ली का लौह स्तंभ
- ✗ 3. हेलिओडोरस स्तंभ
- ✗ 4. सारनाथ का अशोक स्तंभ

Q.9 भारत में आर्थिक सुधारों के अंतर्गत, भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (TRAI) की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

Ans
- ✓ 1. 1997
- ✗ 2. 1995
- ✗ 3. 2001
- ✗ 4. 1999

Q.10 Which large mammal depends on the tall grass and marshy plains created by seasonal floods in the Brahmaputra Valley of Assam?

Ans
- ✗ 1. Indian Swamp Deer
- ✓ 2. One-Horned Rhinoceros
- ✗ 3. Pygmy Hog
- ✗ 4. Wild Asiatic Water Buffalo

Q.11 भारतीय संविधान की प्रस्तावना के अनुसार, सभी नागरिकों को किस प्रकार के न्याय का आश्वासन दिया गया है?

Ans
- ✗ 1. कानूनी, प्रशासनिक और वित्तीय न्याय
- ✗ 2. नागरिक, सांस्कृतिक और शैक्षिक न्याय
- ✗ 3. धार्मिक, सामाजिक और संवैधानिक न्याय
- ✓ 4. सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय

Q.12 आर्य समाज, जिसने वैदिक शिक्षाओं की ओर लौटने का आह्वान किया था, उसकी स्थापना 1875 में किस समाज सुधारक ने की थी?

Ans
- ✓ 1. स्वामी दयानंद सरस्वती
- ✗ 2. केशव चंद्र सेन
- ✗ 3. स्वामी विवेकानंद
- ✗ 4. राजा राम मोहन राय

Q.13 लॉर्ड कॉर्नवॉलिस द्वारा 1793 में शुरू किए गए स्थायी बंदोबस्त का बंगाल के ग्रामीण समाज पर क्या प्रमुख प्रभाव पड़ा?

Ans
- ✗ 1. इसने कृषि भूमि पर कर समाप्त कर दिया।
- ✗ 2. इसने कृषक सहकारी समितियों को भूमि स्थानांतरित की।
- ✗ 3. इसने पूरी तरह से ज़मींदारी प्रथा का अंत कर दिया।
- ✓ 4. इसने ज़मींदार वर्ग की स्थिति को सुदृढ़ किया।

Q.14 उत्तरी मैदान के किस क्षेत्र में सरिताएँ (streams) पुनः उन्मज्ज होकर एक नम, दलदली तथा वनाच्छादित बेल्ट का निर्माण करती हैं?

Ans
- ✗ 1. खादर
- ✗ 2. भाबर
- ✓ 3. तराई
- ✗ 4. बांगर

Q.15 भारत के उपराष्ट्रपति के पद की स्थापना किस संवैधानिक प्रावधान के अंतर्गत की गई है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 63
- ✗ 2. अनुच्छेद 64
- ✗ 3. अनुच्छेद 66
- ✗ 4. अनुच्छेद 62

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 मद्रास में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के तीसरे अधिवेशन के लिए बदरुद्दीन तैयबजी को सर्वसम्मति से अध्यक्ष चुना गया था। यह अधिवेशन किस वर्ष आयोजित हुआ था?

Ans
- ✗ 1. 1905
- ✗ 2. 1890
- ✓ 3. 1887
- ✗ 4. 1885

Q.17 वर्ष 2025 में, भारत ने अपने रेलवे नेटवर्क में विश्व के सबसे ऊंचे रेलवे आर्च पुल (railway arch bridge) के उद्घाटन के साथ एक प्रमुख अभियांत्रिकी कीर्तिमान स्थापित किया। यह कौन-सा पुल है?

Ans
- ✓ 1. चिनाब पुल (Chenab Bridge)
- ✗ 2. अंजी खड्ड पुल (Anji Khad Bridge)
- ✗ 3. पंबन पुल (Pamban Bridge)
- ✗ 4. बोगीबील पुल (Bogibeel Bridge)

Q.18 निम्नलिखित में से किसने अपने पुत्र टीपू सुल्तान के साथ मिलकर सेना को सुदृढ़ करके और स्थानीय प्रमुखों को नियंत्रण में लेकर दक्षिण भारत में मैसूर को एक प्रमुख सैन्य शक्ति के रूप में स्थापित किया?

Ans
- ✗ 1. रानी चेन्नम्मा
- ✗ 2. कृष्णराज वाडियार द्वितीय
- ✓ 3. हैदर अली
- ✗ 4. चिक्का देवराज

Q.19 ओडिशा के कोरापुट ज़िले में स्थित पंचपतमाली, भारत में किस धात्विक खनिज का एक प्रमुख भंडार है?

Ans
- ✗ 1. क्रोमाइट
- ✗ 2. तांबा
- ✓ 3. बॉक्साइट
- ✗ 4. मैंगनीज

Q.20 एक राज्य विधानमंडल पूरी तरह से राज्य के भीतर स्थित अंतर्देशीय नदियों और झीलों में मत्स्य पालन को नियंत्रित करने वाला एक कानून पारित करता है। यह विषय किस विधायी सूची के अंतर्गत आता है?

Ans
- ✗ 1. संघ सूची
- ✗ 2. समवर्ती सूची
- ✗ 3. अवशिष्ट सूची
- ✓ 4. राज्य सूची

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
LOT : KLV
PNU : OKW

Ans
- ✗ 1. OYJ : NVK
- ✗ 2. CQE : BOG
- ✗ 3. SVF : RSI
- ✓ 4. KMH : JJJ

Q.2 शब्द SPONGIN के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) 6 & % 4 1 @ 8 $ 5 ^ 9 Ω 3 # 2 * £ 7 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से बाईं ओर से छठे स्थान पर क्या आएगा?

Ans
✗ 1. ^
✗ 2. $
✓ 3. Ω
✗ 4. *

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
'leave the room' को 'sb nv mk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'room for study' को 'ht yg sb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'study leave yesterday' को 'px ht mk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट है)
'for' का कूट क्या है?

Ans
✗ 1. sb
✗ 2. px
✓ 3. yg
✗ 4. ht

Q.5 छह मित्र T, U, V, W, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार से, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। Z और W के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। U और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T और W के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। Z तल क्रमांक 1 पर रहता है। U, W के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। Y और T के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.6 यदि शब्द HACKNEYISM के प्रत्येक अक्षर को विपरीत अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✓ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.7 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। R और U जिस तल पर रहते हैं, उनका गुणनफल 10 है। E, T के ठीक ऊपर रहता है। W और R जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 11 है। T और U जिस तल पर रहते हैं, उनका योगफल क्या है?

Ans
✗ 1. 6
✓ 2. 5
✗ 3. 7
✗ 4. 4

Q.8 C, D, E, F, L, M and N are sitting around a circular table, facing the centre of the table. D sits to the immediate right of E. Only three people sit between D and C when counted from the left of D. Only three people sit between E and M when counted from the left of E. L sits to the immediate right of F. How many people sit between E and F when counted from the right of F?

Ans
✗ 1. Four
✓ 2. One
✗ 3. Two
✗ 4. Three

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 Cp, Lj की पुत्री है। Kf, Gm का पुत्र है। Lj, Qb की माता है। Gm, Cp का भाई है। Kf का Qb से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. भाई का पुत्र
✘ 2. पिता की बहन
✘ 3. पिता का भाई
✘ 4. भाई की पुत्री

Q.10 किसी निश्चित कूट में,
'if all to' को 'fs qo pu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'him you all' को 'fo oy qo' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'if you tell' को 'pu fo xl' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
कूट 'fs' का क्या तात्पर्य है?

Ans
✔ 1. to
✘ 2. if
✘ 3. him
✘ 4. all

Q.11 दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
DUV : ARS
JOQ : GLN

Ans
✘ 1. EHL : CFI
✔ 2. PDV : MAS
✘ 3. SEL : OAI
✘ 4. EHG : BEC

Q.12 सात बॉक्स W, H, I, R, P, O और L को एक के ऊपर एक रखा गया है, परंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है।
L को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। L और W के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। H को L के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। W और P के बीच केवल R को रखा गया है। O को W के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।
I और H के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. चार
✘ 3. तीन
✘ 4. दो

Q.13 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) % V € L X @ £ & Y M P # N % € Z % P * © M $ (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
✘ 1. 6
✘ 2. 4
✘ 3. 7
✔ 4. 5

Q.14 मिस्टर हेलो बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 23 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे बाईं ओर मुड़ते हैं, 14 km गाड़ी चलाते हैं, बाईं ओर मुड़ते हैं और 28 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वे बाईं ओर मुड़ते हैं और 26 km गाड़ी चलाते हैं। वे अंतिम बार बाईं ओर मुड़ते हैं, 5 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✘ 1. 11 km पश्चिम की ओर
✘ 2. 13 km पूर्व की ओर
✘ 3. 10 km पश्चिम की ओर
✔ 4. 12 km पूर्व की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा, T के ठीक बाद है। T और S के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। R की परीक्षा सोमवार को है। S की परीक्षा, R के ठीक बाद किसी दिन है। U के बाद किसी की परीक्षा नहीं है। V की परीक्षा, P से पहले किसी दिन है। गुरुवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. Q
- ✗ 2. S
- ✓ 3. P
- ✗ 4. V

Q.16 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
FAB IND POI SKY
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. एक

Q.17 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) V + R * Y % G $ F @ D $ & U Y ^ ? K < B T (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
- ✗ 1. @
- ✓ 2. $
- ✗ 3. &
- ✗ 4. %

Q.18 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
CUE SUE FED TAP
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में एक भी स्वर नहीं दिखाई देगा?

Ans
- ✓ 1. दो
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. एक में भी नहीं
- ✗ 4. तीन

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'C ÷ R – E # A ÷ D % O' है, तो D का C से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पुत्र का पुत्र
- ✗ 2. भाई का पुत्र
- ✓ 3. पुत्री का पुत्र
- ✗ 4. माता का पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

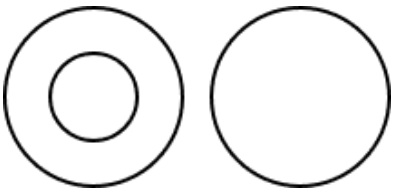
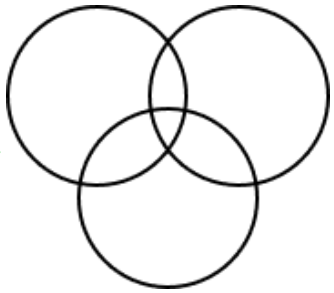
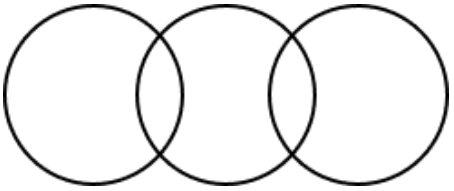
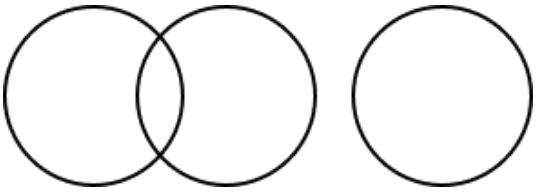
Q.20 **Seven people B, C, D, I, J, K and L are sitting around a circular table facing the centre of the table. Only two people sit between B and D when counted from right of B. Only one person sits between C and J when counted from the right of C. Only one person sits between J and D when counted from the right of J. Only one person sits between C and K when counted from the right of K. Only one person sits between I and K when counted from the right of I. Who sits to the immediate right and left of L respectively?**

Ans
✗ 1. B and C
✓ 2. C and K
✗ 3. B and K
✗ 4. D and B

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 **उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप में निरूपित करता है।**

दंत चिकित्सक, नर्तक, माताएं (Dentists, Dancers, Mothers)

Ans
✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Q.2 **यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?**
22 ÷ 4 + 56 × 8 − 10 = ?

Ans
✗ 1. 71
✓ 2. 91
✗ 3. 100
✗ 4. 80

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि क्या कथनों में दिए गए आंकड़ों से प्रश्न का उत्तर दिया जा सकता है। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर ज्ञात कीजिए।
5 विद्यार्थियों A, C, I, O, और W में से प्रत्येक की लंबाई अलग है, तो कौन-सा विद्यार्थी सबसे छोटा है?
(I) A, C से छोटा है लेकिन I से लंबा है।
(II) A, W से छोटा है। O, I से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✓ 2. दोनों कथन I और II मिलकर (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✗ 3. कथन I में डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा नहीं है।
✗ 4. कथन II में डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा नहीं है।

Q.4 यहाँ प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न:
पाँच खंभों T, R, Q, W और V में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सा खंभा सबसे लंबा है?
कथन:
(I) R, V से लंबा है। V केवल एक खंभे से छोटा है।
(II) T, Q से छोटा है परंतु W से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 2.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✓ 3.
कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 4.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q.5 दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

63 57 49 39 27 ?

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 15
✓ 3. 13
✗ 4. 14

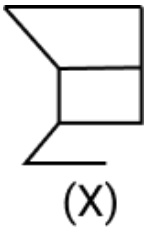
Q.6 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

SVT 68 QTR 74 ORP 80 MPN 86 ?

Ans
✓ 1. KNL 92
✗ 2. KTD 91
✗ 3. KMK 91
✗ 4. KOK 92

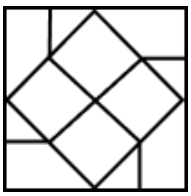
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

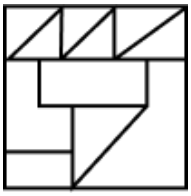
Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

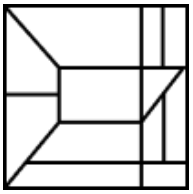


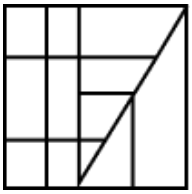
(X)

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Q.8 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. TVZ

✗ 2. JLP

✗ 3. HJN

✓ 4. LNO

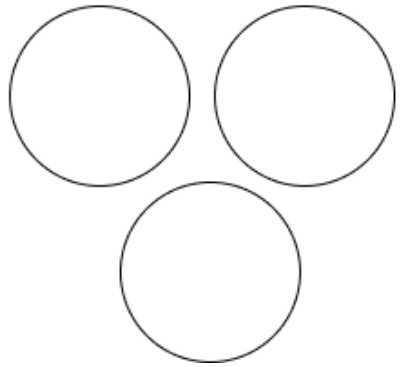
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
भारत, गोवा, ऑस्ट्रेलिया

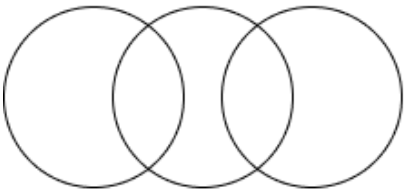
Ans

✗ 1.

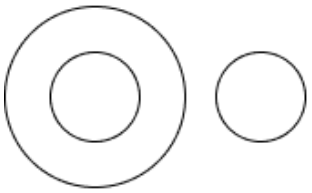


✗ 2.

✗ 3.



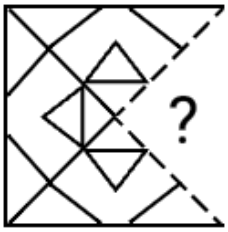
✓ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.11 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा अक्षर-समूह, जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✔ 1. HPWZ

✘ 2. MUZE

✘ 3. YGLQ

✘ 4. KSXC

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर ही की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(12, 15, 90)
(8, 20, 80)

Ans

✘ 1. (9, 14, 70)

✘ 2. (14, 16, 96)

✘ 3. (11, 10, 60)

✔ 4. (12, 12, 72)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

7 B 3 D 36 A 4 C 5 = ? D 4

Ans
- ✔ 1. 21
- ✘ 2. 24
- ✘ 3. 28
- ✘ 4. 31

Q.14 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
263 218 178 143 113 88 ?

Ans
- ✘ 1. 64
- ✔ 2. 68
- ✘ 3. 73
- ✘ 4. 61

Q.15 संख्या 8643751 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं की ओर आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✘ 1. एक भी नहीं
- ✔ 2. एक
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. तीन

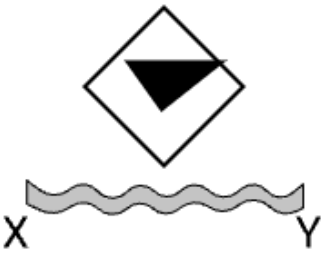
Q.16 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
207 223 246 262 285 ?

Ans
- ✔ 1. 301
- ✘ 2. 309
- ✘ 3. 312
- ✘ 4. 295

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.18 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संपूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना जैसी संक्रियाएं की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
18, 325
25, 626

Ans

✗ 1. 14, 166

✗ 2. 9, 62

✗ 3. 19, 123

✓ 4. 23, 530

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(3, 14, 84)
(7, 9, 126)

Ans

✓ 1. (5, 8, 80)

✗ 2. (11, 5, 77)

✗ 3. (4, 15, 62)

✗ 4. (8, 3, 27)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, यह तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
सभी मटन, फर हैं।
सभी मटन, पतंग हैं।
सभी मटन, बसें हैं।

निष्कर्ष:
(I) सभी फर, बसें हैं।
(II) कुछ बसें, पतंग हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) कथनों का अनुसरण करता है

✗ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं

✓ 3. केवल निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है

✗ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों का अनुसरण करता है

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 यह मिश्रित ग्राफ 2018 से 2023 तक किसी कंपनी के वार्षिक राजस्व (बार, ₹ करोड़, बायाँ अक्ष) के साथ साथ उसके लाभ मार्जिन (रेखा, %, दायाँ अक्ष) को दर्शाता है।
6 वर्षों के कुल राजस्व के प्रतिशत के रूप में व्यक्त कुल लाभ क्या है? [अपना उत्तर दशमलव के बाद दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए]

Ans

✗ 1. 15.88%

✓ 2. 13.67%

✗ 3. 12.05%

✗ 4. 18.77%

Q.2 तीन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 11 है और उनका योग 132 है। निम्नलिखित में से कौन-सा समुच्चय, वे संख्याएँ हो सकता है?

Ans

✗ 1. 33, 44 और 54

✓ 2. 11, 55, और 66

✗ 3. 22, 66 और 55

✗ 4. 22, 33 और 88

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक संस्था ₹3,00,000 मूल्य के एक वाहन को ₹60,000 के प्रारंभिक भुगतान पर खरीदती है। शेष राशि का भुगतान 15% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 3 बराबर वार्षिक किस्तों में किया जाना है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाना है। प्रत्येक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए। (उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें।)

Ans

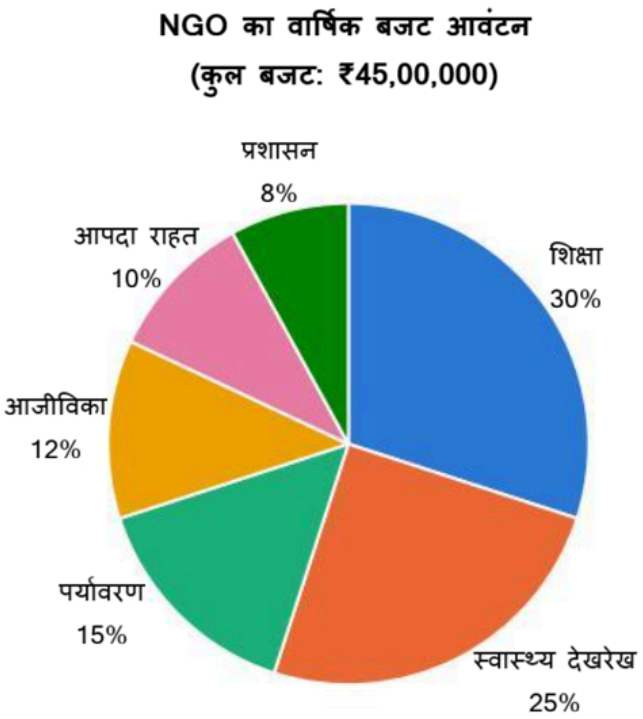
✔ 1. ₹1,05,114

✘ 2. ₹1,14,300

✘ 3. ₹1,89,605

✘ 4. ₹1,07,749

Q.4 निम्नांकित पाई चार्ट, किसी NGO द्वारा छह फोकस क्षेत्रों में आवंटित कुल ₹45,00,000 के वार्षिक बजट को दर्शाता है।
यदि अगले वर्ष NGO के कुल बजट में 25% की वृद्धि हो जाती है और क्षेत्रों के बीच प्रतिशत विभाजन अपरिवर्तित रहता है, तो स्वास्थ्य देखरेख के लिए आवंटित नई राशि कितनी होगी?



Ans

✘ 1. ₹16,04,250

✘ 2. ₹16,06,250

✔ 3. ₹14,06,250

✘ 4. ₹15,06,240

Q.5 ₹8,000 की राशि को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है, जब कि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के अंत में प्राप्त मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹8,920

✘ 2. ₹8,720

✔ 3. ₹8,820

✘ 4. ₹8,620

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 नीचे दी गई तालिका वर्ष 2025 में एक कंपनी के 5 विभिन्न उत्पाद श्रेणियों (A, B, C, D, E) के बिक्री निष्पादन को दर्शाती है।

उत्पाद	विक्रय की गई इकाइयाँ (हजार में)	प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹)	प्रति इकाई क्रय मूल्य (₹)
A	50	800	600
B	80	500	400
C	120	300	250
D	60	1,000	700
E	90	400	320

किस उत्पाद का लाभ प्रतिशत (लाभ ÷ क्रय मूल्य × 100) सबसे अधिक है?

Ans
- ✔ 1. D
- ✘ 2. A
- ✘ 3. C
- ✘ 4. B

Q.7 $(2^3)^2$ को 2^4 से विभाजित करने पर क्या मान प्राप्त होता है?

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. 8
- ✘ 3. 16
- ✔ 4. 4

Q.8 रिंकी ने एक बैंक में अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 8% की वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर ₹46,875 जमा किए। 1 वर्ष 6 माह बाद उसे कितना मिश्रधन (₹ में) प्राप्त होगा?

Ans
- ✔ 1. ₹ 52728
- ✘ 2. ₹ 52727
- ✘ 3. ₹ 52730
- ✘ 4. ₹ 52732

Q.9 किसी प्रयोग में, 80% सैंपल पॉजिटिव पाए गए। पॉजिटिव सैंपल की संख्या और सैंपल की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 4:1
- ✘ 2. 5:4
- ✘ 3. 2:5
- ✔ 4. 4:5

Q.10 एक विद्यालय में 10 शिक्षकों की औसत मासिक आय ₹40,000 है। यदि प्रधानाचार्य की ₹80,000 की मासिक आय को जोड़ दिया जाए, तो सभी 11 व्यक्तियों की नई औसत मासिक आय ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✔ 1. ₹43,636.36
- ✘ 2. ₹44,000.75
- ✘ 3. ₹41,818.72
- ✘ 4. ₹42,727.55

Q.11 एक विश्वविद्यालय में, स्नातक विद्यार्थी, कुल विद्यार्थी नामांकन का 75% हैं, जबकि शेष स्नातकोत्तर हैं। स्नातक विद्यार्थियों और स्नातकोत्तर विद्यार्थियों का अनुपात कितना है?

Ans
- ✘ 1. 4:1
- ✘ 2. 1:3
- ✔ 3. 3:1
- ✘ 4. 2:1

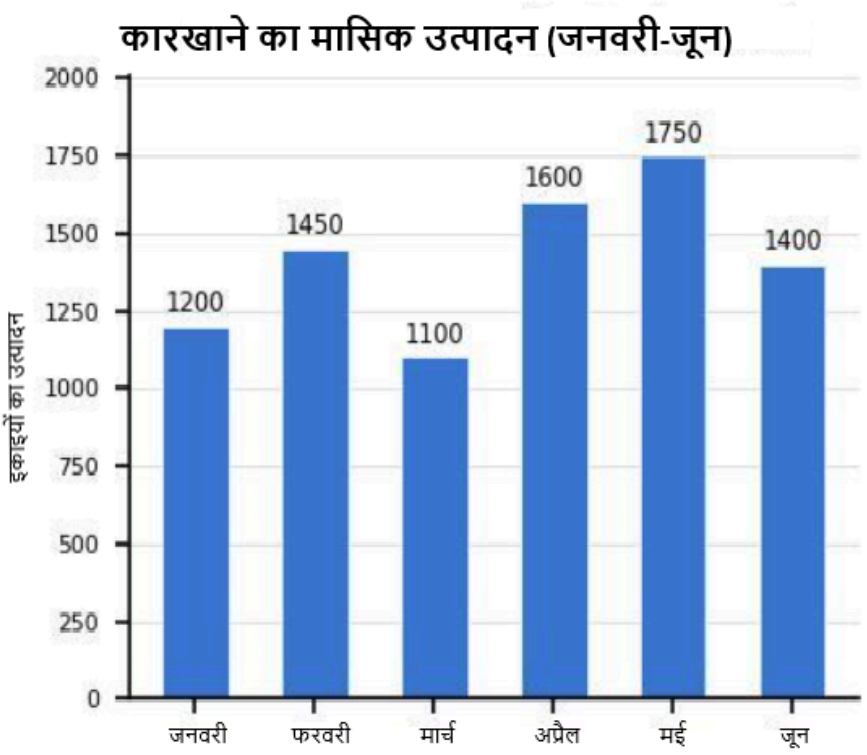
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 42 × 3 + 28 ÷ 7 + 7 - 24 + 8 × 6 ÷ 12 + 3 का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 94
✗ 2. 76
✗ 3. 108
✓ 4. 120

Q.13 निम्नांकित बार ग्राफ एक कारखाने के जनवरी से जून तक मासिक उत्पादन (इकाई में) को दर्शाता है। फरवरी और जून के संयुक्त उत्पादन का कुल उत्पादन में कितना प्रतिशत है? (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)



Ans
✗ 1. 28.33%
✗ 2. 20.45%
✗ 3. 40.15%
✓ 4. 33.53%

Q.14 पांच ट्रैफिक लाइटें 25, 40, 50, 60, और 75 सेकंड के अंतराल पर बदलती हैं। यदि वे सभी प्रारंभ में एक साथ बदलती हैं, तो प्रारंभिक बदलाव की गणना किए बिना, अगले 1 घंटे में सभी पांच ट्रैफिक लाइटें एक साथ कितनी बार बदलेंगी?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 4
✓ 3. 6
✗ 4. 5

Q.15 $0.\overline{527}$ को सामान्य भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{527}{990}$
✗ 2. $\frac{527}{999}$
✗ 3. $\frac{522}{999}$
✓ 4. $\frac{522}{990}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 सुनीता 12% वार्षिक साधारण ब्याज पर ₹8,000 उधार लेती है और 2 बराबर वार्षिक किश्तों में ऋण चुकाने के लिए सहमत होती है। बकाया शेष विधि (outstanding balance method) का उपयोग करते हुए (जिसमें प्रत्येक वर्ष शेष मूलधन पर ब्याज की गणना की जाती है), प्रत्येक किस्त की धनराशि ज्ञात कीजिए। (निकटतम रुपये में पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. ₹4,666

✗ 2. ₹4,689

✓ 3. ₹4,734

✗ 4. ₹4,568

Q.17 यदि दो संख्याओं का अनुपात 5 : 2 है, और उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) तथा महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 160 है, तो लघुत्तम समापवर्त्य और महत्तम समापवर्तक के व्युत्क्रमों (reciprocals) का योग कितना है?

Ans

✗ 1. 1/8

✗ 2. 3/10

✓ 3. 11/40

✗ 4. 1/5

Q.18 3x84y एक पाँच अंकीय संख्या है जो 8 और 9 दोनों से विभाज्य है। निम्नलिखित में से कौन-सा, सही क्रमित युग्म (x, y) है?

Ans

✗ 1. (6,2)

✗ 2. (8,4)

✗ 3. (1,6)

✓ 4. (3,0)

Q.19 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 72 kg है। यदि 30 kg औसत भार वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 22 kg औसत भार वाले 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत भार 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 80

✓ 2. 90

✗ 3. 70

✗ 4. 100

Q.20 दो बैंकों A और B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक दर से ऋण देते हैं। मुकुंद ने प्रत्येक बैंक से ₹380000 की राशि उधार ली। 3 वर्ष के बाद मुकुंद द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशि (₹ में) के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 50800

✗ 2. 52800

✓ 3. 51300

✗ 4. 52300

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 श्रमिक X और Y एक प्रोजेक्ट को क्रमशः 24 दिनों और 36 दिनों में पूरा कर सकते हैं। X से कार्य आरंभ करते हुए, वे 2-2 दिन बारी-बारी से कार्य करते हैं। प्रोजेक्ट को समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✓ 1. $28\frac{2}{3}$ दिन

✗ 2. $21\frac{1}{5}$ दिन

✗ 3. $25\frac{1}{3}$ दिन

✗ 4. $30\frac{1}{2}$ दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 ईंधन की कीमत में क्रमागत तीन महीनों में 55%, 40% और 55% की कमी होती है, जिसके बाद चौथे महीने में 45% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत में समग्र प्रतिशत परिवर्तन कितना है? (अपने उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✗ 1. 81.36% की वृद्धि
✗ 2. 87.92% की वृद्धि
✓ 3. 82.38% की कमी
✗ 4. 86.59% की कमी

Q.3 18 श्रमिकों का एक समूह 360 इकाई कार्य को 15 दिनों में पूरा करता है। यदि परियोजना को पूरा करने में लगने वाला समय, कार्य की मात्रा के अनुक्रमानुपाती है और श्रमिकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है, तो 27 श्रमिकों को 540 इकाई कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
✗ 1. 18 दिन
✗ 2. 12 दिन
✗ 3. 20 दिन
✓ 4. 15 दिन

Q.4 दो संख्याएं 5 : 8 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में 24 जोड़ा जाए, तो अनुपात 7 : 11 हो जाता है। मूल बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 756
✓ 2. 768
✗ 3. 764
✗ 4. 786

Q.5 10 cm बाह्य त्रिज्या और 8 cm आंतरिक त्रिज्या वाला एक अर्धगोलीय कोश निर्मित किया गया है। कोश के निर्माण में प्रयुक्त की गई सामग्री का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए। [$\pi = 22/7$ का उपयोग करें, और अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।]

Ans
✗ 1. 1418.88 cm^3
✗ 2. 1502.65 cm^3
✓ 3. 1022.48 cm^3
✗ 4. 1835.52 cm^3

Q.6 7 m आधार त्रिज्या और 10 m ऊंचाई वाले रेत के एक शंक्वाकार ढेर को समतल करके 5 m चौड़ाई और 0.04 m मोटाई वाला एक आयताकार बगीचे का पथ बनाया जाता है। रेत से बने इस पथ की लंबाई ज्ञात कीजिए। ($\pi = 22/7$ का उपयोग करें) (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
✗ 1. 1122.52 m
✓ 2. 2566.67 m
✗ 3. 1370.84 m
✗ 4. 1377.15 m

Q.7 कोई आपूर्तिकर्ता अंकित मूल्य पर 18% की व्यापारिक छूट देता है और यदि भुगतान 5 दिनों के भीतर किया जाता है, तो 4% की अतिरिक्त नकद छूट भी देता है। एक क्रेता ₹50,000 अंकित मूल्य वाली वस्तु खरीदता है और 5 दिनों के भीतर भुगतान कर देता है। क्रेता को प्राप्त होने वाली एकल तुल्य छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 19.5%
✗ 2. 20.64%
✗ 3. 22%
✓ 4. 21.28%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक वस्तु को 15% के लाभ पर बेचा जाता है। यदि क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य, दोनों में ₹800 की कमी की जाती है, तब लाभ प्रतिशत 22% हो जाता है। मूल क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✗ 1. ₹4800.75
- ✓ 2. ₹2514.29
- ✗ 3. ₹3600.45
- ✗ 4. ₹3218.24

Q.9 8, 32 और 20 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 80
- ✗ 2. 40
- ✗ 3. 28
- ✗ 4. 52

Q.10 कोई खुदरा विक्रेता ₹55 प्रति kg की दर से 200 kg चीनी खरीदता है। वह 12% लाभ पर 120 kg चीनी बेचता है। शेष चीनी पर लाभ प्रतिशत कितना होना चाहिए ताकि लेन-देन में उसका कुल लाभ प्रतिशत 15% हो?

Ans
- ✗ 1. 12.5%
- ✗ 2. 14.5%
- ✓ 3. 19.5%
- ✗ 4. 17.5%

Q.11 एक लैपटॉप पर उसके क्रय मूल्य से 30% अधिक मूल्य अंकित किया जाता है। इसे अंकित मूल्य पर 20% और 10% की क्रमिक छूट देने के बाद बेचा जाता है। यदि इसका विक्रय मूल्य ₹25,920 है, तो लैपटॉप का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. ₹26,534.21
- ✓ 2. ₹27,692.31
- ✗ 3. ₹24,213.41
- ✗ 4. ₹28,842.71

Q.12 एक बस अपनी यात्रा का एक-तिहाई भाग 45 km/h की चाल से, दूसरा एक-तिहाई भाग 60 km/h की चाल से और अंतिम एक-तिहाई भाग 90 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 90 km/h
- ✗ 2. 75 km/h
- ✗ 3. 65 km/h
- ✓ 4. 60 km/h

Q.13 यदि एक खुदरा विक्रेता किसी वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 60% अधिक अंकित करता है और 12%, 10% और 8% की क्रमिक छूट देता है, शुद्ध विक्रय मूल्य पर 5% कमीशन का भुगतान करता है, और क्रय मूल्य का 3% पैकेजिंग पर खर्च करता है। यदि अंकित मूल्य ₹40,000 है, तो लाभ प्रतिशत कितना है? (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✓ 1. 7.53%
- ✗ 2. 30.33%
- ✗ 3. 18.24%
- ✗ 4. 12.50%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 तीन पाइप, M, N और O किसी टंकी से जुड़े हैं। पाइप M, टंकी को 16 घंटे में भर सकता है, पाइप N इसे 24 घंटे में भर सकता है, जबकि पाइप O इसे 32 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $18\frac{2}{7}$ घंटे

✗ 2. $32\frac{3}{7}$ घंटे

✗ 3. $10\frac{1}{7}$ घंटे

✓ 4. $13\frac{5}{7}$ घंटे

Q.15 दो रेलगाड़ियाँ विपरीत दिशाओं में 60 km/h और 90 km/h की चाल से चल रही हैं। पहली रेलगाड़ी 400 m लंबी है। यदि वे 14 सेकंड में एक-दूसरे को पूर्ण रूप से पार कर लेती हैं, तो दूसरी रेलगाड़ी की लंबाई (m में) कितनी है? (उत्तर को दशमलव के बाद दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. 150.25 m

✗ 2. 350.27 m

✓ 3. 183.33 m

✗ 4. 600.72 m

Q.16 6.5, 2.6 और 9.1 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5.75

✓ 2. 3.64

✗ 3. 4.55

✗ 4. 2.86

Q.17 किसी समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाएँ 18 cm और 12 cm हैं तथा उनके बीच की दूरी 10 cm है, तो समलंब चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 180 cm^2

✗ 2. 120 cm^2

✓ 3. 150 cm^2

✗ 4. 140 cm^2

Q.18 प्रिया ने ₹7,500 में कोई पेंटिंग खरीदी। उसने इसे रवि को 12.5% के लाभ पर बेच दिया। इसके बाद रवि ने इसे मीना को 8% की हानि पर बेच दिया। पेंटिंग के लिए मीना ने कितनी धनराशि का भुगतान किया?

Ans

✗ 1. ₹8,762.50

✓ 2. ₹7,762.50

✗ 3. ₹8,262.50

✗ 4. ₹7,262.50

Q.19 एक नाव 1 घंटे तक r km/h की चाल से, 2 घंटे तक (r+20) km/h की चाल से, और 2 घंटे तक (r−10) km/h की चाल से यात्रा करती है। कुल दूरी 250 km है। r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 60

✗ 2. 50

✓ 3. 46

✗ 4. 30

Q.20 यदि k का 25%, 20 के 3600% से 20 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2840

✗ 2. 2760

✗ 3. 2780

✓ 4. 2800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिये
जिसके विषय में विवाद न हो

Ans
✗ 1. नागर
✗ 2. नैतिक
✓ 3. निर्विवाद
✗ 4. नश्वर

Q.2 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
यह गाड़ी बहुत तेज़ चलती है।

Ans
✗ 1. दानवीर
✗ 2. तरुण
✓ 3. नई
✗ 4. नमकीन

Q.3 "हाथों के तोते उड़ना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. हाथ में पकड़े हुए पक्षियों का अचानक उड़ जाना।
✗ 2. किसी की बातें सुनकर विश्वास न होना और आश्चर्य करना।
✓ 3. अत्यधिक डर या घबराहट के कारण होश उड़ जाना।
✗ 4. बहुत बड़ी मुसीबत आने पर समझदार हो जाना।

Q.4 "जो स्त्री दुश्चारिणी हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. स्वैरिणी
✗ 2. सर्वप्रिय
✗ 3. स्वयंवरा
✗ 4. सती

Q.5 'गाँठ का पूरा आँख का अंधा' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
✓ 1. पैसेवाला तो है पर है मूर्ख
✗ 2. बुढ़ापा में अनेक कष्ट
✗ 3. अपना सिद्धान्त बदलनेवाला
✗ 4. अपने को बड़े व्यक्तियों में गिनना

Q.6 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'इस समय आपकी वर्ष की हैअवस्था चालीस'

Ans
✗ 1. आपकी इस समय वर्ष अवस्था चालीस की है
✗ 2. वर्ष की आपकी अवस्था इस समय चालीस है
✓ 3. इस समय आपकी अवस्था चालीस वर्ष की है
✗ 4. अवस्था आपकी चालीस इस समय वर्ष की है

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खिसियानी बिल्ली खंभा नोचे

Ans
✗ 1. अपनी गलती स्वीकार न करना
✓ 2. शर्मिंदा होकर क्रोध करना
✗ 3. संकट के समय धैर्य और साहस दिखाना
✗ 4. अधिक प्रसन्न होकर बधाई देना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित परिमाणवाचक विशेषण का चयन करें-
बारिश से खेतों में _____ पानी भर गया था।

Ans
✗ 1. साफ
✗ 2. अपना
✓ 3. बहुत
✗ 4. गंदा

Q.9 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शार्विल बहुत है।

Ans
✗ 1. भीतरी
✗ 2. उत्तरी
✗ 3. साप्ताहिक
✓ 4. होशियार

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"चलता पुरज़ा"

Ans
✗ 1. मशीन का कोई महत्वपूर्ण हिस्सा
✗ 2. अपनी बात से जल्दी मुकर जाने वाला
✓ 3. चालाक और व्यवहार-कुशल
✗ 4. बिना सोचे-समझे काम करने वाला

Q.11 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. कानून के प्रति सम्मान, राष्ट्रीय एकता की भावना और
ब. लोकतांत्रिक आदर्शों के प्रति विश्वास स्वतः विकसित होने लगता है
स. उत्तरदायित्व का पालन करते हैं, वहाँ नागरिकों में
द. जिस समाज में नेता नैतिक मूल्यों, पारदर्शिता और

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✓ 2. द, स, अ, ब
✗ 3. स, द, ब, अ
✗ 4. अ, स, द, ब

Q.12 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जो खाने योग्य हो

Ans
✗ 1. वाद्य
✗ 2. साध्य
✗ 3. बाध्य
✓ 4. खाद्य

Q.13 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सीमा ने पेड़ पर बंदर देखे।

Ans
✗ 1. साप्ताहिक
✓ 2. चार
✗ 3. ताज़ा
✗ 4. हरा

Q.14 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
मंदिर में भगवान की बहुत.....मूर्ति स्थापित की गई है।

Ans
✗ 1. इतने
✓ 2. ऊंची
✗ 3. मोटी
✗ 4. पूरी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 'एक तो भालू, दूसरे काँधे कुदाल' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. बोझ उठाकर पैदल चलना
✓ 2. और भी भयंकर
✗ 3. खेतों की खुदाई शुरू करना
✗ 4. धार तेज करना

Q.16 'आवश्यकता से अधिक धन को ग्रहण न करना' के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनाश्य
✗ 2. अनगिनत
✓ 3. अपरिग्रह
✗ 4. अनियमित

Q.17 रिक्त स्थान में क्रमशः द्वितीय प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
तेज़ आँधी के बाद वन विभाग ने मुख्य मार्ग पर गिरे विशाल वृक्षों को मशीनों से ..... और कुछ ही घंटों में यातायात सुचारू कर .....।

Ans
✓ 1. हटवाया, दिया
✗ 2. हटाया, दिया
✗ 3. हटते हुए, गया
✗ 4. हटवाते हुए, बैठा

Q.18 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मानवीय चेतना की साथर्कता बाह्य जगत के ज्ञान से अधिक स्व-अनुभूति और नैतिक मूल्यों के अंगीकरण में निहित है।

Ans
✗ 1. अंगीकरण में निहित है।
✓ 2. मानवीय चेतना की साथर्कता
✗ 3. स्व-अनुभूति और नैतिक मूल्यों के
✗ 4. बाह्य जगत के ज्ञान से अधिक

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि जननेता अपने आचरण में सत्यनिष्ठा, उत्तरदायित्व
ब. समाज में नैतिक मूल्यों के प्रति लोगों
स. की आस्था निरंतर बढ़ती जाती है
द. और ईमानदारी बनाए रखें, तो

Ans
✗ 1. द, अ, ब, स
✗ 2. स, अ, ब, द
✓ 3. अ, द, ब, स
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.20 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
प्रातःकालीन <u>भाषकर</u> की सुनहरी किरणें मन को प्रसन्न कर देती हैं।

Ans
✗ 1. भाष्कर
✗ 2. भाश्कर
✗ 3. भाशकर
✓ 4. भास्कर

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा तत्सम शब्द नहीं है ?

Ans
✗ 1. सत्व
✗ 2. सत्य
✗ 3. मक्षिका
✓ 4. मूँग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'उन्मूलन' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. कुम्हार मिट्टी की मदद से सुंदर घड़े बनाना अच्छी तरह जानता है।
- ✗ 2. त्योहारों के अवसर पर लोग अपने घरों को फूलों से सजाना पसंद करते हैं।
- ✗ 3. टूटी हुई कड़ियों को आपस में जोड़ना बहुत धैर्य का काम है।
- ✓ 4. नए पौधों के रोपण से ही पर्यावरण को सुरक्षित रखा जा सकता है।

Q.3 विदेशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

Ans
- ✗ 1. मशीन की मरम्मत आज पूरी कर ली गई।
- ✗ 2. उसने नई अलमारी में सभी पुस्तकें सजा दीं।
- ✗ 3. डॉक्टर ने समय पर दवा लेने की सलाह दी।
- ✓ 4. कार्यालय की रषीद अभी तक तैयार नहीं हुई।

Q.4 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. यार
- ✓ 2. कपिल
- ✗ 3. रस्सी
- ✗ 4. रंग

Q.5 कवि: आँगन में बैठा कौआ जैसे किसी रहस्य का दूत प्रतीत होता था।
'कौआ' का उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुनिए –

Ans
- ✓ 1. वायस
- ✗ 2. कुबेर
- ✗ 3. कुंतल
- ✗ 4. वयस्क

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'स्वाधीन' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. गुलामी के दिनों में भारतीय जनता पूरी तरह पराधीन थी।
- ✗ 2. स्वतंत्रता सेनानियों ने देश की आज़ादी के लिए लंबा संघर्ष किया।
- ✗ 3. वह अनाथ बच्चों के सही पालन-पोषण की ज़िम्मेदारी लेता है।
- ✗ 4. परीक्षा में प्रथम स्थान पाने के लिए छात्र को निरंतर प्रयास करना होगा।

Q.7 'गमन' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✓ 1. तत्सम
- ✗ 2. विदेशज
- ✗ 3. देशज
- ✗ 4. तद्भव

Q.8 "विनय ने पैत्रिक विरासत को गर्व के साथ सँभालकर रखा।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. पैत्रीक्य
- ✓ 2. पैतृक
- ✗ 3. पैत्रीक
- ✗ 4. पैत्रिक्य

Q.9 दिए गए विकल्पों में से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
- ✓ 1. उदार दाता ने याचक को मनोवांछित दान दिया।
- ✗ 2. उदार दाता ने याचक को मनवांछित दान दिया।
- ✗ 3. उदार दाता ने याचक को मनौवांछित दान दिया।
- ✗ 4. उदार दाता ने याचक को मनीवांछित दान दिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 "दाल में थोड़ा घी डाल दो, स्वाद और पौष्टिकता दोनों बढ़ जाएँगे।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'घी' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. शहद
✓ 2. घृत
✗ 3. मक्खन
✗ 4. दही

Q.11 "संत वन की झोपड़ी में रहकर तपस्या करते हैं।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'झोपड़ी' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. पर्णकुटी
✗ 2. धर्मशाला
✗ 3. आलय
✗ 4. हवेली

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में विदेशज शब्द 'बेहिसाब' के प्रयोग से संबंधित अशुद्धि की पहचान कीजिए-
"बाजार में बहुत बेहिसाब भीड़ थी।"

Ans
✗ 1. 'बहुत' के स्थान पर 'अत्यधिक' का प्रयोग अनिवार्य है।
✗ 2. 'बेहिसाब' नकारात्मक शब्द है अतः इसका प्रयोग भीड़ के लिए नहीं हो सकता।
✗ 3. 'भीड़' स्त्रीलिंग है अतः 'बेहिसाबी' होना चाहिए।
✓ 4. 'बेहिसाब' के साथ 'बहुत' का प्रयोग अनावश्यक है।

Q.13 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. ईर्ष्या
✗ 2. रोम
✗ 3. रक्षासूत्र
✓ 4. रूठा

Q.14 सड़क पर <u>लापरवाह</u> ढंग से वाहन चलाना कानूनन अपराध है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. सावधान
✗ 2. तत्पर
✗ 3. बेतरतीब
✗ 4. जोश

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
शारीरिक और मानसिक विकास और दैहिक व्याधीयों के निवारण के लिए अनुशासित जीवनशैली अनिवार्य है।

Ans
✗ 1. जीवनशैली अनिवार्य है।
✓ 2. और दैहिक व्याधीयों के
✗ 3. शारीरिक और मानसिक विकास
✗ 4. निवारण के लिए अनुशासित

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
डिब्बे में फिर मौन छा गया। तभी इंजन ने सीटी दी और उसकी एकरस रफ़्तार टूट गई। थोड़ी देर बाद खटाक का-सा शब्द हुआ, शायद गाड़ी ने लाइन बदली थी। बाबू ने झाँककर उस दिशा में देखा जिस ओर गाड़ी बढ़े जा रही थी। शहर आ गया है। वह फिर ऊँची आवाज़ में चिल्लाया, "अमृतसर आ गया है!" उसने फिर से कहा और उछलकर खड़ा हो गया, और ऊपर वाली बर्थ पर लेटे पठान को संबोधन करके चिल्लाया, "ओ बे पठान के बच्चे! नीचे उतर ! तेरी माँ की...नीचे उतर, तेरी उस पठान बनाने वाले की मैं... बाबू चिल्लाने लगा था और चीख़-चीख़कर गालियाँ बकने लगा था। तसबीह वाले पठान ने करवट बदली और बाबू की ओर देखकर बोला, "ओ क्या ए बाबू? अमको कुछ बोला? बाबू को उत्तेजित देखकर अन्य मुसाफ़िर भी उठ बैठे। नीचे उतर, तेरी माँ.... हिंदू औरत को लात मारता है, हरामज़ादे, तेरी उस... ओ बाबू, बक-बक नहीं करो। ओ खंजीर के तुख़्म, गाली मत बको, अमने बोल दिया। अम तुम्हारा ज़बान खींच लेगा। गाली देता है, मादर...! बाबू चिल्लाया और उछलकर सीट पर चढ़ गया। वह सिर से पाँव तक काँप रहा था। बस! बस! सरदाजी बोले, यह लड़ने की जगह नहीं है। थोड़ी देर का सफ़र बाक़ी है। आराम से बैठो। तेरी मैं लात न तोडू तो कहना, गाड़ी तेरे बाप की है! बाबू चिल्लाया! ओ अमने क्या बोला। सभी लोग उसको निकालता था; अमने भी निकाला। ये इदर हमको गाली देता ए। अम इसका ज़बान खींच लेगा।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1. मैं हार गयी

✗ 2. बादलों के घेरे में

✗ 3. बड़े भाई साहब

✓ 4. अमृतसर आ गया है

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
डिब्बे में फिर मौन छा गया। तभी इंजन ने सीटी दी और उसकी एकरस रफ़्तार टूट गई। थोड़ी देर बाद खटाक का-सा शब्द हुआ, शायद गाड़ी ने लाइन बदली थी। बाबू ने झाँककर उस दिशा में देखा जिस ओर गाड़ी बढ़े जा रही थी। शहर आ गया है। वह फिर ऊँची आवाज़ में चिल्लाया, "अमृतसर आ गया है!" उसने फिर से कहा और उछलकर खड़ा हो गया, और ऊपर वाली बर्थ पर लेटे पठान को संबोधन करके चिल्लाया, "ओ बे पठान के बच्चे! नीचे उतर ! तेरी माँ की...नीचे उतर, तेरी उस पठान बनाने वाले की मैं... बाबू चिल्लाने लगा था और चीख़-चीख़कर गालियाँ बकने लगा था। तसबीह वाले पठान ने करवट बदली और बाबू की ओर देखकर बोला, "ओ क्या ए बाबू? अमको कुछ बोला? बाबू को उत्तेजित देखकर अन्य मुसाफ़िर भी उठ बैठे। नीचे उतर, तेरी माँ.... हिंदू औरत को लात मारता है, हरामज़ादे, तेरी उस... ओ बाबू, बक-बक नहीं करो। ओ खंजीर के तुख़्म, गाली मत बको, अमने बोल दिया। अम तुम्हारा ज़बान खींच लेगा। गाली देता है, मादर...! बाबू चिल्लाया और उछलकर सीट पर चढ़ गया। वह सिर से पाँव तक काँप रहा था। बस! बस! सरदाजी बोले, यह लड़ने की जगह नहीं है। थोड़ी देर का सफ़र बाक़ी है। आराम से बैठो। तेरी मैं लात न तोडू तो कहना, गाड़ी तेरे बाप की है! बाबू चिल्लाया! ओ अमने क्या बोला। सभी लोग उसको निकालता था; अमने भी निकाला। ये इदर हमको गाली देता ए। अम इसका ज़बान खींच लेगा।

SubQuestion No : 17

Q.17 कौन ऊँची आव़ाज में चिल्लाया कि- अमृतसर आ गया है ?

Ans

✗ 1. पठान

✗ 2. हिन्दू औरत

✗ 3. मुसाफिर

✓ 4. बाबू

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
डिब्बे में फिर मौन छा गया। तभी इंजन ने सीटी दी और उसकी एकरस रफ़्तार टूट गई। थोड़ी देर बाद खटाक का-सा शब्द हुआ, शायद गाड़ी ने लाइन बदली थी। बाबू ने झाँककर उस दिशा में देखा जिस ओर गाड़ी बढ़े जा रही थी। शहर आ गया है। वह फिर ऊँची आवाज़ में चिल्लाया, "अमृतसर आ गया है!" उसने फिर से कहा और उछलकर खड़ा हो गया, और ऊपर वाली बर्थ पर लेटे पठान को संबोधन करके चिल्लाया, "ओ बे पठान के बच्चे! नीचे उतर ! तेरी माँ की...नीचे उतर, तेरी उस पठान बनाने वाले की मैं... बाबू चिल्लाने लगा था और चीख़-चीख़कर गालियाँ बकने लगा था। तसबीह वाले पठान ने करवट बदली और बाबू की ओर देखकर बोला, "ओ क्या ए बाबू? अमको कुछ बोला? बाबू को उत्तेजित देखकर अन्य मुसाफ़िर भी उठ बैठे। नीचे उतर, तेरी माँ.... हिंदू औरत को लात मारता है, हरामज़ादे, तेरी उस... ओ बाबू, बक-बक नहीं करो। ओ खंजीर के तुख़्म, गाली मत बको, अमने बोल दिया। अम तुम्हारा ज़बान खींच लेगा। गाली देता है, मादर...! बाबू चिल्लाया और उछलकर सीट पर चढ़ गया। वह सिर से पाँव तक काँप रहा था। बस! बस! सरदाजी बोले, यह लड़ने की जगह नहीं है। थोड़ी देर का सफ़र बाक़ी है। आराम से बैठो। तेरी मैं लात न तोडू तो कहना, गाड़ी तेरे बाप की है! बाबू चिल्लाया! ओ अमने क्या बोला। सभी लोग उसको निकालता था; अमने भी निकाला। ये इदर हमको गाली देता ए। अम इसका ज़बान खींच लेगा।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्न में से बाबू किसको गालियाँ दे रहा था ?

Ans

✗ 1. औरत को

✗ 2. रेल चालक को

✓ 3. पठान को

✗ 4. मुसाफिर को

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
डिब्बे में फिर मौन छा गया। तभी इंजन ने सीटी दी और उसकी एकरस रफ़्तार टूट गई। थोड़ी देर बाद खटाक का-सा शब्द हुआ, शायद गाड़ी ने लाइन बदली थी। बाबू ने झाँककर उस दिशा में देखा जिस ओर गाड़ी बढ़े जा रही थी। शहर आ गया है। वह फिर ऊँची आवाज़ में चिल्लाया, "अमृतसर आ गया है!" उसने फिर से कहा और उछलकर खड़ा हो गया, और ऊपर वाली बर्थ पर लेटे पठान को संबोधन करके चिल्लाया, "ओ बे पठान के बच्चे! नीचे उतर ! तेरी माँ की...नीचे उतर, तेरी उस पठान बनाने वाले की मैं... बाबू चिल्लाने लगा था और चीख़-चीख़कर गालियाँ बकने लगा था। तसबीह वाले पठान ने करवट बदली और बाबू की ओर देखकर बोला, "ओ क्या ए बाबू? अमको कुछ बोला? बाबू को उत्तेजित देखकर अन्य मुसाफ़िर भी उठ बैठे। नीचे उतर, तेरी माँ.... हिंदू औरत को लात मारता है, हरामज़ादे, तेरी उस... ओ बाबू, बक-बक नहीं करो। ओ खंजीर के तुख़्म, गाली मत बको, अमने बोल दिया। अम तुम्हारा ज़बान खींच लेगा। गाली देता है, मादर...! बाबू चिल्लाया और उछलकर सीट पर चढ़ गया। वह सिर से पाँव तक काँप रहा था। बस! बस! सरदाजी बोले, यह लड़ने की जगह नहीं है। थोड़ी देर का सफ़र बाक़ी है। आराम से बैठो। तेरी मैं लात न तोडू तो कहना, गाड़ी तेरे बाप की है! बाबू चिल्लाया! ओ अमने क्या बोला। सभी लोग उसको निकालता था; अमने भी निकाला। ये इदर हमको गाली देता ए। अम इसका ज़बान खींच लेगा।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'मौन' का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है ?

Ans
- ✗ 1. तरंग
- ✗ 2. माया
- ✓ 3. चुप्पी
- ✗ 4. मृत्यु

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
डिब्बे में फिर मौन छा गया। तभी इंजन ने सीटी दी और उसकी एकरस रफ़्तार टूट गई। थोड़ी देर बाद खटाक का-सा शब्द हुआ, शायद गाड़ी ने लाइन बदली थी। बाबू ने झाँककर उस दिशा में देखा जिस ओर गाड़ी बढ़े जा रही थी। शहर आ गया है। वह फिर ऊँची आवाज़ में चिल्लाया, "अमृतसर आ गया है!" उसने फिर से कहा और उछलकर खड़ा हो गया, और ऊपर वाली बर्थ पर लेटे पठान को संबोधन करके चिल्लाया, "ओ बे पठान के बच्चे! नीचे उतर ! तेरी माँ की...नीचे उतर, तेरी उस पठान बनाने वाले की मैं... बाबू चिल्लाने लगा था और चीख़-चीख़कर गालियाँ बकने लगा था। तसबीह वाले पठान ने करवट बदली और बाबू की ओर देखकर बोला, "ओ क्या ए बाबू? अमको कुछ बोला? बाबू को उत्तेजित देखकर अन्य मुसाफ़िर भी उठ बैठे। नीचे उतर, तेरी माँ.... हिंदू औरत को लात मारता है, हरामज़ादे, तेरी उस... ओ बाबू, बक-बक नहीं करो। ओ खंजीर के तुख़्म, गाली मत बको, अमने बोल दिया। अम तुम्हारा ज़बान खींच लेगा। गाली देता है, मादर...! बाबू चिल्लाया और उछलकर सीट पर चढ़ गया। वह सिर से पाँव तक काँप रहा था। बस! बस! सरदाजी बोले, यह लड़ने की जगह नहीं है। थोड़ी देर का सफ़र बाक़ी है। आराम से बैठो। तेरी मैं लात न तोडू तो कहना, गाड़ी तेरे बाप की है! बाबू चिल्लाया! ओ अमने क्या बोला। सभी लोग उसको निकालता था; अमने भी निकाला। ये इदर हमको गाली देता ए। अम इसका ज़बान खींच लेगा।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'उत्तेजित' का विलोम शब्द कौन-सा है ?

Ans
- ✗ 1. उद्वेग
- ✓ 2. शांत
- ✗ 3. अनुच्चरित
- ✗ 4. उद्धत

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the correct one-word substitute for the underlined phrase.
<u>The act of killing one's own brother</u> is considered a grave crime in many cultures.

Ans
- ✓ 1. Fratricide
- ✗ 2. Matricide
- ✗ 3. Patricide
- ✗ 4. Regicide

Q.2 A statement divided into different segments is given. The first segment is fixed; rearrange the other segments to form a coherent statement.

Every morning, a troop of monkeys
P. moves in coordinated groups
Q. through vines and branches
R. to forage for fruits
S. in the neighbourhood park

Ans
- ✓ 1. P Q R S
- ✗ 2. S Q P R
- ✗ 3. S P R Q
- ✗ 4. P S Q R

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **In the following sentence, identify the segment with an adjective error.**
"Despite the moderator's thorough review, none among the panelists offered a more insightful, least biased, or even slightly more comprehensive critique of the novel than Dr. Kaur."

Ans
- ✔ 1. least biased
- ✘ 2. more insightful
- ✘ 3. thorough review
- ✘ 4. slightly more comprehensive

Q.4 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**

The structural engineer noted that the vintage building's (A) load-bearing walls were constructed of (B) brick materials, rendering them far less (C) resilient to seismic activity than modern reinforced concrete.

Ans
- ✘ 1. resilient to
- ✔ 2. brick materials
- ✘ 3. seismic activity
- ✘ 4. load-bearing walls

Q.5 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**

The linguist examined the scientific study of names used in different cultures.

Ans
- ✘ 1. topiary
- ✘ 2. prosody
- ✘ 3. codicology
- ✔ 4. onomastics

Q.6 **A statement is divided into segments. Rearrange them to form a coherent and grammatically complete sentence.**

(P) revealing previously unknown geological formations such as extensive underwater mountain chains and deep-sea hydrothermal vent systems, / (Q) which carry significant implications for marine biology, climate science, and resource management in the twenty-first century, / (R) yet more than eighty per cent of the ocean floor remains unmapped at high resolution / (S) modern ocean-floor mapping technologies have transformed our understanding of submarine topography,

Ans
- ✘ 1. SPRQ
- ✔ 2. SPQR
- ✘ 3. PSRQ
- ✘ 4. SRPQ

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The scientist studied the repetition of sound caused by reflection of sound waves from a surface.

Ans
- ✘ 1. Pitch
- ✘ 2. Noise
- ✘ 3. Frequency
- ✔ 4. Echo

Q.8 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The expedition was led by a person who prepares and draws maps.

Ans
- ✘ 1. prospector
- ✘ 2. navigator
- ✔ 3. cartographer
- ✘ 4. geographer

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the error in the following sentence.**
The updated navigation software enabled rescue teams to reach remote villages more quicker despite difficult terrain and rapidly changing weather conditions.

Ans
✗ 1. despite difficult terrain
✗ 2. rapidly changing weather conditions
✓ 3. reach remote villages more quicker
✗ 4. The updated navigation software

Q.10 **The following sentence has been divided into four parts. One part contains a grammatical error. Identify the part with the error and select the option that rectifies it.**
(A) Neither the manager
(B) or his assistants
(C) was ready
(D) to accept the proposal.

Ans
✓ 1. nor his assistant
✗ 2. had been ready
✗ 3. to accepting the proposal.
✗ 4. Neither manager

Q.11 **Select the most appropriate meaning of the given expression.**

A bird in the hand is worth two in the bush.

Ans
✓ 1. It is better to hold onto something certain than risk it for more uncertain gains.
✗ 2. One must take risks to succeed in life.
✗ 3. You should always aim for bigger rewards.
✗ 4. Birds are always more valuable than other animals.

Q.12 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) They have been / (B) married with / (C) each other / (D) for the last five years.

Ans
✗ 1. since the last five years.
✓ 2. married to
✗ 3. They are
✗ 4. each others

Q.13 **Choose the synonym for the underlined word in the following sentence.**

The doctor advised him to curtail his sugar intake to improve his health.

Ans
✗ 1. increase
✓ 2. limit
✗ 3. ignore
✗ 4. begin

Q.14 **Rectify the sentence by choosing the correct option.**

The article focuses over the implications in regard of climate-induced migration across borders.

Ans
✓ 1. The article focuses on the implications with regard to climate-induced migration across borders.
✗ 2. The article focuses over the implications in respect of climate-induced migration across borders.
✗ 3. The article focuses on the implications in regard of climate-induced migration beyond borders.
✗ 4. The article focuses on the implications to regard of climate-induced migration across borders.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The university consulted a/an specialist who studies inscriptions carved, engraved, or stamped on monuments, buildings, coins, and other durable surfaces.

Ans
✗ 1. numismatist
✓ 2. epigrapher
✗ 3. palaeographer
✗ 4. lexicographer

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

As cities expand, planners have come to recognise that parks and gardens are not decorative (1) _____ but essential infrastructure. Green spaces cool overheated neighbourhoods, absorb rainwater that would otherwise (2) _____ drainage systems, and offer residents a refuge from relentless noise and congestion. Studies consistently show that access to nature (3) _____ stress and improves mental health, benefits that translate into measurable reductions in public healthcare costs. Yet in the competition for scarce urban land, green space is often the first casualty, sacrificed to development that promises more (4) _____ returns. Enlightened municipalities counter this pressure by treating parks as long-term investments whose value (5) _____ over generations rather than paying off within a single budget cycle.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

Ans
✗ 1. necessities
✓ 2. luxuries
✗ 3. foundations
✗ 4. obstacles

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

As cities expand, planners have come to recognise that parks and gardens are not decorative (1) _____ but essential infrastructure. Green spaces cool overheated neighbourhoods, absorb rainwater that would otherwise (2) _____ drainage systems, and offer residents a refuge from relentless noise and congestion. Studies consistently show that access to nature (3) _____ stress and improves mental health, benefits that translate into measurable reductions in public healthcare costs. Yet in the competition for scarce urban land, green space is often the first casualty, sacrificed to development that promises more (4) _____ returns. Enlightened municipalities counter this pressure by treating parks as long-term investments whose value (5) _____ over generations rather than paying off within a single budget cycle.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

Ans
✗ 1. regulate
✓ 2. overwhelm
✗ 3. bypass
✗ 4. replenish

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

As cities expand, planners have come to recognise that parks and gardens are not decorative (1) _____ but essential infrastructure. Green spaces cool overheated neighbourhoods, absorb rainwater that would otherwise (2) _____ drainage systems, and offer residents a refuge from relentless noise and congestion. Studies consistently show that access to nature (3) _____ stress and improves mental health, benefits that translate into measurable reductions in public healthcare costs. Yet in the competition for scarce urban land, green space is often the first casualty, sacrificed to development that promises more (4) _____ returns. Enlightened municipalities counter this pressure by treating parks as long-term investments whose value (5) _____ over generations rather than paying off within a single budget cycle.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

Ans
✗ 1. mimics
✓ 2. reduces
✗ 3. monitors
✗ 4. aggravates

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

As cities expand, planners have come to recognise that parks and gardens are not decorative (1) _____ but essential infrastructure. Green spaces cool overheated neighbourhoods, absorb rainwater that would otherwise (2) _____ drainage systems, and offer residents a refuge from relentless noise and congestion. Studies consistently show that access to nature (3) _____ stress and improves mental health, benefits that translate into measurable reductions in public healthcare costs. Yet in the competition for scarce urban land, green space is often the first casualty, sacrificed to development that promises more (4) _____ returns. Enlightened municipalities counter this pressure by treating parks as long-term investments whose value (5) _____ over generations rather than paying off within a single budget cycle.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✗ 1. charitable

✗ 2. modest

✗ 3. ecological

✓ 4. immediate

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

As cities expand, planners have come to recognise that parks and gardens are not decorative (1) _____ but essential infrastructure. Green spaces cool overheated neighbourhoods, absorb rainwater that would otherwise (2) _____ drainage systems, and offer residents a refuge from relentless noise and congestion. Studies consistently show that access to nature (3) _____ stress and improves mental health, benefits that translate into measurable reductions in public healthcare costs. Yet in the competition for scarce urban land, green space is often the first casualty, sacrificed to development that promises more (4) _____ returns. Enlightened municipalities counter this pressure by treating parks as long-term investments whose value (5) _____ over generations rather than paying off within a single budget cycle.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✓ 1. compounds

✗ 2. fluctuates

✗ 3. resets

✗ 4. collapses

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the correct form.
Erroneous Sentence:
Next month, I will starts my new job and will been working there full-time.

Ans

✓ 1. Next month, I will start my new job and will be working there full-time.

✗ 2. Next month, I will start my new job and will have been working there full-time.

✗ 3. Next month, I will starts my new job and will work there full-time.

✗ 4. Next month, I start my new job and will be working there full-time.

Q.2 Select the correct indirect speech form of the following sentence.

The teacher said to the students, "If you work sincerely, you will surely achieve success."

Ans

✓ 1. The teacher told the students that if they worked sincerely, they would surely achieve success.

✗ 2. The teacher told the students that if they had worked sincerely, they would have achieved success.

✗ 3. The teacher said that if they work sincerely, they should achieve success.

✗ 4. The teacher said to the students that if they work sincerely, they would achieve success.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Identify the synonym of the word (fortuitous) in the following passage.**
The scientist's discovery was entirely fortuitous, occurring by chance during a routine experiment. What began as an accident turned into a lucky breakthrough, though some dismissed it as calculated, others as intentional, and a few as merely predictable.

Ans
✗ 1. Intentional
✗ 2. Calculated
✓ 3. Lucky
✗ 4. Predictable

Q.4 **Choose the correct form of the given erroneous sentence.**

He do not likes coffee but he drinks tea every morning.

Ans
✗ 1. He does not likes coffee but he drinks tea every morning.
✗ 2. He do not like coffee but he drinks tea every morning.
✗ 3. He do not likes coffee but he drink tea every morning.
✓ 4. He does not like coffee but he drinks tea every morning.

Q.5 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

The renowned bioethicist asserted, "I will evaluate the ethical ramifications of genome-editing technologies after the international regulatory framework is formally adopted by participating nations."

The renowned bioethicist asserted that _____.

Ans
✗ 1. he would have evaluated the ethical ramifications of genome-editing technologies after the international regulatory framework was formally adopted by participating nations.
✗ 2. he will evaluate the ethical ramifications of genome-editing technologies after the international regulatory framework was formally adopted by participating nations.
✓ 3. he would evaluate the ethical ramifications of genome-editing technologies after the international regulatory framework was formally adopted by participating nations.
✗ 4. he had evaluated the ethical ramifications of genome-editing technologies after the international regulatory framework had been formally adopted by participating nations.

Q.6 **Select the most appropriate option to substitute the highlighted segment in the given sentence:**

She spends so much time comparing herself with others that she forgets that <u>she's only imagining their lives to be better than hers</u>.

Ans
✓ 1. the grass is always greener on the other side
✗ 2. necessity is the mother of invention
✗ 3. the best things in life are free
✗ 4. you can't have your cake and eat it too

Q.7 **Choose the option that uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Comprehensive laboratory safety guidelines are to be enforced by the department chair starting next semester.

Ans
✗ 1. The department chair enforces comprehensive laboratory safety guidelines starting next semester.
✗ 2. The department chair is enforcing comprehensive laboratory safety guidelines starting next semester.
✓ 3. The department chair is to enforce comprehensive laboratory safety guidelines starting next semester.
✗ 4. The department chair will enforce comprehensive laboratory safety guidelines starting next semester.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Choose the synonym for the highlighted word in the sentence.**
Her perspicacious observations about social behavior earned her great respect in the field of sociology.

Ans
✗ 1. Hesitant
✗ 2. Ambitious
✓ 3. Insightful
✗ 4. Courageous

Q.9 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The project was so complex and fraught with challenges that it seemed the team was attempting to do something nearly impossible, yet they persevered.

Ans
✗ 1. let sleeping dogs lie
✗ 2. put all eggs in one basket
✓ 3. move mountains
✗ 4. turn over a new leaf

Q.10 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

The prime minister detested being continuously interrupted by the aggressive journalistic panel during the press conference.

Ans
✓ 1. The prime minister detested the aggressive journalistic panel continuously interrupting him during the press conference.
✗ 2. The aggressive journalistic panel continuously interrupting him during the press conference was what the prime minister detested.
✗ 3. The prime minister detested the continuous interruptions of the aggressive journalistic panel during the press conference.
✗ 4. The prime minister detested that the aggressive journalistic panel continuously interrupted him during the press conference.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.
Feminist literary theory has never been a single, unified doctrine; it is better understood as a succession of overlapping arguments about how gender shapes both writing and reading. Its modern foundations are often traced to Virginia Woolf, whose "A Room of One's Own" argued that women's literary silence reflected not inferior talent but the denial of material conditions, money and private space, that creativity requires. Simone de Beauvoir extended the inquiry philosophically, insisting in "The Second Sex" that woman had been constructed as man's "Other," a secondary being defined always in relation to a male norm.
By the 1970s, critics such as Elaine Showalter sought to recover a neglected tradition of women's writing, a project she named "gynocriticism," which shifted attention from how men depicted women to what women themselves had written. Others, influenced by French thought, pursued a different path. Hélène Cixous called for écriture féminine, a mode of writing that might inscribe the female body and disrupt the rigid oppositions of patriarchal language.
Later theorists complicated these positions considerably. Judith Butler contended that gender is not an essence one possesses but a performance one repeatedly enacts, a claim that unsettled the very category of "woman" on which earlier feminism had relied. What unites these diverse thinkers is a shared conviction: that literature is never innocent of power, and that reading with attention to gender reveals what conventional criticism had long left unspoken.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which real-life situation offers the most appropriate connection to the central idea of the passage?**

Ans
✗ 1. A tourist visits an unfamiliar city and photographs each of its famous landmarks
✗ 2. A student memorises a list of dates for an exam and soon forgets them
✓ 3. A historian re-reads old archives through workers' eyes and finds overlooked stories
✗ 4. A scientist repeats a controlled experiment and obtains the same result each time

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.
Feminist literary theory has never been a single, unified doctrine; it is better understood as a succession of overlapping arguments about how gender shapes both writing and reading. Its modern foundations are often traced to Virginia Woolf, whose "A Room of One's Own" argued that women's literary silence reflected not inferior talent but the denial of material conditions, money and private space, that creativity requires.
Simone de Beauvoir extended the inquiry philosophically, insisting in "The Second Sex" that woman had been constructed as man's "Other," a secondary being defined always in relation to a male norm.
By the 1970s, critics such as Elaine Showalter sought to recover a neglected tradition of women's writing, a project she named "gynocriticism," which shifted attention from how men depicted women to what women themselves had written. Others, influenced by French thought, pursued a different path. Hélène Cixous called for écriture féminine, a mode of writing that might inscribe the female body and disrupt the rigid oppositions of patriarchal language.
Later theorists complicated these positions considerably. Judith Butler contended that gender is not an essence one possesses but a performance one repeatedly enacts, a claim that unsettled the very category of "woman" on which earlier feminism had relied. What unites these diverse thinkers is a shared conviction: that literature is never innocent of power, and that reading with attention to gender reveals what conventional criticism had long left unspoken.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following is the most accurate summary of the passage?

Ans

✔ 1. Feminist theory is an evolving tradition that uses gender to critique literature and power

✘ 2. Feminist theory is one fixed method that Virginia Woolf alone established for all time

✘ 3. Feminist theory dismisses all literature written before the twentieth century as worthless

✘ 4. Feminist theory deals solely with rediscovering forgotten women writers from earlier periods

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.
Feminist literary theory has never been a single, unified doctrine; it is better understood as a succession of overlapping arguments about how gender shapes both writing and reading. Its modern foundations are often traced to Virginia Woolf, whose "A Room of One's Own" argued that women's literary silence reflected not inferior talent but the denial of material conditions, money and private space, that creativity requires.
Simone de Beauvoir extended the inquiry philosophically, insisting in "The Second Sex" that woman had been constructed as man's "Other," a secondary being defined always in relation to a male norm.
By the 1970s, critics such as Elaine Showalter sought to recover a neglected tradition of women's writing, a project she named "gynocriticism," which shifted attention from how men depicted women to what women themselves had written. Others, influenced by French thought, pursued a different path. Hélène Cixous called for écriture féminine, a mode of writing that might inscribe the female body and disrupt the rigid oppositions of patriarchal language.
Later theorists complicated these positions considerably. Judith Butler contended that gender is not an essence one possesses but a performance one repeatedly enacts, a claim that unsettled the very category of "woman" on which earlier feminism had relied. What unites these diverse thinkers is a shared conviction: that literature is never innocent of power, and that reading with attention to gender reveals what conventional criticism had long left unspoken.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the central theme of the passage?

Ans

✘ 1. The clear superiority of French feminist thought over its British counterpart tradition

✘ 2. The steady general decline of serious literary criticism across the twentieth century

✔ 3. The internal diversity of feminist theory, bound together by attention to power

✘ 4. The personal biographical hardships endured by several individual women writers over time

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.
Feminist literary theory has never been a single, unified doctrine; it is better understood as a succession of overlapping arguments about how gender shapes both writing and reading. Its modern foundations are often traced to Virginia Woolf, whose "A Room of One's Own" argued that women's literary silence reflected not inferior talent but the denial of material conditions, money and private space, that creativity requires.
Simone de Beauvoir extended the inquiry philosophically, insisting in "The Second Sex" that woman had been constructed as man's "Other," a secondary being defined always in relation to a male norm.
By the 1970s, critics such as Elaine Showalter sought to recover a neglected tradition of women's writing, a project she named "gynocriticism," which shifted attention from how men depicted women to what women themselves had written. Others, influenced by French thought, pursued a different path. Hélène Cixous called for écriture féminine, a mode of writing that might inscribe the female body and disrupt the rigid oppositions of patriarchal language.
Later theorists complicated these positions considerably. Judith Butler contended that gender is not an essence one possesses but a performance one repeatedly enacts, a claim that unsettled the very category of "woman" on which earlier feminism had relied. What unites these diverse thinkers is a shared conviction: that literature is never innocent of power, and that reading with attention to gender reveals what conventional criticism had long left unspoken.

SubQuestion No : 14

Q.14 How would you best describe the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Sentimental and personal

✗ 2. Dismissive and mocking

✗ 3. Polemical and combative

✓ 4. Expository and balanced

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.
Feminist literary theory has never been a single, unified doctrine; it is better understood as a succession of overlapping arguments about how gender shapes both writing and reading. Its modern foundations are often traced to Virginia Woolf, whose "A Room of One's Own" argued that women's literary silence reflected not inferior talent but the denial of material conditions, money and private space, that creativity requires.
Simone de Beauvoir extended the inquiry philosophically, insisting in "The Second Sex" that woman had been constructed as man's "Other," a secondary being defined always in relation to a male norm.
By the 1970s, critics such as Elaine Showalter sought to recover a neglected tradition of women's writing, a project she named "gynocriticism," which shifted attention from how men depicted women to what women themselves had written. Others, influenced by French thought, pursued a different path. Hélène Cixous called for écriture féminine, a mode of writing that might inscribe the female body and disrupt the rigid oppositions of patriarchal language.
Later theorists complicated these positions considerably. Judith Butler contended that gender is not an essence one possesses but a performance one repeatedly enacts, a claim that unsettled the very category of "woman" on which earlier feminism had relied. What unites these diverse thinkers is a shared conviction: that literature is never innocent of power, and that reading with attention to gender reveals what conventional criticism had long left unspoken.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following facts is stated in the passage?

Ans

✗ 1. Hélène Cixous rejected any focus on the female body

✗ 2. Judith Butler argued that gender is a fixed inborn essence

✗ 3. Virginia Woolf coined the critical term "gynocriticism"

✓ 4. Simone de Beauvoir described woman as man's "Other"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Buildings are not merely structures created for practical purposes; they are lasting expressions of the societies that produce them. Architecture preserves the values, aspirations, struggles, and creative abilities of generations, allowing later ages to encounter the thoughts and emotions of people who lived centuries before. A monument therefore, represents more than stone, decoration, or technical achievement; it embodies the spirit of the community that shaped it. The greatness of architecture cannot be measured only by size, wealth, or perfection of design. A building created through the imagination and effort of many individuals reveals something about human creativity and dignity. The finest works often contain evidence of the craftsman's individuality, demonstrating that meaningful artistic expression requires both discipline and freedom. When labour becomes merely mechanical, architecture loses the human qualities that give it lasting significance. Historical monuments serve as collective memories, connecting the present with earlier forms of life and thought. They remind societies that civilisation is not built solely through material progress but also through imagination, craftsmanship, and respect for creative labour. The destruction or neglect of such structures therefore, represents more than the loss of physical objects; it signifies the disappearance of connections with the experiences and ideals of previous generations. To study architecture is consequently to study humanity itself. Buildings reveal how societies understand beauty, work, faith, and community. Through their preservation and interpretation, monuments continue to communicate the values of the past while encouraging reflection upon the principles that shape civilisation in the present.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can be inferred about the passage's understanding of the relationship between individual creativity and collective achievement?

Ans

✔ 1. Individual expression gains significance when embedded within collective endeavour.

✘ 2. Collective achievement becomes meaningful only when individual contributions are eliminated.

✘ 3. Artistic individuality matters primarily when technical standards of construction are compromised.

✘ 4. Individual creativity generally conflicts with the collaborative nature of construction.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Buildings are not merely structures created for practical purposes; they are lasting expressions of the societies that produce them. Architecture preserves the values, aspirations, struggles, and creative abilities of generations, allowing later ages to encounter the thoughts and emotions of people who lived centuries before. A monument therefore, represents more than stone, decoration, or technical achievement; it embodies the spirit of the community that shaped it. The greatness of architecture cannot be measured only by size, wealth, or perfection of design. A building created through the imagination and effort of many individuals reveals something about human creativity and dignity. The finest works often contain evidence of the craftsman's individuality, demonstrating that meaningful artistic expression requires both discipline and freedom. When labour becomes merely mechanical, architecture loses the human qualities that give it lasting significance. Historical monuments serve as collective memories, connecting the present with earlier forms of life and thought. They remind societies that civilisation is not built solely through material progress but also through imagination, craftsmanship, and respect for creative labour. The destruction or neglect of such structures therefore, represents more than the loss of physical objects; it signifies the disappearance of connections with the experiences and ideals of previous generations. To study architecture is consequently to study humanity itself. Buildings reveal how societies understand beauty, work, faith, and community. Through their preservation and interpretation, monuments continue to communicate the values of the past while encouraging reflection upon the principles that shape civilisation in the present.

SubQuestion No : 17

Q.17 What does the passage imply about the limitations of evaluating architecture through material criteria alone?

Ans

✔ 1. Material grandeur cannot adequately represent architecture's cultural and human significance.

✘ 2. Material resources inevitably determine the artistic quality of monumental architecture.

✘ 3. Architectural achievements become historically valuable only through expensive construction.

✘ 4. Physical durability provides the most reliable measure of a monument's cultural importance.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Buildings are not merely structures created for practical purposes; they are lasting expressions of the societies that produce them. Architecture preserves the values, aspirations, struggles, and creative abilities of generations, allowing later ages to encounter the thoughts and emotions of people who lived centuries before. A monument therefore, represents more than stone, decoration, or technical achievement; it embodies the spirit of the community that shaped it. The greatness of architecture cannot be measured only by size, wealth, or perfection of design. A building created through the imagination and effort of many individuals reveals something about human creativity and dignity. The finest works often contain evidence of the craftsman's individuality, demonstrating that meaningful artistic expression requires both discipline and freedom. When labour becomes merely mechanical, architecture loses the human qualities that give it lasting significance. Historical monuments serve as collective memories, connecting the present with earlier forms of life and thought. They remind societies that civilisation is not built solely through material progress but also through imagination, craftsmanship, and respect for creative labour. The destruction or neglect of such structures therefore, represents more than the loss of physical objects; it signifies the disappearance of connections with the experiences and ideals of previous generations. To study architecture is consequently to study humanity itself. Buildings reveal how societies understand beauty, work, faith, and community. Through their preservation and interpretation, monuments continue to communicate the values of the past while encouraging reflection upon the principles that shape civilisation in the present.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. Architecture as an artistic practice increasingly separated from collective social experience

✗ 2. Architecture as a historical record chiefly concerned with aesthetic and structural innovation

✗ 3. Architecture as a discipline shaped primarily by technological and economic conditions

✓ 4. Architecture as a medium through which societies preserve and reassess human values

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Buildings are not merely structures created for practical purposes; they are lasting expressions of the societies that produce them. Architecture preserves the values, aspirations, struggles, and creative abilities of generations, allowing later ages to encounter the thoughts and emotions of people who lived centuries before. A monument therefore, represents more than stone, decoration, or technical achievement; it embodies the spirit of the community that shaped it. The greatness of architecture cannot be measured only by size, wealth, or perfection of design. A building created through the imagination and effort of many individuals reveals something about human creativity and dignity. The finest works often contain evidence of the craftsman's individuality, demonstrating that meaningful artistic expression requires both discipline and freedom. When labour becomes merely mechanical, architecture loses the human qualities that give it lasting significance. Historical monuments serve as collective memories, connecting the present with earlier forms of life and thought. They remind societies that civilisation is not built solely through material progress but also through imagination, craftsmanship, and respect for creative labour. The destruction or neglect of such structures therefore, represents more than the loss of physical objects; it signifies the disappearance of connections with the experiences and ideals of previous generations. To study architecture is consequently to study humanity itself. Buildings reveal how societies understand beauty, work, faith, and community. Through their preservation and interpretation, monuments continue to communicate the values of the past while encouraging reflection upon the principles that shape civilisation in the present.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which combination most accurately characterises the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Celebratory, nostalgic, and sentimentally romantic

✗ 2. Critical, polemical, and deliberately confrontational

✗ 3. Detached, technical, and empirically analytical

✓ 4. Reflective, humanistic, and thoughtfully cautionary

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Buildings are not merely structures created for practical purposes; they are lasting expressions of the societies that produce them. Architecture preserves the values, aspirations, struggles, and creative abilities of generations, allowing later ages to encounter the thoughts and emotions of people who lived centuries before. A monument therefore, represents more than stone, decoration, or technical achievement; it embodies the spirit of the community that shaped it. The greatness of architecture cannot be measured only by size, wealth, or perfection of design. A building created through the imagination and effort of many individuals reveals something about human creativity and dignity. The finest works often contain evidence of the craftsman's individuality, demonstrating that meaningful artistic expression requires both discipline and freedom. When labour becomes merely mechanical, architecture loses the human qualities that give it lasting significance. Historical monuments serve as collective memories, connecting the present with earlier forms of life and thought. They remind societies that civilisation is not built solely through material progress but also through imagination, craftsmanship, and respect for creative labour. The destruction or neglect of such structures therefore, represents more than the loss of physical objects; it signifies the disappearance of connections with the experiences and ideals of previous generations. To study architecture is consequently to study humanity itself. Buildings reveal how societies understand beauty, work, faith, and community. Through their preservation and interpretation, monuments continue to communicate the values of the past while encouraging reflection upon the principles that shape civilisation in the present.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Which statement most accurately expresses the central argument of the passage?**

Ans ✗ 1. Monumental architecture records social development chiefly by displaying the wealth, power, and constructional abilities of past societies.

✗ 2. Historical architecture primarily demonstrates technological achievement, with its artistic significance arising from structural complexity.

✓ 3. Historical architecture embodies collective values and individual creativity, making its preservation essential to cultural memory.

✗ 4. Architectural preservation is valuable principally because surviving structures enable contemporary societies to reproduce traditional building techniques.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	25/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **2026 में निम्नलिखित में से किस पुस्तक को इंटरनेशनल बुकर प्राइज मिला?**

Ans

✗ 1. ऑन द कैल्कुलेशन ऑफ वॉल्यूम (On the Calculation of Volume)

✗ 2. अ लेपर्ड-स्किन हैट (A Leopard-Skin Hat)

✗ 3. द विच (The Witch)

✓ 4. ताइवान ट्रैवलॉग (Taiwan Travelogue)

Q.2 **ध्वनि तरंग में स्लिंकी के पास-पास स्थित फेरे (turns) क्या दर्शाते हैं?**

Ans

✓ 1. संपीडन

✗ 2. परावर्तन

✗ 3. कंपन

✗ 4. विरलन

Q.3 **एक मृदु लोहे के कोर के परितः लिपटी हुई धारावाही कुंडली को क्या कहा जाता है?**

Ans

✗ 1. सोलेनॉइड बैटरी

✗ 2.
स्थायी चुंबक

✓ 3.
विद्युत चुंबक

✗ 4.
कम्पास

Q.4 **कौन-सा शास्त्रीय नृत्य रूप मंदिरों में कथावाचन परंपरा से विकसित होकर राजदरबारों की भव्यता तक पहुँचा और भारत के उत्तरी क्षेत्रों में तेज फुटवर्क (fast footwork) और चक्कर लगाने (spins) के लिए जाना जाता है?**

Ans

✗ 1. मणिपुरी

✗ 2. ओडिसी

✓ 3. कथक

✗ 4. सत्रिया

Q.5 **भारतीय विरासत संरचनाओं में परिलक्षित वास्तुकला और स्थानिक डिजाइन की पारंपरिक प्रणाली को निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द सर्वोत्तम रूप से परिभाषित करता है?**

Ans

✓ 1. वास्तु-विद्या

✗ 2. नाट्य-शास्त्र

✗ 3. आयुर्वेद

✗ 4. प्राकृत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 कर्नाटक शास्त्रीय संगीत में स्वरों (notes) पर अनुप्रयुक्त किए जाने वाले विशेषीकृत रागात्मक अलंकार या कंपन (shake) के लिए निम्नलिखित में से किस शब्द का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. कृति (Kriti)
- ✓ 2. गमक (Gamaka)
- ✗ 3. मींड (Meend)
- ✗ 4. संप्रदाय (Sampradaya)

Q.7 भारत में लैंगिक समानता, मानव विकास में किस प्रकार योगदान करती है?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय आय और आर्थिक उत्पादन में वृद्धि करके
- ✗ 2. तकनीकी उत्पादकता और कार्यकुशलता में सुधार करके
- ✗ 3. अंतरराष्ट्रीय व्यापार और बाजार पहुंच का विस्तार करके
- ✓ 4. शिक्षा, स्वास्थ्य-देखभाल, रोजगार और अवसरों तक समान पहुंच सुनिश्चित करके

Q.8 1 जनवरी 2026 को किस प्रधानमंत्री ने CARICOM की अध्यक्षता (chairmanship) ग्रहण की थी?

Ans
- ✗ 1. एंड्रयू होल्नेस (Andrew Holness)
- ✗ 2. फिलिप जे. पियरे (Philip J. Pierre)
- ✗ 3. मिया मोटली (Mia Mottley)
- ✓ 4. टेरेंस ड्रू (Terrance Drew)

Q.9 तमिल नाडु में लिग्नाइट संसाधनों को विकसित करने के लिए 1956 में किस सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✗ 1. नेशनल फर्टिलाइजर्स लिमिटेड
- ✓ 2. नेवेली लिग्नाइट कॉर्पोरेशन
- ✗ 3. कोल इंडिया लिमिटेड
- ✗ 4. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड

Q.10 In July 2026, Parliament passed the Public Examinations (Prevention of Unfair Means) Amendment Bill, 2026. Which institutional mechanism was introduced for the speedy disposal of organised examination fraud cases?

Ans
- ✗ 1. Examination Integrity Commission
- ✗ 2. National Examination Vigilance Authority
- ✓ 3. Special Fast Track Courts
- ✗ 4. Central Digital Investigation Bureau

Q.11 अगस्त 2026 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने निम्नलिखित में से किस स्वतंत्रता सेनानी की 150वीं जयंती पर उन्हें श्रद्धांजलि अर्पित की?

Ans
- ✗ 1. भोगाराजू पट्टाभि सीतारमैया
- ✗ 2. तंगूतुरी प्रकाशम
- ✗ 3. अल्लूरी सीताराम राजू
- ✓ 4. पिंगली वेंकैया

Q.12 ग्लासगो 2026 राष्ट्रमंडल खेलों की पुरुषों की ऊंची कूद स्पर्धा में रजत पदक जीतने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी कौन थे?

Ans
- ✗ 1. जेसी सन्देश
- ✗ 2. चेतन बालासुब्रमण्यम
- ✗ 3. तेजस्विन शंकर
- ✓ 4. सर्वेश कुशरे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 श्री उदय कोटक को व्यापार और उद्योग के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए 2026 में किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. पद्म श्री
- ✗ 2. भारत रत्न
- ✗ 3. पद्म विभूषण
- ✓ 4. पद्म भूषण

Q.14 भारत में नीति (NITI) आयोग के उपाध्यक्ष (Vice-Chairperson) की नियुक्ति के लिए कौन-सा प्राधिकरण उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. कैबिनेट सचिव
- ✗ 2. वित्त मंत्रालय
- ✗ 3. भारत के राष्ट्रपति
- ✓ 4. भारत के प्रधानमंत्री

Q.15 किस प्रकार का दर्पण सबसे विस्तृत दृष्टि-क्षेत्र प्रदान करता है?

Ans
- ✓ 1. उत्तल दर्पण
- ✗ 2. अवतल दर्पण
- ✗ 3. समतल दर्पण
- ✗ 4. ग्लास स्लैब

Q.16 अगस्त 2026 में, भारत-अमेरिका नौसेना का विस्फोटक आयुध निपटान (EOD) अभ्यास का 8वां संस्करण किस भारतीय नौसेना कमान में शुरू हुआ?

Ans
- ✓ 1. दक्षिणी नौसेना कमान, कोच्चि
- ✗ 2. अंडमान और निकोबार कमान, पोर्ट ब्लेयर
- ✗ 3. पश्चिमी नौसेना कमान, मुंबई
- ✗ 4. पूर्वी नौसेना कमान, विशाखापत्तनम

Q.17 अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2026 के लिए संयुक्त राष्ट्र की आधिकारिक थीम क्या थी?

Ans
- ✓ 1. राइट्स। जस्टिस। एक्शन। फॉर ऑल वूमेन एंड गर्ल्स (Rights. Justice. Action. For ALL Women and Girls)
- ✗ 2. डिजिटऑल: इनोवेशन फॉर जेंडर इक्वलिटी (DigitALL: Innovation for Gender Equality
- ✗ 3. इन्वेस्ट इन वूमेन: एक्सीलरेट प्रोग्रेस (Invest in Women: Accelerate Progress)
- ✗ 4. जेंडर इक्वलिटी टुडे फॉर ए सस्टेनेबल टुमारो (Gender Equality Today for a Sustainable Tomorrow)

Q.18 मई 2026 में, भारत के मुख्य न्यायाधीश ने एकसमान राष्ट्रव्यापी भौतिक और डिजिटल न्यायालय विकास योजना के निर्माण के लिए न्यायिक अवसंरचना सलाहकार समिति का गठन किया। इस उच्च-स्तरीय समिति के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
- ✗ 1. न्यायमूर्ति जॉयमाल्या बागची
- ✓ 2. न्यायमूर्ति अरविंद कुमार
- ✗ 3. न्यायमूर्ति बी. आर. गवई
- ✗ 4. न्यायमूर्ति पी. एस. नरसिम्हा

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, आवृत्ति का SI मात्रक है?

Ans
- ✓ 1. हर्ट्ज (Hertz)
- ✗ 2. जूल (Joule)
- ✗ 3. डेसिबल (Decibel)
- ✗ 4. मीटर (Meter)

Q.20 अप्रैल 2026 में, भारत सरकार ने किस समाज सुधारक के सम्मान में दो वर्षीय राष्ट्रव्यापी स्मरणोत्सव की शुरुआत की?

Ans
- ✗ 1. छत्रपति शाहू महाराज
- ✗ 2. महर्षि धोंडो केशव कर्वे
- ✗ 3. सावित्रीबाई फुले
- ✓ 4. महात्मा ज्योतिबा फुले

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **नीलगिरि पहाड़ियों में डोड्डाबेट्टा चोटी पर पश्चिमी घाट के साथ कौन-सी पर्वतमाला मिलती है?**

Ans
✗ 1. सतपुड़ा पर्वतमाला
✗ 2. विंध्य पर्वतमाला
✗ 3. अरावली पर्वतमाला
✓ 4. पूर्वी घाट

Q.2 **निम्नलिखित में से किस सांविधानिक संशोधन अधिनियम ने अनुच्छेद 131A और 226A को निरस्त करके केंद्रीय कानूनों की सांविधानिक वैधता तय करने के लिए उच्च न्यायालयों की अधिकारिता को प्रत्यावर्तित किया?**

Ans
✗ 1. 42वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम, 1976
✗ 2. 52वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम, 1985
✓ 3. 43वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम, 1977
✗ 4. 44वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम, 1978

Q.3 **सहायक संधि, जो कि रिंग फेंस नीति (Ring Fence Policy) का ही एक विस्तार थी, का उपयोग किस ब्रिटिश गवर्नर-जनरल द्वारा किया गया था?**

Ans
✗ 1. वारेन हेस्टिंग्स (Warren Hastings)
✗ 2. लॉर्ड हेस्टिंग्स (Lord Hastings)
✗ 3. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)
✓ 4. रिचर्ड वेलेजली (Richard Wellesley)

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा विद्रोह 1817 में बख्शी जगबंधु के नेतृत्व में ब्रिटिश शासन के विरुद्ध ओडिशा में हुआ था?**

Ans
✗ 1. कोल विद्रोह
✓ 2. पाइका विद्रोह
✗ 3. नील विद्रोह
✗ 4. संथाल विद्रोह

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा कथन यह स्पष्ट करता है कि मुख्यमंत्री को राज्य कार्यपालिका का केंद्र-बिंदु माना जाता है?**

Ans
✗ 1. मुख्यमंत्री, विधान परिषद की बैठक की अध्यक्षता करता है
✗ 2. मुख्यमंत्री, आपातकाल के समय न्यायिक शक्तियों का प्रयोग करता है
✗ 3. मुख्यमंत्री, राज्यपाल की नियुक्ति करता है
✓ 4. मुख्यमंत्री, मंत्रि-परिषद के कार्यों का समन्वय करता है

Q.6 **अक्टूबर 1940 में, पवनार में प्रथम व्यक्तिगत सत्याग्रह शुरू करने के लिए महात्मा गांधी द्वारा किसे चुना गया था?**

Ans
✗ 1. जवाहरलाल नेहरू
✗ 2. सरदार वल्लभभाई पटेल
✗ 3. डॉ. राजेंद्र प्रसाद
✓ 4. आचार्य विनोबा भावे

Q.7 **प्रायद्वीपीय भारत की किस प्रमुख नदी घाटी में भारत के सबसे महत्वपूर्ण धातुकर्मीय कोयला भंडार हैं, जिनमें रानीगंज और झरिया के प्रसिद्ध कोयला क्षेत्र शामिल हैं?**

Ans
✗ 1. सोन घाटी
✗ 2. गोदावरी घाटी
✗ 3. महानदी घाटी
✓ 4. दामोदर घाटी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Which digital initiative most directly creates employment opportunities for rural populations in India by improving market access, skill development, and participation in agricultural value chains?**

Ans

✗ 1. Expansion of mobile banking services for financial transactions

✓ 2. Deployment of digital platforms that connect farmers to markets and provide training and advisory services

✗ 3. Introduction of telemedicine services for rural healthcare delivery

✗ 4. Adoption of precision farming technologies to improve crop productivity

Q.9 **भारत में किन संविधान संशोधनों ने विकेंद्रीकरण को सुदृढ़ किया और स्थानीय स्वशासन संस्थाओं के माध्यम से सार्वजनिक सेवाओं के वितरण में सुधार किया?**

Ans

✗ 1. 42वां और 44वां संविधान संशोधन

✗ 2. 52वां और 61वां संविधान संशोधन

✓ 3. 73वां और 74वां संविधान संशोधन

✗ 4. 86वां और 91वां संविधान संशोधन

Q.10 **The decline in inventory accumulation during the post-1991 reform period is best interpreted as evidence of:**

Ans

✗ 1. Expansion of public procurement operations

✓ 2. Improved production efficiency after deregulation

✗ 3. Declining investment in manufacturing industries

✗ 4. Weak industrial demand across sectors

Q.11 **भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के ग्यारहवें अधिवेशन में किसने अध्यक्ष के रूप में कार्य किया और "एक विशाल तथा विविध जनसंख्या के बिखरे हुए तत्वों" को एकजुट करने के लिए कांग्रेस को बधाई दी?**

Ans

✗ 1. फिरोजशाह मेहता

✗ 2. राश बिहारी घोष

✓ 3. सुरेंद्रनाथ बनर्जी

✗ 4. दादाभाई नौरोजी

Q.12 **निम्नलिखित में से किस मुगल सम्राट ने यूसुफ खान के पुत्र याकूब के नेतृत्व में हुए प्रतिरोध को पराजित करने के बाद 1586 ईस्वी में कश्मीर को मुगल साम्राज्य में मिला लिया था?**

Ans

✗ 1. औरंगजेब

✗ 2. शाहजहाँ

✓ 3. अकबर

✗ 4. जहांगीर

Q.13 **भारतीय संविधान के अनुच्छेद 13(1) के अंतर्गत, संविधान के प्रारंभ से पहले विद्यमान विधियां, जिस तक वे मौलिक अधिकारों से असंगत हैं, _____।**

Ans

✗ 1. संसद द्वारा निरसित किए जाने तक वैध होंगी

✗ 2. केवल राष्ट्रपति के अनुमोदन से लागू होंगी

✗ 3. स्वतः अपनी पूर्णतया में निरसित हो जाएंगी

✓ 4. केवल असंगतता की मात्रा तक शून्य होंगी

Q.14 **नागरिकता अधिनियम, 1955 की धारा 13 के अंतर्गत, संदेह की दशा में नागरिकता का प्रमाणपत्र जारी करने का अधिकार किस प्राधिकरण को है?**

Ans

✗ 1. भारत निर्वाचन आयोग

✓ 2. केंद्रीय सरकार

✗ 3. राज्य सरकार

✗ 4. भारत का महापंजीयक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 कौन-सी काल्पनिक रेखा आठ भारतीय राज्यों से होकर गुजरती है, जो देश को लगभग दो बराबर भागों, उष्णकटिबंधीय और उप-उष्णकटिबंधीय, में विभाजित करती है?

Ans
- ✗ 1. प्रमुख याम्योत्तर (Prime Meridian)
- ✗ 2. भूमध्यरेखा (Equator)
- ✓ 3. कर्क रेखा (Tropic of Cancer)
- ✗ 4. मकर रेखा (Tropic of Capricorn)

Q.16 भारत की संथाल और मुंडा जनजातियाँ मुख्य रूप से किस भाषा-परिवार से संबंधित हैं?

Ans
- ✓ 1. आस्ट्रिक
- ✗ 2. साइनो-तिब्बती
- ✗ 3. इंडो-आर्यन
- ✗ 4. द्रविड़

Q.17 **Which characteristic is typical of the climate of the Great Indian Desert?**

Ans
- ✗ 1. High humidity throughout the year
- ✓ 2. Large diurnal temperature variation
- ✗ 3. Heavy rainfall during winter months
- ✗ 4. Uniform temperature throughout the year

Q.18 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243Q के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा, नगरपालिका के प्रकार को उस क्षेत्र से सुमेलित करता है जिसके लिए उसका गठन किया गया है?

Ans
- ✗ 1. नगर पंचायत – वृहत्तर नगरीय क्षेत्र
- ✓ 2. नगर निगम – वृहत्तर नगरीय क्षेत्र
- ✗ 3. नगर परिषद – संक्रमणकालीन क्षेत्र
- ✗ 4. नगर निगम – लघुत्तर नगरीय क्षेत्र

Q.19 विशाल भारतीय मरुस्थल में किस प्रकार के रेत टिब्बे, एक बड़े भूभाग पर फैले हुए हैं?

Ans
- ✗ 1. स्टार टिब्बे (Star dunes)
- ✗ 2. ट्रांसवर्स टिब्बे (Transverse dunes)
- ✗ 3. डोम टिब्बे (Dome dunes)
- ✓ 4. बरखान टिब्बे (Barchan dunes)

Q.20 'आइन-ए-अकबरी', सोलहवीं सदी का वह दस्तावेज़ है जो अकबर के शासनकाल में मुग़ल साम्राज्य के प्रशासन, समाज और संस्कृति के बारे में विस्तृत जानकारी देता है, किसके द्वारा लिखा गया था?

Ans
- ✗ 1. अब्दुल हमीद लाहौरी
- ✗ 2. निजामुद्दीन अहमद
- ✗ 3. बदायूँनी
- ✓ 4. अबुल फजल

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

DUG OUR ATE SKI

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 सात बॉक्स W, H, I, R, P, O और L को एक के ऊपर एक रखा गया है, परंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है।
I के ऊपर केवल W को रखा गया है। I और H के बीच केवल O को रखा गया है। P के नीचे केवल L को रखा गया है।
R और L के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.3 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"map plans route navigator" को "eS oA rV zR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"journey map requires route" को "uQ oA oU zR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"skilled map navigator guides" को "vN rV zR tW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'route' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✓ 1. oA
✗ 2. rV
✗ 3. tW
✗ 4. vN

Q.4 शब्द PAWKIER के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.5 O, X का पिता है। X, Q का भाई है। U, T का पिता है। T, Q का पुत्र है। T का O से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. पुत्री का पति
✗ 3. भाई
✓ 4. पुत्री का पुत्र

Q.6 In a certain code language,
A^ B means 'A is the father of B'
A # B means 'A is the mother of B'
A : B means ' A is the brother of B'
If R ^ S # T ^ K : L, then how is R related to L?

Ans
✓ 1. Father's mother's father
✗ 2. Father
✗ 3. Mother's father
✗ 4. Mother

Q.7 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 7 & % 5 2 @ 9 $ 6 & 1 Ω 4 # 3 * £ 8 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से छठे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 1
✗ 3. 6
✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 सात व्यक्ति S, T, U, V, W, X और Y एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U के बाएँ से गिनने पर, U और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। T के दाएँ से गिनने पर, S और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। U के दाएँ से गिनने पर, U और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, S का निकटतम पड़ोसी है। X, W का निकटतम पड़ोसी नहीं है। W के ठीक दाएँ पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. S
✓ 2. Y
✗ 3. T
✗ 4. U

Q.9 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) 3 * @ 8 4 % # 5 & 9 3 Σ 2 Ω 1 6 * $ 7 ^ + 2 8 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✓ 4. दो से अधिक

Q.10 **T, U, V, W, Y and Z live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2, and so on, till the topmost floor is numbered 6.**
Only three people live between U and V, where U lives below V. W lives on an odd numbered floor and immediately above U. Y lives on one of the floors below T and on one of the floors above Z. Who lives on floor number 5?

Ans
✓ 1. T
✗ 2. Y
✗ 3. U
✗ 4. V

Q.11 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T एक सम संख्या वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 6 पर नहीं। U और T जिन तलों पर रहते हैं, उनका योग 7 है। W, E के ठीक ऊपर रहता है। T और R जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 3 है।
U के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 4
✗ 3. 5
✗ 4. 2

Q.12 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) N P * K P £ Q % O F F @ @ # @ # # * D % Z J (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 6
✗ 3. 5
✗ 4. 3

Q.13 शब्द HARKEN के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से दूसरे स्थान पर होगा?

Ans
✓ 1. O
✗ 2. L
✗ 3. S
✗ 4. B

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 I, J, K, L, X, Y और Z में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
Z से पहले किसी की परीक्षा नहीं है। Z और K के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। K और X के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। Y की परीक्षा बुधवार को है। J की परीक्षा I के बाद के दिनों में से किसी एक दिन है परंतु L से पहले के दिनों में से किसी एक दिन है।
सप्ताह के किस दिन J की परीक्षा है?

Ans
- ✔ 1. गुरुवार
- ✘ 2. शुक्रवार
- ✘ 3. मंगलवार
- ✘ 4. बुधवार

Q.15 **Mr. Opq starts from Point A and drives 17 km towards South. He then takes a right turn, drives 28 km, then turns right and drives 7 km. He then takes a right turn and drives 6 km. He then takes a right turn, drives 4 km, then turns left and drives 12 km. He takes a final left turn, drives 14 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90 degree turns only, unless specified.)**

Ans
- ✘ 1. 9 km to the East
- ✘ 2. 7 km to the West
- ✔ 3. 10 km to the East
- ✘ 4. 5 km to the West

Q.16 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
ASE : EOA
IKW : MGS

Ans
- ✘ 1. NZU : QVR
- ✘ 2. SEU : XAP
- ✘ 3. NGW : RBS
- ✔ 4. QCO : UYK

Q.17 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : VRT :: LHJ : %

Ans
- ✘ 1. # = UZX , % = IEG
- ✘ 2. # = YUV , % = IGE
- ✘ 3. # = YUW , % = JON
- ✔ 4. # = YUW , % = IEG

Q.18 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I, J के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D, K के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D के दाईं ओर से गिनने पर D और C के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। C और K दोनों का निकटतम पड़ोसी L है। B के दाईं ओर से गिनने पर B और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. तीन
- ✔ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
"catalog organizes books librarian" को "yg lr ik ux" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"maintains catalog library books" को "ux mx co lr" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"helpful catalog librarian assists" को "bu lr yg ey" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
दी गई भाषा में 'books' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

Ans
✗ 1. lr
✗ 2. co
✓ 3. ux
✗ 4. yg

Q.20 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
HCL POC DEL CID
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. एक
✓ 3. तीन
✗ 4. दो

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

136 119 103 88 74 61 ?

Ans
✗ 1. 47
✗ 2. 43
✓ 3. 49
✗ 4. 40

Q.2 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

112, 145
148, 181

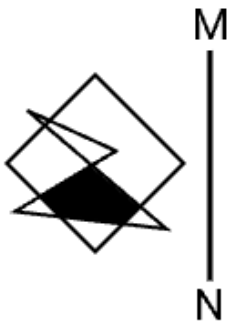
Ans
✗ 1. 171, 214
✓ 2. 135, 168
✗ 3. 166, 189
✗ 4. 123, 166

Q.3 यदि निम्नलिखित समीकरण में '×' और '+' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '−' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो '?' के स्थान पर क्या आएगा?
16 ÷ 2× 8− 2 + 8 = ?

Ans
✗ 1. 48
✗ 2. 49
✗ 3. 47
✓ 4. 46

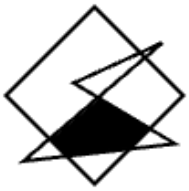
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

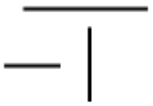
✗ 1.

✓ 2.


✗ 3.

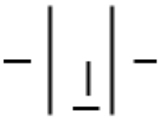
✗ 4.

Q.5 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

✓ 1.

✗ 2.


✗ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
Ad, Bg, Cq, Dp और Eb एक गोल मेज के परित:, केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Dp के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

कथन:
(I) Eb, Bg के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Dp और Eb का निकटतम पड़ोसी Ad है।
(II) Ad, Cq के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Bg, Cq के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 2. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3 22 80 255 781 ?

Ans
✓ 1. 2360
✗ 2. 2326
✗ 3. 2362
✗ 4. 2334

Q.8 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें। आपको इन कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सर्वविदित तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह निर्धारित करना है कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से इन कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।
कथन:
सभी बिल्लियाँ, कुत्ते हैं। कुछ कुत्ते, घोड़े हैं। कोई घोड़ा, हाथी नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कुछ बिल्लियाँ, हाथी नहीं हैं।
(II) कुछ कुत्ते, हाथी नहीं हैं।

Ans
✓ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करता है।
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है।
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

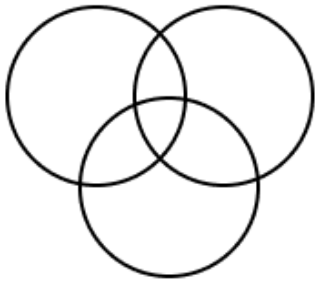
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.**

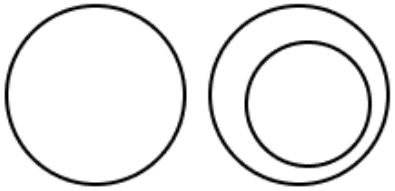
Kite, Paper, Bag

Ans

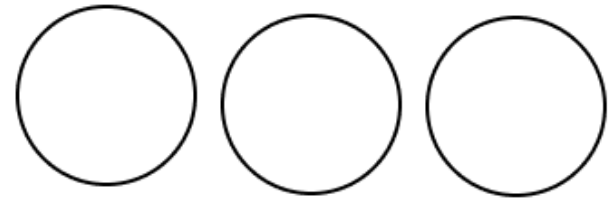
✗ 1.



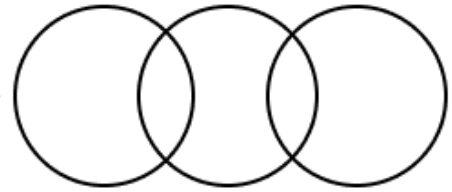
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.10 **यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?**
75 × 3 − 21 ÷ 4 + 22 = ?

Ans

✗ 1. 94

✗ 2. 62

✗ 3. 76

✓ 4. 87

Q.11 **उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।**
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(23, 461, 22)
(34, -18, 4)

Ans

✗ 1. (16, 237, 16)

✗ 2. (48, 30, 9)

✗ 3. (12, 469, 22)

✓ 4. (7, 93, 10)

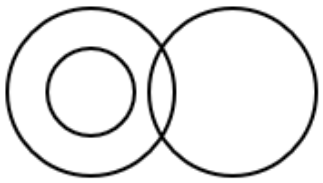
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले आरेख का चयन कीजिए
बाघ, तेंदुए, बड़ी बिल्लियाँ

Ans

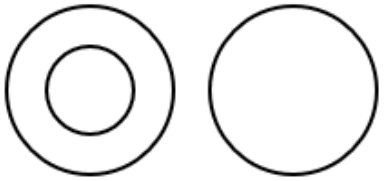
✗ 1.



✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.



Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
72 79 90 105 124 147 ?

Ans

✓ 1. 174

✗ 2. 177

✗ 3. 168

✗ 4. 163

Q.14 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
अलग-अलग लंबाई वाले 5 विद्यार्थियों G, H, I, L और M में से कौन-सा विद्यार्थी सबसे छोटा है?
(I) M, I से लंबा है।
(II) L, M से लंबा है। केवल एक विद्यार्थी, G से छोटा है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

✗ 2. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✓ 3. कथन I और II संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 4. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. EI–IP

✗ 2. PT–UY

✗ 3. RV–WA

✗ 4. GK–LP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(9, 10, 45)
(7, 16, 56)

Ans
✗ 1. (13, 11, 78)
✗ 2. (11, 14, 88)
✓ 3. (10, 18, 90)
✗ 4. (15, 9, 60)

Q.17 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

NQP 34 RUT 41 VYX 48 ZCB 55 ?

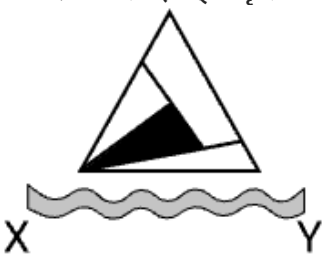
Ans
✗ 1. DHE 62
✗ 2. DEG 61
✗ 3. DFE 61
✓ 4. DGF 62

Q.18 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. KRN
✗ 2. MTP
✓ 3. IPK
✗ 4. GNJ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.20 यदि संख्या 7316584 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 3 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या के सबसे बड़े अंक और सबसे छोटे अंक के बीच कितना अंतर होगा?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 2

✗ 3. 6

✓ 4. 8

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 29 kg है। यदि 15 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 49 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह में शामिल होते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 5 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 37

✓ 2. 47

✗ 3. 42

✗ 4. 52

Q.2 $2K^2 + 3$ का वह न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए, जिसके लिए पाँच अंकीय संख्या 48K72, 4 और 9 दोनों से विभाज्य है।

Ans

✗ 1. 53

✓ 2. 75

✗ 3. 68

✗ 4. 84

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 $(3^{16} + 3^{18} + 3^{15} + 3^{17}) \div 27^5$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 10
- ✓ 2. 40
- ✗ 3. 20
- ✗ 4. 30

Q.4 ₹2,60,000 का एक ऋण 11% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर लिया जाता है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि पहले वर्ष के अंत में ₹1,00,000 का भुगतान किया जाता है और दूसरे वर्ष के अंत में ₹90,000 का भुगतान किया जाता है, तो दूसरे वर्ष के ठीक बाद कितनी शेष बकाया राशि रह जाएगी?

Ans
- ✗ 1. ₹1,21,646
- ✗ 2. ₹1,18,146
- ✓ 3. ₹1,19,346
- ✗ 4. ₹1,20,446

Q.5 वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गई कोई धनराशि 6 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। समान ब्याज दर पर यह कितने वर्षों में अपने मूल मूल्य की आठ गुनी हो जाएगी?

Ans
- ✗ 1. 24 वर्ष
- ✗ 2. 12 वर्ष
- ✗ 3. 30 वर्ष
- ✓ 4. 18 वर्ष

Q.6 एक आयताकार मैदान की माप 18.24 m × 14.16 m है। मैदान को बिना कोई टाइल काटे पूरी तरह ढकने वाली वर्गाकार टाइलों की भुजा की अधिकतम संभव लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.58 m
- ✗ 2. 0.44 m
- ✓ 3. 0.24 m
- ✗ 4. 0.12 m

Q.7 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, 10,000 पात्र मतदाताओं में से 80% मतदाताओं ने अपने मत डाले। यदि उम्मीदवार X को डाले गए कुल मतों में से 55% मत प्राप्त हुआ, तो उम्मीदवार Y को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
- ✗ 1. 4400
- ✓ 2. 3600
- ✗ 3. 4000
- ✗ 4. 4800

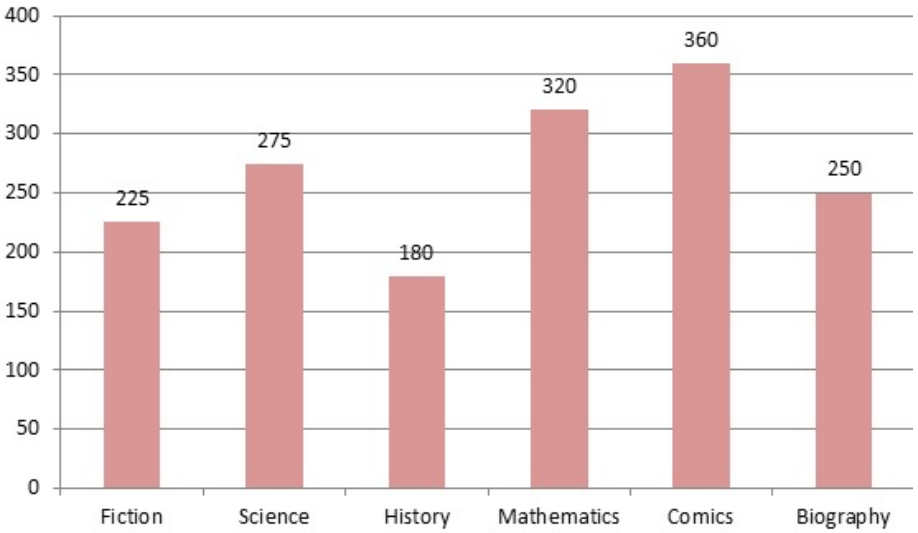
Q.8 एक इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माता एक जैसी माइक्रोचिप्स का एक कंसाइनमेंट खरीदता है, जिसकी कुल कीमत ₹4,320 है। माइक्रोचिप्स को कई स्टोरेज क्रेट में इस तरह पैक किया जाता है कि प्रत्येक क्रेट में बराबर संख्या में चिप्स हों, यह सुनिश्चित करते हुए कि प्रत्येक क्रेट की मौद्रिक कीमत समान हो। साथ ही, अनुबंध यह निर्धारित करता है कि प्रत्येक व्यक्तिगत क्रेट की कीमत ₹240 का गुणज होनी चाहिए। यदि लॉजिस्टिक्स टीम दी गई शर्तों के तहत इस कंसाइनमेंट को वितरित करने के लिए क्रेट की संख्या को अधिकतम रखती है, तो प्रत्येक क्रेट में मौजूद माइक्रोचिप्स की मौद्रिक कीमत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹480
- ✓ 2. ₹240
- ✗ 3. ₹720
- ✗ 4. ₹1,440

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **The bar graph given below shows the number of Books sold by a bookstore in different categories in one week.**



If the total number of books sold across all categories is considered, what is the combined percentage share of Science and Biography books (rounded off to two decimal places)?

Ans

✗ 1. 34.78%

✗ 2. 36.02%

✓ 3. 32.61%

✗ 4. 30.43%

Q.10 **24 ÷ 3 × 2 + 5 को सरल कीजिए।**

Ans

✗ 1. 24

✓ 2. 21

✗ 3. 18

✗ 4. 13

Q.11 **एक निवेशक ₹3,00,000 का एक ऋण लेता है जिसे 4 समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। ऋणदाता प्रत्येक वर्ष बकाया शेषराशि (outstanding balance) पर 10% वार्षिक साधारण ब्याज लेता है। प्रत्येक वार्षिक किश्त की राशि ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)**

Ans

✓ 1. ₹94,641.24

✗ 2. ₹90,000.33

✗ 3. ₹75,000.55

✗ 4. ₹1,12,500.75

Q.12 **दो बैंक A और B क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड प्रत्येक बैंक से ₹380000 उधार लेता है। 3 वर्ष बाद, डेविड द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों (₹ में) के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।**

Ans

✗ 1. 58000

✓ 2. 57000

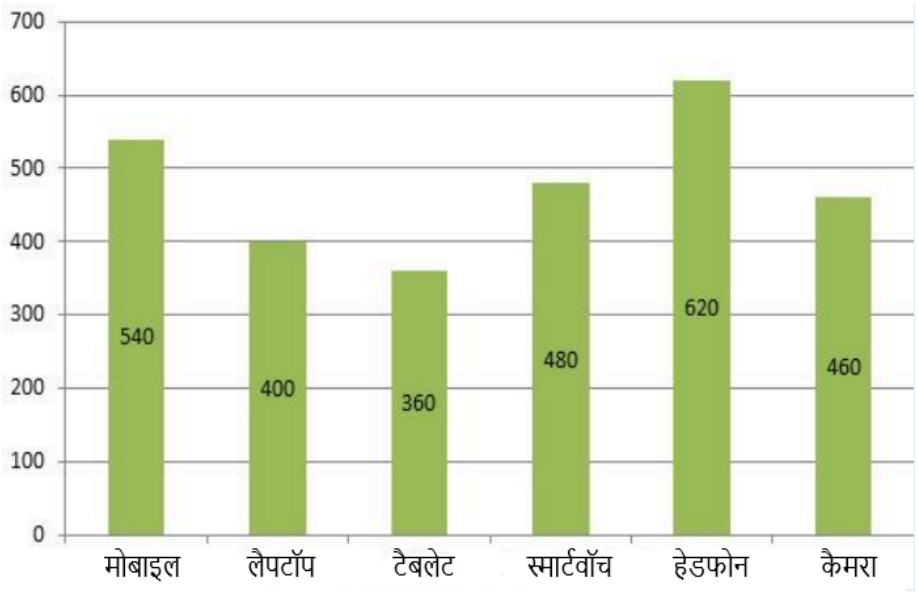
✗ 3. 58500

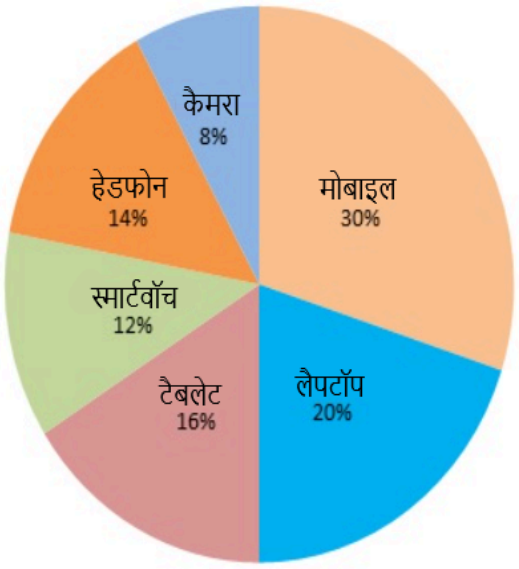
✗ 4. 56500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 नीचे दिया गया बार ग्राफ एक कंपनी द्वारा एक महीने में बेचे गए छह इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों की यूनिट संख्या दर्शाता है। पाई चार्ट इन उत्पादों द्वारा अर्जित कुल राजस्व में प्रतिशत हिस्सेदारी को दर्शाता है। सभी छह उत्पादों से प्राप्त कुल राजस्व ₹2,48,60,000 है।





मान लीजिए कि कंपनी चाहती है कि प्रति स्मार्टवॉच यूनिट से प्राप्त होने वाला औसत राजस्व, प्रति लैपटॉप यूनिट से प्राप्त होने वाले औसत राजस्व के बराबर हो, जबकि स्मार्टवॉच से प्राप्त होने वाला कुल राजस्व अपरिवर्तित रहे। स्मार्टवॉच की बिक्री में कितनी यूनिट की कमी करनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 120 यूनिट
- ✓ 2. 240 यूनिट
- ✗ 3. 160 यूनिट
- ✗ 4. 80 यूनिट

Q.14 20,000 पंजीकृत मतदाताओं वाले किसी चुनाव में, मतदान 75% था। यदि उम्मीदवार M को डाले गए मतों में से 40% मत प्राप्त हुए, तो उम्मीदवार M को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
- ✓ 1. 6,000
- ✗ 2. 8,000
- ✗ 3. 5,000
- ✗ 4. 7,500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 व्यक्ति M द्वारा ₹25,000 को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 3 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। व्यक्ति N द्वारा बराबर राशि 20% अर्ध-वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 2 वर्षों के लिए निवेश करता है, जहां ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। किसे अधिक चक्रवृद्धि ब्याज मिलता है और कितना अधिक मिलता है?

Ans

✔ 1. व्यक्ति N, ₹18,565

✘ 2. व्यक्ति M, ₹19,565

✘ 3. व्यक्ति N, ₹19,565

✘ 4. व्यक्ति M, ₹18,565

Q.16 36 विद्यार्थियों के एक समूह का औसत स्कोर 72 था। बाद में पता चला कि एक विद्यार्थी का स्कोर 49 के बजाय 85 दर्ज कर दिया गया था। समूह का सही औसत स्कोर ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 69

✘ 2. 70

✘ 3. 72

✔ 4. 71

Q.17 वह सबसे छोटी छह-अंकीय संख्या ज्ञात कीजिए जो 84, 108 और 132 से विभाज्य हो।

Ans

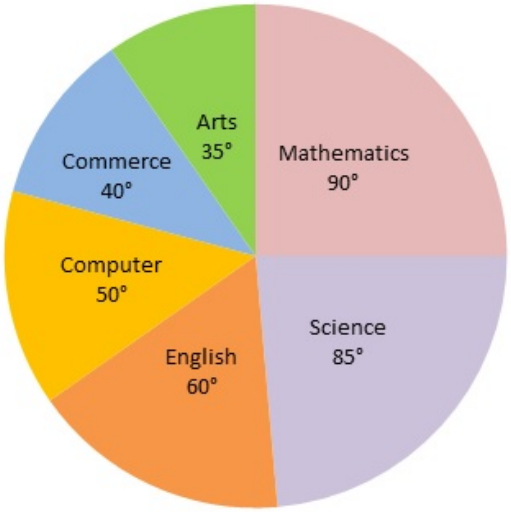
✘ 1. 112356

✘ 2. 100584

✔ 3. 108108

✘ 4. 120960

Q.18 नीचे दिया गया पाई चार्ट छह पाठ्यक्रमों में नामांकित 2,880 विद्यार्थियों का बंटन (डिग्री में) दर्शाता है।



संदर्भ:-
Arts 35° - कला 35°, Mathematics 90° - गणित 90°, Science 85° - विज्ञान 85°, English 60° - अंग्रेजी 60°, Computer 50° - कंप्यूटर 50°, Commerce 40° - वाणिज्य 40°

यदि अंग्रेजी पाठ्यक्रम में नामांकित विद्यार्थियों में से 20% विद्यार्थी कंप्यूटर पाठ्यक्रम में स्थानांतरित हो जाते हैं, तो कंप्यूटर पाठ्यक्रम में नामांकित विद्यार्थियों की संख्या में वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 78 विद्यार्थी

✘ 2. 64 विद्यार्थी

✔ 3. 96 विद्यार्थी

✘ 4. 102 विद्यार्थी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 यदि $x = 2.\overline{31}$ और $y = 0.\overline{47}$ है, तो निम्नलिखित विकल्पों में से किसका मान, $(x + y)$ के मान के बराबर होगा?

Ans
✗ 1. 172/33
✓ 2. 92/33
✗ 3. 65/33
✗ 4. 61/33

Q.20 नीचे दी गई तालिका में पांच निवेशकों, उनके द्वारा निवेश किया गया मूलधन, वार्षिक ब्याज दर, निवेश अवधि और लागू ब्याज के प्रकार (SI = साधारण ब्याज, CI = चक्रवृद्धि ब्याज, वार्षिक रूप से संयोजित) को दर्शाया गया है। निवेशक E का ब्याज, निवेशक A के ब्याज से कितना अधिक है?

निवेशक	मूलधन (₹)	ब्याज दर (% वार्षिक)	समय (वर्ष)	प्रकार
A	50,000	8%	3	SI
B	40,000	10%	2	CI
C	60,000	5%	4	SI
D	30,000	12%	2	CI
E	45,000	6%	5	SI

Ans
✓ 1. ₹1,500
✗ 2. ₹2,750
✗ 3. ₹3,054
✗ 4. ₹3,554

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 किसी समचतुर्भुज के विकर्ण 3 : 4 के अनुपात में हैं। यदि उसका परिमाप 140 cm है, तो उसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 1176 cm^2
✗ 2. 1020 cm^2
✗ 3. 1560 cm^2
✗ 4. 1980 cm^2

Q.2 एक रेलगाड़ी 5 घंटे तक u km/h की चाल से और फिर 2 घंटे तक (u+15) km/h की चाल से यात्रा करती है। यदि तय की गई कुल दूरी 445 km है, तो u का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 59.29
✗ 2. 65.56
✗ 3. 68.32
✗ 4. 50.75

Q.3 दो संख्याओं के बीच का माध्यानुपाती 40 है और उनमें से एक संख्या 16 है, तो दूसरी संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 64
✓ 2. 100
✗ 3. 80
✗ 4. 25

Q.4 एक विक्रेता ₹80 प्रति बोतल की दर से जूस की 484 बोतलें खरीदता है। वह उन्हें ₹100 प्रति बोतल की दर से बेचता है और प्रत्येक 20 बोतलें खरीदने पर 2 बोतलें मुफ्त देता है। उसका लाभ प्रतिशत (दशमलव के ठीक दो स्थानों तक) कितना है?

Ans
✗ 1. 15.36%
✗ 2. 25.56%
✗ 3. 10.17%
✓ 4. 13.64%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक व्यापारी ₹7,500 प्रति कैमरे की दर से 750 कैमरे खरीदता है, और डिलीवरी के लिए ₹2,00,000 का भुगतान करता है। वह 500 कैमरे बेचता है, जिससे उसे ₹8,00,000 का लाभ होता है। शेष 250 कैमरे, कुल ₹2,00,000 की हानि पर बेचे जाते हैं। व्यापारी का नेट लाभ प्रतिशत कितना है? (उत्तर को एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित करें।)

Ans
✗ 1. 19.2%
✗ 2. 5.8%
✓ 3. 10.3%
✗ 4. 12.5%

Q.6 P, Q और R अलग-अलग किसी कार्य को क्रमशः 12, 18 और 24 दिन में पूर्ण कर सकते हैं। वे P से आरंभ करते हुए P, Q, R अनुक्रम में बारी-बारी से एक-एक दिन कार्य करते हैं। कार्य कितने दिनों के बाद पूर्ण होगा?

Ans
✗ 1. $14\frac{1}{3}$ दिन
✗ 2. $12\frac{1}{2}$ दिन
✗ 3. $15\frac{1}{3}$ दिन
✓ 4. $16\frac{1}{4}$ दिन

Q.7 किसी विश्वविद्यालय को दो विभागों से ₹25 लाख और ₹100 लाख का अनुदान प्राप्त हुआ। यदि तीसरे विभाग का अनुदान, इन दो धनराशियों के माध्यानुपाती के बराबर है, तो तीसरे विभाग का अनुदान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹60 लाख
✗ 2. ₹70 लाख
✗ 3. ₹80 लाख
✓ 4. ₹50 लाख

Q.8 4 m आंतरिक त्रिज्या वाला एक अर्धगोलाकार पात्र तेल से भरा है। इस तेल को प्रत्येक 0.8 m त्रिज्या और 2 m ऊंचाई वाले बेलनाकार बैरलों में स्थानांतरित किया जाता है। इस प्रकार कितने बैरल पूर्ण रूप से भरे जा सकते हैं?

Ans
✗ 1. 66
✗ 2. 43
✓ 3. 33
✗ 4. 27

Q.9 एक विनिर्माता एक उत्पाद को उसके अंकित मूल्य पर 25% की व्यापारिक छूट के साथ बेचता है, और यदि भुगतान तुरंत किया जाता है, तो व्यापारिक छूट के बाद नेट राशि पर 8% का अतिरिक्त नकद छूट देता है। यदि एक ग्राहक ₹12,000 के अंकित मूल्य की वस्तु खरीदता है और तुरंत भुगतान करता है, तो ग्राहक द्वारा प्राप्त प्रभावी एकल छूट प्रतिशत कितना है?

Ans
✗ 1. 33%
✗ 2. 30%
✓ 3. 31%
✗ 4. 32%

Q.10 पाइप D एक टैंक को 20 घंटे में भर सकता है। प्रथम रिसाव पाइप तब चालू होता है जब टैंक 25% भर जाता है और उसके बाद वह चालू रहता है। यह पाइप एक पूर्णतः भरे टैंक को 40 घंटे में खाली कर सकता है। दूसरा रिसाव पाइप तब चालू होता है जब टैंक 75% भर जाता है और उसके बाद वह चालू रहता है। यह एक पूर्णतः भरे टैंक को 80 घंटे में खाली कर सकता है। यदि पाइप D लगातार खुला रहता है, तो टैंक को पूरी तरह से भरने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
✓ 1. 45 घंटे
✗ 2. 42 घंटे
✗ 3. 40 घंटे
✗ 4. 48 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक लैपटॉप ₹40,000 में बेचा जाता है, जिससे 25% का लाभ होता है। यदि क्रय मूल्य में 20% की वृद्धि होती है लेकिन विक्रय मूल्य अपरिवर्तित रहता है, तो नया लाभ प्रतिशत क्या होगा? (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✔ 1. 4.17%
- ✘ 2. 6.74%
- ✘ 3. 20.55%
- ✘ 4. 10.27%

Q.12 80 km/h की चाल से चलने वाली 320 m लंबी ट्रेन, समान दिशा में 50 km/h की चाल से चलने वाली 200 m लंबी ट्रेन को ओवरटेक करती है। ओवरटेक करने के लिए लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 62.4 सेकंड
- ✘ 2. 55.7 सेकंड
- ✘ 3. 22.8 सेकंड
- ✘ 4. 44.5 सेकंड

Q.13 If 30% of k is 15 less than 3000% of 20, then k is:

Ans
- ✘ 1. 1910
- ✘ 2. 1930
- ✔ 3. 1950
- ✘ 4. 1990

Q.14 एक रेफ्रिजरेटर 16% और 10% की क्रमिक छूट के बाद ₹20,736 में बेचा जाता है। इसका अंकित मूल्य (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) कितना था?

Ans
- ✔ 1. ₹27,428.57
- ✘ 2. ₹28,216.83
- ✘ 3. ₹26,725.82
- ✘ 4. ₹24,248.34

Q.15 तीन धनात्मक संख्याओं का अनुपात 3 : 8 : 10 है। यदि पहली और तीसरी संख्या का गुणनफल 540 है, तो तीनों संख्याओं का कुल योग कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. $54\sqrt{2}$
- ✔ 2. $63\sqrt{2}$
- ✘ 3. $88\sqrt{2}$
- ✘ 4. $72\sqrt{2}$

Q.16 एक मोटर चालक, 20 km/h की चाल से किसी मार्ग का एक-तिहाई भाग तय करता है, 30 km/h की चाल से अगला एक-तिहाई भाग तय करता है और 60 km/h की चाल से अंतिम एक-तिहाई भाग तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 40 km/h
- ✔ 2. 30 km/h
- ✘ 3. 35 km/h
- ✘ 4. 25 km/h

Q.17 ईंधन की कीमत में क्रमागत तीन महीनों में 50%, 55% और 30% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 65% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✘ 1. 64%
- ✔ 2. 74%
- ✘ 3. 68%
- ✘ 4. 78%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक शंक्वाकार तंबू के आधार की त्रिज्या 7 m और ऊर्ध्वाधर ऊंचाई 24 m है। तंबू का फैब्रिक केवल उसके वक्र पृष्ठ को ढकता है और इसकी लागत ₹120 प्रति m^2 है। फैब्रिक की कुल लागत ज्ञात कीजिए। (π = 22/7 का उपयोग कीजिए)

Ans
✗ 1. ₹54,600
✓ 2. ₹66,000
✗ 3. ₹71,800
✗ 4. ₹62,720

Q.19 ₹30,000 अंकित मूल्य वाला एक रेफ्रिजरेटर, 12% और 18% की दो क्रमिक छूट के बाद बेचा जाता है। अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
✗ 1. ₹20,824
✗ 2. ₹23,485
✓ 3. ₹21,648
✗ 4. ₹22,656

Q.20 किसी घिरनी द्वारा पूर्ण किए गए घूर्णन की संख्या उसके व्यास के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 10 cm व्यास वाली घिरनी 120 घूर्णन पूर्ण करती है, तो समान परिस्थितियों में 15 cm व्यास वाली घिरनी कितने घूर्णन पूर्ण करेगी?

Ans
✗ 1. 100 घूर्णन
✓ 2. 80 घूर्णन
✗ 3. 72 घूर्णन
✗ 4. 90 घूर्णन

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "फिसल पड़े तो हर-गंगे" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. बहुत जोखिम वाला कार्य करते समय भगवान का नाम लेकर आगे बढ़ना।
✗ 2. नदी में गिर जाने के बाद गंगा मैया का नाम लेकर अपनी रक्षा की कामना करना।
✗ 3. गलती होने पर तुरंत अपनी भूल सुधारने के लिए माफी मांग लेना।
✓ 4. किसी गलत काम में फँसने के बाद विवशता में उसे स्वीकार कर लेना और काम जारी रखना।

Q.2 'किसी के पास रखी हुई दूसरे की वस्तु' के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. गृहस्थ
✓ 2. अमानत
✗ 3. गैरकानूनी
✗ 4. गोतीत

Q.3 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
उनके कार्यालय के बाहर .....लोग धरना दे रहे हैं।

Ans
✗ 1. दसवाँ
✗ 2. पाँच किलो
✗ 3. श्रम
✓ 4. कुछ

Q.4 'उगले तो अंधा, खाए तो कोढ़ी' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. झूठी बड़ाई
✓ 2. दुविधा में पड़ना
✗ 3. ज़रूरत भर की चीज़
✗ 4. सब लाभ ही लाभ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
अधकचरा ज्ञान रखने वाले लोग व्यर्थ का तर्क करते हैं।

Ans
✗ 1. उतना
✗ 2. पास
✓ 3. अक्सर
✗ 4. इतना

Q.6 "जो विधि की दृष्टि से ठीक हो" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. वैध
✗ 2. विलय
✗ 3. विज्ञ
✗ 4. अवैध

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
क्या पैरों में मेहंदी लगी है?

Ans
✗ 1. पैदल चलने से पैर मजबूत होते हैं
✗ 2. बहुत कोमल पैरों का होना
✗ 3. सजावट और सुंदरता पर ध्यान देना
✓ 4. किसी काम को करने में आनाकानी करना

Q.8 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
डाँटे जाने ..... वह रो पड़ा।

Ans
✗ 1. के द्वारा
✓ 2. पर
✗ 3. में
✗ 4. को

Q.9 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जिस पर अनुग्रह किया गया हो

Ans
✗ 1. अनुरक्त
✓ 2. अनुगृहीत
✗ 3. अनुगामी
✗ 4. अनुसरण

Q.10 'जो कहीं जाकर लौट आया हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. तत्वज्ञ
✗ 2. प्रतिवादी
✗ 3. चिरस्थायी
✓ 4. प्रत्यागत

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अंतर्राष्ट्रीय संस्थाएँ प्रायः वैश्विक मंच पर शक्तिशाली देशों के रणनीतीक और आर्थिक हितों को ही बढ़ावा देती हैं।

Ans
✗ 1. हितों को ही बढ़ावा देती हैं।
✗ 2. अंतर्राष्ट्रीय संस्थाएँ
✗ 3. प्रायः वैश्विक मंच पर शक्तिशाली देशों के
✓ 4. रणनीतीक और आर्थिक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस प्रकार संगीत, चित्रकला, नृत्य और साहित्य मनुष्य के
ब. जीवन को सौंदर्य एवं संवेदना से समृद्ध बनाते हैं, उसी प्रकार
स. कला का संरक्षण आवश्यक है ताकि आने वाली पीढ़ियाँ
द. अपनी सांस्कृतिक विरासत से जुड़ी रह सकें

Ans
✗ 1. स, द, अ, ब
✓ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. ब, अ, द, स
✗ 4. अ, द, स, ब

Q.13 सर्वोचित कारक चिह्न से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें-
राष्ट्र के प्रबुद्ध नागरिकों ने इस भीषण आपदा ..... सामना किया।

Ans
✗ 1. से
✓ 2. का
✗ 3. में
✗ 4. को

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. वे न केवल अपनी सृजनात्मक क्षमता का
ब. विकास करते हैं, बल्कि जीवन के प्रति
स. अधिक संवेदनशील दृष्टिकोण भी प्राप्त करते हैं
द. जो विद्यार्थी कला के विभिन्न रूपों का अध्ययन करते हैं,

Ans
✗ 1. स, अ, ब, द
✓ 2. द, अ, ब, स
✗ 3. स, ब, अ, द
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.15 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
ओम ने केले खाए।

Ans
✓ 1. आठ
✗ 2. अधेड़
✗ 3. गंभीर
✗ 4. बेईमान

Q.16 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
✗ 1. फसलें उगाने, बिजली का उत्पादन करने के लिए होती है हमारी नदियों और झीलों में पर्याप्त पानी उपलब्ध है, जिसकी आवश्यकता हमें।
✗ 2. के लिए होती है हमारी नदियों और झीलों में पर्याप्त पानी उपलब्ध है, जिसकी आवश्यकता हमें फसलें उगाने, बिजली का उत्पादन करने।
✗ 3. जिसकी आवश्यकता हमें फसलें उगाने, बिजली का उत्पादन हमारी नदियों और झीलों में पर्याप्त पानी उपलब्ध है, करने के लिए होती है।
✓ 4. हमारी नदियों और झीलों में पर्याप्त पानी उपलब्ध है, जिसकी आवश्यकता हमें फसलें उगाने, बिजली का उत्पादन करने के लिए होती है।

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भारतीय धर्मनिरपेक्षता का मूल अधीष्ठान 'सर्वधर्म समभाव' का शाश्वत सिद्धांत है।

Ans
✓ 1. मूल अधीष्ठान
✗ 2. शाश्वत सिद्धांत है।
✗ 3. भारतीय धर्मनिरपेक्षता का
✗ 4. 'सर्वधर्म समभाव' का

Q.18 'उतरा घाटी हुआ माटी' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. पर्वतीय क्षेत्रों में मिट्टी का कटाव होना
✗ 2. पहाड़ी रास्तों पर संभलकर गाड़ी चलाना
✓ 3. कार्य संपन्न हो जाने के बाद निरर्थक हो जाना
✗ 4. सुंदर बर्तनों का निर्माण करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित परिमाणवाचक विशेषण का चयन करें-
हमारे पास इस काम के लिए _____ समय बचा है।

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. कम
✗ 3. उपयोगी
✗ 4. अपना

Q.20 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
क्या सांप सूंघ गया है?

Ans
✗ 1. विषैले जीवों से दूर भागना
✗ 2. जवाब न देकर चुप्पी साध लेना
✗ 3. सांप के काटने का भय होना
✓ 4. संकट के समय बहुत घबरा जाना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'मंज़िल' और 'रास्ता' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. हमारी मंज़िल अभी दूर थी, लेकिन आगे का रास्ता बिल्कुल सुरक्षित थीं।
✓ 2. हमारी मंज़िल अभी दूर थी, लेकिन आगे का रास्ता बिल्कुल सुरक्षित था।
✗ 3. हमारी मंज़िल अभी दूर था, लेकिन आगे का रास्ता बिल्कुल सुरक्षित था।
✗ 4. हमारी मंज़िल अभी दूर था, लेकिन आगे का रास्ता बिल्कुल सुरक्षित थीं।

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✓ 1. बगुला
✗ 2. भ्रम
✗ 3. वत्स
✗ 4. वणिक

Q.3 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
शंकट के समय धैर्य से काम लेना चाहिए ।

Ans
✗ 1. के समय
✓ 2. शंकट
✗ 3. धैर्य से काम
✗ 4. लेना चाहिए ।

Q.4 "सैनिक ने युद्ध में अपनी तलवार से वीरता का परिचय दिया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'तलवार' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. पैना
✗ 2. ताम्रक
✓ 3. कृपाण
✗ 4. तारक

Q.5 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'संकीर्ण' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. गाँव की मुख्य सड़क को बहुत चौड़ी और पक्का बनाया गया है।
✗ 2. शहर के बीचोबीच एक बहुत ही छोटा और भव्य खेल का मैदान है।
✗ 3. यह मार्ग बहुत सुगम है और आसानी से मंजिल तक पहुँचाता है।
✓ 4. महान पुरुषों का दृष्टिकोण हमेशा बहुत उदार और व्यापक होता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 अधूरा निर्माण कार्य बारिश के कारण रुक गया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✔ 1. पूरा
✘ 2. समर्पण
✘ 3. अच्छा
✘ 4. अवस्था

Q.7 देशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

Ans
✔ 1. माँ ने छोटी डीबिया में केसर सुरक्षित रख दी।
✘ 2. गाँव के कारीगर ने नया मिट्टी का चूल्हा बनाया।
✘ 3. साधु ने अपनी झोली में श्रद्धालुओं का अन्न स्वीकार किया।
✘ 4. दादाजी ने सम्मान समारोह में साफ़ और सुंदर पगड़ी बाँधी।

Q.8 दिए गए विकल्पों में से 'पलड़ा' का उपयुक्त तत्सम शब्द पहचानिए-

Ans
✘ 1. परस
✘ 2. पर्यंक
✘ 3. पर्पट
✔ 4. पटल

Q.9 दिए गए संवाद में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची शब्द को विकल्पों में से चुनकर रिक्त स्थान में भरिए।
रीना: तुम्हारे लिए बाजार से ताजे सिंघाड़े लेकर आयी हूँ।
सीमा: आपको पता है माँ, इसको.....भी कहते हैं।

Ans
✘ 1. कलधौत
✘ 2. जलाशय
✔ 3. वारिकंटक
✘ 4. अनीक

Q.10 वह प्रसव पीड़ा से बेहोश हो गयी ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✘ 1. वंचक
✔ 2. व्यथा
✘ 3. महरूम
✘ 4. एतबार

Q.11 "प्राचीन समय में मुनीगन आश्रमों में रहकर तपस्या करते थे।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✔ 1. मुनिगण
✘ 2. मुनगण
✘ 3. मूनीगन
✘ 4. मुनीगण

Q.12 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✘ 1. भालू
✘ 2. बोझ
✔ 3. एकल
✘ 4. भतीजी

Q.13 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भारतीय संविधान के अंतर्गत राज्य के नीति निर्देशक तत्त्वों में समान नागरिक संहिता का प्रावधान है।

Ans
✘ 1. समान नागरिक संहिता का
✔ 2. राज्य के नीति निर्देशक तत्त्वों में
✘ 3. प्रावधान है।
✘ 4. भारतीय संविधान के अंतर्गत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. धनुर्धर ने एक ही बाण से लक्ष्य भेद दिया।
✓ 2. आपात स्थिति की सूचना तुरंत टेलीफोन द्वारा नियंत्रण कक्ष तक पहुँचाई गई।
✗ 3. तपस्वी ने मौन रहकर आत्मचिंतन किया।
✗ 4. पुरातत्त्वविदों ने प्राचीन मुद्राओं का वर्गीकरण किया।

Q.15 माँ ने समझाया, "पौष्टिक भोजन से शरीर में खून की कमी नहीं होती है।" उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'खून' में पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. समूह
✗ 2. दर्प
✓ 3. शोणित
✗ 4. भद्रा

Comprehension:

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
मानव जीवन में आत्मसम्मान का अत्यधिक महत्त्व है। आत्मसम्मान में अपने व्यक्तित्व को अधिकाधिक सशक्त एवं प्रतिष्ठित बनाने की भावना निहित होती है। आत्मसम्मान की भावना से पूर्ण व्यक्ति संघर्षों की परवाह नहीं करता है और हर विषम परिस्थिति से टक्कर लेता है। ऐसे व्यक्ति जीवन में पराजय का मुँह नहीं देखते तथा निरंतर यश की प्राप्ति करते हैं। आत्मसम्मानी व्यक्ति धर्म, सत्य, न्याय और नीति के पथ का अनुगमन करता है उसके जीवन में ही सच्चे सुख और शांति का निवास होता है। लोकप्रियता और सामाजिक प्रतिष्ठा उसे सहज ही प्राप्ति होती है। ऐसे व्यक्ति में अपने राष्ट्र के प्रति सच्ची निष्ठा होती है तथा मातृभूमि की उन्नति के लिए वह अपने प्राणों को उत्सर्ग करने में भी सुख की अनुभूति करता है। चूँकि आत्मसम्मानी व्यक्ति अपनी अथवा दूसरों की आत्मा का हनन करना पसंद नहीं करता है, इसलिए वह ईर्ष्या-द्वेष जैसी भावनाओं से मुक्त होकर मानव मात्र को अपने परिवार का अंग मानता है। उसके हृदय में स्वार्थ, लोभ और अहंकार का भाव नहीं होता ।

SubQuestion No : 16

Q.16 वाक्य "अपने व्यक्तित्व को अधिकाधिक सशक्त एवं प्रतिष्ठित बनाने की भावना निहित होती है।" में रेखांकित शब्द 'निहित' का क्या अर्थ है?

Ans
✗ 1. प्रकट होना
✗ 2. विकसित होना
✓ 3. समाहित होना
✗ 4. समाप्त होना

Comprehension:

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
मानव जीवन में आत्मसम्मान का अत्यधिक महत्त्व है। आत्मसम्मान में अपने व्यक्तित्व को अधिकाधिक सशक्त एवं प्रतिष्ठित बनाने की भावना निहित होती है। आत्मसम्मान की भावना से पूर्ण व्यक्ति संघर्षों की परवाह नहीं करता है और हर विषम परिस्थिति से टक्कर लेता है। ऐसे व्यक्ति जीवन में पराजय का मुँह नहीं देखते तथा निरंतर यश की प्राप्ति करते हैं। आत्मसम्मानी व्यक्ति धर्म, सत्य, न्याय और नीति के पथ का अनुगमन करता है उसके जीवन में ही सच्चे सुख और शांति का निवास होता है। लोकप्रियता और सामाजिक प्रतिष्ठा उसे सहज ही प्राप्ति होती है। ऐसे व्यक्ति में अपने राष्ट्र के प्रति सच्ची निष्ठा होती है तथा मातृभूमि की उन्नति के लिए वह अपने प्राणों को उत्सर्ग करने में भी सुख की अनुभूति करता है। चूँकि आत्मसम्मानी व्यक्ति अपनी अथवा दूसरों की आत्मा का हनन करना पसंद नहीं करता है, इसलिए वह ईर्ष्या-द्वेष जैसी भावनाओं से मुक्त होकर मानव मात्र को अपने परिवार का अंग मानता है। उसके हृदय में स्वार्थ, लोभ और अहंकार का भाव नहीं होता ।

SubQuestion No : 17

Q.17 "आत्मसम्मानी व्यक्ति धर्म, सत्य, न्याय और नीति के पथ का अनुगमन करता है।" - इस वाक्य में 'अनुगमन' शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✓ 1. अनुसरण करना
✗ 2. विरोध करना
✗ 3. विचार करना
✗ 4. निर्माण करना

Comprehension:

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
मानव जीवन में आत्मसम्मान का अत्यधिक महत्त्व है। आत्मसम्मान में अपने व्यक्तित्व को अधिकाधिक सशक्त एवं प्रतिष्ठित बनाने की भावना निहित होती है। आत्मसम्मान की भावना से पूर्ण व्यक्ति संघर्षों की परवाह नहीं करता है और हर विषम परिस्थिति से टक्कर लेता है। ऐसे व्यक्ति जीवन में पराजय का मुँह नहीं देखते तथा निरंतर यश की प्राप्ति करते हैं। आत्मसम्मानी व्यक्ति धर्म, सत्य, न्याय और नीति के पथ का अनुगमन करता है उसके जीवन में ही सच्चे सुख और शांति का निवास होता है। लोकप्रियता और सामाजिक प्रतिष्ठा उसे सहज ही प्राप्ति होती है। ऐसे व्यक्ति में अपने राष्ट्र के प्रति सच्ची निष्ठा होती है तथा मातृभूमि की उन्नति के लिए वह अपने प्राणों को उत्सर्ग करने में भी सुख की अनुभूति करता है। चूँकि आत्मसम्मानी व्यक्ति अपनी अथवा दूसरों की आत्मा का हनन करना पसंद नहीं करता है, इसलिए वह ईर्ष्या-द्वेष जैसी भावनाओं से मुक्त होकर मानव मात्र को अपने परिवार का अंग मानता है। उसके हृदय में स्वार्थ, लोभ और अहंकार का भाव नहीं होता ।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'उत्सर्ग' का प्रासंगिक विलोम शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. हनन
✓ 2. ग्रहण
✗ 3. निष्ठा
✗ 4. समर्पण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
मानव जीवन में आत्मसम्मान का अत्यधिक महत्त्व है। आत्मसम्मान में अपने व्यक्तित्व को अधिकाधिक सशक्त एवं प्रतिष्ठित बनाने की भावना निहित होती है। आत्मसम्मान की भावना से पूर्ण व्यक्ति संघर्षों की परवाह नहीं करता है और हर विषम परिस्थिति से टक्कर लेता है। ऐसे व्यक्ति जीवन में पराजय का मुँह नहीं देखते तथा निरंतर यश की प्राप्ति करते हैं। आत्मसम्मानी व्यक्ति धर्म, सत्य, न्याय और नीति के पथ का अनुगमन करता है उसके जीवन में ही सच्चे सुख और शांति का निवास होता है। लोकप्रियता और सामाजिक प्रतिष्ठा उसे सहज ही प्राप्ति होती है। ऐसे व्यक्ति में अपने राष्ट्र के प्रति सच्ची निष्ठा होती है तथा मातृभूमि की उन्नति के लिए वह अपने प्राणों को उत्सर्ग करने में भी सुख की अनुभूति करता है। चूँकि आत्मसम्मानी व्यक्ति अपनी अथवा दूसरों की आत्मा का हनन करना पसंद नहीं करता है, इसलिए वह ईर्ष्या-द्वेष जैसी भावनाओं से मुक्त होकर मानव मात्र को अपने परिवार का अंग मानता है। उसके हृदय में स्वार्थ, लोभ और अहंकार का भाव नहीं होता ।

SubQuestion No : 19

Q.19 इस गद्यांश के लिए सर्वाधिक सारगर्भित शीर्षक क्या होगा?

Ans
✗ 1. सच्चा सुख और शांति
✓ 2. आत्मसम्मान: व्यक्तित्व की आधारशिला
✗ 3. संघर्ष में विजय
✗ 4. लोकप्रियता का मार्ग

Comprehension:

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
मानव जीवन में आत्मसम्मान का अत्यधिक महत्त्व है। आत्मसम्मान में अपने व्यक्तित्व को अधिकाधिक सशक्त एवं प्रतिष्ठित बनाने की भावना निहित होती है। आत्मसम्मान की भावना से पूर्ण व्यक्ति संघर्षों की परवाह नहीं करता है और हर विषम परिस्थिति से टक्कर लेता है। ऐसे व्यक्ति जीवन में पराजय का मुँह नहीं देखते तथा निरंतर यश की प्राप्ति करते हैं। आत्मसम्मानी व्यक्ति धर्म, सत्य, न्याय और नीति के पथ का अनुगमन करता है उसके जीवन में ही सच्चे सुख और शांति का निवास होता है। लोकप्रियता और सामाजिक प्रतिष्ठा उसे सहज ही प्राप्ति होती है। ऐसे व्यक्ति में अपने राष्ट्र के प्रति सच्ची निष्ठा होती है तथा मातृभूमि की उन्नति के लिए वह अपने प्राणों को उत्सर्ग करने में भी सुख की अनुभूति करता है। चूँकि आत्मसम्मानी व्यक्ति अपनी अथवा दूसरों की आत्मा का हनन करना पसंद नहीं करता है, इसलिए वह ईर्ष्या-द्वेष जैसी भावनाओं से मुक्त होकर मानव मात्र को अपने परिवार का अंग मानता है। उसके हृदय में स्वार्थ, लोभ और अहंकार का भाव नहीं होता ।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गद्यांश के सारांश को सबसे सटीक रूप में प्रस्तुत करता है?

Ans
✗ 1. एक आत्मसम्मानी व्यक्ति का सबसे बड़ा गुण अपने राष्ट्र के लिए प्राण उत्सर्ग करना होता है।
✗ 2. आत्मसम्मान व्यक्ति में अहंकार, स्वार्थ और लोभ की भावनाओं को जन्म देता है।
✓ 3. आत्मसम्मान व्यक्ति को न केवल आंतरिक रूप से सशक्त बनाकर सफलता दिलाता है, बल्कि उसे नैतिक, सामाजिक और राष्ट्रीय दायित्वों के प्रति भी उत्कृष्ट बनाता है।
✗ 4. आत्मसम्मान का एकमात्र लक्ष्य जीवन में निरंतर यश और लोकप्रियता प्राप्त करना है।

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.
The political scientist explained the government by judges in the context of constitutional interpretation.

Ans
✗ 1. bureaucracy
✓ 2. kritarchy
✗ 3. technocracy
✗ 4. theocracy

Q.2 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The experiment demonstrated the natural force that attracts objects toward the centre of the Earth.

Ans
✓ 1. Gravity
✗ 2. Magnetism
✗ 3. Friction
✗ 4. Inertia

Q.3 Identify the part of the sentence that contains an error.

The researcher was confident enough to challenge the widely accepted assumption despite having considerably lesser evidence than the other scholars involved in the debate.

Ans
✗ 1. than the other scholars involved in the debate.
✓ 2. despite having considerably lesser evidence
✗ 3. confident enough to challenge the widely accepted assumption
✗ 4. The researcher was

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 **A passage is divided into segments. Rearrange the segments to form a coherent passage.**

A: is underway with thousands of whales
B: there are reports of dolphins joining the mass movement
C: as the annual humpback whale migration
D: passing by the Australian coast,

Ans
✔ 1. CADB
✘ 2. BADC
✘ 3. DBCA
✘ 4. CDBA

Q.5 **In the following sentence, identify the segment with an adjective error.**
The committee found the data surprisingly compelling, but several members considered the preliminary findings inferior than those presented during last year's review.

Ans
✘ 1. but several members considered the preliminary findings
✘ 2. The committee found the data surprisingly compelling,
✘ 3. during last year's review.
✔ 4. inferior than those presented

Q.6 **Rearrange the given segments to form a meaningful statement. The first segment (1) is fixed.**

1) The addition of cameras and
A) lives of thieves, making it
B) has created havoc in the
C) to carry out their crimes undetected
D) sensors to modern technology
E) increasingly difficult for them

Ans
✘ 1. BDAEC
✘ 2. CBDAE
✔ 3. DBAEC
✘ 4. CEDAB

Q.7 **Substitute the underlined word segment in the sentence given below with the most appropriate proverb.**

She decided to keep her inheritance safe rather than invest in risky ventures because <u>having something certain is better than chasing uncertain gains</u>.

Ans
✘ 1. a watched pot never boils
✘ 2. Rome was not built in a day
✔ 3. a bird in the hand is worth two in the bush
✘ 4. practice makes perfect

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**

The manager appreciated employees who were <u>quick to adapt to new situations</u>.

Ans
✘ 1. stubborn
✔ 2. versatile
✘ 3. meticulous
✘ 4. reluctant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the error in one of the words in bold letters in the sentence:**
The urban sociologist noted that the inner-city infrastructure suffered less structural failures after the municipal structural overhaul.

Ans
✗ 1. municipal
✓ 2. less
✗ 3. urban
✗ 4. structural

Q.10 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The judge imposed a/an punishment on the convicted person after determining guilt.

Ans
✗ 1. Verdict
✗ 2. Acquittal
✓ 3. Sentence
✗ 4. Appeal

Q.11 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
Instead of beginning the assignment, Arun continued to postpone his work until a later time.

Ans
✗ 1. accelerate
✓ 2. procrastinate
✗ 3. hesitate
✗ 4. delegate

Q.12 **Identify the part of the following sentence that contains an error.**
The children became noisy / once the performance ended, / despite repeated requests from the organisers / to remain quietly.

Ans
✗ 1. despite repeated requests from the organisers
✗ 2. The children became noisy
✓ 3. to remain quietly.
✗ 4. once the performance ended,

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

After highlighting the challenges faced by endangered wildlife / and the efforts to protect their habitats, the documentary was deeply / fascinated and received widespread appreciation from audiences and environmental organisations alike. / No error

Ans
✗ 1. and the efforts to protect their habitats, the documentary was deeply
✗ 2. After highlighting the challenges faced by endangered wildlife
✓ 3. fascinated and received widespread appreciation from audiences and environmental organisations alike.
✗ 4. No error

Q.14 **Identify the error in the given sentence:**
The conference room looked more larger than expected after the renovation and the installation of additional glass panels along the eastern wall.

Ans
✓ 1. more larger than expected
✗ 2. glass panels along the eastern wall.
✗ 3. after the renovation
✗ 4. The conference room looked

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Identify the option that contains the two words which are closest in meaning (synonyms).**
Despite his frugal lifestyle, Ramesh was admired for being economical without appearing miserly.

Ans
✗ 1. despite – without
✗ 2. lifestyle – appearing
✓ 3. frugal – economical
✗ 4. admired – miserly

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The rise of drug-resistant bacteria threatens to undo a century of medical progress. Every time an antibiotic is overused, the microbes that survive (1) _____ their resistant traits to the next generation. Hospitals have become unintended breeding grounds, where the constant presence of these drugs (2) _____ the very organisms they are meant to eliminate. Public health experts warn that the pipeline of new antibiotics has grown dangerously (3) _____, as pharmaceutical firms find little profit in medicines patients take for only a week. Meanwhile, agricultural overuse compounds the crisis, since livestock routinely dosed with antibiotics serve as a vast (4) _____ for resistant strains. Reversing this trend will require coordinated action, for no single nation can (5) _____ a problem that crosses every border.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

Ans
✗ 1. disguise
✗ 2. lose
✓ 3. transmit
✗ 4. surrender

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The rise of drug-resistant bacteria threatens to undo a century of medical progress. Every time an antibiotic is overused, the microbes that survive (1) _____ their resistant traits to the next generation. Hospitals have become unintended breeding grounds, where the constant presence of these drugs (2) _____ the very organisms they are meant to eliminate. Public health experts warn that the pipeline of new antibiotics has grown dangerously (3) _____, as pharmaceutical firms find little profit in medicines patients take for only a week. Meanwhile, agricultural overuse compounds the crisis, since livestock routinely dosed with antibiotics serve as a vast (4) _____ for resistant strains. Reversing this trend will require coordinated action, for no single nation can (5) _____ a problem that crosses every border.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

Ans
✗ 1. weakens
✗ 2. neutralizes
✗ 3. eradicates
✓ 4. favors

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The rise of drug-resistant bacteria threatens to undo a century of medical progress. Every time an antibiotic is overused, the microbes that survive (1) _____ their resistant traits to the next generation. Hospitals have become unintended breeding grounds, where the constant presence of these drugs (2) _____ the very organisms they are meant to eliminate. Public health experts warn that the pipeline of new antibiotics has grown dangerously (3) _____, as pharmaceutical firms find little profit in medicines patients take for only a week. Meanwhile, agricultural overuse compounds the crisis, since livestock routinely dosed with antibiotics serve as a vast (4) _____ for resistant strains. Reversing this trend will require coordinated action, for no single nation can (5) _____ a problem that crosses every border.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

Ans
✗ 1. diverse
✗ 2. crowded
✓ 3. thin
✗ 4. profitable

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The rise of drug-resistant bacteria threatens to undo a century of medical progress. Every time an antibiotic is overused, the microbes that survive (1) _____ their resistant traits to the next generation. Hospitals have become unintended breeding grounds, where the constant presence of these drugs (2) _____ the very organisms they are meant to eliminate. Public health experts warn that the pipeline of new antibiotics has grown dangerously (3) _____, as pharmaceutical firms find little profit in medicines patients take for only a week. Meanwhile, agricultural overuse compounds the crisis, since livestock routinely dosed with antibiotics serve as a vast (4) _____ for resistant strains. Reversing this trend will require coordinated action, for no single nation can (5) _____ a problem that crosses every border.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✗ 1. deterrent

✗ 2. shortage

✗ 3. remedy

✓ 4. reservoir

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The rise of drug-resistant bacteria threatens to undo a century of medical progress. Every time an antibiotic is overused, the microbes that survive (1) _____ their resistant traits to the next generation. Hospitals have become unintended breeding grounds, where the constant presence of these drugs (2) _____ the very organisms they are meant to eliminate. Public health experts warn that the pipeline of new antibiotics has grown dangerously (3) _____, as pharmaceutical firms find little profit in medicines patients take for only a week. Meanwhile, agricultural overuse compounds the crisis, since livestock routinely dosed with antibiotics serve as a vast (4) _____ for resistant strains. Reversing this trend will require coordinated action, for no single nation can (5) _____ a problem that crosses every border.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. tolerate

✓ 2. contain

✗ 3. worsen

✗ 4. ignore

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Read the sentence given below and complete its correct direct speech form by selecting the most appropriate option to fill in the blank.

The supervisor informed that the machines had been inspected and were ready for operation.

The supervisor said, "_____"

Ans

✓ 1. The machines have been inspected and are ready for operation.

✗ 2. The machines are being inspected and will be ready for operation.

✗ 3. The machines have been inspected and will be ready for operation soon.

✗ 4. The machines were inspected and are being ready for operation.

Q.2 Choose the corrected version of the given erroneous sentence.
He didn't went to the seminar because he was forgets the schedule.

Ans

✗ 1. He didn't go to the seminar because he was forgetting the schedule.

✗ 2. He didn't went to the seminar because he forgot the schedule.

✗ 3. He didn't goes to the seminar because he was forgets the schedule.

✓ 4. He didn't go to the seminar because he forgot the schedule.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate proverb to replace the underlined segment in the given sentence:**
He has lost credibility because, <u>although he talks about helping others, he never really helps anybody</u>.

Ans
✗ 1. the grass is always greener on the other side
✓ 2. actions speak louder than words
✗ 3. a leopard can't change its spots
✗ 4. Rome wasn't built in a day

Q.4 **Which of the following options correctly converts the given sentence from direct speech to indirect speech?**

The supervisor said to the intern, "Have you completed the final draft of the project report that was due yesterday?"

Ans
✗ 1. The supervisor said the intern had completed the final draft of the project report which was due yesterday.
✗ 2. The supervisor told the intern that she had completed the final draft of the project report that was due the previous day.
✓ 3. The supervisor asked the intern whether she had completed the final draft of the project report that had been due the previous day.
✗ 4. The supervisor inquired the intern if she completed the final draft of the project report that was due yesterday.

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite her meticulous planning, when the unexpected crisis struck, she had to <u>manage the situation using whatever limited resources were available</u> at that time.

Ans
✓ 1. make do with what was at hand
✗ 2. leave no stone unturned
✗ 3. bite the bullet
✗ 4. throw caution to the wind

Q.6 **Identify the synonym of the word "obstinate" in the following passage.**

Despite repeated advice from her mentors, the artist remained obstinate in her unconventional style. Her stubborn refusal to change earned both admiration and criticism, as some viewed her approach as determined, others as unyielding, and a few as practical and adaptable.

Ans
✗ 1. Practical
✗ 2. Determined
✓ 3. Stubborn
✗ 4. Adaptable

Q.7 **Choose the option that uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Countless revisions have been made to the policy manual by the HR compliance officer.

Ans
✓ 1. The HR compliance officer has made countless revisions to the policy manual.
✗ 2. The HR compliance officer had made countless revisions to the policy manual.
✗ 3. The HR compliance officer is making countless revisions to the policy manual.
✗ 4. The HR compliance officer made countless revisions to the policy manual.

Q.8 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) She is knowing / (B) all the rules / (C) of this game / (D) very well.

Ans
✗ 1. all the rules
✗ 2. very well.
✓ 3. She is knowing
✗ 4. of this game

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The diplomatic negotiations having been abruptly terminated by the mediator, the delegates left the summit.

Ans

✗ 1. Because the mediator abruptly terminated the diplomatic negotiations, the delegates left the summit.

✗ 2. The mediator abruptly terminated the diplomatic negotiations, which made the delegates leave the summit.

✓ 3. The mediator having abruptly terminated the diplomatic negotiations, the delegates left the summit.

✗ 4. Having abruptly terminated the diplomatic negotiations, the mediator forced the delegates to leave the summit.

Q.10 **Choose the synonym for the highlighted word in the given sentence.**

The scientist's theory was initially <u>repudiated</u> by her peers due to insufficient evidence.

Ans

✗ 1. Endorsed

✓ 2. Rejected

✗ 3. Modified

✗ 4. Ignored

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

John Bunyan's The Pilgrim's Progress, first published in 1678, is regarded as one of the most influential works of religious allegory in English literature. The narrative follows its protagonist, Christian, who undertakes a symbolic journey from the "City of Destruction" to the "Celestial City." Along the way, he encounters numerous characters and locations that represent moral virtues, spiritual temptations, and psychological struggles. Rather than functioning merely as a travel narrative, the work employs allegory to illustrate the challenges of faith, perseverance, and moral transformation. Each obstacle encountered by Christian symbolises an internal conflict or ethical dilemma that individuals may experience during their spiritual and personal development.
Beyond its religious significance, The Pilgrim's Progress has attracted literary scholars because of its accessible language, vivid symbolism, and universal exploration of human experience. Although deeply rooted in seventeenth-century Protestant thought, its themes of resilience, self-examination, and hope continue to resonate across diverse cultural contexts. The narrative demonstrates that personal growth often requires confronting adversity rather than avoiding it. Consequently, the work has remained relevant not only as a religious text but also as a literary exploration of ethical decision-making and human perseverance.
The enduring influence of Bunyan's allegory illustrates how symbolic storytelling can communicate complex philosophical ideas through relatable experiences. Its continued popularity reflects the capacity of literature to transcend historical boundaries while encouraging readers to reflect critically upon their own values, choices, and aspirations.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?**

Ans

✗ 1. Contemporary leadership programmes often portray professional success as a process involving resilience, ethical decision-making, and continuous learning.

✗ 2. Contemporary educational philosophies often portray intellectual development as a process involving inquiry, collaboration, and critical reflection.

✓ 3. Contemporary self-improvement narratives often portray personal growth as a journey involving obstacles, reflection, and perseverance.

✗ 4. Contemporary environmental movements often portray ecological conservation as a shared responsibility requiring sustained cooperation and innovation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

John Bunyan's The Pilgrim's Progress, first published in 1678, is regarded as one of the most influential works of religious allegory in English literature. The narrative follows its protagonist, Christian, who undertakes a symbolic journey from the "City of Destruction" to the "Celestial City." Along the way, he encounters numerous characters and locations that represent moral virtues, spiritual temptations, and psychological struggles. Rather than functioning merely as a travel narrative, the work employs allegory to illustrate the challenges of faith, perseverance, and moral transformation. Each obstacle encountered by Christian symbolises an internal conflict or ethical dilemma that individuals may experience during their spiritual and personal development.
Beyond its religious significance, The Pilgrim's Progress has attracted literary scholars because of its accessible language, vivid symbolism, and universal exploration of human experience. Although deeply rooted in seventeenth-century Protestant thought, its themes of resilience, self-examination, and hope continue to resonate across diverse cultural contexts. The narrative demonstrates that personal growth often requires confronting adversity rather than avoiding it. Consequently, the work has remained relevant not only as a religious text but also as a literary exploration of ethical decision-making and human perseverance.
The enduring influence of Bunyan's allegory illustrates how symbolic storytelling can communicate complex philosophical ideas through relatable experiences. Its continued popularity reflects the capacity of literature to transcend historical boundaries while encouraging readers to reflect critically upon their own values, choices, and aspirations.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Sarcastic

✗ 2. Dismissive

✗ 3. Humorous

✓ 4. Appreciative

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

John Bunyan's The Pilgrim's Progress, first published in 1678, is regarded as one of the most influential works of religious allegory in English literature. The narrative follows its protagonist, Christian, who undertakes a symbolic journey from the "City of Destruction" to the "Celestial City." Along the way, he encounters numerous characters and locations that represent moral virtues, spiritual temptations, and psychological struggles. Rather than functioning merely as a travel narrative, the work employs allegory to illustrate the challenges of faith, perseverance, and moral transformation. Each obstacle encountered by Christian symbolises an internal conflict or ethical dilemma that individuals may experience during their spiritual and personal development.
Beyond its religious significance, The Pilgrim's Progress has attracted literary scholars because of its accessible language, vivid symbolism, and universal exploration of human experience. Although deeply rooted in seventeenth-century Protestant thought, its themes of resilience, self-examination, and hope continue to resonate across diverse cultural contexts. The narrative demonstrates that personal growth often requires confronting adversity rather than avoiding it. Consequently, the work has remained relevant not only as a religious text but also as a literary exploration of ethical decision-making and human perseverance.
The enduring influence of Bunyan's allegory illustrates how symbolic storytelling can communicate complex philosophical ideas through relatable experiences. Its continued popularity reflects the capacity of literature to transcend historical boundaries while encouraging readers to reflect critically upon their own values, choices, and aspirations.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is the closest antonym of the word perseverance as used in the passage?

Ans

✗ 1. persistence

✗ 2. determination

✓ 3. surrender

✗ 4. endurance

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

John Bunyan's The Pilgrim's Progress, first published in 1678, is regarded as one of the most influential works of religious allegory in English literature. The narrative follows its protagonist, Christian, who undertakes a symbolic journey from the "City of Destruction" to the "Celestial City." Along the way, he encounters numerous characters and locations that represent moral virtues, spiritual temptations, and psychological struggles. Rather than functioning merely as a travel narrative, the work employs allegory to illustrate the challenges of faith, perseverance, and moral transformation. Each obstacle encountered by Christian symbolises an internal conflict or ethical dilemma that individuals may experience during their spiritual and personal development.

Beyond its religious significance, The Pilgrim's Progress has attracted literary scholars because of its accessible language, vivid symbolism, and universal exploration of human experience. Although deeply rooted in seventeenth-century Protestant thought, its themes of resilience, self-examination, and hope continue to resonate across diverse cultural contexts. The narrative demonstrates that personal growth often requires confronting adversity rather than avoiding it. Consequently, the work has remained relevant not only as a religious text but also as a literary exploration of ethical decision-making and human perseverance.

The enduring influence of Bunyan's allegory illustrates how symbolic storytelling can communicate complex philosophical ideas through relatable experiences. Its continued popularity reflects the capacity of literature to transcend historical boundaries while encouraging readers to reflect critically upon their own values, choices, and aspirations.

SubQuestion No : 14

Q.14 **Which of the following best summarizes the passage?**

Ans

✗ 1. The Pilgrim's Progress examines religious ideas to explain literary conventions, narrative techniques, and changing patterns of historical interpretation.

✗ 2. The Pilgrim's Progress presents a historical narrative to examine political change, social conflict, and religious developments during the seventeenth century.

✗ 3. The Pilgrim's Progress describes a symbolic journey to illustrate cultural traditions, historical settings, and the evolution of English society.

✓ 4. The Pilgrim's Progress employs allegorical storytelling to explore faith, perseverance, and moral development, explaining its lasting philosophical significance.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

John Bunyan's The Pilgrim's Progress, first published in 1678, is regarded as one of the most influential works of religious allegory in English literature. The narrative follows its protagonist, Christian, who undertakes a symbolic journey from the "City of Destruction" to the "Celestial City." Along the way, he encounters numerous characters and locations that represent moral virtues, spiritual temptations, and psychological struggles. Rather than functioning merely as a travel narrative, the work employs allegory to illustrate the challenges of faith, perseverance, and moral transformation. Each obstacle encountered by Christian symbolises an internal conflict or ethical dilemma that individuals may experience during their spiritual and personal development.

Beyond its religious significance, The Pilgrim's Progress has attracted literary scholars because of its accessible language, vivid symbolism, and universal exploration of human experience. Although deeply rooted in seventeenth-century Protestant thought, its themes of resilience, self-examination, and hope continue to resonate across diverse cultural contexts. The narrative demonstrates that personal growth often requires confronting adversity rather than avoiding it. Consequently, the work has remained relevant not only as a religious text but also as a literary exploration of ethical decision-making and human perseverance.

The enduring influence of Bunyan's allegory illustrates how symbolic storytelling can communicate complex philosophical ideas through relatable experiences. Its continued popularity reflects the capacity of literature to transcend historical boundaries while encouraging readers to reflect critically upon their own values, choices, and aspirations.

SubQuestion No : 15

Q.15 **According to the passage, why has The Pilgrim's Progress remained relevant across different cultures?**

Ans

✗ 1. It provides detailed historical accounts of peasant life of seventeenth-century England.

✓ 2. Its universal themes of resilience, hope, and introspection continue to resonate with readers.

✗ 3. It avoids the use of symbolism throughout the narrative.

✗ 4. It focuses primarily on political developments of its period.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
A museum fulfils a purpose far greater than storing valuable objects within secure buildings. Its true significance lies in preserving the artistic, historical, and scientific achievements of humanity while making them meaningful to the public. Every collection represents more than a group of isolated artefacts; each object forms part of a larger narrative that explains the beliefs, skills, and experiences of the people who created and used it. Properly displayed and interpreted, these collections enable visitors to understand civilizations separated from them by time, geography, or culture. The educational value of a museum depends not simply upon the rarity of its exhibits but upon the manner in which they are organised and explained. Objects arranged without context may attract curiosity, yet they seldom promote genuine understanding. Thoughtful classification, accurate information, and careful interpretation encourage visitors to recognise relationships between different cultures, historical periods, and artistic traditions. In this way, museums cultivate observation, critical inquiry, and historical awareness rather than passive admiration. Preservation also carries an important responsibility. Artefacts damaged through neglect or poor handling represent an irreversible loss to collective memory, for they embody knowledge that cannot easily be replaced. Museums therefore serve both present and future generations by protecting cultural heritage while encouraging informed appreciation of the past. Their highest achievement lies not in possessing remarkable collections but in transforming those collections into enduring sources of education, reflection, and cultural understanding that continue to enrich society across generations.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which inference about museum curation can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Effective curation prioritises rare artefacts over historically representative collections.

✓ 2. Effective curation transforms individual artefacts into interconnected cultural narratives.

✗ 3. Effective curation eliminates subjective interpretation from historical exhibitions.

✗ 4. Effective curation concentrates primarily on protecting objects from physical deterioration.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
A museum fulfils a purpose far greater than storing valuable objects within secure buildings. Its true significance lies in preserving the artistic, historical, and scientific achievements of humanity while making them meaningful to the public. Every collection represents more than a group of isolated artefacts; each object forms part of a larger narrative that explains the beliefs, skills, and experiences of the people who created and used it. Properly displayed and interpreted, these collections enable visitors to understand civilizations separated from them by time, geography, or culture. The educational value of a museum depends not simply upon the rarity of its exhibits but upon the manner in which they are organised and explained. Objects arranged without context may attract curiosity, yet they seldom promote genuine understanding. Thoughtful classification, accurate information, and careful interpretation encourage visitors to recognise relationships between different cultures, historical periods, and artistic traditions. In this way, museums cultivate observation, critical inquiry, and historical awareness rather than passive admiration. Preservation also carries an important responsibility. Artefacts damaged through neglect or poor handling represent an irreversible loss to collective memory, for they embody knowledge that cannot easily be replaced. Museums therefore serve both present and future generations by protecting cultural heritage while encouraging informed appreciation of the past. Their highest achievement lies not in possessing remarkable collections but in transforming those collections into enduring sources of education, reflection, and cultural understanding that continue to enrich society across generations.

SubQuestion No : 17

Q.17 What can be inferred about visitors' engagement with museums from the passage?

Ans

✗ 1. Visitors become culturally well informed once exhibitions provide comprehensive factual and reliable information.

✓ 2. Visitors benefit most when exhibitions encourage active interpretation rather than detached observation.

✗ 3. Visitors generally require rare historical artefacts before developing sustained and meaningful historical interest.

✗ 4. Visitors understand unfamiliar civilizations primarily through the visual appeal and presentation of exhibits.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
A museum fulfils a purpose far greater than storing valuable objects within secure buildings. Its true significance lies in preserving the artistic, historical, and scientific achievements of humanity while making them meaningful to the public. Every collection represents more than a group of isolated artefacts; each object forms part of a larger narrative that explains the beliefs, skills, and experiences of the people who created and used it. Properly displayed and interpreted, these collections enable visitors to understand civilizations separated from them by time, geography, or culture. The educational value of a museum depends not simply upon the rarity of its exhibits but upon the manner in which they are organised and explained. Objects arranged without context may attract curiosity, yet they seldom promote genuine understanding. Thoughtful classification, accurate information, and careful interpretation encourage visitors to recognise relationships between different cultures, historical periods, and artistic traditions. In this way, museums cultivate observation, critical inquiry, and historical awareness rather than passive admiration. Preservation also carries an important responsibility. Artefacts damaged through neglect or poor handling represent an irreversible loss to collective memory, for they embody knowledge that cannot easily be replaced. Museums therefore serve both present and future generations by protecting cultural heritage while encouraging informed appreciation of the past. Their highest achievement lies not in possessing remarkable collections but in transforming those collections into enduring sources of education, reflection, and cultural understanding that continue to enrich society across generations.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the central theme of the passage.

Ans

✔ 1. The transformation of preserved objects into meaningful instruments of cultural learning

✘ 2. The inherent superiority of historical collections over artistic and scientific collections

✘ 3. The necessity of replacing traditional museum displays with technologically advanced exhibitions

✘ 4. The increasing importance of museums in protecting rare objects from public access

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
A museum fulfils a purpose far greater than storing valuable objects within secure buildings. Its true significance lies in preserving the artistic, historical, and scientific achievements of humanity while making them meaningful to the public. Every collection represents more than a group of isolated artefacts; each object forms part of a larger narrative that explains the beliefs, skills, and experiences of the people who created and used it. Properly displayed and interpreted, these collections enable visitors to understand civilizations separated from them by time, geography, or culture. The educational value of a museum depends not simply upon the rarity of its exhibits but upon the manner in which they are organised and explained. Objects arranged without context may attract curiosity, yet they seldom promote genuine understanding. Thoughtful classification, accurate information, and careful interpretation encourage visitors to recognise relationships between different cultures, historical periods, and artistic traditions. In this way, museums cultivate observation, critical inquiry, and historical awareness rather than passive admiration. Preservation also carries an important responsibility. Artefacts damaged through neglect or poor handling represent an irreversible loss to collective memory, for they embody knowledge that cannot easily be replaced. Museums therefore serve both present and future generations by protecting cultural heritage while encouraging informed appreciation of the past. Their highest achievement lies not in possessing remarkable collections but in transforming those collections into enduring sources of education, reflection, and cultural understanding that continue to enrich society across generations.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the central tone of the passage.

Ans

✔ 1. Reflective and evaluative, with a sustained emphasis on museums' intellectual responsibilities

✘ 2. Detached and descriptive, with a sustained focus on the physical organisation of museums

✘ 3. Skeptical and confrontational, with a sustained criticism of conventional museum practices

✘ 4. Celebratory and nostalgic, with a sustained admiration for historically significant artefacts

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
A museum fulfils a purpose far greater than storing valuable objects within secure buildings. Its true significance lies in preserving the artistic, historical, and scientific achievements of humanity while making them meaningful to the public. Every collection represents more than a group of isolated artefacts; each object forms part of a larger narrative that explains the beliefs, skills, and experiences of the people who created and used it. Properly displayed and interpreted, these collections enable visitors to understand civilizations separated from them by time, geography, or culture. The educational value of a museum depends not simply upon the rarity of its exhibits but upon the manner in which they are organised and explained. Objects arranged without context may attract curiosity, yet they seldom promote genuine understanding. Thoughtful classification, accurate information, and careful interpretation encourage visitors to recognise relationships between different cultures, historical periods, and artistic traditions. In this way, museums cultivate observation, critical inquiry, and historical awareness rather than passive admiration. Preservation also carries an important responsibility. Artefacts damaged through neglect or poor handling represent an irreversible loss to collective memory, for they embody knowledge that cannot easily be replaced. Museums therefore serve both present and future generations by protecting cultural heritage while encouraging informed appreciation of the past. Their highest achievement lies not in possessing remarkable collections but in transforming those collections into enduring sources of education, reflection, and cultural understanding that continue to enrich society across generations.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Which of the following provides the most accurate summary of the passage?**

Ans

✗ 1. The educational importance of museums depends on rare, artistic collections that naturally enhance visitors' historical and cultural awareness.

✓ 2. Museums derive their greatest value from preserving, contextualising, and interpreting cultural objects for successive generations.

✗ 3. Museums preserve valuable objects from physical damage while enabling visitors to develop greater interest in human history.

✗ 4. Museums organise historical collections so that visitors can appreciate artistic traditions and understand cultural differences.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	26/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से किस पुस्तक ने कथा साहित्य के लिए 2026 पुलित्जर प्राइज (Pulitzer Prize) जीता?**

Ans

✗ 1. लिबरेशन (Liberation)

✓ 2. एंजल डाउन (Angel Down)

✗ 3. ऑडिशन (Audition)

✗ 4. स्टैग डांस (Stag Dance)

Q.2 **जुलाई 2026 में मेलबर्न में आयोजित तीसरे भारत-ऑस्ट्रेलिया वार्षिक शिखर सम्मेलन के दौरान, दोनों देशों ने अपने द्विपक्षीय आर्थिक संबंधों की पूर्ण क्षमता का लाभ उठाने के उद्देश्य से निम्नलिखित में से किस समझौते पर बातचीत करने की अपनी प्रतिबद्धता को दोहराया?**

Ans

✗ 1. हिंद-प्रशांत आर्थिक समृद्धि समझौता (IPEPA)

✗ 2. द्विपक्षीय निवेश संवर्धन समझौता (BIPA)

✓ 3. व्यापक आर्थिक सहयोग समझौता (CECA)

✗ 4. क्षेत्रीय व्यापक आर्थिक भागीदारी (RCEP)

Q.3 **जून 2026 में, निम्नलिखित में से किस उल्लंघन के कारण भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने कर्नाटक के दि चिकमंगलूर डिस्ट्रिक्ट को-ऑपरेटिव सेंट्रल बैंक लिमिटेड पर ₹1 लाख का मौद्रिक दंड लगाया?**

Ans

✗ 1. प्राथमिकता वाले क्षेत्र के ऋण मानदंडों का उल्लंघन करके बैंकिंग विनियमन अधिनियम का उल्लंघन

✗ 2. नकदी रिजर्व आवश्यकताओं का उल्लंघन करके बैंकिंग विनियमन अधिनियम का उल्लंघन

✗ 3. वैधानिक वित्तीय प्रकटीकरण में विलंब करके बैंकिंग विनियमन अधिनियम का उल्लंघन

✓ 4. निदेशक से संबंधित ऋणों को मंजूरी देकर बैंकिंग विनियमन अधिनियम का उल्लंघन

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा मंदिर तंजौर में चोल राजवंश से सबसे अधिक प्रसिद्ध रूप से संबंधित है?**

Ans

✓ 1. बृहदेश्वर मंदिर

✗ 2. वैकुंठ पेरुमल मंदिर

✗ 3. कैलाशनाथ मंदिर

✗ 4. शोर मंदिर

Q.5 **इनमें से किस SI मात्रक का उपयोग ध्वनि की आवृत्ति को मापने के लिए किया जा सकता है?**

Ans

✗ 1. फुट

✗ 2. गैलन

✗ 3. पाउंड

✓ 4. हर्ट्ज

Q.6 **12 से 18 फरवरी, 2026 तक राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद (NPC) द्वारा आयोजित 68वें राष्ट्रीय उत्पादकता सप्ताह का आधिकारिक विषय क्या था?**

Ans

✓ 1. क्लस्टर विकास इंजन के रूप में: MSMEs उत्पादकता को अधिकतम बनाना

✗ 2. औद्योगिक उत्कृष्टता के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस

✗ 3. दक्ष विनिर्माण और गुणवत्ता आश्वासन

✗ 4. चक्रीय अर्थव्यवस्था: आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस का उपयोग करके अपशिष्ट से मुद्रा मार्ग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 8–9 फरवरी 2026 को ग्लोबल साइबरपीस समिट किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. जर्मनी
- ✓ 2. भारत
- ✗ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✗ 4. यूनाइटेड किंगडम

Q.8 भारत के उपराष्ट्रपति द्वारा 2026 में जारी की गई पुस्तक "चैलिस ऑफ़ एम्ब्रोसिया: राम जन्मभूमि–चैलेंज एंड रिस्पॉन्स" के लेखक कौन हैं?

Ans
- ✗ 1. बिबेक देबरॉय
- ✗ 2. के. परासरन
- ✗ 3. तुषार गांधी
- ✓ 4. सुरेंद्र कुमार पचौरी

Q.9 सांख्यिकी एवं कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) द्वारा 29 जून 2026 को मनाए गए 20वें सांख्यिकी दिवस की थीम निम्नलिखित में से क्या थी?

Ans
- ✗ 1. आधिकारिक सांख्यिकी की नींव को मजबूत करना (Strengthening the Foundation of Official Statistics)
- ✗ 2. समावेशी और सतत विकास के लिए आंकड़ों का उपयोग करना (Harnessing Data for Inclusive and Sustainable Development)
- ✓ 3. प्रशासनिक आँकड़ों की क्षमता का दोहन (Unlocking the Potential of Administrative Data)
- ✗ 4. सांख्यिकी के माध्यम से साक्ष्य-आधारित शासन को आगे बढ़ाना (Advancing Evidence-Based Governance through Statistics)

Q.10 1991 के आर्थिक सुधारों के तहत किस नीतिगत उपाय ने भारतीय व्यवसायों को उन्नत तकनीकें अपनाने में सक्षम बनाया?

Ans
- ✗ 1. सरकार द्वारा ग्रामीण ऋण योजनाओं का विस्तार
- ✗ 2. कृषि निर्यात के लिए प्रोत्साहन का प्रावधान
- ✓ 3. अंतरराष्ट्रीय फर्मों के साथ प्रौद्योगिकी हस्तांतरण समझौतों को सुगम बनाना
- ✗ 4. अपेक्षाकृत सख्त पर्यावरणीय मानकों को लागू करना

Q.11 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, चौथी पंचवर्षीय योजना (1969–1974) का मुख्य उद्देश्य क्या था?

Ans
- ✗ 1. सामाजिक क्षेत्र के विकास के साथ समावेशी विकास
- ✓ 2. स्थिरता के साथ विकास और प्रगतिशील आत्मनिर्भरता
- ✗ 3. रोज़गार सृजन योजनाओं के माध्यम से गरीबी उन्मूलन
- ✗ 4. बाज़ार आधारित आर्थिक सुधारों के साथ उदारीकरण

Q.12 मई 2026 में संपन्न हुआ तीसरा भारत-नॉर्डिक शिखर सम्मेलन किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. हेलसिंकी
- ✗ 2. कोपेनहेगन
- ✓ 3. ओस्लो
- ✗ 4. स्टॉकहोम

Q.13 गरबा, जो नवरात्रि के दौरान किया जाने वाला एक जीवंत लोक नृत्य है, मुख्य रूप से किस भारतीय राज्य से संबंधित है?

Ans
- ✓ 1. गुजरात
- ✗ 2. असम
- ✗ 3. पंजाब
- ✗ 4. राजस्थान

Q.14 फरवरी 2026 में तीसरे अंतर्राष्ट्रीय आयुष सम्मेलन और प्रदर्शनी 2026 का उद्घाटन कहाँ किया गया था?

Ans
- ✗ 1. एक्सपो सिटी दुबई
- ✗ 2. शारजाह कन्वेंशन सेंटर
- ✗ 3. अबू धाबी राष्ट्रीय प्रदर्शनी केंद्र
- ✓ 4. दुबई वर्ल्ड ट्रेड सेंटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 आर्थिक समीक्षा 2025–26 के अनुसार, भारत में निम्नलिखित में से कौन-सी एक प्रमुख कृषि संबंधी चुनौती बनी हुई है?

Ans
- ✔ 1. सुनिश्चित सिंचाई तक सीमित पहुंच
- ✘ 2. कृषि निर्यात बाजारों का विस्तार
- ✘ 3. आधुनिक फार्म तकनीक को अपनाने में वृद्धि
- ✘ 4. उच्च मूल्य वाली फसलों की ओर अधिक विविधीकरण

Q.16 पौधों में कौन-सा संवहनी ऊतक (conducting tissue) जड़ों से पौधे के अन्य भागों तक जल और खनिजों के परिवहन के लिए उत्तरदायी होता है?

Ans
- ✘ 1. एपिडर्मिस (Epidermis)
- ✘ 2. कैंबियम (Cambium)
- ✔ 3. ज़ाइलम (Xylem)
- ✘ 4. फ्लोएम (Phloem)

Q.17 भारतीय लोक संगीत सभाओं में कौन-सी विशेषता सबसे सामान्य रूप से पाई जाती है?

Ans
- ✔ 1. वाद्य यंत्रों के साथ सामूहिक गायन
- ✘ 2. वाद्य यंत्रों के बिना एकल प्रस्तुति
- ✘ 3. केवल वाद्य यंत्रों द्वारा प्रस्तुति
- ✘ 4. पूर्णतः पूर्व-निर्धारित एकल पाठ

Q.18 ऊष्मागतिकी का कौन-सा नियम यह कहता है कि यदि दो निकायों में से प्रत्येक निकाय किसी तीसरे निकाय के साथ तापीय साम्यावस्था में हैं, तो वे एक-दूसरे के साथ भी तापीय साम्यावस्था में होते हैं?

Ans
- ✘ 1. बॉयल का नियम
- ✔ 2. शून्यवाँ नियम
- ✘ 3. अभिगृहीत नियम
- ✘ 4. ओम का नियम

Q.19 कैथोड किरण प्रयोगों के माध्यम से इलेक्ट्रॉन की खोज किसने की थी?

Ans
- ✔ 1. जे. जे. थॉमसन (J. J. Thomson)
- ✘ 2. एंटोनी लेवोज़ियर (Antoine Lavoisier)
- ✘ 3. जॉन डाल्टन (John Dalton)
- ✘ 4. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)

Q.20 20–21 अगस्त 2026 को आयोजित स्वायत्त हवाई वाहनों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन – प्रौद्योगिकियाँ और अनुप्रयोग (ICAAV), एयरोनॉटिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के डिजाइन डिवीजन और निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. नेशनल एयरोस्पेस लैबोरेटरीज (NAL)
- ✘ 2. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)
- ✔ 3. एयरोनॉटिकल डेवलपमेंट एस्टेब्लिशमेंट (ADE)
- ✘ 4. हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी समिति, संसद के सदन के कार्यक्रम और समय सारणी को विनियमित करती है?

Ans
- ✔ 1. कार्य मंत्रणा समिति
- ✘ 2. प्राक्कलन समिति
- ✘ 3. लोक लेखा समिति
- ✘ 4. सार्वजनिक उपक्रम समिति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित में से कौन एक प्रमुख पारसी क्रांतिकारी थीं जिन्होंने पेरिस से उपनिवेशवाद-विरोधी गतिविधियों का आयोजन किया और 1909 में क्रांतिकारी पत्रिका '*वंदे मातरम (Bande Mataram)*' प्रकाशित की थी?

Ans
- ✗ 1. सरोजिनी नायडू
- ✗ 2. एनी बेसेंट
- ✗ 3. अरुणा आसफ अली
- ✓ 4. मैडम भिकाजी कामा

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सी जलवायु-दशा (climatic conditions) भारत के उष्णकटिबंधीय वर्षा वनों की सबसे प्रमुख विशेषता है?

Ans
- ✗ 1. शुष्क दौर के बाद भारी वर्षा
- ✓ 2. पूरे वर्ष उच्च तापमान और आर्द्रता
- ✗ 3. शीतकाल के दौरान अत्यधिक शीतल
- ✗ 4. ऋतु विभिन्नता के साथ निम्न वार्षिक वर्षा

Q.4 किस शासक ने 321 BCE में मौर्य साम्राज्य की स्थापना की थी और अपने गुरु चाणक्य (कौटिल्य) के मार्गदर्शन में भारतीय उपमहाद्वीप के अधिकांश हिस्से को एक साम्राज्य के अधीन एकीकृत किया था?

Ans
- ✗ 1. बिंदुसार
- ✗ 2. अशोक
- ✓ 3. चंद्रगुप्त मौर्य
- ✗ 4. बिंबिसार

Q.5 राजमहल पहाड़ियों के दामिन-ए-कोह क्षेत्र में 1855-1856 के दौरान ब्रिटिश अधिकारियों, साहूकारों और जमींदारों के विरुद्ध दो भाइयों सिद्धू और कान्हू मुर्मू के नेतृत्व में कौन-सा प्रमुख जनजातीय विद्रोह हुआ था?

Ans
- ✗ 1. रम्पा विद्रोह
- ✗ 2. मुंडा उलगुलान
- ✗ 3. कोल विद्रोह
- ✓ 4. संथाल विद्रोह

Q.6 प्रख्यात शास्त्रीय संस्कृत कवि और नाटककार कालिदास, जिन्होंने अभिज्ञानशाकुंतलम और मेघदूत की रचना की, प्राचीन भारत के किस ऐतिहासिक काल में प्रसिद्ध थे?

Ans
- ✗ 1. मुगल काल
- ✗ 2. मौर्य काल
- ✗ 3. वैदिक काल
- ✓ 4. गुप्त काल

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी भू-आकृतिक विशेषता, विशाल भारतीय मरुस्थल से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. बारहमासी नदियों वाले चौड़े जलोढ़ बाढ़ के मैदान
- ✗ 2. लैटेराइट मृदा वाले घने सदाबहार वन
- ✗ 3. ढलान वाले किनारों से घिरी गहरी भूगर्भीय भ्रंश घाटियाँ
- ✓ 4. विस्तृत लंबे रेत के टीले और विरल वनस्पति

Q.8 संविधान (सातवाँ संशोधन) अधिनियम, 1956 निम्नलिखित में से किस विकास से निकटता से संबंधित था?

Ans
- ✗ 1. भारत निर्वाचन आयोग की स्थापना
- ✗ 2. मौलिक अधिकारों और कर्तव्यों की शुरुआत
- ✓ 3. राज्यों के पुनर्गठन और नए केंद्र शासित प्रदेशों के गठन
- ✗ 4. भारत के सर्वोच्च न्यायालय का सृजन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से किस अंग्रेजी शासक ने 31 दिसंबर 1600 को इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी (English East India Company) को रॉयल चार्टर प्रदान किया, जिससे उसे पूर्व के साथ अंग्रेजी व्यापार पर एकाधिकार मिल गया?

Ans

✔ 1. क्वीन एलिज़ाबेथ प्रथम (Queen Elizabeth I)

✘ 2. किंग जेम्स प्रथम (King James I)

✘ 3. क्वीन विक्टोरिया (Queen Victoria)

✘ 4. किंग चार्ल्स द्वितीय (King Charles II)

Q.10 लोकतंत्र में, राजनीतिक दल जनता की राय को वास्तविक सरकारी नीतियों में ढालने में कैसे सहायता करते हैं?

Ans

✔ 1. समान विचारों को सार्वजनिक पसंद की नीतियों और कार्यक्रमों में समूहित करके

✘ 2. विधायी बहसों को अधिकारियों के प्रशासनिक निर्णयों से प्रतिस्थापित करके

✘ 3. केवल सरकारी अधिकारियों को नीति बनाने के अधिकार देकर

✘ 4. जनता का समर्थन मांगे बिना सरकारी नीतियां निर्धारित करके

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में गैर-पारंपरिक ऊर्जा संसाधनों की परिभाषित विशेषता है?

Ans

✘ 1. वे मुख्यतः जीवाश्म ईंधन के निक्षेप से उत्पन्न होते हैं

✘ 2.
उन्हें व्यापक भूमिगत निष्कर्षण विधियों की आवश्यकता होती है

✔ 3.
वे मुख्यतः नवीकरणीय प्राकृतिक प्रवाह पर निर्भर करते हैं

✘ 4. वे पारंपरिक वाणिज्यिक ऊर्जा आवश्यकताओं को सपोर्ट करते हैं

Q.12 उत्तर प्रदेश में किस स्थान पर हिंसा भड़कने के बाद गांधीजी ने 1922 में असहयोग आंदोलन को समाप्त कर दिया था?

Ans

✔ 1. चौरी चौरा

✘ 2. जलियांवाला बाग

✘ 3. बारदोली

✘ 4. चंपारण

Q.13 UNDP द्वारा जारी मानव विकास रिपोर्ट (HDR) 2025 के अनुसार, 193 देशों और प्रदेशों में मानव विकास सूचकांक (HDI) में भारत का स्थान क्या था?

Ans

✘ 1. 132वां स्थान

✘ 2. 128वां स्थान

✘ 3. 125वां स्थान

✔ 4. 130वां स्थान

Q.14 1950 के दशक के अंत में, भारत ने दीर्घकालिक आर्थिक संवृद्धि के लिए मशीनरी और औद्योगिक उपकरणों के विनिर्माण हेतु घरेलू क्षमता के निर्माण के उद्देश्य से एक औद्योगिक रणनीति अपनाई। महालनोबिस मॉडल के अनुसार, किस क्षेत्र को सर्वाधिक प्राथमिकता मिलेगी?

Ans

✘ 1. उपभोक्ता वस्तु उद्योग

✘ 2. कुटीर उद्योग

✘ 3. कृषि और सिंचाई

✔ 4. भारी उद्योग और पूंजीगत वस्तुओं का उत्पादन

Q.15 विशाल भारतीय मैदानों को किन तीन मुख्य क्षेत्रों में विभाजित किया गया है?

Ans

✘ 1. तटीय मैदान, थार मरुस्थल, दोआब क्षेत्र

✘ 2. दक्कन का पठार, पश्चिमी घाट, पूर्वी घाट

✔ 3. सिंधु का मैदान, गंगा का मैदान, ब्रह्मपुत्र का मैदान

✘ 4. पंजाब के मैदान, राजस्थान के मैदान, असम के मैदान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी समिति सरकारी कामकाज की संवीक्षा और नियंत्रण करने के लिए बनाई गई है?

Ans
- ✗ 1. आचार समिति (Ethics Committee)
- ✓ 2. सरकारी आश्वासन संबंधी समिति (Committee on Government Assurances)
- ✗ 3. नियम समिति (Rules Committee)
- ✗ 4. सदन समिति (House Committee)

Q.17 ठंड के मौसम में किस क्षेत्र में पश्चिमी विक्षोभ के कारण बड़े पैमाने पर बर्फबारी होती है?

Ans
- ✓ 1. पश्चिमी हिमालय
- ✗ 2. दक्कन का पठार
- ✗ 3. पूर्वी घाट
- ✗ 4. उत्तरी मैदान

Q.18 अनुच्छेद 32 के अंतर्गत, सर्वोच्च न्यायालय के पास ____ की शक्ति है।

Ans
- ✗ 1. क्षमादान देने
- ✓ 2. मौलिक अधिकारों को प्रवर्तित करने
- ✗ 3. कानून बनाने
- ✗ 4. राज्यों में चुनाव कराने

Q.19 किसी प्राकृतिक समशीतोष्ण वन मृदा प्रोफाइल में, कौन-सा मुख्य संस्तर सतह पर स्थित होता है और मुख्य रूप से पत्तियों जैसे ताजी, अपघटित न हुई कार्बनिक सामग्री से बना होता है?

Ans
- ✗ 1. B संस्तर
- ✗ 2. A संस्तर
- ✓ 3. O संस्तर
- ✗ 4. C संस्तर

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा भारत के संविधान के अनुच्छेद 279A के अंतर्गत स्थापित एक संवैधानिक निकाय है?

Ans
- ✓ 1. वस्तु एवं सेवा कर (GST) परिषद
- ✗ 2. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
- ✗ 3. केंद्रीय सतर्कता आयोग
- ✗ 4. वित्त आयोग

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
CYV–WSP
HDA–BXU

Ans
- ✗ 1. RMI–KGD
- ✗ 2. RNK–KHD
- ✗ 3. RMI–LHE
- ✓ 4. RNK–LHE

Q.2 सात बॉक्स A, E, T, O, S, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
U के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। T और U के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। T और A के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। A को U के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। S को A के ठीक नीचे रखा गया है। O को V के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। E को T के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। सबसे नीचे किस बॉक्स को रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. A
- ✗ 2. T
- ✓ 3. V
- ✗ 4. O

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
(बाएं) NOT OAK CUT VIA (दाएं)
दाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

Ans
✗ 1. ग्यारह
✗ 2. दस
✗ 3. बारह
✓ 4. नौ

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
'keyboard monitor printer' को 'cn wf jp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'printer scanner router' को 'jp kz lh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'router keyboard modem' को 'wf dv kz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'dv' के रूप में कूटबद्ध किया है?

Ans
✗ 1. router
✓ 2. modem
✗ 3. scanner
✗ 4. keyboard

Q.5 A, E, I, O, U और Z एक ही इमारत की छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
केवल I, U के ऊपर रहता है। E, U के ठीक नीचे रहता है। केवल A, O के नीचे रहता है। तल संख्या 3 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. I
✗ 2. E
✗ 3. A
✓ 4. Z

Q.6 Q, V, W, X, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। W किसी सम संख्या वाले तल पर रहता है। V तल क्रमांक 5 पर रहता है। Q, V से ऊपर किसी एक तल पर रहता है। Z के नीचे केवल Y रहता है। X के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) X B * @ X # M £ * Q & S A @ # D T Y U I * O (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और प्रतीक तथा ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.8 शब्द CHABOUK के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित नए अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✓ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) % ? A J % R % B Q F H T S # G D + % B (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
"shipment delivers courier parcel" को "rZ jG hW pY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"shipment depot operates parcel" को "jG uP hW zZ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"parcel punctual courier dispatches" को "hW pY pX sX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'courier' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. pX
✓ 2. pY
✗ 3. hW
✗ 4. jG

Q.11 P, Q, R, S, X, Y और Z एक गोल मेज के परित:, उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
Y, P के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। R, Q के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q, S के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। X, P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।
Z के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. P
✗ 2. Y
✓ 3. X
✗ 4. Q

Q.12 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) 9 # 7 5 @ 4 2 + 1 Ω 6 & 3 ^ * 8 4 Σ 5 % $ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम-संख्या है लेकिन ठीक बाद एक सम-संख्या नहीं है?

Ans
✓ 1. दो से अधिक
✗ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.13 पवन बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 15 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है, बाईं ओर मुड़ता है, 18 km ड्राइव करता है, बाईं ओर मुड़ता है और 86 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 19 km ड्राइव करता है। वह दाईं ओर मुड़ता है, 71 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है, 39 km ड्राइव करता है, फिर बाईं ओर मुड़ता है और बिंदु Z पर रुकने से पहले 26 km ड्राइव करता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 88 km पश्चिम की ओर
✗ 2. 97 km पूर्व की ओर
✗ 3. 94 km पश्चिम की ओर
✓ 4. 91 km पूर्व की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 सात व्यक्ति, H, J, P, Q, S, V, और X, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभीमुख होकर बैठे हैं। P के दाईं ओर केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। V और J के बीच केवल 4 व्यक्ति बैठे हैं, जिनमें से कोई भी बाएं छोर पर नहीं बैठा है। X, S के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। H और J के बीच केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। X के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 4
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 3

Q.15 यदि शब्द 'CENSORIAL' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. एक की भी नहीं

Q.16 D, P, M, Q, T और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T और D जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 20 है। T और M के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। Q, Z के ठीक नीचे रहता है। Z के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✓ 1. 3
- ✗ 2. 1
- ✗ 3. 2
- ✗ 4. 4

Q.17 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम के अनुसार एक निश्चित प्रकार से QTUW का संबंध SVWY से है। इसी प्रकार MPQS का संबंध ORSU से है। समान तर्क के अनुसार EHIK का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
- ✗ 1. GKJR
- ✗ 2. GJJM
- ✗ 3. GIJM
- ✓ 4. GJKM

Q.18 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 867 435 605 994 293 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
- ✓ 1. 7
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 5
- ✗ 4. 6

Q.19 विक्रम, सुनीता का भाई है। सुनीता, रोहित की माता है। रोहित, अजय की पत्नी है। अजय, नेहा का पिता है। विक्रम का नेहा से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. माता के पिता का भाई
- ✗ 2. माता के पिता के पिता
- ✓ 3. माता की माता का भाई
- ✗ 4. माता की माता के पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
A ^ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'
यदि R : S ^ T : K # L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पति की माता
✗ 2. पति की बहन
✓ 3. बहन
✗ 4. माता

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. LNR
✗ 2. SUY
✗ 3. DFJ
✓ 4. GIL

Q.2 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

HFJ 16 NLP 24 TRV 32 ZXB 40 ?

Ans
✗ 1. FCG 47
✗ 2. FKQ 47
✓ 3. FDH 48
✗ 4. FEG 48

Q.3 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 24 का संबंध 264 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 28 का संबंध 308 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 36 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

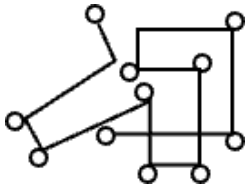
Ans
✗ 1. 394
✗ 2. 404
✓ 3. 396
✗ 4. 391

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

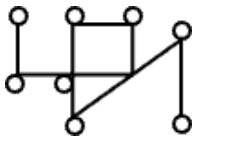
Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

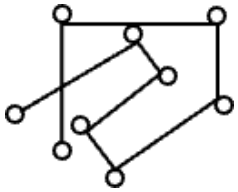
✗ 1.



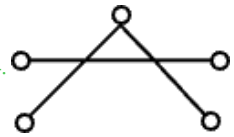
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.5 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
72 × 6 − 17 ÷ 3 + 13 = ?

Ans

✗ 1. 54

✓ 2. 50

✗ 3. 52

✗ 4. 48

Q.6 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

15 B 9 C 126 D 28 A 14 = ?

Ans

✓ 1. 259

✗ 2. 257

✗ 3. 258

✗ 4. 256

Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
6 32 111 351 1072 ?

Ans

✗ 1. 3240

✗ 2. 3230

✗ 3. 3224

✓ 4. 3238

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूर्ण हो जाएगा।

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.9 इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: विभिन्न ऊँचाइयों वाले 5 खंभों A, G, N, Q और Y में से कौन-सा खंभा सबसे लंबा है?

कथन:
(I) A, Q से लंबा है लेकिन Y से छोटा है। A केवल एक खंभे से छोटा है।
(II) Q, G से लंबा है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✓ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.10 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✓ 1. GF - KP

✗ 2. UT - QP

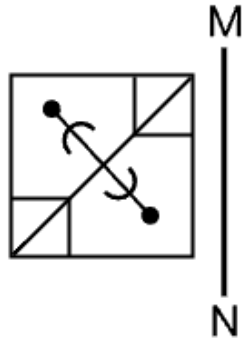
✗ 3. JI - FE

✗ 4. LK - HG

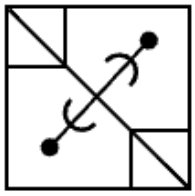
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

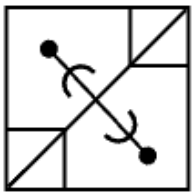
generated by rank.qmaths.in

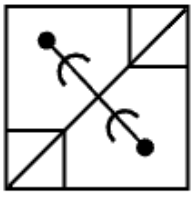
Q.11 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✔ 1.


✘ 2.


✘ 3.


✘ 4.

Q.12 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: पाँच छड़ियों X, Q, F, V और R, में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?
(I) V, R से छोटी है लेकिन Q से लंबी है। X, Q से लंबी है।
(II) F केवल एक छड़ी से लंबी है।

Ans

✘ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✔ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

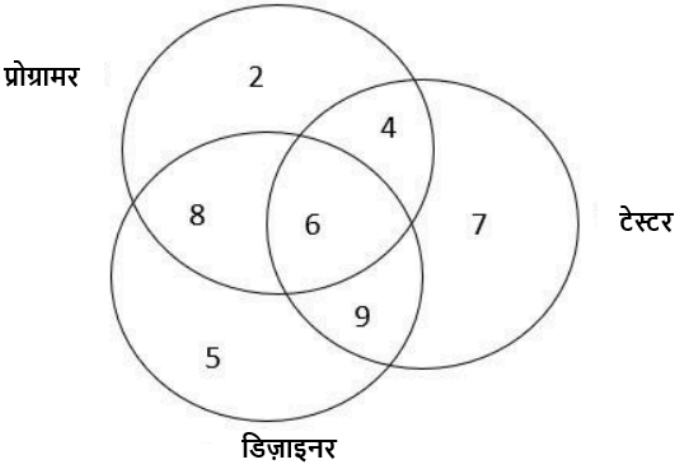
✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✘ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो।)



कितने डिज़ाइनर, टेस्टर नहीं हैं?

Ans
✗ 1. 8
✓ 2. 13
✗ 3. 14
✗ 4. 5

Q.14 उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(10, 20, 100)
(12, 18, 108)

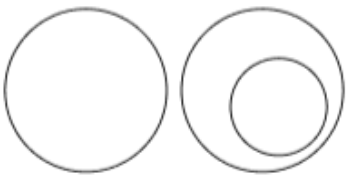
Ans
✓ 1. (11, 6, 33)
✗ 2. (11, 6, 88)
✗ 3. (14, 4, 97)
✗ 4. (18, 9, 86)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

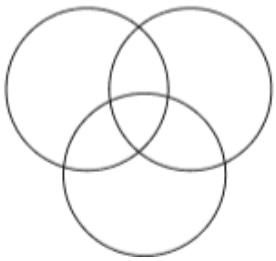
Q.15 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
बेड, पर्दा, दरवाज़ा (Bed, Curtain, Door)

Ans

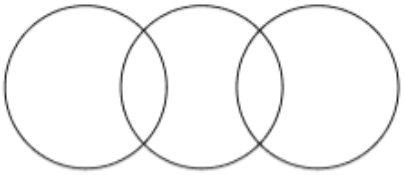
✗ 1.



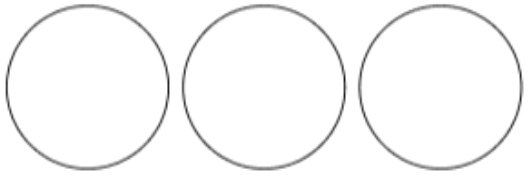
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.16 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न ('?') के स्थान पर क्या आएगा?
812 814 818 824 832 ?

Ans

✗ 1. 840

✗ 2. 844

✓ 3. 842

✗ 4. 838

Q.17 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

387 352 316 279 241 ?

Ans

✓ 1. 202

✗ 2. 201

✗ 3. 203

✗ 4. 204

Q.18 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(32, 18, 23)
(43, 66, 10)

Ans

✗ 1. (25, 24, 14)

✓ 2. (13, −6, 16)

✗ 3. (11, −4, 14)

✗ 4. (47, 82, 7)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
कुछ बिल्लियाँ, कुत्ते हैं। सभी कुत्ते, गाय हैं। कुछ गाय, चूहे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बिल्लियाँ, गाय हैं।

(II) कुछ चूहे, कुत्ते हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

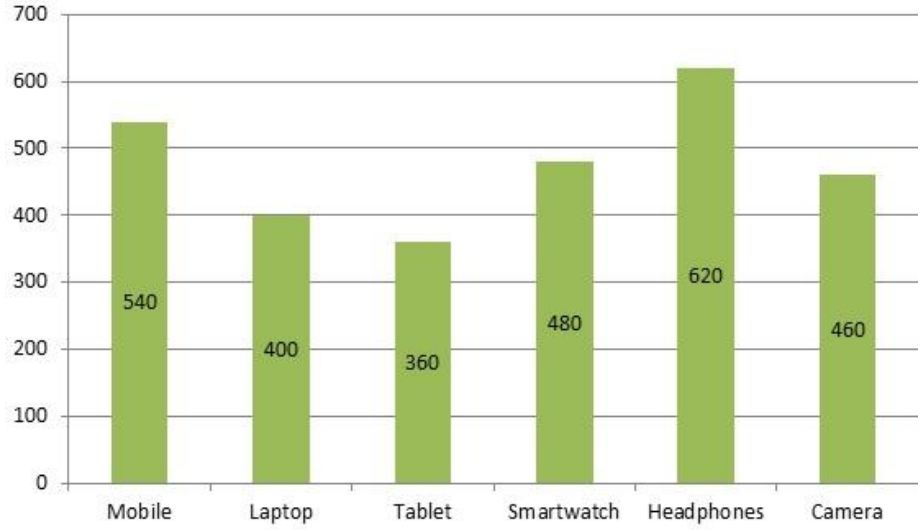
Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
128 A 4 C 9 B 3 D 5 =?

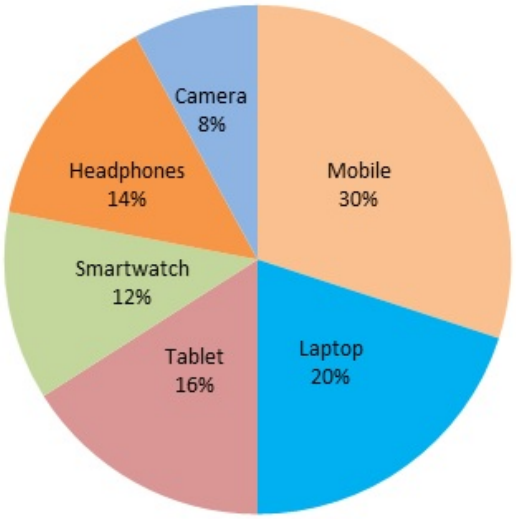
Ans
✗ 1. 56
✗ 2. 57
✓ 3. 54
✗ 4. 55

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिया गया बार ग्राफ, एक महीने के दौरान किसी कंपनी द्वारा बेची गई छह इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों की इकाइयों की संख्या को दर्शाता है। पाई चार्ट इन उत्पादों द्वारा उत्पन्न कुल राजस्व के प्रतिशत शेयर को दर्शाता है। सभी छह उत्पादों से कुल राजस्व ₹2,48,60,000 है।





इमेज संदर्भ:- ***Mobile** - मोबाइल, **Laptop** - लैपटॉप, **Tablet** - टैबलेट, **Smartwatch** - स्मार्टवॉच, **Headphones** - हेडफोन, **Camera** - कैमरा*

प्रति लैपटॉप इकाई का औसत राजस्व, प्रति टैबलेट इकाई के औसत राजस्व से कितने प्रतिशत अधिक है (दशमलव के बाद एक स्थान तक पूर्णांकित)?

Ans

✗ 1. 13.8%

✗ 2. 10.4%

✗ 3. 11.6%

✓ 4. 12.5%

Q.2 एक लाइट प्रत्येक 45 सेकंड में चमकती है, एक घंटी प्रत्येक 60 सेकंड में बजती है, और एक सायरन प्रत्येक 75 सेकंड में बजता है। यदि सभी एक ही समय पर शुरू होते हैं, तो कितने सेकंड बाद ये तीनों फिर से एक साथ बजेंगे/जलेंगे?

Ans

✗ 1. 450

✗ 2. 225

✗ 3. 1200

✓ 4. 900

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 किसी चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 85% ने मतदान किया। इन मतों में से 12% मत अमान्य थे। यदि कुल 50,000 पंजीकृत मतदाता हैं, तो वैध मतों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 42,500

✗ 2. 44,000

✗ 3. 38,000

✓ 4. 37,400

Q.4 15 संख्याओं का औसत 42 है। यदि उनमें से एक संख्या हटा दी जाए, तो शेष 14 संख्याओं का औसत 32 हो जाता है। हटाई गई संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

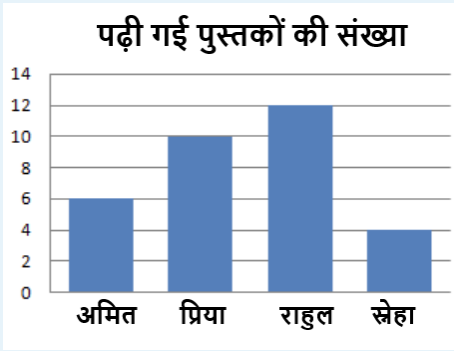
✗ 1. 192

✓ 2. 182

✗ 3. 112

✗ 4. 152

Q.5 नीचे दिया गया बार ग्राफ चार दोस्तों - अमित, प्रिया, राहुल और स्नेहा द्वारा अपनी गर्मी की छुट्टियों के दौरान पढ़ी गई पुस्तकों की संख्या दर्शाता है। राहुल ने प्रिया से कितनी अधिक पुस्तकें पढ़ीं?



Ans

✗ 1. 3

✓ 2. 2

✗ 3. 4

✗ 4. 5

Q.6 ₹30,000 का मूलधन, 10% वार्षिक ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है। ब्याज को वार्षिक और अर्धवार्षिक रूप से संयोजित करने पर प्राप्त कुल मिश्रधनों में कितना शुद्ध अंतर होगा?

Ans

✓ 1. ₹75

✗ 2. ₹65

✗ 3. ₹30

✗ 4. ₹90

Q.7 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 6 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 2520 है। यदि इनमें से एक संख्या 42 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 288

✗ 2. 72

✓ 3. 360

✗ 4. 144

Q.8 BODMAS के नियमों के अनुसार, 45 ÷ 5 + 3 × 4 □ 2 = 15 को सही बनाने के लिए बॉक्स (□) के स्थान पर कौन-सा गणितीय संकारक आना चाहिए?

Ans

✗ 1. −

✗ 2. ×

✗ 3. +

✓ 4. ÷

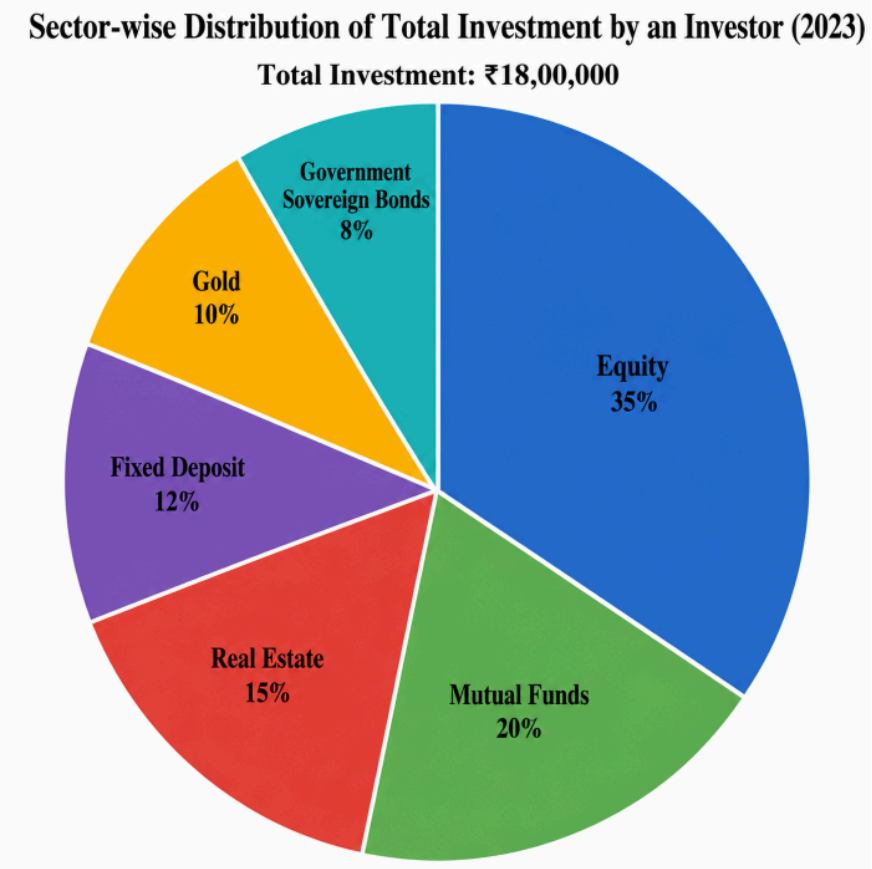
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। सलिल प्रत्येक बैंक से ₹3,00,000 की धनराशि का ऋण लेता है। 4 वर्ष के बाद सलिल द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याजों की राशियों (₹ में) के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 24,000
- ✘ 2. 25,000
- ✘ 3. 25,500
- ✘ 4. 23,500

Q.10 निम्न पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, जो एक निवेशक द्वारा किए गए कुल निवेश का क्षेत्रवार बंटन दर्शाता है, और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।
कुल निवेश: ₹18,00,000



इमेज संदर्भ:-
Sector-wise Distribution of Total Investment by an Investor (2023) - एक निवेशक द्वारा कुल निवेश का क्षेत्रवार बंटन (2023), **Total Investment: ₹18,00,000** - कुल निवेश: ₹18,00,000, **Government Sovereign Bonds** - सरकारी सॉवरेन बांड, **Equity** - इक्विटी, **Mutual Funds** - म्यूचुअल फंड, **Real Estate** - रियल एस्टेट, **Fixed Deposit** - फिक्स्ड डिपॉजिट, **Gold** - सोना

इक्विटी तथा रियल एस्टेट के संयुक्त निवेश और सोना तथा सरकारी सॉवरेन बांड के संयुक्त निवेश का अनुपात कितना है?

Ans
- ✘ 1. 23:7
- ✘ 2. 20:9
- ✔ 3. 25:9
- ✘ 4. 22:13

Q.11 दो उम्मीदवारों के बीच किसी संस्थान चुनाव में, पंजीकृत विद्यार्थियों में से 80% ने मतदान किया। इनमें से 10% मत अवैध घोषित किए गए। उम्मीदवार P ने 55% वैध मत प्राप्त किए और उम्मीदवार Q पर 1,296 मतों से जीत दर्ज की। पंजीकृत विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 30,000
- ✘ 2. 34,000
- ✘ 3. 24,200
- ✔ 4. 18,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 किसी दुकानदार के पास 36 सेब और 60 संतरे हैं। वह उन्हें एक जैसे बक्सों में इस प्रकार पैक करना चाहता है कि कोई भी फल शेष न रहे, प्रत्येक बक्से में फलों की संख्या समान हो और किसी भी बक्से में सेब और संतरे दोनों न हों। इनमें से प्रत्येक बक्से में फलों की अधिकतम संभावित संख्या कितनी है?

Ans

✔ 1. 12

✘ 2. 6

✘ 3. 18

✘ 4. 9

Q.13 नीचे दी गई तालिका पाँच शोरूमों: P, Q, R, S, और T द्वारा पाँच महीनों में बेची गई कारों की संख्या को दर्शाती है।
शोरूम S की औसत मासिक बिक्री ज्ञात कीजिए।

शोरूम	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई
P	120	135	110	150	160
Q	140	125	155	130	145
R	100	110	120	115	125
S	160	150	145	170	180
T	130	140	135	125	150

Ans

✘ 1. 185 कारें

✔ 2. 161 कारें

✘ 3. 175 कारें

✘ 4. 148 कारें

Q.14 ₹28,500 की धनराशि 12% वार्षिक ब्याज दर पर निवेश की जाती है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष बाद अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹7,250.40

✘ 2. ₹7,840.80

✘ 3. ₹7,510.70

✘ 4. ₹7,027.60

Q.15 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 79 kg है। यदि 49 kg औसत भार वाले 4 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 88 kg औसत भार वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 3 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✘ 1. 52

✘ 2. 49

✔ 3. 48

✘ 4. 45

Q.16 एक व्यक्ति ₹2,50,000 में एक संपत्ति खरीदता है और ₹50,000 का अग्रिम भुगतान करता है। शेष राशि का भुगतान बकाया शेष राशि पर 12% वार्षिक साधारण ब्याज दर से 5 समान वार्षिक किश्तों में किया जाना है। प्रत्येक किश्त का अनुमानित मान क्या है? (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए) $[(1.12)^5=1.76234$ का उपयोग कीजिए)

Ans

✘ 1. ₹60,000.75

✘ 2. ₹40,000.55

✔ 3. ₹55,482.02

✘ 4. ₹53,776.86

Q.17 एक कंपनी, ₹3,50,000 की धनराशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर उधार लेती है, जिसे 2 समान वार्षिक किस्तों में वापस चुकाया जाना है। ऋण की अवधि में कुल कितना ब्याज चुकाया गया? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans

✘ 1. ₹58,367

✘ 2. ₹49,567

✘ 3. ₹45,333

✔ 4. ₹53,333

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 किसी संख्या N को 21 से विभाजित करने पर 13 शेषफल प्राप्त होता है। जब $(N^2 + 1)$ को 7 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल कितना होगा?

Ans
✗ 1. 4
✓ 2. 2
✗ 3. 0
✗ 4. 1

Q.19 $6^3 - 1^2 + \left(\frac{46}{23}\right)^2 - 2 + 8 \times 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 225
✗ 2. 235
✗ 3. 226
✗ 4. 223

Q.20 $4.\overline{256}$ को साधारण भिन्न में परिवर्तित कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{851}{200}$
✓ 2. $\frac{2107}{495}$
✗ 3. $\frac{4124}{1000}$
✗ 4. $\frac{2128}{500}$

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 21 cm आंतरिक त्रिज्या वाले अर्धगोलाकार टैंक को तेल से भरा जाता है। स्थानांतरण के दौरान, 15% तेल व्यर्थ हो जाता है। शेष तेल 7 cm आंतरिक त्रिज्या वाले समरूप अर्धगोलाकार पात्रों को भरने के लिए प्रयुक्त किया जाता है। कितने पात्र पूरी तरह से भरे जा सकते हैं?

Ans
✗ 1. 18
✓ 2. 22
✗ 3. 20
✗ 4. 16

Q.2 एक डिलीवरी वैन 40 km की दूरी 40 km/h की चाल से, फिर 60 km की दूरी 60 km/h की चाल से और अंत में 50 km की दूरी 50 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी है?

Ans
✗ 1. 52 km/h
✓ 2. 50 km/h
✗ 3. 54 km/h
✗ 4. 48 km/h

Q.3 कोई यात्री ड्रोन केंद्रीय तकनीकी केंद्र से जैव प्रौद्योगिकी परिसर तक 7 km प्रति घंटे की नियत चाल से 35 km की दूरी तय करता है। यात्रा पूरी करने के लिए ड्रोन को कितने घंटों की आवश्यकता है?

Ans
✓ 1. 5 घंटे
✗ 2. 8 घंटे
✗ 3. 6 घंटे
✗ 4. 4 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 किसी उत्पाद पर तीन क्रमिक छूट दी जाती हैं। दूसरी छूट 20% है और तीसरी छूट 30% है। यदि एकल प्रभावी छूट 49.6% है, तो पहली छूट की दर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 9%
- ✗ 2. 8%
- ✓ 3. 10%
- ✗ 4. 12%

Q.5 यदि k का 35%, 10 के 1200% से 15 कम है, तो k का मान क्या है?

Ans
- ✓ 1. 300
- ✗ 2. 280
- ✗ 3. 260
- ✗ 4. 340

Q.6 किसी रेसिपी में सामग्री का अनुपात 15 : 25 है। यदि दूसरे बैच के लिए पहली सामग्री की 45 इकाइयों की आवश्यकता है, तो समान अनुपात बनाए रखने के लिए दूसरी सामग्री की कितनी इकाइयों की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✓ 1. 75
- ✗ 2. 70
- ✗ 3. 60
- ✗ 4. 80

Q.7 एक खुदरा विक्रेता 240 एयर कंडीशनर खरीदता है जिनमें से प्रत्येक एयर कंडीशनर का अंकित मूल्य ₹3,200 है। उसे 10% की व्यापारिक छूट और उसके बाद 5% की नकद छूट प्राप्त होती है तथा खरीदे गए प्रत्येक 40 एयर कंडीशनर के लिए 4 एयर कंडीशनर निःशुल्क मिलते हैं। कुल अंकित मूल्य पर प्रभावी प्रतिशत छूट ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के बाद दो स्थानों पर पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✓ 1. 22.27%
- ✗ 2. 17.50%
- ✗ 3. 27.60%
- ✗ 4. 18.15%

Q.8 16 और 36 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 24
- ✗ 2. 22
- ✗ 3. 20
- ✗ 4. 26

Q.9 किसी टंकी को भरने के लिए आवश्यक दाब (P), पानी के आयतन (V) के अनुक्रमानुपाती है और उसे भरने में लगने वाले समय (t) के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 400 लीटर की टंकी को 20 मिनट में भरने के लिए 80 यूनिट दाब की आवश्यकता होती है, तो 30 मिनट में 600 लीटर की टंकी को भरने के लिए कितने दाब की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. 100 यूनिट
- ✗ 2. 60 यूनिट
- ✓ 3. 80 यूनिट
- ✗ 4. 120 यूनिट

Q.10 तीन पाइप F, G और H किसी टंकी को क्रमशः 14, 21 और 28 घंटे में भर सकते हैं। वे सभी चालू कर दिए जाते हैं, लेकिन कुछ समय बाद, पाइप H बंद कर दिया जाता है। यदि टंकी ठीक 8 घंटे में भर जाती है, तो पाइप H को कितने समय के लिए चालू रखा गया था?

Ans
- ✓ 1. 1 घंटा 20 मिनट
- ✗ 2. 2 घंटे
- ✗ 3. 1 घंटा
- ✗ 4. 1 घंटा 40 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 किसी लैपटॉप को उसके अंकित मूल्य पर 15% की छूट देकर खरीदा जाता है और फिर खरीद मूल्य पर 20% के लाभ के साथ ₹40,800 में बेचा जाता है। लैपटॉप का मूल अंकित मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹46,000
- ✗ 2. ₹48,000
- ✓ 3. ₹40,000
- ✗ 4. ₹50,000

Q.12 एक कुर्सी को 25% की छूट देने के बाद ₹1387.50 में बेचा जाता है। कुर्सी का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹ 1800
- ✓ 2. ₹ 1850
- ✗ 3. ₹ 1650
- ✗ 4. ₹ 1750

Q.13 एक चतुर्भुज PQRS में विकर्ण PR = 14 cm और QS = 18 cm हैं, जो समकोण पर प्रतिच्छेद करते हैं। यदि QS को प्रतिच्छेदन बिंदु X द्वारा दो खंडों QX = 11 cm और XS = 7 cm में विभाजित किया जाता है, तो PQRS का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 126 cm^2
- ✗ 2. 135 cm^2
- ✗ 3. 117 cm^2
- ✗ 4. 108 cm^2

Q.14 किसी खोखले शंक्वाकार पात्र की ऊँचाई 24 cm और आधार की त्रिज्या 7 cm है। यदि इसे पानी से भरा जाए और पानी को 7 cm त्रिज्या वाले बेलनाकार पात्र में डाला जाए, तो बेलन में पानी की ऊँचाई कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 16 cm
- ✗ 2. 12 cm
- ✓ 3. 8 cm
- ✗ 4. 24 cm

Q.15 एक व्यापारी एक वस्तु को 18% के लाभ पर बेचता है। यदि विक्रय मूल्य ₹270 कम होता, तो उसे 7% की हानि होती। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,100
- ✗ 2. ₹1,000
- ✗ 3. ₹980
- ✓ 4. ₹1,080

Q.16 तीन संख्याओं का अनुपात 2 : 5 : 7 है। यदि सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर 45 है, तो बीच की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 45
- ✗ 2. 40
- ✗ 3. 36
- ✗ 4. 50

Q.17 एक विक्रेता ₹17,000 और ₹21,000 में दो वॉशिंग मशीन खरीदता है। वह दोनों को समान मूल्य पर बेचता है, और प्रथम मशीन पर 15% का लाभ प्राप्त करता है। उसका कुल लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 4.75%
- ✓ 2. 2.89%
- ✗ 3. 3.45%
- ✗ 4. 5.97%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 तीन क्रमागत महीनों में ईंधन की कीमत में 30%, 20% और 50% की कमी होती है, और फिर चौथे महीने में 40% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में, मूल कीमत की तुलना में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की कमी हुई?

Ans
- ✔ 1. 60.8%
- ✘ 2. 57.4%
- ✘ 3. 55.4%
- ✘ 4. 64.2%

Q.19 एक एक्सप्रेस ट्रेन 250 m लंबी है। यह प्लेटफॉर्म पर खड़े किसी व्यक्ति को 10 सेकंड में पार करती है। उसी चाल से, यह रुकी हुई मालगाड़ी को 30 सेकंड में पार करती है। मालगाड़ी की लंबाई (m में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 400
- ✘ 2. 600
- ✔ 3. 500
- ✘ 4. 300

Q.20 तीन सहकर्मी, अर्जुन, भावना और चिन्मय, एक कार्य को एकान्तर दिनों पर करते हुए पूरा करते हैं: अर्जुन पहले दिन, भावना दूसरे दिन, चिन्मय तीसरे दिन, और इसी क्रम को आगे भी दोहराते हैं। अर्जुन अकेले उस कार्य को 12 दिनों में, भावना उसी कार्य को 24 दिनों में, और चिन्मय उसी कार्य को 36 दिनों में कर सकता है। वे इस कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

Ans
- ✘ 1. 22 दिन
- ✘ 2. 18 दिन
- ✔ 3. 19 दिन
- ✘ 4. 24 दिन

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'वकीलों की जाँच ने कागजों की'

Ans
- ✘ 1. जाँच वकीलों कागजों की ने की
- ✘ 2. कागजों वकीलों ने जाँच की की
- ✔ 3. वकीलों ने कागजों की जाँच की
- ✘ 4. की जाँच ने वकीलों कागजों की

Q.2 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्रत्येक विद्यार्थी की अभीरुचि और शैक्षणिक क्षमता के अनुरूप ही उनके मुख्य विषयों का चयन सुनिश्चित किया जाना चाहिए।

Ans
- ✔ 1. प्रत्येक विद्यार्थी की अभीरुचि
- ✘ 2. सुनिश्चित किया जाना चाहिए।
- ✘ 3. उनके मुख्य विषयों का चयन
- ✘ 4. और शैक्षणिक क्षमता के अनुरूप ही

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
यदि पुरातत्त्वविदों ने उत्खनन के दौरान प्राप्त अवशेषों का वैज्ञानिक परीक्षण शीघ्र पूरा कर लिया होता, तो उस प्राचीन सभ्यता के अनेक रहस्यों से पर्दा पहले ही _____।

Ans
- ✘ 1. उठ रहा है
- ✘ 2. उठता है
- ✘ 3. उठेगा
- ✔ 4. उठ जाता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 'जिसकी जड़ या आधार का पता न हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. आधार
✗ 2. बेसहारा
✓ 3. निर्मूल
✗ 4. निरामिष

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब कोई व्यक्ति अपने जीवन की
ब. सच्ची घटनाओं, अनुभवों और
स. संघर्षों का वर्णन स्वयं करता है,
द. तब उसे आत्मकथा कहा जाता है

Ans
✗ 1. द, अ, स, ब
✓ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. ब, अ, द, स
✗ 4. स, द, अ, ब

Q.6 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'वह बहुत .....से चलकर आ रहा है।'

Ans
✓ 1. दूर
✗ 2. ठीक
✗ 3. नहीं
✗ 4. फिर

Q.7 "सात दिनों की अवधि" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. सप्ताह
✗ 2. सहस्त्र
✗ 3. पूर्णिमा
✗ 4. सप्तमी

Q.8 'उठ गई तो घड़ी भी तलवार बराबर' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. समय पर जो वस्तु हाथ में आ जाय वही सबसे बड़ा हथियार है
✗ 2. समय सारणी के अनुसार पढ़ाई करना
✗ 3. हाथ में पहनने वाली घड़ी की मरम्मत कराना
✗ 4. युद्ध के मैदान में वीरता का प्रदर्शन करना

Q.9 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सिद्धार्थ ने बेहतर प्रदर्शन किया।

Ans
✗ 1. बाँए
✗ 2. जोर से
✓ 3. वास्तव में
✗ 4. दाँए

Q.10 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
मदनपाल की बेटी चुहियाँ.....भी डरती है।

Ans
✓ 1. से
✗ 2. की
✗ 3. में
✗ 4. पर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह मनुष्य जो मोक्ष पाना चाहता है'

Ans
✗ 1. अमोक्ष
✓ 2. मुमुक्षु
✗ 3. विलासी
✗ 4. सहोदर

Q.12 किस वाक्य में 'पानी फेरना' मुहावरे का प्रयोग गलत तरीके से किया गया है?

Ans
✗ 1. नये नियमों से कंपनी की योजनाओं पर पानी फिर गया।
✓ 2. उसने परीक्षा में टॉप किया, इसलिए दोस्तों ने उसकी मेहनत पर पानी फेरना कहा।
✗ 3. शक्ति ने कई दिनों की तैयारी की, लेकिन एक गलती ने उसकी मेहनत पर पानी फेर दी।
✗ 4. बारिश के कारण किसानों की मेहनत पर पानी फिर गया।

Q.13 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कल का जोगी, आज का सिद्ध

Ans
✓ 1. बहुत जल्दी उन्नति करने वाला
✗ 2. जीवनभर सदा एक ही स्थिति में रहना
✗ 3. अनुभवहीन व्यक्ति का हमेशा ज्ञानहीन रहना
✗ 4. अत्यधिक परिश्रम करने पर भी प्रसिद्ध न होना

Q.14 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जो कहा न गया हो

Ans
✗ 1. असमर्थ
✗ 2. अक्षम
✗ 3. अगेय
✓ 4. अकथित

Q.15 'टका-सा मुँह लेकर रह जाना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✓ 1. लज्जित हो जाना
✗ 2. दुखी होना
✗ 3. काम करने से कतराना
✗ 4. साफ इंकार करना

Q.16 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
✗ 1. देश में जनतांत्रिक शासन प्रणाली हमारे होने लागू से चुनाव होना आये दिन की घटना हो गयी है।
✗ 2. जनतांत्रिक शासन प्रणाली हमारे देश में होना आये दिन की घटना हो गयी है होने लागू से चुनाव।
✓ 3. हमारे देश में जनतांत्रिक शासन प्रणाली लागू होने से चुनाव होना आये दिन की घटना हो गयी है।
✗ 4. होने लागू से चुनाव होना आये दिन की घटना हो गयी है जनतांत्रिक शासन प्रणाली हमारे देश में।

Q.17 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"आग लगाकर पानी को दौड़ना"

Ans
✗ 1. किसी व्यक्ति को जानबूझकर मुसीबत में डालना और फिर उससे दूरी बना लेना।
✓ 2. दो लोगों के बीच झगड़ा उत्पन्न करवा देने के बाद स्वयं शांति दूत बनने का ढोंग करना।
✗ 3. किसी कार्य को बहुत तेजी से आरंभ करना परंतु उसे बीच में ही अधूरा छोड़ देना।
✗ 4. अत्यधिक गर्मी के मौसम में ठंडे जल से स्नान करके मानसिक शांति प्राप्त करना।

Q.18 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. अंतर्मुखी स्वभाव के व्यक्ति अपनी भावनाएँ व्यक्त करने में संकोच करते हैं।
✗ 2. तार्किक चिंतन ही अंधविश्वास के अंधकार को दूर कर सकता है।
✗ 3. विस्थापन की त्रासदी झेल रहे लोगों का पुनर्वास एक अत्यंत जटिल कार्य है।
✓ 4. विचारों का आदन-प्रदान स्वस्थ संवाद और आपसी समाझ को बढ़ाता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 प्रेरणार्थक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें-
प्रधानाचार्य ने सभी विद्यार्थियों से प्रार्थना-पत्र .....।

Ans
✗ 1. लिखे गए
✗ 2. लिए
✗ 3. माँगे
✓ 4. लिखवाया

Q.20 '.....आवश्यकता हो बुला लें।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✗ 1. अब
✓ 2. जब
✗ 3. तब
✗ 4. जभी

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सेनिक राजा के पूर्ण अधीन रहते हुए सभी आदेशों का पालन करते हैं।

Ans
✗ 1. पूर्ण अधीन रहते
✗ 2. का पालन करते हैं
✗ 3. हुए सभी आदेशों
✓ 4. सेनिक राजा के

Q.2 "पुराने समय में ब्रह्मण समाज को शिक्षा और ज्ञान देने का कार्य करते थे।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. ब्रह्मन
✗ 2. ब्राहमण
✗ 3. ब्रहमन
✓ 4. ब्राह्मण

Q.3 अमित ने एक बैठक में, किसी निर्णय पर अपनी सहमति व्यक्त की।" निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'सहमति' का विलोम है?

Ans
✗ 1. समर्थन
✗ 2. अनुमोदन
✓ 3. असहमति
✗ 4. मौन

Q.4 मुझे आपसे कोई दुश्मनी नहीं है ।
उपर्युक्त दिए गए रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✓ 1. बैर
✗ 2. चिंता
✗ 3. हानि
✗ 4. आक्रोश

Q.5 'अत्यधिक धनी व्यक्ति की तुलना कभी-कभी कुबेर से की जाती है।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'कुबेर' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
✗ 1. निष्पात
✓ 2. वैश्रवण
✗ 3. प्रवीण
✗ 4. कृतार्थ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
ज्ञान का प्रसार कभी उसकी न्यूनता का कारण नहीं बनता, अपितु यह समूचे समाज को निरंतर आलोकित एवं सम्रद्ध करता है।

Ans
✗ 1. ज्ञान का प्रसार
✗ 2. कभी उसकी न्यूनता का कारण नहीं बनता,
✗ 3. अपितु यह समूचे समाज को निरंतर
✓ 4. आलोकित एवं सम्रद्ध करता है।

Q.7 निम्नलिखित में से अनत शब्द का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
✗ 1. अर्पण
✓ 2. अन्यत्र
✗ 3. आर्यक
✗ 4. आकाश

Q.8 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची क्या होगा?
तुम्हें इस परिस्थिति में अपने मित्र का सहयोग करना चाहिए।

Ans
✗ 1. मधुकर
✗ 2. अनुराग
✓ 3. सहचर
✗ 4. भलभद्र

Q.9 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✓ 1. उपाकृत
✗ 2. डाली
✗ 3. टुकड़ा
✗ 4. ठंड

Q.10 बाढ़ के कारण सड़क यातायात बाधित हो गया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. वर्षा
✗ 2. तूफान
✗ 3. अकाल
✓ 4. सूखा

Q.11 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. बालक ने वृक्ष की छाया में विश्राम किया।
✓ 2. आजकल सियासत में युवाओं की भागीदारी बढ़ रही है।
✗ 3. विद्यार्थी विज्ञान प्रदर्शनी में उत्साहपूर्वक सम्मिलित हुए।
✗ 4. मंदिर की घंटियों की ध्वनि दूर तक सुनाई दी।

Q.12 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. अधिकार
✓ 2. अमावस
✗ 3. अध्यापक
✗ 4. अधीन

Q.13 'बढ़ई' का तत्सम शब्द होगा -

Ans
✓ 1. वर्धकि
✗ 2. वर्धन
✗ 3. वृत्तक
✗ 4. वर्कर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऐतिहासिक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans

✗ 1. हमें अपने सामाजिक दायित्वों का निर्वाह पूरी निष्ठा से करना चाहिए।

✗ 2. स्कूल में हर साल एक बड़ा सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित होता है।

✓ 3. इस मनगढ़ंत और अनैतिहासिक कहानी का कोई ठोस प्रमाण नहीं है।

✗ 4. खुदाई के दौरान ज़मीन के नीचे से बहुत प्राचीन मूर्तियाँ प्राप्त हुईं।

Q.15 'कपर्दिका' का तद्भव शब्द है-

Ans

✗ 1. कलोल

✗ 2. कड़ुआ

✗ 3. कहावत

✓ 4. कौड़ी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जो चावल धान को बिना पकाए कूट कर निकलता उसको 'अरवा' चावल कहा जाता और उबाल कर सुखाकर निकले चावल को 'भुजिया' चावल कहा जाता। परिवार के दैनिक भोजन के लिए भुजिया भात ही बनता परन्तु विशिष्ट मेहमानों के आने पर या फिर बिना दाँत के वृद्धों के लिए अरवा चावल का भात बनता था। खीर बना कर देवता के भोग के लिए भी 'अरवा' चावल प्रयोग किया जाता था। प्रेमचंद जी ने 'सवा सेर आटा' में गेहूँ के आटे की तो कहानी लिखी लेकिन अरवा चावल की कहानी उन्होंने नहीं लिखी शायद इसलिए कि चावल तो गेहूँ से सदैव अधिक मूल्यवान होता है! चावल की क़िस्म के बारे में तो हमने अपनी पाठ्य पुस्तक में ही पढ़ा था कि भारतवर्ष में चावल की इतनी क़िस्में होती है कि यदि एक क़िस्म का एक दाना ही डाला जाए तो भी एक घड़ा भर सकता है। कुछ और बड़ा होने पर भुजिया चावल का एक नया नाम मुझे मालूम हुआ 'सेला' चावल क्योंकि राशन कार्ड पर सरकार द्वारा निर्धारित मूल्य पर जो चावल मिलता वह 'सेला' ही होता था। विवाह के उपरांत, गृहणी बनकर जब पति के साथ मुंबई रहने गई, तब वहाँ मेरी दक्षिण भारतीय मित्र ने इडली बनाने की विधि बताते समय यह कहा कि यदि 'उसने' चावल की इडली बनाऊँगी तो अधिक नरम बनेगी। जब मैं बाज़ार में 'उसने' चावल की तलाश करनी गई तो मालूम हुआ, अरे! यह तो मेरा जाना पहचाना भुजिया चावल ही है जिसे अंग्रेज़ी भाषा में पार बॉयल्ड राइस कहते हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 परिवार के दैनिक भोजन के लिए कौन सा चावल प्रयोग किया जाता था?

Ans

✓ 1. भुजिया चावल

✗ 2. उसने चावल

✗ 3. सेला चावल

✗ 4. अरवा चावल

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जो चावल धान को बिना पकाए कूट कर निकलता उसको 'अरवा' चावल कहा जाता और उबाल कर सुखाकर निकले चावल को 'भुजिया' चावल कहा जाता। परिवार के दैनिक भोजन के लिए भुजिया भात ही बनता परन्तु विशिष्ट मेहमानों के आने पर या फिर बिना दाँत के वृद्धों के लिए अरवा चावल का भात बनता था। खीर बना कर देवता के भोग के लिए भी 'अरवा' चावल प्रयोग किया जाता था। प्रेमचंद जी ने 'सवा सेर आटा' में गेहूँ के आटे की तो कहानी लिखी लेकिन अरवा चावल की कहानी उन्होंने नहीं लिखी शायद इसलिए कि चावल तो गेहूँ से सदैव अधिक मूल्यवान होता है! चावल की क़िस्म के बारे में तो हमने अपनी पाठ्य पुस्तक में ही पढ़ा था कि भारतवर्ष में चावल की इतनी क़िस्में होती है कि यदि एक क़िस्म का एक दाना ही डाला जाए तो भी एक घड़ा भर सकता है। कुछ और बड़ा होने पर भुजिया चावल का एक नया नाम मुझे मालूम हुआ 'सेला' चावल क्योंकि राशन कार्ड पर सरकार द्वारा निर्धारित मूल्य पर जो चावल मिलता वह 'सेला' ही होता था। विवाह के उपरांत, गृहणी बनकर जब पति के साथ मुंबई रहने गई, तब वहाँ मेरी दक्षिण भारतीय मित्र ने इडली बनाने की विधि बताते समय यह कहा कि यदि 'उसने' चावल की इडली बनाऊँगी तो अधिक नरम बनेगी। जब मैं बाज़ार में 'उसने' चावल की तलाश करनी गई तो मालूम हुआ, अरे! यह तो मेरा जाना पहचाना भुजिया चावल ही है जिसे अंग्रेज़ी भाषा में पार बॉयल्ड राइस कहते हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 विशिष्ट मेहमानों के आने पर या फिर बिना दाँत के वृद्धों के लिए कौन सा चावल प्रयोग किया जाता था?

Ans

✗ 1. भुजिया चावल

✗ 2. सेला चावल

✗ 3. उसने चावल

✓ 4. अरवा चावल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जो चावल धान को बिना पकाए कूट कर निकलता उसको 'अरवा' चावल कहा जाता और उबाल कर सुखाकर निकले चावल को 'भुजिया' चावल कहा जाता। परिवार के दैनिक भोजन के लिए भुजिया भात ही बनता परन्तु विशिष्ट मेहमानों के आने पर या फिर बिना दाँत के वृद्धों के लिए अरवा चावल का भात बनता था। खीर बना कर देवता के भोग के लिए भी 'अरवा' चावल प्रयोग किया जाता था। प्रेमचंद जी ने 'सवा सेर आटा' में गेहूँ के आटे की तो कहानी लिखी लेकिन अरवा चावल की कहानी उन्होंने नहीं लिखी शायद इसलिए कि चावल तो गेहूँ से सदैव अधिक मूल्यवान होता है! चावल की क़िस्म के बारे में तो हमने अपनी पाठ्य पुस्तक में ही पढ़ा था कि भारतवर्ष में चावल की इतनी क़िस्में होती है कि यदि एक क़िस्म का एक दाना ही डाला जाए तो भी एक घड़ा भर सकता है। कुछ और बड़ा होने पर भुजिया चावल का एक नया नाम मुझे मालूम हुआ 'सेला' चावल क्योंकि राशन कार्ड पर सरकार द्वारा निर्धारित मूल्य पर जो चावल मिलता वह 'सेला' ही होता था। विवाह के उपरांत, गृहणी बनकर जब पति के साथ मुंबई रहने गई, तब वहाँ मेरी दक्षिण भारतीय मित्र ने इडली बनाने की विधि बताते समय यह कहा कि यदि 'उसने' चावल की इडली बनाऊँगी तो अधिक नरम बनेगी। जब मैं बाज़ार में 'उसने' चावल की तलाश करनी गई तो मालूम हुआ, अरे! यह तो मेरा जाना पहचाना भुजिया चावल ही है जिसे अंग्रेज़ी भाषा में पार बॉयल्ड राइस कहते हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 राशन कार्ड पर सरकार द्वारा निर्धारित मूल्य पर कौन सा चावल मिलता था?

Ans
✗ 1. भुजिया चावल
✗ 2. उसने चावल
✓ 3. सेला चावल
✗ 4. अरवा चावल

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जो चावल धान को बिना पकाए कूट कर निकलता उसको 'अरवा' चावल कहा जाता और उबाल कर सुखाकर निकले चावल को 'भुजिया' चावल कहा जाता। परिवार के दैनिक भोजन के लिए भुजिया भात ही बनता परन्तु विशिष्ट मेहमानों के आने पर या फिर बिना दाँत के वृद्धों के लिए अरवा चावल का भात बनता था। खीर बना कर देवता के भोग के लिए भी 'अरवा' चावल प्रयोग किया जाता था। प्रेमचंद जी ने 'सवा सेर आटा' में गेहूँ के आटे की तो कहानी लिखी लेकिन अरवा चावल की कहानी उन्होंने नहीं लिखी शायद इसलिए कि चावल तो गेहूँ से सदैव अधिक मूल्यवान होता है! चावल की क़िस्म के बारे में तो हमने अपनी पाठ्य पुस्तक में ही पढ़ा था कि भारतवर्ष में चावल की इतनी क़िस्में होती है कि यदि एक क़िस्म का एक दाना ही डाला जाए तो भी एक घड़ा भर सकता है। कुछ और बड़ा होने पर भुजिया चावल का एक नया नाम मुझे मालूम हुआ 'सेला' चावल क्योंकि राशन कार्ड पर सरकार द्वारा निर्धारित मूल्य पर जो चावल मिलता वह 'सेला' ही होता था। विवाह के उपरांत, गृहणी बनकर जब पति के साथ मुंबई रहने गई, तब वहाँ मेरी दक्षिण भारतीय मित्र ने इडली बनाने की विधि बताते समय यह कहा कि यदि 'उसने' चावल की इडली बनाऊँगी तो अधिक नरम बनेगी। जब मैं बाज़ार में 'उसने' चावल की तलाश करनी गई तो मालूम हुआ, अरे! यह तो मेरा जाना पहचाना भुजिया चावल ही है जिसे अंग्रेज़ी भाषा में पार बॉयल्ड राइस कहते हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 प्रेमचंद जी ने किस अनाज की कहानी लिखी थी?

Ans
✗ 1. चावल
✓ 2. गेहूँ
✗ 3. धान
✗ 4. मूंग

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जो चावल धान को बिना पकाए कूट कर निकलता उसको 'अरवा' चावल कहा जाता और उबाल कर सुखाकर निकले चावल को 'भुजिया' चावल कहा जाता। परिवार के दैनिक भोजन के लिए भुजिया भात ही बनता परन्तु विशिष्ट मेहमानों के आने पर या फिर बिना दाँत के वृद्धों के लिए अरवा चावल का भात बनता था। खीर बना कर देवता के भोग के लिए भी 'अरवा' चावल प्रयोग किया जाता था। प्रेमचंद जी ने 'सवा सेर आटा' में गेहूँ के आटे की तो कहानी लिखी लेकिन अरवा चावल की कहानी उन्होंने नहीं लिखी शायद इसलिए कि चावल तो गेहूँ से सदैव अधिक मूल्यवान होता है! चावल की क़िस्म के बारे में तो हमने अपनी पाठ्य पुस्तक में ही पढ़ा था कि भारतवर्ष में चावल की इतनी क़िस्में होती है कि यदि एक क़िस्म का एक दाना ही डाला जाए तो भी एक घड़ा भर सकता है। कुछ और बड़ा होने पर भुजिया चावल का एक नया नाम मुझे मालूम हुआ 'सेला' चावल क्योंकि राशन कार्ड पर सरकार द्वारा निर्धारित मूल्य पर जो चावल मिलता वह 'सेला' ही होता था। विवाह के उपरांत, गृहणी बनकर जब पति के साथ मुंबई रहने गई, तब वहाँ मेरी दक्षिण भारतीय मित्र ने इडली बनाने की विधि बताते समय यह कहा कि यदि 'उसने' चावल की इडली बनाऊँगी तो अधिक नरम बनेगी। जब मैं बाज़ार में 'उसने' चावल की तलाश करनी गई तो मालूम हुआ, अरे! यह तो मेरा जाना पहचाना भुजिया चावल ही है जिसे अंग्रेज़ी भाषा में पार बॉयल्ड राइस कहते हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 दक्षिण भारतीय मित्र ने इडली बनाने के लिए कौन सा चावल प्रयोग करने को कहा था?

Ans
✓ 1. उसने चावल
✗ 2. भुजिया चावल
✗ 3. सेला चावल
✗ 4. अरवा चावल

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) If he would have / (B) worked harder, he / (C) could have passed / (D) the examination easily.

Ans

✗ 1. could have been passing

✗ 2. worked hard, he

✓ 3. If he had

✗ 4. the examination easy.

Q.2 **Identify the error in the given sentence.**
Between the two meticulously researched manuscripts, the most compelling one received immediate approval from the editorial committee.

Ans

✓ 1. most compelling

✗ 2. Between the two

✗ 3. immediate approval

✗ 4. editorial committee

Q.3 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who is driven by an excessive desire for wealth and is never satisfied with the amount of money or possessions they have, often seeking more regardless of the consequences

Ans

✓ 1. Avaricious

✗ 2. Benefactor

✗ 3. Philanthropist

✗ 4. Ascetic

Q.4 **Which underlined adjective usage contains a subtle grammatical error?**
"The laptop's display, although brighter than most, is less vibrant than its predecessor and the keyboard, more tactile, offers a quieter experience."

Ans

✗ 1. brighter than most

✗ 2. less vibrant than its predecessor

✓ 3. more tactile

✗ 4. quieter experience

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Of all the students, Mary is the more diligent in completing assignments.

Ans

✗ 1. Of all the students

✓ 2. the more diligent

✗ 3. Mary is

✗ 4. in completing assignments.

Q.6 **In the given sentence, a part is underlined. Choose the option that best substitutes the underlined part with the correct idiom.**

Rina tried to impress both her traditional family and her modern colleagues, but she ended up pleasing neither side.

Ans

✗ 1. was in hot water

✗ 2. was at her wit's end

✗ 3. kept the ball rolling

✓ 4. was caught between two stools

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Select the correct one-word substitute for 'an elevated area for someone to make an announcement or speech'.**

Ans
- ✔ 1. Dais
- ✘ 2. Theatre
- ✘ 3. Arena
- ✘ 4. Altar

Q.8 **In the following question, a sentence is divided into four parts (A, B, C, D). Identify the part that contains a grammatical error.**
(A) The diplomat's speech / (B) was highly conducive / (C) for fostering better / (D) international relations.

Ans
- ✔ 1. C
- ✘ 2. D
- ✘ 3. B
- ✘ 4. A

Q.9 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) after the regional oversight panel compared student housing inspection application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting student housing inspection decisions across multiple review files
(C) as a result administrators revised licensing conditions for student housing inspection before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the student housing inspection problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans
- ✘ 1. ACDB
- ✘ 2. ADCB
- ✘ 3. ADBC
- ✔ 4. ABDC

Q.10 **Fill in the blanks with the correct synonym for the word in brackets.**
The smell of fresh cookies _____ (tempted) the children into the kitchen.

Ans
- ✘ 1. promulgated
- ✔ 2. lured
- ✘ 3. limited
- ✘ 4. fixed

Q.11 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

Although he worked in a crowded office, Arvind remained a person who avoids the company of other people.

Ans
- ✘ 1. philanthropist
- ✘ 2. cosmopolitan
- ✘ 3. extrovert
- ✔ 4. misanthrope

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

A group of sheep grazing together moved across the field.

Ans
- ✔ 1. Flock
- ✘ 2. Herd
- ✘ 3. Pack
- ✘ 4. Swarm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
She is known for her tendency to talk about things that have nothing to do with the main topic.

Ans
✗ 1. elaborating
✗ 2. summarizing
✗ 3. concluding
✓ 4. digressing

Q.14 **A statement divided into different segments is given below. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

Transformed the retail sector by (P) / The rise of e-commerce has (Q) / Enabling businesses to (R) / Locations through digital platforms (S) / Reach customers in remote (T)

Ans
✗ 1. SRPQT
✓ 2. QPRTS
✗ 3. QRTPS
✗ 4. PQSRT

Q.15 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The investigative journalist uncovered a fraudulent scheme that exploited un-wary investors, leading to catastrophic losses across several prominent brokerage firms.

Ans
✗ 1. catastrophic losses
✗ 2. prominent brokerage
✗ 3. a fraudulent scheme
✓ 4. un-wary investors

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The transition to renewable energy presents developing economies with a difficult calculus. Governments must weigh the (1) _____ costs of building solar and wind capacity against the long-term savings such infrastructure delivers over decades of operation. Critics argue that abandoning coal too quickly could (2) _____ industrial output in regions where alternative employment remains scarce. Yet delaying the shift carries its own penalty, since climate-related disruptions increasingly (3) _____ agricultural yields and public health. Sound policy therefore requires (4) _____ targets, backed by penalties for non-compliance, that specify measurable milestones for each five-year phase rather than vague declarations of intent. Only through such disciplined sequencing can nations achieve a transition that is both economically (5) _____ and environmentally credible.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

Ans
✗ 1. recurring
✗ 2. eventual
✗ 3. negligible
✓ 4. upfront

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The transition to renewable energy presents developing economies with a difficult calculus. Governments must weigh the (1) _____ costs of building solar and wind capacity against the long-term savings such infrastructure delivers over decades of operation. Critics argue that abandoning coal too quickly could (2) _____ industrial output in regions where alternative employment remains scarce. Yet delaying the shift carries its own penalty, since climate-related disruptions increasingly (3) _____ agricultural yields and public health. Sound policy therefore requires (4) _____ targets, backed by penalties for non-compliance, that specify measurable milestones for each five-year phase rather than vague declarations of intent. Only through such disciplined sequencing can nations achieve a transition that is both economically (5) _____ and environmentally credible.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans

✔ 1. cripple

✘ 2. stabilize

✘ 3. stimulate

✘ 4. diversify

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The transition to renewable energy presents developing economies with a difficult calculus. Governments must weigh the (1) _____ costs of building solar and wind capacity against the long-term savings such infrastructure delivers over decades of operation. Critics argue that abandoning coal too quickly could (2) _____ industrial output in regions where alternative employment remains scarce. Yet delaying the shift carries its own penalty, since climate-related disruptions increasingly (3) _____ agricultural yields and public health. Sound policy therefore requires (4) _____ targets, backed by penalties for non-compliance, that specify measurable milestones for each five-year phase rather than vague declarations of intent. Only through such disciplined sequencing can nations achieve a transition that is both economically (5) _____ and environmentally credible.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

✘ 1. exceed

✘ 2. monitor

✔ 3. imperil

✘ 4. enhance

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The transition to renewable energy presents developing economies with a difficult calculus. Governments must weigh the (1) _____ costs of building solar and wind capacity against the long-term savings such infrastructure delivers over decades of operation. Critics argue that abandoning coal too quickly could (2) _____ industrial output in regions where alternative employment remains scarce. Yet delaying the shift carries its own penalty, since climate-related disruptions increasingly (3) _____ agricultural yields and public health. Sound policy therefore requires (4) _____ targets, backed by penalties for non-compliance, that specify measurable milestones for each five-year phase rather than vague declarations of intent. Only through such disciplined sequencing can nations achieve a transition that is both economically (5) _____ and environmentally credible.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✔ 1. binding

✘ 2. symbolic

✘ 3. aspirational

✘ 4. tentative

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The transition to renewable energy presents developing economies with a difficult calculus. Governments must weigh the (1) _____ costs of building solar and wind capacity against the long-term savings such infrastructure delivers over decades of operation. Critics argue that abandoning coal too quickly could (2) _____ industrial output in regions where alternative employment remains scarce. Yet delaying the shift carries its own penalty, since climate-related disruptions increasingly (3) _____ agricultural yields and public health. Sound policy therefore requires (4) _____ targets, backed by penalties for non-compliance, that specify measurable milestones for each five-year phase rather than vague declarations of intent. Only through such disciplined sequencing can nations achieve a transition that is both economically (5) _____ and environmentally credible.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. volatile

✗ 2. abstract

✓ 3. viable

✗ 4. dormant

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the incorrect reported speech sentence.
The officer said, "Do not enter the restricted area."

Ans

✗ 1. The officer warned us not to enter the restricted area.

✗ 2. The officer instructed us not to enter the restricted area.

✗ 3. The officer ordered us not to enter the restricted area.

✓ 4. The officer told us do not enter the restricted area.

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
Only once the vendor _____ the defect, and the inspectors _____ the retest _____ the batch be cleared for sale.

Ans

✓ 1. has rectified / have passed / will

✗ 2. has rectified / will pass / will

✗ 3. will rectify / would pass / will

✗ 4. rectifies / pass / does

Q.3 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.

She found the environment of the college very congenial.

Ans

✗ 1. Unacceptable

✗ 2. Unaffected

✗ 3. Unabated

✓ 4. Unpleasant

Q.4 Determine the implied meaning of the underlined phrase in the sentence based on context.
Sentence: Her critique of the project was clearly designed to *read between the lines*, exposing unspoken assumptions and biases.

Ans

✗ 1. Take everything at face value

✗ 2. Interpret the literal meaning

✓ 3. Understand implicit meanings or hidden intentions

✗ 4. Focus on grammatical correctness

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the option with the correct Active voice usage.**
The missing artifacts could not be recovered despite an extensive search.

Ans
✔ 1. An extensive search could not recover the missing artifacts.
✘ 2. Despite a search, recovery could not happen for the missing artifacts.
✘ 3. The missing artifacts did not recover an extensive search.
✘ 4. The missing artifacts could not recover an extensive search.

Q.6 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

We might resolve the dispute through mediation.

Ans
✔ 1. The dispute might be resolved through mediation.
✘ 2. Through mediation, the dispute might have been resolved.
✘ 3. The dispute could be resolving through mediation.
✘ 4. Through mediation, we might resolve the dispute.

Q.7 **Choose the sentence that uses the future perfect tense correctly.**

Ans
✘ 1. As soon as the board will approve the restructuring plan, the company will have finalized the regional branch mergers.
✔ 2. By the time the lead researcher presents the findings next month, the laboratory will have completed all trial phases.
✘ 3. Next Friday at 5:00 PM, the software architecture team will have deployed the system update.
✘ 4. By the end of this academic year, Professor Vance will have been teaching comparative literature at the university for three decades.

Q.8 **Although many experts doubted the feasibility of the ambitious engineering project, the design team remained determined to <u>continue making persistent efforts</u> despite numerous difficulties.**

Which idiom best replaces the underlined section?

Ans
✘ 1. bite off more than they could chew
✔ 2. keep the ball rolling
✘ 3. spill the beans
✘ 4. jump the gun

Q.9 **Select the most appropriate synonym of the underlined word to fill in the blank and complete the following sentence.**

The author's tone in the memoir was deeply <u>wistful</u>, and the epilogue maintained the same _____ air of subdued longing.

Ans
✘ 1. pragmatic
✘ 2. jubilant
✔ 3. plaintive
✘ 4. caustic

Q.10 **Choose the correct option to complete the sentence:**
She said, "I have completed the project." She said that she ___ the project.

Ans
✘ 1. has completed
✘ 2. was completing
✔ 3. had completed
✘ 4. would complete

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Climate change has evolved from being a scientific concern to becoming one of the defining global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, melting glaciers, unpredictable rainfall, and increasingly frequent extreme weather events are disrupting ecosystems and threatening livelihoods across continents. Although natural climatic variations have always existed, overwhelming scientific evidence suggests that contemporary climate change is largely driven by human activities, particularly the excessive burning of fossil fuels, deforestation, and industrial emissions. These activities have significantly increased the concentration of greenhouse gases in the atmosphere, intensifying the Earth's natural greenhouse effect.

Environmental sustainability seeks to balance economic development with ecological preservation by ensuring that present needs are met without compromising the ability of future generations to meet their own. Governments, industries, and individuals all share responsibility in achieving this balance. Transitioning to cleaner sources of energy, promoting sustainable agriculture, conserving forests, and reducing waste are among the strategies widely advocated. However, implementation often encounters economic, political, and social obstacles, especially in developing nations where rapid industrialization remains essential for poverty reduction.

Climate action also requires international cooperation because environmental problems transcend national boundaries. Agreements such as global climate accords demonstrate collective intent, yet their effectiveness depends on consistent commitment and equitable responsibility-sharing. Wealthier nations are often expected to provide technological and financial assistance to less-developed countries, acknowledging historical differences in carbon emissions. Ultimately, environmental sustainability is not solely an environmental objective but also a social, economic, and ethical imperative. Long-term prosperity depends on recognizing that economic progress cannot be sustained if the natural systems supporting human civilization continue to deteriorate.

SubQuestion No : 11

Q.11 Select the most suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. The Rise of Global Manufacturing Industries

✗ 2. Rapid Industrial Growth: The Key to Economic Success

✓ 3. Climate Change and the Path to Environmental Sustainability

✗ 4. The History of Earth's Natural Climate Cycles

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Climate change has evolved from being a scientific concern to becoming one of the defining global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, melting glaciers, unpredictable rainfall, and increasingly frequent extreme weather events are disrupting ecosystems and threatening livelihoods across continents. Although natural climatic variations have always existed, overwhelming scientific evidence suggests that contemporary climate change is largely driven by human activities, particularly the excessive burning of fossil fuels, deforestation, and industrial emissions. These activities have significantly increased the concentration of greenhouse gases in the atmosphere, intensifying the Earth's natural greenhouse effect.

Environmental sustainability seeks to balance economic development with ecological preservation by ensuring that present needs are met without compromising the ability of future generations to meet their own. Governments, industries, and individuals all share responsibility in achieving this balance. Transitioning to cleaner sources of energy, promoting sustainable agriculture, conserving forests, and reducing waste are among the strategies widely advocated. However, implementation often encounters economic, political, and social obstacles, especially in developing nations where rapid industrialization remains essential for poverty reduction.

Climate action also requires international cooperation because environmental problems transcend national boundaries. Agreements such as global climate accords demonstrate collective intent, yet their effectiveness depends on consistent commitment and equitable responsibility-sharing. Wealthier nations are often expected to provide technological and financial assistance to less-developed countries, acknowledging historical differences in carbon emissions. Ultimately, environmental sustainability is not solely an environmental objective but also a social, economic, and ethical imperative. Long-term prosperity depends on recognizing that economic progress cannot be sustained if the natural systems supporting human civilization continue to deteriorate.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which human activity is identified in the passage as a major cause of contemporary climate change?

Ans

✓ 1. Excessive burning of fossil fuels

✗ 2. Increased use of renewable energy

✗ 3. Expansion of organic farming

✗ 4. Growth of eco-tourism

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Climate change has evolved from being a scientific concern to becoming one of the defining global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, melting glaciers, unpredictable rainfall, and increasingly frequent extreme weather events are disrupting ecosystems and threatening livelihoods across continents. Although natural climatic variations have always existed, overwhelming scientific evidence suggests that contemporary climate change is largely driven by human activities, particularly the excessive burning of fossil fuels, deforestation, and industrial emissions. These activities have significantly increased the concentration of greenhouse gases in the atmosphere, intensifying the Earth's natural greenhouse effect.

Environmental sustainability seeks to balance economic development with ecological preservation by ensuring that present needs are met without compromising the ability of future generations to meet their own. Governments, industries, and individuals all share responsibility in achieving this balance. Transitioning to cleaner sources of energy, promoting sustainable agriculture, conserving forests, and reducing waste are among the strategies widely advocated. However, implementation often encounters economic, political, and social obstacles, especially in developing nations where rapid industrialization remains essential for poverty reduction.

Climate action also requires international cooperation because environmental problems transcend national boundaries. Agreements such as global climate accords demonstrate collective intent, yet their effectiveness depends on consistent commitment and equitable responsibility-sharing. Wealthier nations are often expected to provide technological and financial assistance to less-developed countries, acknowledging historical differences in carbon emissions. Ultimately, environmental sustainability is not solely an environmental objective but also a social, economic, and ethical imperative. Long-term prosperity depends on recognizing that economic progress cannot be sustained if the natural systems supporting human civilization continue to deteriorate.

SubQuestion No : 13

Q.13 Why does the author emphasize international cooperation in addressing climate change?

Ans

✗ 1. Because international agreements completely eliminate climate-related issues

✗ 2. Because climate change affects only developed countries in the long run

✓ 3. Because environmental challenges extend beyond national boundaries and require collective action

✗ 4. Because governments alone can solve environmental problems

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Climate change has evolved from being a scientific concern to becoming one of the defining global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, melting glaciers, unpredictable rainfall, and increasingly frequent extreme weather events are disrupting ecosystems and threatening livelihoods across continents. Although natural climatic variations have always existed, overwhelming scientific evidence suggests that contemporary climate change is largely driven by human activities, particularly the excessive burning of fossil fuels, deforestation, and industrial emissions. These activities have significantly increased the concentration of greenhouse gases in the atmosphere, intensifying the Earth's natural greenhouse effect.

Environmental sustainability seeks to balance economic development with ecological preservation by ensuring that present needs are met without compromising the ability of future generations to meet their own. Governments, industries, and individuals all share responsibility in achieving this balance. Transitioning to cleaner sources of energy, promoting sustainable agriculture, conserving forests, and reducing waste are among the strategies widely advocated. However, implementation often encounters economic, political, and social obstacles, especially in developing nations where rapid industrialization remains essential for poverty reduction.

Climate action also requires international cooperation because environmental problems transcend national boundaries. Agreements such as global climate accords demonstrate collective intent, yet their effectiveness depends on consistent commitment and equitable responsibility-sharing. Wealthier nations are often expected to provide technological and financial assistance to less-developed countries, acknowledging historical differences in carbon emissions. Ultimately, environmental sustainability is not solely an environmental objective but also a social, economic, and ethical imperative. Long-term prosperity depends on recognizing that economic progress cannot be sustained if the natural systems supporting human civilization continue to deteriorate.

SubQuestion No : 14

Q.14 Select the ANTONYM of the following word.

Intensifying

Ans

✓ 1. Weakening

✗ 2. Enhancing

✗ 3. Enforcing

✗ 4. Grinding

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Climate change has evolved from being a scientific concern to becoming one of the defining global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, melting glaciers, unpredictable rainfall, and increasingly frequent extreme weather events are disrupting ecosystems and threatening livelihoods across continents. Although natural climatic variations have always existed, overwhelming scientific evidence suggests that contemporary climate change is largely driven by human activities, particularly the excessive burning of fossil fuels, deforestation, and industrial emissions. These activities have significantly increased the concentration of greenhouse gases in the atmosphere, intensifying the Earth's natural greenhouse effect.

Environmental sustainability seeks to balance economic development with ecological preservation by ensuring that present needs are met without compromising the ability of future generations to meet their own. Governments, industries, and individuals all share responsibility in achieving this balance. Transitioning to cleaner sources of energy, promoting sustainable agriculture, conserving forests, and reducing waste are among the strategies widely advocated. However, implementation often encounters economic, political, and social obstacles, especially in developing nations where rapid industrialization remains essential for poverty reduction.

Climate action also requires international cooperation because environmental problems transcend national boundaries. Agreements such as global climate accords demonstrate collective intent, yet their effectiveness depends on consistent commitment and equitable responsibility-sharing. Wealthier nations are often expected to provide technological and financial assistance to less-developed countries, acknowledging historical differences in carbon emissions. Ultimately, environmental sustainability is not solely an environmental objective but also a social, economic, and ethical imperative. Long-term prosperity depends on recognizing that economic progress cannot be sustained if the natural systems supporting human civilization continue to deteriorate.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Sarcastic

✓ 2. Concerned

✗ 3. Nostalgic

✗ 4. Humorous

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Seagrass meadows, found in shallow coastal waters around the world, are receiving increasing attention for their potential role in improving global nutrition. A recent scientific study suggests that fish living in these underwater habitats contain higher levels of essential nutrients than many fish commonly found around coral reefs. These nutrients include iron, zinc, calcium, and omega-3 fatty acids, which are important for healthy growth, brain development, and disease prevention. The findings indicate that protecting seagrass ecosystems could contribute not only to marine conservation but also to reducing malnutrition, especially in communities that depend heavily on fish for their daily diet.

Researchers compared the nutritional composition of fish collected from different marine habitats. They found that species associated with seagrass meadows generally provided a richer supply of essential micronutrients. Scientists believe this may be linked to the productive environment and diverse food sources supported by these ecosystems. Since millions of people rely on fish as an important source of protein and nutrients, healthy seagrass habitats can play a significant role in strengthening food security. Despite their importance, seagrass meadows are declining because of coastal development, pollution, destructive fishing practices, and climate change. Their loss threatens marine biodiversity and reduces the availability of nutrient-rich fish. The study highlights the close relationship between healthy ecosystems and human well-being. Protecting seagrass meadows can support sustainable fisheries, conserve marine biodiversity, improve access to nutritious food, and demonstrate that environmental conservation also contributes to better public health and long-term sustainable development.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can be inferred about seagrass meadows from the passage?

Ans

✗ 1. They have little influence on global food security.

✗ 2. They mainly support coral reef fish populations exclusively.

✓ 3. Their conservation benefits both ecosystems and human nutrition.

✗ 4. They are unaffected by environmental degradation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Seagrass meadows, found in shallow coastal waters around the world, are receiving increasing attention for their potential role in improving global nutrition. A recent scientific study suggests that fish living in these underwater habitats contain higher levels of essential nutrients than many fish commonly found around coral reefs. These nutrients include iron, zinc, calcium, and omega-3 fatty acids, which are important for healthy growth, brain development, and disease prevention. The findings indicate that protecting seagrass ecosystems could contribute not only to marine conservation but also to reducing malnutrition, especially in communities that depend heavily on fish for their daily diet.

Researchers compared the nutritional composition of fish collected from different marine habitats. They found that species associated with seagrass meadows generally provided a richer supply of essential micronutrients. Scientists believe this may be linked to the productive environment and diverse food sources supported by these ecosystems. Since millions of people rely on fish as an important source of protein and nutrients, healthy seagrass habitats can play a significant role in strengthening food security. Despite their importance, seagrass meadows are declining because of coastal development, pollution, destructive fishing practices, and climate change. Their loss threatens marine biodiversity and reduces the availability of nutrient-rich fish. The study highlights the close relationship between healthy ecosystems and human well-being. Protecting seagrass meadows can support sustainable fisheries, conserve marine biodiversity, improve access to nutritious food, and demonstrate that environmental conservation also contributes to better public health and long-term sustainable development.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Fish farming has replaced natural marine ecosystems.

✓ 2. Seagrass ecosystems support nutrition and biodiversity conservation.

✗ 3. Climate change affects only coastal fishing communities.

✗ 4. Coral reefs are the richest source of marine nutrients.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Seagrass meadows, found in shallow coastal waters around the world, are receiving increasing attention for their potential role in improving global nutrition. A recent scientific study suggests that fish living in these underwater habitats contain higher levels of essential nutrients than many fish commonly found around coral reefs. These nutrients include iron, zinc, calcium, and omega-3 fatty acids, which are important for healthy growth, brain development, and disease prevention. The findings indicate that protecting seagrass ecosystems could contribute not only to marine conservation but also to reducing malnutrition, especially in communities that depend heavily on fish for their daily diet.

Researchers compared the nutritional composition of fish collected from different marine habitats. They found that species associated with seagrass meadows generally provided a richer supply of essential micronutrients. Scientists believe this may be linked to the productive environment and diverse food sources supported by these ecosystems. Since millions of people rely on fish as an important source of protein and nutrients, healthy seagrass habitats can play a significant role in strengthening food security. Despite their importance, seagrass meadows are declining because of coastal development, pollution, destructive fishing practices, and climate change. Their loss threatens marine biodiversity and reduces the availability of nutrient-rich fish. The study highlights the close relationship between healthy ecosystems and human well-being. Protecting seagrass meadows can support sustainable fisheries, conserve marine biodiversity, improve access to nutritious food, and demonstrate that environmental conservation also contributes to better public health and long-term sustainable development.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which nutrients are mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. Potassium, iodine, vitamin D, and sodium

✓ 2. Iron, zinc, calcium, and omega-3 fatty acids

✗ 3. Protein, carbohydrates, fibre, and glucose

✗ 4. Magnesium, phosphorus, copper, and vitamin C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Seagrass meadows, found in shallow coastal waters around the world, are receiving increasing attention for their potential role in improving global nutrition. A recent scientific study suggests that fish living in these underwater habitats contain higher levels of essential nutrients than many fish commonly found around coral reefs. These nutrients include iron, zinc, calcium, and omega-3 fatty acids, which are important for healthy growth, brain development, and disease prevention. The findings indicate that protecting seagrass ecosystems could contribute not only to marine conservation but also to reducing malnutrition, especially in communities that depend heavily on fish for their daily diet.

Researchers compared the nutritional composition of fish collected from different marine habitats. They found that species associated with seagrass meadows generally provided a richer supply of essential micronutrients. Scientists believe this may be linked to the productive environment and diverse food sources supported by these ecosystems. Since millions of people rely on fish as an important source of protein and nutrients, healthy seagrass habitats can play a significant role in strengthening food security. Despite their importance, seagrass meadows are declining because of coastal development, pollution, destructive fishing practices, and climate change. Their loss threatens marine biodiversity and reduces the availability of nutrient-rich fish. The study highlights the close relationship between healthy ecosystems and human well-being. Protecting seagrass meadows can support sustainable fisheries, conserve marine biodiversity, improve access to nutritious food, and demonstrate that environmental conservation also contributes to better public health and long-term sustainable development.

SubQuestion No : 19

Q.19 How is the passage mainly organised?

Ans

✗ 1. Historical events followed by policy debate

✓ 2. Introduction, findings, challenges, and conclusion

✗ 3. Comparison of different marine industries

✗ 4. Personal experiences leading to scientific criticism

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Seagrass meadows, found in shallow coastal waters around the world, are receiving increasing attention for their potential role in improving global nutrition. A recent scientific study suggests that fish living in these underwater habitats contain higher levels of essential nutrients than many fish commonly found around coral reefs. These nutrients include iron, zinc, calcium, and omega-3 fatty acids, which are important for healthy growth, brain development, and disease prevention. The findings indicate that protecting seagrass ecosystems could contribute not only to marine conservation but also to reducing malnutrition, especially in communities that depend heavily on fish for their daily diet.

Researchers compared the nutritional composition of fish collected from different marine habitats. They found that species associated with seagrass meadows generally provided a richer supply of essential micronutrients. Scientists believe this may be linked to the productive environment and diverse food sources supported by these ecosystems. Since millions of people rely on fish as an important source of protein and nutrients, healthy seagrass habitats can play a significant role in strengthening food security. Despite their importance, seagrass meadows are declining because of coastal development, pollution, destructive fishing practices, and climate change. Their loss threatens marine biodiversity and reduces the availability of nutrient-rich fish. The study highlights the close relationship between healthy ecosystems and human well-being. Protecting seagrass meadows can support sustainable fisheries, conserve marine biodiversity, improve access to nutritious food, and demonstrate that environmental conservation also contributes to better public health and long-term sustainable development.

SubQuestion No : 20

Q.20 How does the author mainly present the research findings?

Ans

✓ 1. With factual explanation and balanced concern

✗ 2. With humorous comments about marine life

✗ 3. With persuasive support for industrial fishing

✗ 4. With emotional criticism of conservation efforts

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	26/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **भारत की BRICS अध्यक्षता 2026 के अंतर्गत, अगस्त 2026 में नई दिल्ली में आयोजित 12वीं BRICS पर्यावरण मंत्रियों की बैठक का अति महत्वपूर्ण विषय क्या था?**

Ans

✗ 1. बेहतर कल के लिए संसाधनों का टिकाऊ प्रबंधन

✗ 2. प्रकृति के पक्ष में अर्थव्यवस्थाओं और जैव विविधता सुरक्षा को प्रोत्साहित करना

✗ 3. जलवायु न्याय और वैश्विक कार्बन तटस्थता

✓ 4. लचीलापन, नवाचार, सहयोग और स्थिरता का निर्माण

Q.2 **2026 लिस्बन हाफ मैराथन (2026 Lisbon Half Marathon) में किस एथलीट ने पुरुषों की हाफ-मैराथन का विश्व रिकॉर्ड तोड़ा?**

Ans

✗ 1. केन्या के निकोलस किपकोरिर (Nicholas Kipkorir)

✗ 2. युगांडा के जोशुआ चेप्टेगेई (Joshua Cheptegei)

✓ 3. युगांडा के जैकब किप्लिमो (Jacob Kiplimo)

✗ 4. केन्या के गिल्बर्ट किपकोसगेई (Gilbert Kipkosgei)

Q.3 **मार्च 2026 में रिकॉर्ड-तोड़ प्रदर्शन के साथ संपन्न हुई वर्ल्ड एथलेटिक्स इंडोर चैंपियनशिप 2026 में निम्नलिखित में से कौन-सा देश पदक तालिका में शीर्ष स्थान पर था?**

Ans

✗ 1. जर्मनी

✗ 2. केन्या

✓ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका

✗ 4. जमैका

Q.4 **गुप्त काल के दौरान मंदिर वास्तुकला के प्रथम चरण की लाक्षणिक विशेषता कौन-सी थी?**

Ans

✗ 1. मंदिरों में ढके हुए प्रदक्षिणा पथ होते थे

✗ 2. मंदिरों में नक्काशीदार शिखर होते थे

✓ 3. मंदिरों की छतें सपाट तथा आकृति वर्गाकार होती थी

✗ 4. मंदिरों में ऊंचे चबूतरे तथा दो मंजिलें होती थीं

Q.5 **1991 से पूर्व की भारतीय अर्थव्यवस्था की किस नीतिगत विशेषता को व्यापक रूप से नियोजित विकास को बढ़ावा देने के बाद भी औद्योगिक दक्षता में कमी लाने वाला माना जाता है?**

Ans

✓ 1. लाइसेंस राज के अंतर्गत औद्योगिक लाइसेंसिंग

✗ 2. भारी उद्योगों का पूर्ण निजीकरण

✗ 3. मुक्त-बाजार प्रतिस्पर्धा

✗ 4. निर्यात-उन्मुख औद्योगीकरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 जुलाई 2026 में, भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICMR) की एक प्रमुख राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुसंधान प्राथमिकता परियोजना, ICMR-MINDS पहल को राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस पुरस्कारों में किस श्रेणी के अंतर्गत स्वर्ण पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

Ans
- ✗ 1. श्रेणी 2- जन सेवा वितरण में सुधार के लिए उभरती हुई तकनीकों का उपयोग करके नवाचार
- ✗ 2. श्रेणी 2- नागरिक-केंद्रित सेवा वितरण को बेहतर बनाने के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता के माध्यम से नवाचार
- ✓ 3. श्रेणी 2- नागरिक-केंद्रित सेवाएं प्रदान करने के लिए AI और अन्य नए युग की तकनीकों के उपयोग द्वारा नवाचार
- ✗ 4. श्रेणी 2- नागरिक-केंद्रित सार्वजनिक सेवाओं के वितरण के लिए डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से नवाचार

Q.7 भू-पर्पटी में द्रव्यमान के आधार पर कौन-सा तत्व सबसे प्रचुर मात्रा में पाया जाता है?

Ans
- ✓ 1. ऑक्सीजन
- ✗ 2. सोडियम
- ✗ 3. कैल्शियम
- ✗ 4. आयरन

Q.8 फरवरी 2026 में, निम्नलिखित में से किस संगठन ने महिलाओं के आर्थिक अवसरों का समर्थन करने वाले कानूनों के दुर्बल प्रवर्तन पर प्रकाश डालते हुए एक रिपोर्ट प्रकाशित की थी?

Ans
- ✗ 1. एशियाई विकास बैंक
- ✓ 2. विश्व बैंक
- ✗ 3. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- ✗ 4. विश्व आर्थिक मंच

Q.9 भारत के जाने-माने सुषिर वाद्य वादकों में से कौन-सा वादक शहनाई से मुख्य रूप से संबंधित था?

Ans
- ✓ 1. बिस्मिल्लाह खान
- ✗ 2. टीएच विनायकराम
- ✗ 3. हरिप्रसाद चौरसिया
- ✗ 4. जाकिर हुसैन

Q.10 जुलाई 2026 में गगनयान मिशन के लिए आयोजित इंटीग्रेटेड मेन पैराशूट एयरड्रॉप टेस्ट का मुख्य उद्देश्य मेन पैराशूट के निम्नलिखित में से किन पहलुओं को जाँचना था?

Ans
- ✗ 1. वायुमंडल में पुनः प्रवेश के दौरान ऊष्मीय सुरक्षा
- ✗ 2. जल अवतरण संचालन के दौरान स्वायत्त मार्गदर्शन
- ✓ 3. अधिकतम भार क्षमता के तहत संरचनात्मक मजबूती
- ✗ 4. उड़ान भरने के दौरान आपात स्थिति में दल के सुरक्षित बाहर निकलने की क्षमता

Q.11 जून 2026 में, किस आर्द्रभूमि को भारत का 100वां रामसर स्थल नामित किया गया?

Ans
- ✗ 1. छारी-ढांड (Chhari-Dhand)
- ✗ 2. पटना पक्षी अभयारण्य (Patna Bird Sanctuary)
- ✓ 3. जय प्रकाश नारायण पक्षी अभयारण्य (Jai Prakash Narayan Bird Sanctuary)
- ✗ 4. ग्लाव झील (Glaw Lake)

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी पारंपरिक लोक संगीत शैली राजस्थान में उद्भूत हुई थी?

Ans
- ✗ 1. बाउल
- ✗ 2. लावणी
- ✓ 3. मांड
- ✗ 4. बिहू

Q.13 मई 2026 में, तीन वर्ष के कार्यकाल के लिए केंद्रीय फिल्म प्रमाणन बोर्ड (CBFC) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

Ans
- ✗ 1. वाणी त्रिपाठी टिकू
- ✗ 2. शेखर कपूर
- ✗ 3. प्रसून जोशी
- ✓ 4. शशि शेखर वेम्पति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा, β-ग्लोबिन जीन में एकल क्षार-युग्म बिंदु उत्परिवर्तन के कारण होने वाला मोनोजेनेटिक विकार है, जिसके परिणामस्वरूप β-ग्लोबिन श्रृंखला में ग्लूटेमिक अम्ल के स्थान पर ऐमीनो अम्ल वेलीन आ जाता है?

Ans
- ✗ 1. हैजा (Cholera)
- ✗ 2. टाइफाइड (Typhoid)
- ✓ 3. दात्र कोशिका अरक्तता (Sickle cell anemia)
- ✗ 4. पामारोग (Scabies)

Q.15 सर्व शिक्षा अभियान (SSA) का उद्देश्य निम्नलिखित में से किस आयु वर्ग के बच्चों को शिक्षा प्रदान करना है?

Ans
- ✓ 1. 6–14 वर्ष
- ✗ 2. 15–18 वर्ष
- ✗ 3. 18–25 वर्ष
- ✗ 4. 3–6 वर्ष

Q.16 विदेशी मुद्रा विनियमन अधिनियम (FERA) के स्थान पर विदेशी मुद्रा प्रबंधन अधिनियम (FEMA) किस वर्ष में लागू हुआ था?

Ans
- ✗ 1. 1999
- ✗ 2. 2002
- ✗ 3. 1991
- ✓ 4. 2000

Q.17 भारत में नेशनल डॉक्टर्स डे 2026 (National Doctors' Day 2026) किस तिथि को मनाया गया था?

Ans
- ✓ 1. 1 जुलाई 2026
- ✗ 2. 29 जून 2026
- ✗ 3. 15 जून 2026
- ✗ 4. 21 जून 2026

Q.18 भारत को वैश्विक क्लाउड और एआई (AI) अवसंरचना के एक प्रमुख गंतव्य के रूप में स्थापित करने हेतु, केंद्रीय बजट 2026-27 में भारत में डेटा-सेंटर अवसंरचना का उपयोग करने वाली पात्र विदेशी कंपनियों के लिए किस कर प्रोत्साहन का प्रस्ताव किया गया था?

Ans
- ✗ 1. कॉर्पोरेट टैक्स दरों पर 50% की छूट
- ✓ 2. 2047 तक टैक्स हॉलिडे
- ✗ 3. कंप्यूटिंग हार्डवेयर पर त्वरित 100% मूल्यह्रास
- ✗ 4. केवल समानीकरण लेवी से पूर्ण छूट

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा मोनोसैकेराइड, कार्बोहाइड्रेट के पाचन का प्रमुख अंतिम उत्पाद है और क्षुद्रांत्र में अवशोषित होता है?

Ans
- ✗ 1. वसीय अम्ल अणु
- ✗ 2. ग्लिसरॉल अणु
- ✓ 3. ग्लूकोज अणु
- ✗ 4. ऐमीनो अम्ल अणु

Q.20 धातुओं में, चालन के दौरान ऊष्मा मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किसके संचलन के माध्यम से स्थानांतरित होती है?

Ans
- ✗ 1. रासायनिक आबंध
- ✗ 2. वायु के अणु
- ✓ 3. मुक्त इलेक्ट्रॉन
- ✗ 4. जालक कंपन

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 संविधान की सातवीं अनुसूची के अंतर्गत, राज्य सूची में कौन-सा विषय विशेष रूप से शामिल किया गया है?

Ans
- ✗ 1. विदेश मामले और राजनयिक संबंध
- ✗ 2. रेलवे और राष्ट्रीय राजमार्ग
- ✗ 3. नागरिकता, देशीयकरण और विदेशी नागरिक
- ✓ 4. पुलिस, जिसमें रेलवे और ग्राम पुलिस शामिल हैं

Q.2 ऋग्वेद में, "गोमत" शब्द का उपयोग वैदिक समाज में धन और समृद्धि के किस प्रतीक को धारण करने वाले व्यक्ति का वर्णन करने के लिए किया गया था?

Ans
- ✗ 1. घोड़ों
- ✓ 2. गायों
- ✗ 3. सोना
- ✗ 4. भूमि

Q.3 भारत में सामुदायिक स्तर पर जल शोधन और सिंचाई के लिए सामान्यतः किस नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत को बढ़ावा दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. बायोगैस
- ✓ 2. सौर ऊर्जा
- ✗ 3. पवन ऊर्जा
- ✗ 4. ज्वारीय ऊर्जा

Q.4 भारतीय संसद के किस सदन में एक संविधान संशोधन विधेयक को प्रस्तुत किया जा सकता है?

Ans
- ✗ 1. केवल लोकसभा में
- ✗ 2. संसद की संयुक्त बैठक में
- ✗ 3. केवल राज्यसभा में
- ✓ 4. संसद के किसी भी सदन में

Q.5 आर्थिक क्रियाकलापों के वर्गीकरण में, कौन-सा क्षेत्रक कच्चे माल के विनिर्माण, निर्माण और औद्योगिक प्रसंस्करण को प्रत्यक्ष रूप से सम्मिलित करता है?

Ans
- ✓ 1. द्वितीयक क्षेत्रक
- ✗ 2. चतुर्थक क्षेत्रक
- ✗ 3. प्राथमिक क्षेत्रक
- ✗ 4. तृतीयक क्षेत्रक

Q.6 दिन के समय घाटी समीर के लिए कौन-सी दाब स्थिति उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. ढलान और घाटी दोनों पर एक समान दाब
- ✗ 2. घाटी और ढलान दोनों में निम्न दाब
- ✗ 3. पहाड़ की ढलान पर उच्च दाब और घाटी में निम्न दाब
- ✓ 4. गर्म पहाड़ी ढलानों पर निम्न दाब और घाटी में उच्च दाब

Q.7 सेल्यूकस प्रथम निकेटर का कौन सा ग्रीक राजदूत मौर्य राजधानी पाटलिपुत्र आया था और उसने 'इन्डिका (Indica)' नामक पुस्तक लिखी थी?

Ans
- ✗ 1. डायोनिसियस (Dionysius)
- ✓ 2. मेगस्थनीज (Megasthenes)
- ✗ 3. नियार्कस (Nearchus)
- ✗ 4. डायमेकस (Deimachus)

Q.8 लोक सभा में प्रक्रिया और कार्य संचालन के नियमों के अनुसार, स्थगन प्रस्ताव पेश करने की अनुमति के लिए न्यूनतम आवश्यकता क्या है?

Ans
- ✗ 1. उपस्थित सदस्यों का एक-तिहाई भाग
- ✓ 2. कम से कम 50 सदस्यों का समर्थन
- ✗ 3. सभी मान्यता प्राप्त दलों के नेता
- ✗ 4. सदन का साधारण बहुमत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से किसके द्वारा निर्मित संकीर्ण समुद्री चैनल द्वारा श्रीलंका, भारत से पृथक्कृत है?

Ans
✗ 1. मलक्का जलडमरूमध्य और मन्नार की खाड़ी
✓ 2. पाक जलडमरूमध्य और मन्नार की खाड़ी
✗ 3. राम सेतु और पाक जलडमरूमध्य
✗ 4. मन्नार की खाड़ी और राम सेतु

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी एक ऐसी रिट (writ) है, जो सर्वोच्च न्यायालय द्वारा मौलिक अधिकारों को प्रवर्तित करने के लिए जारी की जा सकती है?

Ans
✗ 1. गणपूर्ति
✓ 2. बंदी प्रत्यक्षीकरण
✗ 3. संकल्प
✗ 4. अध्यादेश

Q.11 भारत के संविधान की प्रस्तावना में समानता के कौन-से दो रूपों का आश्वासन दिया गया है?

Ans
✗ 1. न्याय और स्वतंत्रता की समानता (Equality of justice and of liberty)
✗ 2. मान्यता और पूजा की समानता (Equality of belief and of worship)
✗ 3. अभिव्यक्ति और आस्था की समानता (Equality of expression and of faith)
✓ 4. दर्जे और अवसर की समानता (Equality of status and of opportunity)

Q.12 भारतीय संविधान का कौन-सा प्रावधान यह अधिदेशित करता है कि पंचायतों में कुल सीटों की संख्या में से कम से कम एक-तिहाई सीटें महिलाओं के लिए आरक्षित होंगी?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 243C
✗ 2. अनुच्छेद 243H
✓ 3. अनुच्छेद 243D
✗ 4. अनुच्छेद 243A

Q.13 1867 में बॉम्बे में स्थापित और ब्रह्म समाज से प्रेरित किस सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन ने बाल विवाह, विधवा पुनर्विवाह, महिलाओं की शिक्षा और जातिगत प्रतिबंधों को समाप्त करने का समर्थन किया?

Ans
✗ 1. रामकृष्ण मिशन
✗ 2. थियोसोफिकल सोसाइटी
✗ 3. आर्य समाज
✓ 4. प्रार्थना समाज

Q.14 असंपर्कित ग्रामीण बस्तियों को बारहमासी सड़क संपर्क प्रदान करने के लिए केंद्र सरकार द्वारा कौन सी योजना शुरू की गई थी?

Ans
✗ 1. जीवंत ग्राम कार्यक्रम
✗ 2. राष्ट्रीय राजमार्ग विकास परियोजना
✗ 3. श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूर्बन मिशन
✓ 4. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना

Q.15 फराइज़ी आंदोलन (Fara'idi Movement), जो 1818 में पूर्वी बंगाल में शुरू हुआ और जिसमें आस्था के इस्लामी स्तंभों पर जोर देते हुए सामाजिक नवाचारों और गैर-इस्लामी प्रथाओं का उन्मूलन करने की कोशिश की गई थी, उसे किसने शुरू किया था?

Ans
✗ 1. सैयद अहमद बरेलवी
✗ 2. टीटू मीर
✗ 3. शाह वलीउल्लाह
✓ 4. हाजी शरीयतुल्लाह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 1909 के भारतीय परिषद अधिनियम (मॉर्ले-मिंटो सुधार) को मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस संवैधानिक प्रावधान को पेश करने के लिए जाना जाता है?

Ans
✗ 1. प्रांतों में द्वैध शासन
✗ 2. सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार
✓ 3. मुसलमानों के लिए पृथक निर्वाचन-क्षेत्र
✗ 4. प्रांतीय स्वायत्तता

Q.17 बॉम्बे में आर्य समाज की स्थापना किसने की थी और चारों वेदों की मूल शिक्षाओं की ओर लौटने का आह्वान करने वाले "वेदों की ओर लौटो" (Back to the Vedas) आदर्शोक्ति को प्रचलित किया?

Ans
✗ 1. राजा राम मोहन राय
✗ 2. स्वामी विवेकानंद
✗ 3. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
✓ 4. स्वामी दयानंद सरस्वती

Q.18 कर्नाटक तट पश्चिमी तटीय मैदान के किन दो बिंदुओं के बीच स्थित है?

Ans
✗ 1. दमन और गोवा
✓ 2. गोवा और मैंगलोर
✗ 3. मैंगलोर और कन्याकुमारी
✗ 4. दमन और मैंगलोर

Q.19 1947 से पहले भारत में पारंपरिक हस्तशिल्प उद्योगों के पतन में किस औपनिवेशिक आर्थिक नीति ने सबसे प्रत्यक्ष रूप से भूमिका निभाई?

Ans
✓ 1. मुक्त व्यापार को बढ़ावा देना और ब्रिटेन में बने सामान पर आयात शुल्क कम करना
✗ 2. गाँव के उद्योगों में बड़े पैमाने पर सरकारी निवेश
✗ 3. सीमा शुल्क संरक्षण के माध्यम से स्वदेशी उद्योगों का संवर्धन
✗ 4. सहकारी साख समितियों का विस्तार

Q.20 मालाबार तट की कौन-सी विशेषता अद्वितीय है और जिसका उपयोग मछली पकड़ने, पर्यटन और अंतर्देशीय नौचालन के लिए किया जाता है?

Ans
✗ 1. बालू टिब्बा
✓ 2. कयाल (पश्चजल)
✗ 3. पत्तन और बंदरगाह
✗ 4. नदियों के डेल्टा

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"report studies doctor clinic" को "dV IR dS gM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"report clinic patient brings" को "IR hN dS fZ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"senior diagnoses clinic doctor" को "zB sT dV IR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'doctor' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. IR
✗ 2. dS
✗ 3. zB
✓ 4. dV

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दोनों युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
QNJ : GDZ
BYU : ROK

Ans
✔ 1. FCY : VSO
✘ 2. FCY : USN
✘ 3. FBW : VSO
✘ 4. FBW : URN

Q.3 सात डिब्बे, F, O, R, M, A, T और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। S को सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। S और A के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। M को S के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। A और F के बीच केवल T को रखा गया है। R को A के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। O और M के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. चार
✔ 3. एक
✘ 4. दो

Q.4 P, Q, R, S, X, Y और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q, X के बाएं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। Y, S के बाएं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Z और Y दोनों का निकटतम पड़ोसी X है। R, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P के दाएं ओर से गिनने पर P और Y के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✔ 2. दो
✘ 3. चार
✘ 4. एक

Q.5 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, एक निश्चित तरीके से PQNR का संबंध STQU से है। उसी तरीके से JKHL का संबंध MNKO है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RSPT का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

Ans
✘ 1. UWRW
✔ 2. UVSW
✘ 3. UVRW
✘ 4. UURW

Q.6 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) Z & F # T * K > V G @ B = % L + M % U Z > N (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. तीन
✘ 3. चार
✘ 4. दो

Q.7 नैतिक बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 33 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 29 km गाड़ी चलाता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 52 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएँ मुड़ता है और 35 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार बाएँ मुड़ता है और 19 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तय करनी होगी और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✘ 1. 4 km, उत्तर की ओर
✘ 2. 3 km, दक्षिण की ओर
✘ 3. 5 km, पूर्व की ओर
✔ 4. 6 km, पश्चिम की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 यदि शब्द 'FORTUNE' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. एक भी नहीं

Q.9 आठ व्यक्ति, A, B, C, D, E, F, G और H, एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
E, B के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B और E दोनों का निकटतम पड़ोसी C है। F, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। G, H के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
C के बाईं ओर से गिनने पर C और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✓ 4. तीन

Q.10 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 462 119 123 768 862 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक में से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 4
✗ 3. 8
✓ 4. 1

Q.11 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
TAP INK NAB ION

प्रत्येक शब्द के, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✓ 3. दो
✗ 4. चार

Q.12 छह मित्र T, U, V, W, Y और Z एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। U सबसे नीचे से दूसरे तल पर रहता है। W और U के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। Z, U के नीचे किसी तल पर रहता है। V एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। Y एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। T और U के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✓ 3. दो
✗ 4. एक

Q.13 सात डिब्बे T, U, V, W, X, Y और Z, एक-दूसरे के ऊपर रखे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों। केवल W को T के ऊपर रखा गया है। केवल दो डिब्बे Y और T के बीच में रखे गए हैं। केवल X को Z के नीचे रखा गया है। Y और V के बीच में केवल एक डिब्बा रखा है। शीर्ष से चौथे स्थान पर कौन-सा डिब्बा रखा है?

Ans
✓ 1. U
✗ 2. T
✗ 3. W
✗ 4. V

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 किसी निश्चित कूट भाषा में,
'canvas brush palette' को 'ly qa vm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'palette colour sketch' को 'vm hz rt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'sketch canvas portrait' को 'hz ly dc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
कौन-सा शब्द 'rt' के रूप में कूटबद्ध है?

Ans
✗ 1. palette
✓ 2. colour
✗ 3. sketch
✗ 4. brush

Q.15 शालिनी, दीपक की माता है। दीपक, तारिणी का भाई है। तारिणी, हरीश की पत्नी है। हरीश, मीरा का पिता है। शालिनी का मीरा से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता की माता
✗ 2. माता की बहन
✓ 3. माता की माता
✗ 4. पिता की बहन

Q.16 यदि शब्द 'JALAPIN' के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. एक की भी नहीं
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.17 सात बक्से C, D, E, F, W, X और Z एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। E, F के ठीक ऊपर रखा है। F और C के बीच केवल चार बक्से रखे हैं। D और W के बीच केवल दो बक्से हैं। Z, X के ठीक ऊपर रखा है। W, Z के ठीक ऊपर नहीं रखा है। C के नीचे कोई बक्सा नहीं रखा है। ऊपर से चौथा बक्सा कौन-सा है?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. D
✗ 3. W
✓ 4. Z

Q.18 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) 7 $ 8 @ 5 # & 9 1 % 2 Ω 6 * 3 4 ^ (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से पांचवें स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 1
✗ 3. 9
✗ 4. 2

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
A^ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि R # S : T ^ K : L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पुत्री
✓ 2. बहन की पुत्री
✗ 3. बहन
✗ 4. माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) E € 6 * B W 5 T ! 3 M Q $ K 7 # 4 A @ P D % (दाएं)
यदि शृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से पांचवा होगा?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. $
✓ 3. !
✗ 4. *

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
56 ÷ 28 x 7 + 12 - 2 = ?

Ans
✗ 1. 40
✗ 2. 32
✗ 3. 38
✓ 4. 36

Q.2 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '–' है, 'C' का अर्थ '×' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
84 D 3 A 5 C 7 B 13 = ?

Ans
✗ 1. 54
✗ 2. 52
✗ 3. 48
✓ 4. 50

Q.3 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. QW-WV
✗ 2. SY-YX
✗ 3. WC-CB
✓ 4. GM-LM

Q.4 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(35, 1211, 14)
(18, 318, 6)

Ans
✓ 1. (12, 140, 4)
✗ 2. (12, 136, 7)
✗ 3. (29, 819, 21)
✗ 4. (28, 758, 25)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

(42 K 6) J 3 I 28 K 4 = ?

Ans
✗ 1. 32
✗ 2. 20
✓ 3. 28
✗ 4. 36

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही ये सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह निर्धारित करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
कुछ कागज़, पेन हैं। सभी पेन, पेंसिल हैं। कुछ पेंसिल, इरेज़र हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ कागज़, पेंसिल हैं।
(II) सभी पेन, इरेज़र हैं।

Ans
✗ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 2. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.7 नीचे दी गई शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न ('?') के स्थान पर क्या आएगा?
320 330 341 353 366 ?

Ans
✗ 1. 378
✗ 2. 382
✓ 3. 380
✗ 4. 384

Q.8 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: पाँच छड़ियों O, Y, S, T और K, में से, जिनकी लंबाई अलग-अलग है, सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
(I) S केवल एक छड़ी से लंबी है। T, Y से छोटी है लेकिन O से लंबी है।
(II) T, K से लंबी है।

Ans
✓ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. TU - WX
✗ 2. KL - NO
✓ 3. WY - XZ
✗ 4. AB - DE

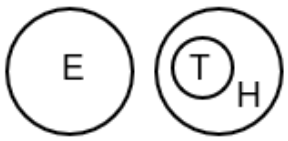
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

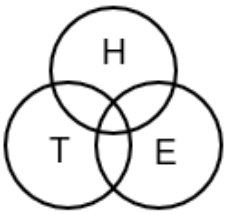
Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
SUP31 , OQL44 , KMH57 , GID70 , ?

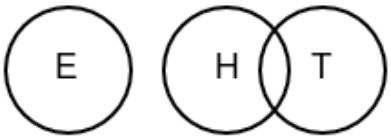
Ans
✗ 1. CFZ83
✗ 2. CES83
✗ 3. DEZ83
✓ 4. CEZ83

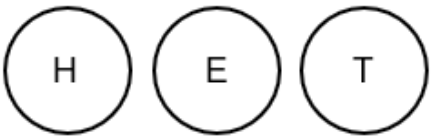
Q.11 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।

गरुड़ (Eagle), घोड़ा (Horse), बाघ (Tiger)

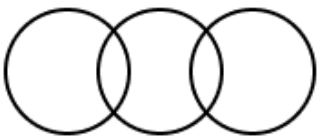
Ans
✗ 1. 

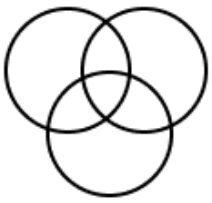
✗ 2. 

✗ 3. 

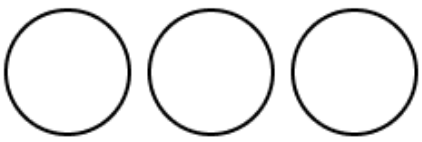
✓ 4. 

Q.12 उस वेन आरेख का चयन कीजिये जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है।
गुलाब, लिली, ऑर्किड (Rose, Lily, Orchid)

Ans
✗ 1. 

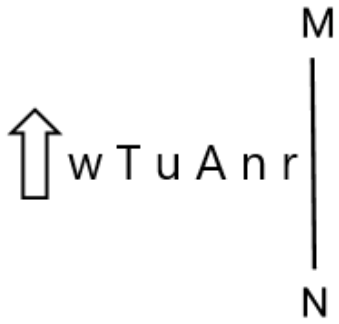
✗ 2. 

✗ 3.

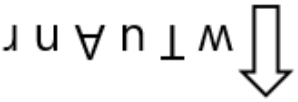
✓ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

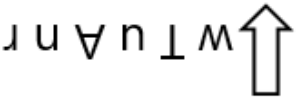
Q.13 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

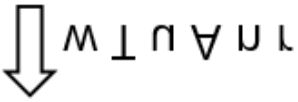


Ans

✗ 1. 

✓ 2.

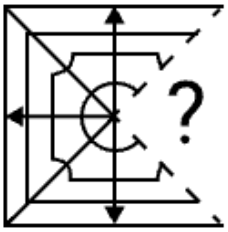
✗ 3. 

✗ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

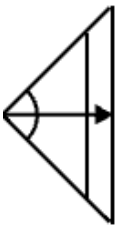
generated by rank.qmaths.in

Q.14 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूर्ण हो जाएगा।



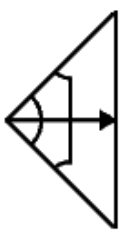
Ans

✗ 1.

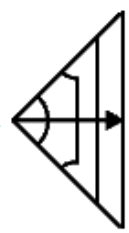


✗ 2.

✗ 3.



✓ 4.



Q.15 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(136, 183, 220)
(114, 161, 198)

Ans

✗ 1. (188, 215, 262)

✗ 2. (192, 229, 296)

✗ 3. (120, 167, 194)

✓ 4. (145, 192, 229)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 54 का संबंध 167 से है। इसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 48 का संबंध 149 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 74 का संबंध किससे होगा?
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 230

✓ 2. 227

✗ 3. 235

✗ 4. 240

Q.17 दिए गए पैटर्न को पूर्ण करने के लिए प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान लेने वाली आकृति का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.18 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
296 269 242 215 188 ?

Ans

✗ 1. 159

✓ 2. 161

✗ 3. 167

✗ 4. 164

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

6 10 19 39 82 ?

Ans

✓ 1. 172

✗ 2. 162

✗ 3. 164

✗ 4. 170

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच खंभों C, K, Q, U और X में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा खंभा सबसे लंबा है?

कथन:
(I) Q केवल दो खंभों से छोटा है। X, Q से लंबा है।
(II) U, X से लंबा है।

Ans
✗ 1. केवल कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि केवल कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. केवल कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि केवल कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न तो केवल कथन I या न केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 34 kg है। यदि 55 kg औसत वजन वाले 9 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 88 kg औसत वजन वाले 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 3 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 35
✗ 2. 28
✗ 3. 30
✓ 4. 31

Q.2 यदि A = 12 ÷ 3, B = A × 5, और C = B − 8 है, तो सही BODMAS अनुक्रम लागू करने पर C ÷ A + B का मान कितना होगा?

Ans
✗ 1. 18
✗ 2. 20
✓ 3. 23
✗ 4. 22

Q.3 एक समूह में 18 विद्यार्थी हैं। समूह का औसत भार 64 kg है। जब दो नए विद्यार्थी समूह में शामिल होते हैं, तो औसत भार 1.5 kg बढ़ जाता है। यदि इन विद्यार्थियों में से किसी एक नए विद्यार्थी का भार 78 kg है, तो दूसरे नए विद्यार्थी का भार ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 75 kg
✓ 2. 80 kg
✗ 3. 82 kg
✗ 4. 85 kg

Q.4 एक विद्यालय के पुस्तकालय में, 16% पुस्तकें संदर्भ पुस्तकें हैं। संदर्भ पुस्तकों और शेष पुस्तकों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 4:25
✗ 2. 8:11
✗ 3. 16:21
✓ 4. 4:21

Q.5 एक स्कूटर का मूल्य ₹96,000 है। एक ग्राहक अग्रिम भुगतान (डाउन पेमेंट) करता है और शेष राशि पर 8% की दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज देता है। यदि चार्ज किया गया ब्याज ₹10,240 है, तो अग्रिम भुगतान कितना था?

Ans
✗ 1. ₹36,000
✓ 2. ₹32,000
✗ 3. ₹28,000
✗ 4. ₹30,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक व्यक्ति, ₹12,000 की राशि को 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष के लिए जमा करता है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष बाद प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹1,999.20

✓ 2. ₹1,996.80

✗ 3. ₹2,101.20

✗ 4. ₹1,919.80

Q.7 एक धनराशि 20% वार्षिक दर पर, वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की जाती है। यदि 2 वर्ष में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ₹5,280 है, तो मूलधन कितना है?

Ans

✓ 1. ₹12,000

✗ 2. ₹15,000

✗ 3. ₹12,500

✗ 4. ₹13,000

Q.8 $0.8\overline{1}$ को उचित भिन्न के रूप में व्यक्त करें।

Ans

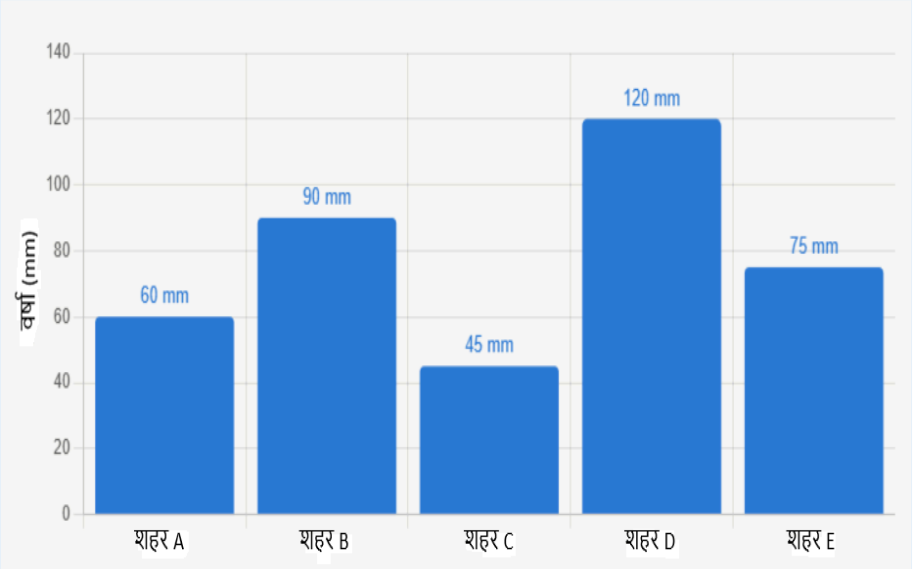
✗ 1. $\frac{81}{100}$

✗ 2. $\frac{8}{9}$

✓ 3. $\frac{73}{90}$

✗ 4. $\frac{73}{99}$

Q.9 दिए गए बार ग्राफ़ के डेटा के आधार पर, पाँचों शहरों में दर्ज की गई औसत मासिक वर्षा कितनी है?



Ans

✗ 1. 83 mm

✓ 2. 78 mm

✗ 3. 68 mm

✗ 4. 73 mm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 नीचे दी गई तालिका पाँच अलग-अलग महीनों के लिए एक घर के विभिन्न उपकरणों की विद्युत खपत (यूनिट में) को दर्शाती है।

महीना	पंखा	लाइट	AC	अन्य उपकरण
अप्रैल	120	80	150	50
मई	130	82	190	55
जून	125	78	210	60
जुलाई	118	75	180	58
अगस्त	115	72	160	54

जून के लिए कुल विद्युत खपत (यूनिट में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 525
- ✗ 2. 573
- ✗ 3. 425
- ✓ 4. 473

Q.11 97,000 पंजीकृत मतदाताओं में से, 82% ने मतदान किया। उम्मीदवार A को 55% मत प्राप्त हुए। उम्मीदवार A को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
- ✓ 1. 43,747
- ✗ 2. 45,217
- ✗ 3. 41,897
- ✗ 4. 40,157

Q.12 680 और 80 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 1360
- ✗ 2. 1600
- ✗ 3. 960
- ✗ 4. 680

Q.13 दो धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक 15 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य 10,800 है, तथा साथ ही $1 < y \div x < 4$ है। कितने क्रमित युग्म (x, y) इन सभी प्रतिबंधों को संतुष्ट करते हैं?

Ans
- ✓ 1. 1
- ✗ 2. 5
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 2

Q.14 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। अतुल प्रत्येक बैंक से ₹3,00,000 का ऋण लेता है। 2 वर्ष पश्चात भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹12,000
- ✗ 2. ₹11,000
- ✗ 3. ₹13,000
- ✗ 4. ₹10,000

Q.15 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 24 है। प्रत्येक संख्या को उनके HCF से भाग देने पर, भागफल क्रमशः 7 और 11 प्राप्त होते हैं। दोनों मूल संख्याओं का योग कितना है?

Ans
- ✗ 1. 428
- ✗ 2. 448
- ✓ 3. 432
- ✗ 4. 424

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक उद्यमी ₹50,000 के तत्काल भुगतान (डाउन पेमेंट) और प्रत्येक ₹26,520 की दो समान अर्ध-वार्षिक किस्तों पर एक भारी मशीनरी खरीदता है। यदि फाइनेंसर अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 8% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रभारित करता है, तो मशीनरी का मूल नकदी मूल्य (निकटतम पूर्णांक तक) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹98,019

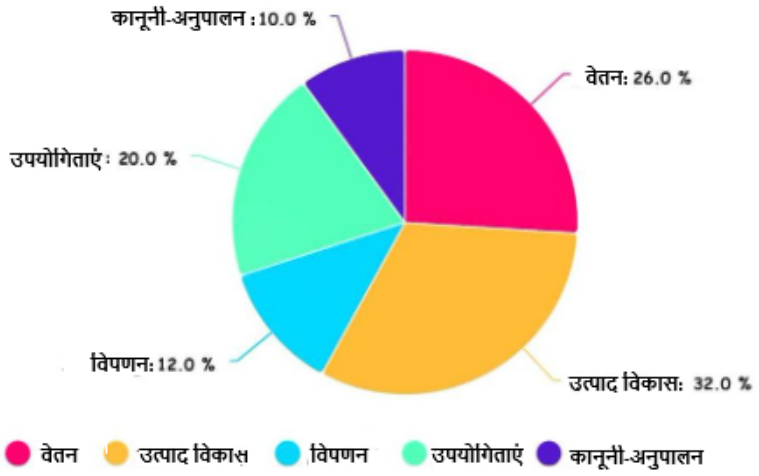
✓ 2. ₹1,00,019

✗ 3. ₹95,019

✗ 4. ₹1,03,019

Q.17 निम्नांकित पाई चार्ट में एक स्टार्टअप के वार्षिक परिचालन व्यय का वितरण दर्शाया गया है।

स्टार्टअप के वार्षिक परिचालन व्यय



यदि स्टार्टअप का कुल वार्षिक परिचालन व्यय ₹1,25,00,000 है, तो विपणन की तुलना में उत्पाद विकास पर कितना अधिक खर्च किया जाता है?

Ans

✓ 1. ₹25,00,000

✗ 2. ₹20,00,000

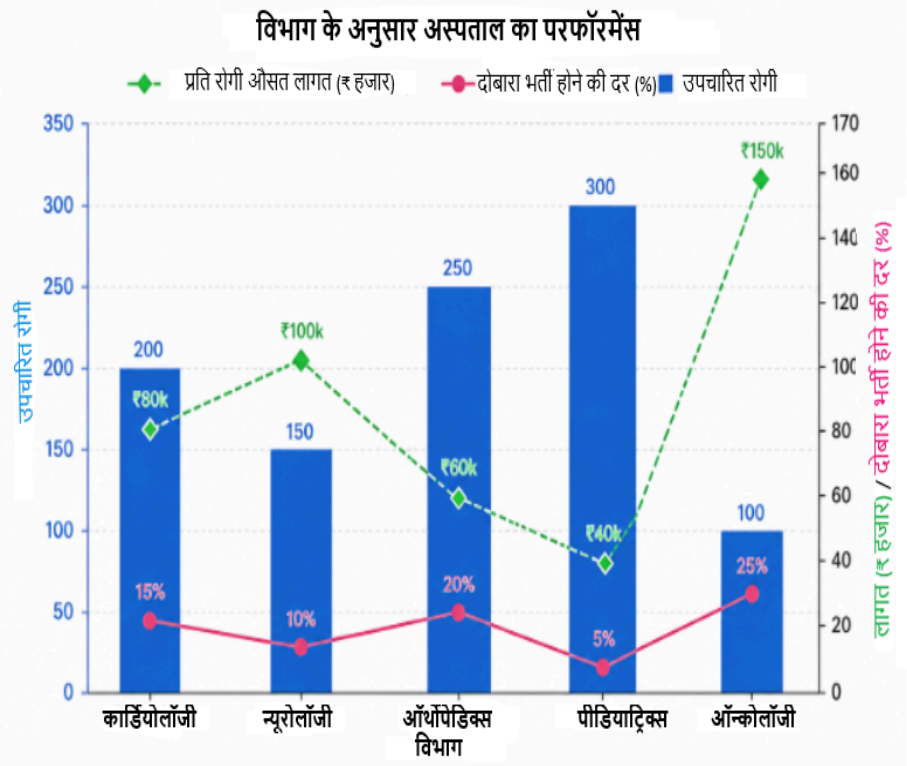
✗ 3. ₹22,00,000

✗ 4. ₹26,00,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 मिश्रित ग्राफ डेटा का उपयोग करते हुए और दोबारा भर्ती होने वाले रोगियों को अतिरिक्त रोगी मानते हुए, कौन-सा विभाग संयुक्त रूप से (उपचारित रोगी, जिनमें दोबारा भर्ती होने वाले रोगी भी शामिल हैं) × (प्रति रोगी औसत लागत) सर्वाधिक कुल मान दर्शाता है?



Ans

✔ 1. ऑन्कोलॉजी (Oncology)

✘ 2. कार्डियोलॉजी (Cardiology)

✘ 3. न्यूरोलॉजी (Neurology)

✘ 4. ऑर्थोपेडिक्स (Orthopedics)

Q.19 आठ अंको वाली संख्या 27948x6y, 45 से विभाज्य है। यदि x और y एकल अंकीय पूर्णांक हैं, तो x + y का अधिकतम संभावित मान कितना होगा?

Ans

✘ 1. 8

✘ 2. 14

✔ 3. 9

✘ 4. 17

Q.20 यदि $3^x = 9^{y-1}$ और $81^y = 3^{x+1}$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. -4

✘ 2. 4

✔ 3. - 3

✘ 4. 3

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक फर्नीचर सेट का अंकित मूल्य ₹1,70,000 है। एक त्योहारी सेल के दौरान, 12% की स्कीम छूट दी जाती है। यदि कोई ग्राहक पार्टनर बैंक के क्रेडिट कार्ड का उपयोग करके भुगतान करता है, तो उसे छूट के बाद भुगतान की गई राशि पर 10% कैशबैक प्राप्त होता है। कैशबैक प्राप्त करने के बाद ग्राहक के लिए फर्नीचर सेट का प्रभावी मूल्य कितना होगा?

Ans

✘ 1. ₹1,33,320

✔ 2. ₹1,34,640

✘ 3. ₹1,38,000

✘ 4. ₹1,53,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक डिलीवरी राइडर, किसी डिपो से किसी ग्राहक तक 24 km/h की चाल से जाता है और 40 km/h की चाल से उसी मार्ग से वापस आता है। संपूर्ण यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 32
- ✓ 2. 30
- ✗ 3. 28
- ✗ 4. 34

Q.3 तीन संख्याओं का योगफल 990 है। यदि पहली संख्या में 10% की वृद्धि की जाती है, दूसरी संख्या में 25% की कमी की जाती है, और तीसरी संख्या में 20% की वृद्धि की जाती है, तो परिणामी तीनों संख्याएँ बराबर हो जाती हैं। मूल तीनों संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 6 : 8 : 5
- ✗ 2. 30 : 44 : 33
- ✓ 3. 60 : 88 : 55
- ✗ 4. 63 : 88 : 50

Q.4 दो शहर A और B एक-दूसरे से 420 km दूर हैं। एक कार A से B की ओर 60 km/h की चाल से चलती है। उसी समय, दूसरी कार B से A की ओर 80 km/h की चाल से चलती है। वे कितने घंटे बाद मिलेंगी?

Ans
- ✗ 1. 2.5
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 4
- ✓ 4. 3

Q.5 शहर के एक पार्क में दो अर्धगोलाकार फव्वारे हैं। फव्वारे A की त्रिज्या 12.6 m है और फव्वारे B की त्रिज्या 10.5 m है। फव्वारे A के वक्र पृष्ठ पर ₹150 प्रति m^2 की दर से टाइलें लगाई जाती हैं, जबकि फव्वारे B के वक्र पृष्ठ पर ₹180 प्रति m^2 की दर से टाइलें लगाई जाती हैं। फव्वारे B की तुलना में फव्वारे A पर टाइल लगाने में कितना अधिक खर्च आता है? ($\pi = 22/7$ का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. ₹21,890
- ✓ 2. ₹24,948
- ✗ 3. ₹21,948
- ✗ 4. ₹23,320

Q.6 एक कार का अंकित मूल्य ₹12,70,000 है और उसके अंकित मूल्य पर 11% की छूट दी जाती है। छूट के बाद उसका विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹11,70,000
- ✗ 2. ₹10,57,900
- ✗ 3. ₹11,45,700
- ✓ 4. ₹11,30,300

Q.7 यदि (2x+4), (3x+6) और (4x+8) का चतुर्थानुपाती 48 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 6
- ✗ 2. 8
- ✗ 3. 5
- ✗ 4. 9

Q.8 कागज के एक शंकु की त्रिज्या 4 cm और ऊंचाई 12 cm है और इसका आयतन 200.96 cm^3 है। यदि दूसरे शंकु की ऊंचाई, पहले शंकु की ऊंचाई के समान है लेकिन त्रिज्या 8 cm है, तो दूसरे शंकु का आयतन कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 1004.80 cm^3
- ✗ 2. 1205.76 cm^3
- ✗ 3. 602.88 cm^3
- ✓ 4. 803.84 cm^3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 दो धनात्मक संख्याओं का माध्यानुपाती 48 है। यदि एक संख्या, दूसरी संख्या की एक-चौथाई है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 192
✗ 2. 48
✓ 3. 96
✗ 4. 144

Q.10 एक पाइप P किसी टंकी को 24 घंटे में भरता है। 8 घंटे तक चालू रहने के बाद, एक प्रेशर रेगुलेटर के कारण इसकी प्रवाह दर 20% कम हो जाती है। उसी समय, पाइप Q, जो टंकी को 30 घंटे में भर सकता है, को भी खोल दिया जाता है। टंकी के शेष भाग को भरने के लिए कितने अतिरिक्त समय की आवश्यकता होगी?

Ans
✓ 1. 10 घंटे
✗ 2. 12 घंटे
✗ 3. 14 घंटे
✗ 4. 9 घंटे

Q.11 दो रेलगाड़ियां, जिनमें से एक की लंबाई 313 m और दूसरी की लंबाई 347 m है, विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। उनकी चाल का अनुपात 5 : 6 है। यदि वे एक-दूसरे को 20 सेकंड में पूरी तरह से पार कर लेती हैं, तो तेज चलने वाली रेलगाड़ी की चाल कितनी है?

Ans
✓ 1. 64.8 km/h
✗ 2. 63.5 km/h
✗ 3. 62.5 km/h
✗ 4. 60.8 km/h

Q.12 रवि, सुनील की तुलना में दोगुना कार्यकुशल है। पहले दिन सुनील से शुरुआत करते हुए, एकांतर दिनों में कार्य करने पर वे एक कार्य को 9 दिनों में पूरा करते हैं। रवि को अकेले संपूर्ण कार्य को समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 7
✗ 3. 7½
✓ 4. 6½

Q.13 यदि k का 35%, 15 के 2400% से 10 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 1000
✗ 2. 1200
✗ 3. 900
✗ 4. 800

Q.14 कोई फल विक्रेता सेबों का एक बैच खरीदता है। 24 सेबों का क्रय मूल्य, X सेबों के विक्रय मूल्य के बराबर है। यदि लाभ प्रतिशत संख्यात्मक रूप से X के बराबर है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 18
✗ 2. 24
✗ 3. 22
✓ 4. 20

Q.15 किसी विनिर्माता ने एक मशीन को 15% की हानि पर एक थोक विक्रेता को बेचा। थोक विक्रेता ने इसे एक खुदरा विक्रेता को 35% के लाभ पर बेचा। खुदरा विक्रेता ने इसे एक ग्राहक को x% की हानि पर बेचा। यदि विनिर्माता का लागत मूल्य ₹1,00,000 था और अंतिम विक्रय मूल्य ₹1,05,570 था, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 8
✗ 2. 10
✗ 3. 12
✗ 4. 15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 किसी समलंब (trapezium) की समांतर भुजाओं की माप 28 cm और 42 cm है। यदि इसका क्षेत्रफल 840 cm^2 है, तो दोनों समानांतर भुजाओं के बीच की लंबवत दूरी (cm में) कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 18
- ✓ 2. 24
- ✗ 3. 36
- ✗ 4. 28

Q.17 किसी पुस्तक विक्रेता ने ₹9,400 में पुस्तकें खरीदीं, जिल्दसाजी पर ₹400 और परिवहन पर ₹300 खर्च किए। यदि उसने पुस्तकें ₹10,807 में बेचीं, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 9%
- ✗ 2. 11%
- ✓ 3. 7%
- ✗ 4. 5%

Q.18 एक जैकेट का अंकित मूल्य ₹1,000 है। यदि किसी ग्राहक को 30% की छूट मिलती है, तो छूट के बाद भुगतान किया गया मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹800
- ✓ 2. ₹700
- ✗ 3. ₹750
- ✗ 4. ₹650

Q.19 एक शोध केंद्र में 500 वैज्ञानिकों के लिए 120 दिनों का राशन है। 40 दिन बाद, 45 वैज्ञानिक चले जाते हैं। 20 दिन बाद, 60 और वैज्ञानिक आ जाते हैं। यदि प्रति वैज्ञानिक दैनिक राशन अपरिवर्तित रहता है, तो नए वैज्ञानिकों के आने के बाद शेष भोजन कितने दिनों तक चलेगा?

Ans
- ✗ 1. 54
- ✗ 2. 64
- ✗ 3. 72
- ✓ 4. 60

Q.20 किसी वेतन में 30% की कमी होती है और फिर 30% की वृद्धि होती है। वेतन में नेट प्रतिशत परिवर्तन कितना है?

Ans
- ✗ 1. 9% की वृद्धि
- ✗ 2. 30% की कमी
- ✗ 3. कोई परिवर्तन नहीं
- ✓ 4. 9% की कमी

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
लोकतंत्र और जन-विश्वास को बनाए रखने के लिए प्रशासन में पारदर्शीता का होना अनिवार्य है।

Ans
- ✗ 1. लोकतंत्र और जन-विश्वास को
- ✓ 2. पारदर्शीता का होना अनिवार्य है।
- ✗ 3. प्रशासन में
- ✗ 4. बनाए रखने के लिए

Q.2 'वह स्त्री जिसका पति जीवित हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. विधुर
- ✓ 2. सधवा
- ✗ 3. सपत्नीक
- ✗ 4. विधवा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 'जिसकी गिनती पहले हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द बताइए-

Ans
- ✗ 1. अग्रज
- ✓ 2. अग्रगण्य
- ✗ 3. अनुरक्त
- ✗ 4. अग्रसोची

Q.4 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रियार्थक संज्ञा का प्रयोग करें -
'खेत में भैंस है।'

Ans
- ✗ 1. चराती
- ✗ 2. चर
- ✗ 3. चरा
- ✓ 4. चरती

Q.5 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
- ✓ 1. अनुवाद द्वारा हम दूसरी भाषाओं की उत्तम पुस्तकों का सफल अध्ययन कर सकते हैं।
- ✗ 2. हम दूसरी भाषाओं की अनुवाद का सफल अध्ययन द्वारा उत्तम पुस्तकों कर सकते हैं।
- ✗ 3. सफल अध्ययन कर सकते हैं पुस्तकों का हम दूसरी भाषाओं की उत्तम अनुवाद द्वारा।
- ✗ 4. हम दूसरी भाषाओं की उत्तम अनुवाद द्वारा सफल अध्ययन कर सकते हैं पुस्तकों का।

Q.6 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"रंगा सियार होना"

Ans
- ✓ 1. अपने स्वार्थ को सिद्ध करने के लिए एक नंबर का धोखेबाज या कपटी होना।
- ✗ 2. अपनी चतुराई का दिखावा करके दूसरों को प्रभावित करने का प्रयास करना।
- ✗ 3. किसी मुसीबत के समय बहुत डरपोक और कायर की तरह व्यवहार करना।
- ✗ 4. अकेले रहकर जंगल में जीवन व्यतीत करने का साहस जुटा पाना।

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
समाज में व्याप्त विसंगतीयों के प्रति आवाज़ उठाना प्रत्येक नागरिक का नैतिक उत्तरदायित्व है।

Ans
- ✗ 1. नैतिक उत्तरदायित्व है।
- ✗ 2. प्रत्येक नागरिक का
- ✗ 3. के प्रति आवाज़ उठाना
- ✓ 4. समाज में व्याप्त विसंगतीयों

Q.8 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सामना किया होता है, उसकी आत्मकथा
ब. जिस व्यक्ति ने जीवन में अनेक कठिनाइयों का
स. पाठकों के लिए प्रेरणा का
द. महत्वपूर्ण स्रोत बन जाती है

Ans
- ✓ 1. ब, अ, स, द
- ✗ 2. अ, ब, स, द
- ✗ 3. स, अ, ब, द
- ✗ 4. द, अ, स, ब

Q.9 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
भाषावैज्ञानिक अनुसंधान में एक ही शब्द के अनेक अर्थ _____ संदर्भ के अनुसार बदल जाते हैं।

Ans
- ✗ 1. अचानक
- ✗ 2. निस्संदेह
- ✗ 3. सर्वत्र
- ✓ 4. प्रायः

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
ही इस समस्या का समाधान मिल जायेगा।

Ans
✗ 1. इसलिए
✗ 2. मात्र
✗ 3. कब
✓ 4. शीघ्र

Q.11 "नित्य दीन-दुखियों को भोजन देने की व्यवस्था" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. सर्वभक्षी
✗ 2. सर्वज्ञ
✓ 3. सदावर्त
✗ 4. अनाथाश्रम

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
यदि विद्यार्थियों ने निर्धारित समय-सीमा के भीतर सभी आवश्यक दस्तावेज विश्वविद्यालय में जमा कर दिए होते, तो उनका प्रवेश बिना किसी बाधा के _____।

Ans
✓ 1. हो जाता
✗ 2. हो रहा है
✗ 3. हो जाएगा
✗ 4. हो जाता है

Q.13 यदि कोई व्यक्ति 'लोहे के चने चबाना' मुहावरे का प्रयोग किसी चर्चा में करता है, तो उस मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. काम बिगाड़ देना
✗ 2. भूख लगना
✗ 3. भरपेट खाना
✓ 4. बहुत कठिन कार्य करना

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. विश्वास के साथ पढ़ते हैं
ब. तो पाठक उसे अधिक रुचि और
स. घटनाओं पर आधारित हो,
द. यदि आत्मकथा सत्य और वास्तविक

Ans
✗ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. द, ब, अ, स
✓ 3. द, स, ब, अ
✗ 4. स, अ, द, ब

Q.15 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
वह अपने कमरे.....किताब पढ़ रहा है।

Ans
✓ 1. में
✗ 2. के
✗ 3. से
✗ 4. को

Q.16 'जो किये गए उपकारों को मानता है'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. परमार्थ
✗ 2. प्रत्यागत
✗ 3. कृतार्थ
✓ 4. कृतज्ञ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
काम न जानै जाति कुजाति

Ans
✗ 1. केवल ऊंची जाति के लोग ही श्रेष्ठ होते हैं
✓ 2. काम करने से जाति पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता
✗ 3. योग्य व्यक्ति को कभी भी सम्मान न मिलना
✗ 4. जाति के आधार पर ही कार्य का चयन होना

Q.18 'दाई से पेट छिपाना' मुहावरे का सही अर्थ है -

Ans
✗ 1. सब को बताना
✗ 2. बुरे दिन आ जाना
✗ 3. हरा देना
✓ 4. जानकार से बात छिपाना

Q.19 सर्वोचित क्रिया-विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

कल ..... आसमान में बहुत तेज़ बिजली कड़कने लगी थी।

Ans
✗ 1. इसलिए
✗ 2. परस्पर
✓ 3. अचानक
✗ 4. अलबत्ता

Q.20 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
काम का न काज का, दुश्मन अनाज का

Ans
✓ 1. निकम्मा आदमी जो खाने के सिवा कुछ नहीं करता
✗ 2. जो व्यक्ति बहुत मेहनत करे
✗ 3. अपना काम समय पर पूरा करना
✗ 4. आवश्यकता से कम भोजन करके बचत करना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 हिम्मत नहीं हारनी चाहिए ।
उपर्युक्त दिए गए रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. कार्य
✗ 2. अधिकार
✗ 3. कर्तव्य
✓ 4. साहस

Q.2 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. थाली
✓ 2. उर्वशी
✗ 3. पुआल
✗ 4. तेल

Q.3 दिए गए विकल्पों में से बलीवर्द का तद्भव शब्द चुनिए-

Ans
✗ 1. वपन
✗ 2. बेर
✗ 3. बौना
✓ 4. बैल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 अचानक बीमार पड़ने पर उसे अस्पताल ले जाया गया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. सक्षम
✓ 2. स्वस्थ
✗ 3. दुरुस्त
✗ 4. अस्वस्थ

Q.5 निम्नलिखित में से भालू का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
✗ 1. भलापती
✓ 2. भल्लुक
✗ 3. भलमानस
✗ 4. भास्कर

Q.6 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
शिक्षीत एवं जागरूक नागरिक ही लोकतंत्र को सही दिशा में अग्रसर कर सकते हैं।

Ans
✗ 1. लोकतंत्र को
✗ 2. कर सकते हैं।
✗ 3. सही दिशा में अग्रसर
✓ 4. शिक्षीत एवं जागरूक नागरिक ही

Q.7 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✓ 1. अकाज
✗ 2. उद्योग
✗ 3. उत्सव
✗ 4. उपकार

Q.8 कवि: जो अपने कार्य में कुशल होता है, वही सफलता प्राप्त करता है।
'कुशल' का पर्यायवाची शब्द चुनिए –

Ans
✓ 1. दक्ष
✗ 2. कामातुर
✗ 3. शूल
✗ 4. धनेश

Q.9 'महापात्र' का तद्भव शब्द है –

Ans
✗ 1. मजीठ
✗ 2. महाराज
✗ 3. म्रक्षण
✓ 4. महावत

Q.10 एक औद्योगिक बैठक में प्रबंधक ने अचानक 'आशावादी' दृष्टिकोण अपनाने का आग्रह किया। इस स्थिति में 'आशावादी' शब्द का सबसे उपयुक्त विलोम कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. अस्थिर
✗ 2. निष्क्रिय
✗ 3. अनिश्चित
✓ 4. निराशावादी

Q.11 बच्चे ने छत पर बैठे सफेद कबूतर का देखकर कहा, "यह शांति का प्रतीक माना जाता है।
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'कबूतर' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. विद्रप
✗ 2. मध्यांग
✓ 3. पारावत
✗ 4. कर्मठ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✔ 1. प्रधानाचार्य ने वार्षिक बैठक का एजेंडा पहले ही सभी सदस्यों को भेज दिया।
✘ 2. प्रातःकाल ओस की बूँदें पत्तों पर चमक रही थीं।
✘ 3. शिल्पकार ने पत्थर पर सुंदर आकृति उकेरी।
✘ 4. नदी के तट पर घने वृक्ष लहलहा रहे थे।

Q.13 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सड़क पर बढ़ती दुर्घटनाओं की स्थिति वाकई बहुत सोचानीय है।

Ans
✔ 1. बहुत सोचानीय है
✘ 2. दुर्घटनाओं की
✘ 3. स्थिति वाकई
✘ 4. सड़क पर बढ़ती

Q.14 रोहन: "भ्रष्टाचार किसी भी संस्था के लिए क्या माना जाता है?"
मोहन: "यह उस संस्था के लिए एक कलंक है।"
उपर्युक्त संवाद में प्रयुक्त 'कलंक' शब्द का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✔ 1. लांछन
✘ 2. झूठा
✘ 3. प्रभुत्व
✘ 4. कृतार्थ

Q.15 "हमें दूसरों के व्यक्तिगत मामलों में अनावश्यक हस्ताक्षेप नहीं करना चाहिए।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✘ 1. हस्तछेप
✘ 2. हश्ताछेप
✔ 3. हस्तक्षेप
✘ 4. हास्तक्षेप

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
संस्कृति किसी दो-मंजिला मकान की तरह होती है। पहली मंजिल पर एकदम मूलभूत मगर चिरन्तन जीवन-मूल्य होते हैं। इसमें परस्पर सहकार्य, न्याय, सौन्दर्य जैसे मूलभूत तत्व आते हैं। ये मूल्य समय से परे होते हैं। मनुष्य के जीवन की आधारशिला होते हैं। पहली मंजिल पर दूसरी मंजिल का निर्माण किसी समाज की विशिष्ट आवश्यकता के अनुरूप होता है। धार्मिक, ऐतिहासिक परम्परा, आर्थिक लेन-देन, स्त्री-पुरुष सम्बन्ध और परिस्थितिजन्य अन्य मूल्यों का निर्माण में योगदान होता है। यह व्यवस्था मूलतः संरक्षात्मक होने के कारण तरह-तरह के प्रतीक, परम्परा, रूढ़ि और अन्धविश्वास का सड़ा सा पिंजरा बनाती है। इससे पहले मंजिल के मूलभूत मूल्यों की उपेक्षा होने लगती है। समाज को भ्रम होने लगता है कि दूसरी मंजिल की मूल व्यवस्था ही अपनी सच्ची संस्कृति है। भ्रम से कई तरह की विकृति उत्पन्न होती है, जो सामाजिक परिवर्तन से संघर्ष करने लगती है। वस्तुतः आज इन्ही परिस्थितियों को मात देकर नई संस्कृति का निर्माण करना देश के सामने सबसे बड़ा कार्य है। इसमें शिक्षा-पद्धति और प्रसार-माध्यम महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा सकते हैं। शिक्षा से भावी पीढ़ी पर सांस्कृतिक निष्ठा के संस्कार डाले जाते हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन करें-

Ans
✔ 1. शिक्षा और संस्कृति
✘ 2. संस्कृति का सरलीकरण
✘ 3. संस्कृति और भ्रम
✘ 4. शिक्षा पद्धति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
संस्कृति किसी दो-मंजिला मकान की तरह होती है। पहली मंजिल पर एकदम मूलभूत मगर चिरन्तन जीवन-मूल्य होते हैं। इसमें परस्पर सहकार्य, न्याय, सौन्दर्य जैसे मूलभूत तत्व आते हैं। ये मूल्य समय से परे होते हैं। मनुष्य के जीवन की आधारशिला होते हैं। पहली मंजिल पर दूसरी मंजिल का निर्माण किसी समाज की विशिष्ट आवश्यकता के अनुरूप होता है। धार्मिक, ऐतिहासिक परम्परा, आर्थिक लेन-देन, स्त्री-पुरुष सम्बन्ध और परिस्थितिजन्य अन्य मूल्यों का निर्माण में योगदान होता है। यह व्यवस्था मूलतः संरक्षात्मक होने के कारण तरह-तरह के प्रतीक, परम्परा, रूढ़ि और अन्धविश्वास का सड़ा सा पिंजरा बनाती है। इससे पहले मंजिल के मूलभूत मूल्यों की उपेक्षा होने लगती है। समाज को भ्रम होने लगता है कि दूसरी मंजिल की मूल व्यवस्था ही अपनी सच्ची संस्कृति है। भ्रम से कई तरह की विकृति उत्पन्न होती है, जो सामाजिक परिवर्तन से संघर्ष करने लगती है। वस्तुतः आज इन्ही परिस्थितियों को मात देकर नई संस्कृति का निर्माण करना देश के सामने सबसे बड़ा कार्य है। इसमें शिक्षा-पद्धति और प्रसार-माध्यम महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा सकते हैं। शिक्षा से भावी पीढ़ी पर सांस्कृतिक निष्ठा के संस्कार डाले जाते हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के केन्द्रीय विषय का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. शिक्षा की व्यवस्था बहुत खराब है।
- ✗ 2. संस्कृति के मूल तत्व दु:साध्य हैं।
- ✓ 3. संस्कृति दोमंजिला व्यवस्था है।
- ✗ 4. संस्कृति जीवन का आधार है।

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
संस्कृति किसी दो-मंजिला मकान की तरह होती है। पहली मंजिल पर एकदम मूलभूत मगर चिरन्तन जीवन-मूल्य होते हैं। इसमें परस्पर सहकार्य, न्याय, सौन्दर्य जैसे मूलभूत तत्व आते हैं। ये मूल्य समय से परे होते हैं। मनुष्य के जीवन की आधारशिला होते हैं। पहली मंजिल पर दूसरी मंजिल का निर्माण किसी समाज की विशिष्ट आवश्यकता के अनुरूप होता है। धार्मिक, ऐतिहासिक परम्परा, आर्थिक लेन-देन, स्त्री-पुरुष सम्बन्ध और परिस्थितिजन्य अन्य मूल्यों का निर्माण में योगदान होता है। यह व्यवस्था मूलतः संरक्षात्मक होने के कारण तरह-तरह के प्रतीक, परम्परा, रूढ़ि और अन्धविश्वास का सड़ा सा पिंजरा बनाती है। इससे पहले मंजिल के मूलभूत मूल्यों की उपेक्षा होने लगती है। समाज को भ्रम होने लगता है कि दूसरी मंजिल की मूल व्यवस्था ही अपनी सच्ची संस्कृति है। भ्रम से कई तरह की विकृति उत्पन्न होती है, जो सामाजिक परिवर्तन से संघर्ष करने लगती है। वस्तुतः आज इन्ही परिस्थितियों को मात देकर नई संस्कृति का निर्माण करना देश के सामने सबसे बड़ा कार्य है। इसमें शिक्षा-पद्धति और प्रसार-माध्यम महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा सकते हैं। शिक्षा से भावी पीढ़ी पर सांस्कृतिक निष्ठा के संस्कार डाले जाते हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नांकित में से कौन-सा शब्द "अनुरूप" का विलोम है?

Ans
- ✗ 1. प्रतिलोम
- ✗ 2. अनुराग
- ✗ 3. विरूप
- ✓ 4. अननुरूप

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
संस्कृति किसी दो-मंजिला मकान की तरह होती है। पहली मंजिल पर एकदम मूलभूत मगर चिरन्तन जीवन-मूल्य होते हैं। इसमें परस्पर सहकार्य, न्याय, सौन्दर्य जैसे मूलभूत तत्व आते हैं। ये मूल्य समय से परे होते हैं। मनुष्य के जीवन की आधारशिला होते हैं। पहली मंजिल पर दूसरी मंजिल का निर्माण किसी समाज की विशिष्ट आवश्यकता के अनुरूप होता है। धार्मिक, ऐतिहासिक परम्परा, आर्थिक लेन-देन, स्त्री-पुरुष सम्बन्ध और परिस्थितिजन्य अन्य मूल्यों का निर्माण में योगदान होता है। यह व्यवस्था मूलतः संरक्षात्मक होने के कारण तरह-तरह के प्रतीक, परम्परा, रूढ़ि और अन्धविश्वास का सड़ा सा पिंजरा बनाती है। इससे पहले मंजिल के मूलभूत मूल्यों की उपेक्षा होने लगती है। समाज को भ्रम होने लगता है कि दूसरी मंजिल की मूल व्यवस्था ही अपनी सच्ची संस्कृति है। भ्रम से कई तरह की विकृति उत्पन्न होती है, जो सामाजिक परिवर्तन से संघर्ष करने लगती है। वस्तुतः आज इन्ही परिस्थितियों को मात देकर नई संस्कृति का निर्माण करना देश के सामने सबसे बड़ा कार्य है। इसमें शिक्षा-पद्धति और प्रसार-माध्यम महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा सकते हैं। शिक्षा से भावी पीढ़ी पर सांस्कृतिक निष्ठा के संस्कार डाले जाते हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द "स्त्री" का पर्यायवाची नहीं है?

Ans
- ✗ 1. वामा
- ✗ 2. नारी
- ✓ 3. स्तुति
- ✗ 4. अबला

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
संस्कृति किसी दो-मंजिला मकान की तरह होती है। पहली मंजिल पर एकदम मूलभूत मगर चिरन्तन जीवन-मूल्य होते हैं। इसमें परस्पर सहकार्य, न्याय, सौन्दर्य जैसे मूलभूत तत्व आते हैं। ये मूल्य समय से परे होते हैं। मनुष्य के जीवन की आधारशिला होते हैं। पहली मंजिल पर दूसरी मंजिल का निर्माण किसी समाज की विशिष्ट आवश्यकता के अनुरूप होता है। धार्मिक, ऐतिहासिक परम्परा, आर्थिक लेन-देन, स्त्री-पुरुष सम्बन्ध और परिस्थितिजन्य अन्य मूल्यों का निर्माण में योगदान होता है। यह व्यवस्था मूलतः संरक्षात्मक होने के कारण तरह-तरह के प्रतीक, परम्परा, रूढ़ि और अन्धविश्वास का सड़ा सा पिंजरा बनाती है। इससे पहले मंजिल के मूलभूत मूल्यों की उपेक्षा होने लगती है। समाज को भ्रम होने लगता है कि दूसरी मंजिल की मूल व्यवस्था ही अपनी सच्ची संस्कृति है। भ्रम से कई तरह की विकृति उत्पन्न होती है, जो सामाजिक परिवर्तन से संघर्ष करने लगती है। वस्तुतः आज इन्हीं परिस्थितियों को मात देकर नई संस्कृति का निर्माण करना देश के सामने सबसे बड़ा कार्य है। इसमें शिक्षा-पद्धति और प्रसार-माध्यम महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा सकते हैं। शिक्षा से भावी पीढ़ी पर सांस्कृतिक निष्ठा के संस्कार डाले जाते हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द "चिरन्तन " का अर्थ है?

Ans
✗ 1. दीर्घकालीन
✓ 2. पुरातन
✗ 3. चिरंजीव
✗ 4. चिरजीवी

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the option that demonstrates an error in the use of an adjective:

Despite the challenging weather, the determined athletes, energetic crowd, and exciting atmosphere made the event memorable.

Ans
✗ 1. memorable
✗ 2. energetic
✓ 3. no error
✗ 4. determined

Q.2 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The court delivered a/an final decision stating that the accused is not guilty of the charges.

Ans
✗ 1. Indictment
✗ 2. Sentence
✗ 3. Conviction
✓ 4. Acquittal

Q.3 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the sentence:
The nation is governed by a system in which a king or queen serves as the hereditary head of state.

Ans
✗ 1. Federation
✗ 2. Democracy
✓ 3. Monarchy
✗ 4. Republic

Q.4 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.
The scientist is known for making discoveries by accident.

Ans
✓ 1. serendipity
✗ 2. luck
✗ 3. providence
✗ 4. coincidence

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the state review board compared microfinance disclosure inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) therefore administrators revised inspection schedules for microfinance disclosure before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting microfinance disclosure decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the microfinance disclosure problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans
✗ 1. ACBD
✗ 2. ABDC
✓ 3. ACDB
✗ 4. ADCB

Q.6 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**

A person who is driven by an intense desire to travel and explore different places around the world

Ans
✗ 1. Itinerant
✗ 2. Cosmopolitan
✓ 3. Globetrotter
✗ 4. Philanthropist

Q.7 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who is extremely poor or so unwilling to spend money that they live in a miserly and deprived manner is called a:

Ans
✗ 1. Affluent
✗ 2. Munificent
✓ 3. Penurious
✗ 4. Magnanimous

Q.8 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

This approach has been criticized / especially in complex scenarios (P) / which may not be applicable in all cases (Q) / and its overreliance on theoretical assumptions (R) / for its lack of empirical evidence (S).

Ans
✗ 1. PSQR
✗ 2. QPRS
✗ 3. RPSQ
✓ 4. SRQP

Q.9 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The clinical psycholinguist noted that the aphasic patient displayed a faint memory of the historical events, which was the more distinct of the three cognitive trials conducted.

Ans
✗ 1. historical events
✗ 2. the aphasic
✗ 3. a faint memory
✓ 4. the more distinct

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Complete the following sentence by choosing the antonym for the underlined word/phrase from the options provided. Select the most appropriate answer.**
The government's stringent policies regarding environmental regulations were unexpectedly met with _____ measures in the new reform bill.

Ans
✗ 1. Precise
✗ 2. Rigorous
✗ 3. draconian
✓ 4. lenient

Q.11 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

At sixes and sevens

Ans
✗ 1. In extreme happiness
✗ 2. In complete harmony
✗ 3. In a state of constant motion
✓ 4. In a confused situation

Q.12 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The field botanist categorized the indigenous, stunted Himalayan shrubbery as a rare example of high-altitude adaptation.

Ans
✗ 1. Himalayan
✗ 2. indigenous,
✓ 3. shrubbery
✗ 4. stunted

Q.13 **Which option best corrects any adjective-related error?**
"The committee found his rationale more sufficient compared to hers, so they considered his report the most comprehensive among all submissions in the last quarter."

Ans
✗ 1. Replace 'last quarter' with 'previous quarter' for clarity.
✓ 2. Replace 'more sufficient' with 'sufficient' to avoid improper comparison.
✗ 3. Replace 'most comprehensive' with 'more comprehensive' for proper comparison.
✗ 4. No changes are needed; the adjectives are used correctly.

Q.14 **Which sentence demonstrates the most appropriate use of adjectives to avoid subtle ambiguity in meaning within a technical report context?**

Ans
✗ 1. Significant consistent temporal shifts in the collected data were observed by the researcher.
✗ 2. Consistent temporal significant shifts in the collected data were observed by the researcher.
✗ 3. Temporal significant consistent shifts in the collected data were observed by the researcher.
✓ 4. The researcher observed consistent significant temporal shifts in the collected data.

Q.15 **In the following sentences, identify the part of the sentence that contains an error related to the usage of adverbs. Choose the option that indicates the error.**

The CEO had thoroughly reviewed the financial reports before making a decision. He felt that the projections had been accurately calculated, and the risks were carefully considered. However, he only recommended minor adjustments to the marketing budget, which surprised the board members.

Ans
✗ 1. thoroughly reviewed
✗ 2. accurately calculated
✓ 3. only recommended
✗ 4. carefully considered

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Public libraries continue to serve an important role despite the widespread availability of digital information. They provide free access to books, journals, and electronic resources while also creating spaces for learning and community engagement. Librarians assist visitors in locating reliable sources and encourage the (1) _____ of information before it is accepted as accurate. This practice helps readers distinguish factual reports from misleading claims. Libraries also organise workshops that promote lifelong learning and digital literacy, enabling users to become more (2) _____ consumers of information. By supporting independent inquiry and equal access to knowledge, these institutions strengthen informed citizenship and intellectual (3) _____. Their continued relevance depends on public participation, professional (4) _____, and sustained financial (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the most appropriate word to complete blank number 1.

Ans

✔ 1. verification

✘ 2. preservation

✘ 3. circulation

✘ 4. distribution

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Public libraries continue to serve an important role despite the widespread availability of digital information. They provide free access to books, journals, and electronic resources while also creating spaces for learning and community engagement. Librarians assist visitors in locating reliable sources and encourage the (1) _____ of information before it is accepted as accurate. This practice helps readers distinguish factual reports from misleading claims. Libraries also organise workshops that promote lifelong learning and digital literacy, enabling users to become more (2) _____ consumers of information. By supporting independent inquiry and equal access to knowledge, these institutions strengthen informed citizenship and intellectual (3) _____. Their continued relevance depends on public participation, professional (4) _____, and sustained financial (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the most appropriate word to complete blank number 2.

Ans

✘ 1. regular

✔ 2. cautious

✘ 3. enthusiastic

✘ 4. fortunate

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Public libraries continue to serve an important role despite the widespread availability of digital information. They provide free access to books, journals, and electronic resources while also creating spaces for learning and community engagement. Librarians assist visitors in locating reliable sources and encourage the (1) _____ of information before it is accepted as accurate. This practice helps readers distinguish factual reports from misleading claims. Libraries also organise workshops that promote lifelong learning and digital literacy, enabling users to become more (2) _____ consumers of information. By supporting independent inquiry and equal access to knowledge, these institutions strengthen informed citizenship and intellectual (3) _____. Their continued relevance depends on public participation, professional (4) _____, and sustained financial (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the most appropriate word to complete blank number 3.

Ans

✘ 1. entertainment

✘ 2. prosperity

✘ 3. recreation

✔ 4. curiosity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Public libraries continue to serve an important role despite the widespread availability of digital information. They provide free access to books, journals, and electronic resources while also creating spaces for learning and community engagement. Librarians assist visitors in locating reliable sources and encourage the (1) _____ of information before it is accepted as accurate. This practice helps readers distinguish factual reports from misleading claims. Libraries also organise workshops that promote lifelong learning and digital literacy, enabling users to become more (2) _____ consumers of information. By supporting independent inquiry and equal access to knowledge, these institutions strengthen informed citizenship and intellectual (3) _____. Their continued relevance depends on public participation, professional (4) _____, and sustained financial (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the most appropriate word to complete blank number 4.

Ans

✔ 1. expertise

✘ 2. decoration

✘ 3. advertisement

✘ 4. competition

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Public libraries continue to serve an important role despite the widespread availability of digital information. They provide free access to books, journals, and electronic resources while also creating spaces for learning and community engagement. Librarians assist visitors in locating reliable sources and encourage the (1) _____ of information before it is accepted as accurate. This practice helps readers distinguish factual reports from misleading claims. Libraries also organise workshops that promote lifelong learning and digital literacy, enabling users to become more (2) _____ consumers of information. By supporting independent inquiry and equal access to knowledge, these institutions strengthen informed citizenship and intellectual (3) _____. Their continued relevance depends on public participation, professional (4) _____, and sustained financial (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the most appropriate word to complete blank number 5.

Ans

✘ 1. negotiation

✘ 2. celebration

✔ 3. support

✘ 4. migration

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
At the ceremony next month, the foundation stone _____, the charter _____ aloud, and the first cohort _____.

Ans

✘ 1. lays / reads / enrols

✘ 2. will lay / will read / will enrol

✔ 3. will be laid / will be read / will be enrolled

✘ 4. is laid / is read / is enrolled

Q.2 Identify the antonym of the highlighted word in the sentence.
While the analyst's conclusions were based on empirical data and observable facts, the consultant's recommendations were more, relying on intuition and speculation.

Ans

✘ 1. Tangible

✔ 2. Theoretical

✘ 3. Objective

✘ 4. Credible

Q.3 Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.
The manager said, "We will announce the results tomorrow."
The manager said that they _____

Ans

✘ 1. had announced the results the previous day.

✘ 2. will announce the results the next day.

✘ 3. would announce the results tomorrow.

✔ 4. would announce the results the next day.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the correct passive form of the given sentence.**
For all its professions of transparency, the agency may quietly have covered up the true scale of the leak.

Ans
✗ 1. For all its professions of transparency, the true scale of the leak may quietly be covered up.
✗ 2. For all its professions of transparency, the true scale of the leak may quietly have been covering up.
✗ 3. For all its professions of transparency, the true scale of the leak may quietly have covered up.
✓ 4. For all its professions of transparency, the true scale of the leak may quietly have been covered up.

Q.5 **Identify the antonym of the underlined word.**
Many feared that the introduction of this new system would render the existing protocols completely obsolete within weeks.

Ans
✗ 1. Humble
✓ 2. Contemporary
✗ 3. Lofty
✗ 4. Medieval

Q.6 **Choose the sentence that uses future continuous tense correctly.**

Ans
✗ 1. As soon as the system update will be completed tonight, the network security software will be monitoring incoming traffic.
✗ 2. By the time the annual audit finishes next month, the finance department will be completing all tax reconciliations.
✗ 3. Next week during the international summit, the senior diplomat will be possessing all necessary authorization from the ministry.
✓ 4. While the parliamentary committee holds its executive session tomorrow morning, the press secretary will be addressing the media.

Q.7 **Identify the sentence with an error in the indirect speech transformation:**
He said, 'I will meet you at the library.'

Ans
✗ 1. He said that he would meet me at the library.
✗ 2. He said that he would meet us at the library.
✗ 3. He said that he should meet me at the library.
✓ 4. He said that he will meet you at the library.

Q.8 **Choose the correct meaning of the following proverb.**
"The die is cast."

Ans
✗ 1. You must always gamble to succeed.
✓ 2. A decision has been made and cannot be changed.
✗ 3. Life is unpredictable like a rolling dice.
✗ 4. Those who are courageous are more likely to succeed.

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A wolf in sheep's clothing

Ans
✓ 1. A person who appears kind but is actually dangerous or deceitful
✗ 2. A person who struggles but eventually succeeds
✗ 3. A person who follows others without thinking for themselves
✗ 4. A foolish person trying to act wise

Q.10 **Select the option with the correct Active voice usage.**
Has the disputed manuscript been authenticated by experts?

Ans
✓ 1. Have experts authenticated the disputed manuscript?
✗ 2. Were the experts authenticating the disputed manuscript?
✗ 3. Did experts authenticate the disputed manuscript?
✗ 4. Are experts authenticating the disputed manuscript?

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Cities have traditionally been viewed as centres of economic opportunity, attracting people with the promise of employment, education, and improved living standards. However, rapid urbanisation has also intensified challenges that extend beyond infrastructure and housing. As urban populations continue to grow, city planners must address issues such as environmental sustainability, equitable access to public services, and the preservation of social cohesion. Merely expanding roads or constructing taller buildings cannot ensure a higher quality of urban life if essential resources remain unevenly distributed. Increasingly, urban scholars argue that successful cities are those designed around the needs of people rather than the demands of vehicles or commercial expansion. Public parks, reliable transport systems, walkable neighbourhoods, and accessible cultural spaces contribute not only to physical well-being but also to stronger community relationships. At the same time, technological innovations such as intelligent traffic management and digital public services can improve efficiency when implemented with careful planning. Nevertheless, technology alone cannot resolve problems rooted in social inequality or inadequate governance. Effective urban development therefore requires collaboration among governments, planners, businesses, and citizens who share responsibility for shaping the environments in which they live. A sustainable city is not simply one that grows economically but one that balances economic progress with environmental responsibility and social inclusion. The future of urban development will depend less on the scale of construction than on the quality of decisions that determine how urban spaces are shared, maintained, and experienced by their inhabitants.

SubQuestion No : 11

Q.11 According to the passage, what do many urban scholars consider a characteristic of successful cities?

Ans

✗ 1. They replace conventional transport systems with advanced digital technologies.

✗ 2. They encourage commercial expansion before investing in residential neighbourhoods.

✓ 3. They prioritise the needs of people while planning public spaces and services.

✗ 4. They concentrate public resources within rapidly developing business districts.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Cities have traditionally been viewed as centres of economic opportunity, attracting people with the promise of employment, education, and improved living standards. However, rapid urbanisation has also intensified challenges that extend beyond infrastructure and housing. As urban populations continue to grow, city planners must address issues such as environmental sustainability, equitable access to public services, and the preservation of social cohesion. Merely expanding roads or constructing taller buildings cannot ensure a higher quality of urban life if essential resources remain unevenly distributed. Increasingly, urban scholars argue that successful cities are those designed around the needs of people rather than the demands of vehicles or commercial expansion. Public parks, reliable transport systems, walkable neighbourhoods, and accessible cultural spaces contribute not only to physical well-being but also to stronger community relationships. At the same time, technological innovations such as intelligent traffic management and digital public services can improve efficiency when implemented with careful planning. Nevertheless, technology alone cannot resolve problems rooted in social inequality or inadequate governance. Effective urban development therefore requires collaboration among governments, planners, businesses, and citizens who share responsibility for shaping the environments in which they live. A sustainable city is not simply one that grows economically but one that balances economic progress with environmental responsibility and social inclusion. The future of urban development will depend less on the scale of construction than on the quality of decisions that determine how urban spaces are shared, maintained, and experienced by their inhabitants.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Population growth has reduced the importance of long-term urban planning strategies.

✓ 2. Sustainable urban development depends upon balancing economic, environmental, and social priorities.

✗ 3. Modern cities should invest primarily in technological innovations and digital infrastructure.

✗ 4. Commercial development remains the most reliable measure of urban success today.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Cities have traditionally been viewed as centres of economic opportunity, attracting people with the promise of employment, education, and improved living standards. However, rapid urbanisation has also intensified challenges that extend beyond infrastructure and housing. As urban populations continue to grow, city planners must address issues such as environmental sustainability, equitable access to public services, and the preservation of social cohesion. Merely expanding roads or constructing taller buildings cannot ensure a higher quality of urban life if essential resources remain unevenly distributed. Increasingly, urban scholars argue that successful cities are those designed around the needs of people rather than the demands of vehicles or commercial expansion. Public parks, reliable transport systems, walkable neighbourhoods, and accessible cultural spaces contribute not only to physical well-being but also to stronger community relationships. At the same time, technological innovations such as intelligent traffic management and digital public services can improve efficiency when implemented with careful planning. Nevertheless, technology alone cannot resolve problems rooted in social inequality or inadequate governance. Effective urban development therefore requires collaboration among governments, planners, businesses, and citizens who share responsibility for shaping the environments in which they live. A sustainable city is not simply one that grows economically but one that balances economic progress with environmental responsibility and social inclusion. The future of urban development will depend less on the scale of construction than on the quality of decisions that determine how urban spaces are shared, maintained, and experienced by their inhabitants.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Public transportation becomes unnecessary in cities with intelligent traffic systems.

✗ 2. Economic growth automatically improves living conditions across every neighbourhood.

✗ 3. Technological progress eventually eliminates problems caused by social inequality.

✓ 4. Urban policies are more effective when different groups participate in planning decisions.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Cities have traditionally been viewed as centres of economic opportunity, attracting people with the promise of employment, education, and improved living standards. However, rapid urbanisation has also intensified challenges that extend beyond infrastructure and housing. As urban populations continue to grow, city planners must address issues such as environmental sustainability, equitable access to public services, and the preservation of social cohesion. Merely expanding roads or constructing taller buildings cannot ensure a higher quality of urban life if essential resources remain unevenly distributed. Increasingly, urban scholars argue that successful cities are those designed around the needs of people rather than the demands of vehicles or commercial expansion. Public parks, reliable transport systems, walkable neighbourhoods, and accessible cultural spaces contribute not only to physical well-being but also to stronger community relationships. At the same time, technological innovations such as intelligent traffic management and digital public services can improve efficiency when implemented with careful planning. Nevertheless, technology alone cannot resolve problems rooted in social inequality or inadequate governance. Effective urban development therefore requires collaboration among governments, planners, businesses, and citizens who share responsibility for shaping the environments in which they live. A sustainable city is not simply one that grows economically but one that balances economic progress with environmental responsibility and social inclusion. The future of urban development will depend less on the scale of construction than on the quality of decisions that determine how urban spaces are shared, maintained, and experienced by their inhabitants.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Satirical

✗ 2. Emotional

✓ 3. Analytical

✗ 4. Celebratory

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Cities have traditionally been viewed as centres of economic opportunity, attracting people with the promise of employment, education, and improved living standards. However, rapid urbanisation has also intensified challenges that extend beyond infrastructure and housing. As urban populations continue to grow, city planners must address issues such as environmental sustainability, equitable access to public services, and the preservation of social cohesion. Merely expanding roads or constructing taller buildings cannot ensure a higher quality of urban life if essential resources remain unevenly distributed. Increasingly, urban scholars argue that successful cities are those designed around the needs of people rather than the demands of vehicles or commercial expansion. Public parks, reliable transport systems, walkable neighbourhoods, and accessible cultural spaces contribute not only to physical well-being but also to stronger community relationships. At the same time, technological innovations such as intelligent traffic management and digital public services can improve efficiency when implemented with careful planning. Nevertheless, technology alone cannot resolve problems rooted in social inequality or inadequate governance. Effective urban development therefore requires collaboration among governments, planners, businesses, and citizens who share responsibility for shaping the environments in which they live. A sustainable city is not simply one that grows economically but one that balances economic progress with environmental responsibility and social inclusion. The future of urban development will depend less on the scale of construction than on the quality of decisions that determine how urban spaces are shared, maintained, and experienced by their inhabitants.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Environmental Challenges Facing Modern Governments

✗ 2. Commercial Expansion in Growing Metropolitan Areas

✗ 3. Technology and Transportation in Urban Regions

✓ 4. Rethinking Priorities for Sustainable Cities

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The global demand for energy continues to rise as populations expand and economies develop, making the search for sustainable energy sources increasingly urgent. Traditional fossil fuels, including coal, petroleum, and natural gas, have powered industrial progress for centuries but have also contributed significantly to greenhouse gas emissions and environmental degradation. Renewable energy sources such as solar, wind, hydroelectric, geothermal, and biomass offer an alternative capable of reducing dependence on finite resources while minimizing environmental impact. Unlike fossil fuels, these sources are naturally replenished and generally produce far fewer emissions during electricity generation.

Technological advancements have substantially improved the efficiency and affordability of renewable energy systems. Solar panels now convert sunlight into electricity more effectively than ever before, while modern wind turbines generate greater power with lower maintenance costs. However, renewable energy also presents challenges. Since sunlight and wind are intermittent, reliable energy storage systems and improved electrical grids are essential to ensure uninterrupted power supply. Batteries, pumped hydro storage, and smart-grid technologies are therefore receiving significant research investment.

Governments worldwide have introduced incentives such as tax benefits, subsidies, and renewable energy targets to encourage the transition toward cleaner power. Nevertheless, balancing environmental goals with economic realities remains complex, particularly for nations whose industries depend heavily on fossil fuel production. A successful energy transition requires careful planning, international cooperation, and continuous technological innovation. Ultimately, renewable energy represents more than an environmental necessity; it offers opportunities for economic growth, energy security, employment generation, and long-term resilience against future climate-related challenges.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, which technologies are receiving significant research investment to ensure an uninterrupted power supply?

Ans

✗ 1. Steam engines and gas pipelines

✓ 2. Batteries, pumped hydro storage, and smart-grid technologies

✗ 3. Diesel generators and coal-powered plants

✗ 4. Nuclear reactors and oil refineries

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The global demand for energy continues to rise as populations expand and economies develop, making the search for sustainable energy sources increasingly urgent. Traditional fossil fuels, including coal, petroleum, and natural gas, have powered industrial progress for centuries but have also contributed significantly to greenhouse gas emissions and environmental degradation. Renewable energy sources such as solar, wind, hydroelectric, geothermal, and biomass offer an alternative capable of reducing dependence on finite resources while minimizing environmental impact. Unlike fossil fuels, these sources are naturally replenished and generally produce far fewer emissions during electricity generation.

Technological advancements have substantially improved the efficiency and affordability of renewable energy systems. Solar panels now convert sunlight into electricity more effectively than ever before, while modern wind turbines generate greater power with lower maintenance costs. However, renewable energy also presents challenges. Since sunlight and wind are intermittent, reliable energy storage systems and improved electrical grids are essential to ensure uninterrupted power supply. Batteries, pumped hydro storage, and smart-grid technologies are therefore receiving significant research investment.

Governments worldwide have introduced incentives such as tax benefits, subsidies, and renewable energy targets to encourage the transition toward cleaner power. Nevertheless, balancing environmental goals with economic realities remains complex, particularly for nations whose industries depend heavily on fossil fuel production. A successful energy transition requires careful planning, international cooperation, and continuous technological innovation. Ultimately, renewable energy represents more than an environmental necessity; it offers opportunities for economic growth, energy security, employment generation, and long-term resilience against future climate-related challenges.

SubQuestion No : 17

Q.17 What can be inferred about the transition from fossil fuels to renewable energy?

Ans

✗ 1. It is a simple process requiring no economic or political long-term planning.

✗ 2. It will immediately replace all fossil fuel industries.

✗ 3. It can be achieved without international cooperation.

✓ 4. It requires balancing environmental objectives with economic and industrial realities.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The global demand for energy continues to rise as populations expand and economies develop, making the search for sustainable energy sources increasingly urgent. Traditional fossil fuels, including coal, petroleum, and natural gas, have powered industrial progress for centuries but have also contributed significantly to greenhouse gas emissions and environmental degradation. Renewable energy sources such as solar, wind, hydroelectric, geothermal, and biomass offer an alternative capable of reducing dependence on finite resources while minimizing environmental impact. Unlike fossil fuels, these sources are naturally replenished and generally produce far fewer emissions during electricity generation.

Technological advancements have substantially improved the efficiency and affordability of renewable energy systems. Solar panels now convert sunlight into electricity more effectively than ever before, while modern wind turbines generate greater power with lower maintenance costs. However, renewable energy also presents challenges. Since sunlight and wind are intermittent, reliable energy storage systems and improved electrical grids are essential to ensure uninterrupted power supply. Batteries, pumped hydro storage, and smart-grid technologies are therefore receiving significant research investment.

Governments worldwide have introduced incentives such as tax benefits, subsidies, and renewable energy targets to encourage the transition toward cleaner power. Nevertheless, balancing environmental goals with economic realities remains complex, particularly for nations whose industries depend heavily on fossil fuel production. A successful energy transition requires careful planning, international cooperation, and continuous technological innovation. Ultimately, renewable energy represents more than an environmental necessity; it offers opportunities for economic growth, energy security, employment generation, and long-term resilience against future climate-related challenges.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the central theme of the passage.

Ans

✓ 1. The importance of renewable energy in achieving sustainable development while addressing technological and economic challenges

✗ 2. The advantages of petroleum over renewable energy sources

✗ 3. Transportation significantly drives industrial development by improving connectivity, efficiency, trade, and economic growth.

✗ 4. The history of fossil fuel production around the world

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The global demand for energy continues to rise as populations expand and economies develop, making the search for sustainable energy sources increasingly urgent. Traditional fossil fuels, including coal, petroleum, and natural gas, have powered industrial progress for centuries but have also contributed significantly to greenhouse gas emissions and environmental degradation. Renewable energy sources such as solar, wind, hydroelectric, geothermal, and biomass offer an alternative capable of reducing dependence on finite resources while minimizing environmental impact. Unlike fossil fuels, these sources are naturally replenished and generally produce far fewer emissions during electricity generation.

Technological advancements have substantially improved the efficiency and affordability of renewable energy systems. Solar panels now convert sunlight into electricity more effectively than ever before, while modern wind turbines generate greater power with lower maintenance costs. However, renewable energy also presents challenges. Since sunlight and wind are intermittent, reliable energy storage systems and improved electrical grids are essential to ensure uninterrupted power supply. Batteries, pumped hydro storage, and smart-grid technologies are therefore receiving significant research investment.

Governments worldwide have introduced incentives such as tax benefits, subsidies, and renewable energy targets to encourage the transition toward cleaner power. Nevertheless, balancing environmental goals with economic realities remains complex, particularly for nations whose industries depend heavily on fossil fuel production. A successful energy transition requires careful planning, international cooperation, and continuous technological innovation. Ultimately, renewable energy represents more than an environmental necessity; it offers opportunities for economic growth, energy security, employment generation, and long-term resilience against future climate-related challenges.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the ANTONYM of the following word.

Finite

Ans

✗ 1. Fixed

✓ 2. Limitless

✗ 3. Traditional

✗ 4. Exact

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The global demand for energy continues to rise as populations expand and economies develop, making the search for sustainable energy sources increasingly urgent. Traditional fossil fuels, including coal, petroleum, and natural gas, have powered industrial progress for centuries but have also contributed significantly to greenhouse gas emissions and environmental degradation. Renewable energy sources such as solar, wind, hydroelectric, geothermal, and biomass offer an alternative capable of reducing dependence on finite resources while minimizing environmental impact. Unlike fossil fuels, these sources are naturally replenished and generally produce far fewer emissions during electricity generation.

Technological advancements have substantially improved the efficiency and affordability of renewable energy systems. Solar panels now convert sunlight into electricity more effectively than ever before, while modern wind turbines generate greater power with lower maintenance costs. However, renewable energy also presents challenges. Since sunlight and wind are intermittent, reliable energy storage systems and improved electrical grids are essential to ensure uninterrupted power supply. Batteries, pumped hydro storage, and smart-grid technologies are therefore receiving significant research investment.

Governments worldwide have introduced incentives such as tax benefits, subsidies, and renewable energy targets to encourage the transition toward cleaner power. Nevertheless, balancing environmental goals with economic realities remains complex, particularly for nations whose industries depend heavily on fossil fuel production. A successful energy transition requires careful planning, international cooperation, and continuous technological innovation. Ultimately, renewable energy represents more than an environmental necessity; it offers opportunities for economic growth, energy security, employment generation, and long-term resilience against future climate-related challenges.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. Global Transportation and Economic Growth

✓ 2. Renewable Energy: Powering a Sustainable Future

✗ 3. The Decline of Modern Industries

✗ 4. Fossil Fuels: The Only Reliable Energy Source

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	26/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **संगम साहित्य की कविताओं में मुख्य विषय क्या पाए जाते हैं?**

Ans
✗ 1. युद्ध और शांति
✓ 2. प्रेम और वीरता
✗ 3. धर्म और पौराणिक कथा
✗ 4. प्रकृति और जंतु

Q.2 **स्वतंत्रता से पहले भारतीय अर्थव्यवस्था की किस संरचनात्मक विशेषता ने ग्रामीण सामाजिक असमानता में सबसे अधिक योगदान दिया?**

Ans
✓ 1. कुछ ही जमींदारों के पास भूमि की अधिकता हो जाना
✗ 2. औपचारिक शिक्षा तक सार्वभौमिक पहुंच
✗ 3. कृषि भूमि का समान वितरण
✗ 4. किसान-स्वामित्व वाली छोटी कृषि भूमि की अधिकता

Q.3 **पी.पी सत्यन द्वारा लिखित किस पुस्तक का विमोचन, मई 2026 में भारत के उपराष्ट्रपति द्वारा किया गया था?**

Ans
✗ 1. इंडियाज नॉलेज हेरिटेज (India's Knowledge Heritage)
✓ 2. द लाइब्रेरी मैन ऑफ इंडिया: द स्टोरी ऑफ पी.एन. पणिक्कर (The Library Man of India: The Story of P.N. Panicker)
✗ 3. बुक्स दैट बिल्ट भारत (Books That Built Bharat)
✗ 4. द रीडिंग रेवोल्यूशन (The Reading Revolution)

Q.4 **पौधों में जल का परिवहन करने वाली नलिकाकार संरचना का क्या नाम है?**

Ans
✗ 1. फ्लोएम (Phloem)
✗ 2. वल्कुट (Cortex)
✓ 3. जाइलम (Xylem)
✗ 4. बाह्यत्वचा (Epidermis)

Q.5 **जून 2026 में, CSIR ने बेंगलुरु में RISE कॉन्क्लेव 2026 का आयोजन किया। संक्षिप्त रूप RISE का पूर्ण रूप क्या है?**

Ans
✗ 1. Regional Innovation, Science and Engineering (रीजनल इनोवेशन, साइंस एंड इंजीनियरिंग)
✓ 2. Research, Industry, Start-up and Entrepreneurship (रिसर्च, इंडस्ट्री, स्टार्ट-अप एंड एंटरप्रेन्योरशिप)
✗ 3. Robotic Intelligence, Sensors and Electronics (रोबोटिक इंटेलिजेंस, सेंसर्स एंड इलेक्ट्रॉनिक्स)
✗ 4. Renewable Infrastructure, Sustainability and Energy (रिन्यूएबल इंफ्रास्ट्रक्चर, सस्टेनेबिलिटी एंड एनर्जी)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 नीति आयोग की गवर्निंग काउंसिल में केंद्र शासित प्रदेशों की निम्नलिखित में से किस श्रेणी का प्रतिनिधित्व उनके उप-राज्यपाल या प्रशासक द्वारा किया जाता है?

Ans

✔ 1. बिना विधान सभा वाले केंद्र-शासित प्रदेश

✘ 2. केवल द्वीप क्षेत्रों में स्थित केंद्र-शासित प्रदेश

✘ 3. विधान सभा वाले केंद्र-शासित प्रदेश

✘ 4. किसी भी केंद्र-शासित प्रदेश का प्रतिनिधित्व उप-राज्यपाल नहीं करते हैं

Q.7 ग्रीष्म ऋतु में पौधों को अधिक जल की आवश्यकता क्यों होती है?

Ans

✘ 1. प्रकाश-संश्लेषण बंद हो जाता है।

✔ 2. वे गर्म मौसम में अधिक वाष्पोत्सर्जन करते हैं।

✘ 3.
वे कम जल अवशोषित करते हैं।

✘ 4. जड़ें कार्य करना बंद कर देती हैं।

Q.8 रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (RSF) द्वारा प्रकाशित 2026 विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक में कौन-सा देश पहले स्थान पर था?

Ans

✘ 1. डेनमार्क

✘ 2. आयरलैंड

✘ 3. स्वीडन

✔ 4. नॉर्वे

Q.9 दशहरे के दौरान पुतले जलाने का अंतर्निहित प्रतीकात्मक महत्व क्या है?

Ans

✘ 1. यह भगवान राम के जन्म का उत्सव है

✔ 2. यह बुराई पर अच्छाई की जीत को दर्शाता है

✘ 3. यह समुदाय के पूर्वजों का सम्मान करता है

✘ 4. यह सस्यकर्तन काल के अंत का प्रतीक है

Q.10 अगस्त 2026 में अपने 72वें स्थापना दिवस के अवसर पर, ललित कला अकादमी ने कनु पटेल द्वारा रचित दो जीवनीपरक मोनोग्राफ जारी किए। इन पुस्तकों में कौन-से दो अग्रणी गुजराती कलाकार शामिल थे?

Ans

✘ 1. जामिनी रॉय और नंदलाल बोस

✘ 2. एम. एफ. हुसैन और तैयब मेहता

✔ 3. कानू देसाई और कलागुरु रविशंकर रावल

✘ 4. अमृता शेर-गिल और के. जी. सुब्रमण्यम

Q.11 1 ग्राम जल के तापमान को 1°C तक बढ़ाने के लिए आवश्यक ऊष्मा की मात्रा के रूप में किस मात्रक को परिभाषित किया गया है?

Ans

✔ 1. कैलोरी

✘ 2. वाट

✘ 3. केल्विन

✘ 4. जूल

Q.12 जुलाई 2026 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) योजना के पांच वर्षों (2026-27 से 2030-31) के विस्तार को मंजूरी दी। इस विस्तार के लिए कुल स्वीकृत वित्तीय परिव्यय कितना है?

Ans

✘ 1. ₹4.20 लाख करोड़

✘ 2. ₹1.80 लाख करोड़

✘ 3. ₹2.45 लाख करोड़

✔ 4. ₹3.15 लाख करोड़

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 15 अगस्त 2026 को लाल किले की प्राचीर से अपने 80वें स्वतंत्रता दिवस के राष्ट्र के नाम संबोधन में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने एक वर्ष के भीतर कितने युवाओं को आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) में प्रशिक्षित करने के लिए एक प्रमुख मानव पूंजी मिशन की घोषणा की?

Ans
- ✗ 1. 2 करोड़ युवा
- ✗ 2. 50 लाख युवा
- ✓ 3. 1 करोड़ युवा
- ✗ 4. 25 लाख युवा

Q.14 कथा साहित्य (Fiction) के लिए किस साहित्यिक कृति को 2026 पुलित्जर पुरस्कार मिला?

Ans
- ✗ 1. द कॉरेस्पॉन्डेंट (The Correspondent)
- ✗ 2. ऑडिशन (Audition)
- ✓ 3. एंजल डाउन (Angel Down)
- ✗ 4. स्टैग डांस (Stag Dance)

Q.15 नीति आयोग ने किस वर्ष 'अभिनव भारत @75 के लिए कार्यनीति (Strategy for New India @75)' दस्तावेज़ जारी किया था?

Ans
- ✗ 1. 2017
- ✓ 2. 2018
- ✗ 3. 2015
- ✗ 4. 2019

Q.16 मलेरिया किस प्रोटोज़ोआ के कारण होता है?

Ans
- ✗ 1. गियार्डिया (Giardia)
- ✗ 2. एंटअमीबा (Entamoeba)
- ✗ 3. ट्रिपैनोसोमा (Trypanosoma)
- ✓ 4. प्लाज्मोडियम (Plasmodium)

Q.17 114वां अंतर्राष्ट्रीय श्रम सम्मेलन (2026) किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. जिनेवा (Geneva)
- ✗ 2. ब्रसेल्स (Brussels)
- ✗ 3. नैरोबी (Nairobi)
- ✗ 4. वियना (Vienna)

Q.18 भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा मनाए गए विश्व पर्यावरण दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
- ✗ 1. भूमि सुधार, रेगिस्तानीकरण और सूखे के खिलाफ लचीलापन
- ✓ 2. प्रकृति से प्रेरित। जलवायु के लिए। हमारे भविष्य के लिए।
- ✗ 3. प्लास्टिक प्रदूषण को समाप्त करें
- ✗ 4. केवल एक पृथ्वी

Q.19 केंद्रीय बजट 2026–27 में घोषित खेलो इंडिया मिशन के अंतर्गत, भारत के घरेलू खेलकूद उपकरण विनिर्माण पारितंत्र को सुदृढ़ करने हेतु, निम्नलिखित में से कौन-सा घटक प्रस्तुत किया गया था?

Ans
- ✓ 1. खेल-कूद सामग्री विनिर्माण संवर्धन
- ✗ 2. खेल निर्यात संवर्धन योजना
- ✗ 3. राष्ट्रीय खेल अवसंरचना विकास
- ✗ 4. एलीट एथलीट प्रौद्योगिकी कोष

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 भारत का कौन-सा शास्त्रीय नृत्य रूप लास्य (भावपूर्ण मुद्राओं) से अभिलक्षित होता है और पारंपरिक रूप से श्वेत पोशाक में प्रस्तुत किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. भरतनाट्यम (Bharatanatyam)
- ✗ 2. ओडिसी (Odissi)
- ✓ 3. मोहिनीअट्टम (Mohiniyattam)
- ✗ 4. कुचिपुड़ी (Kuchipudi)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 किस मुगल सम्राट ने कुलीन वर्ग और सेना को संगठित करने के लिए एक पदधारक प्रणाली, मनसबदारी प्रणाली को नवीन प्रशासनिक तंत्र और राजस्व प्रणाली के रूप में शुरू किया था?

Ans
- ✗ 1. हुमायूँ
- ✗ 2. शाहजहाँ
- ✓ 3. अकबर
- ✗ 4. बाबर

Q.2 किस अनुच्छेद के तहत केंद्र सरकार किसी राज्य को राष्ट्रीय महत्व की संचार सुविधाओं के निर्माण और बनाए रखने के संबंध में निर्देश जारी कर सकती है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 257
- ✗ 2. अनुच्छेद 365
- ✗ 3. अनुच्छेद 280
- ✗ 4. अनुच्छेद 256

Q.3 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य को न्याय तक समान पहुंच सुनिश्चित करने के लिए निःशुल्क विधिक सहायता प्रदान करने का निर्देश देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 40
- ✓ 2. अनुच्छेद 39A
- ✗ 3. अनुच्छेद 39
- ✗ 4. अनुच्छेद 41

Q.4 भारतीय राष्ट्रीय सेना (आज़ाद हिन्द फ़ौज) का नेतृत्व करने से पहले, सुभाष चंद्र बोस ने किस राजनीतिक संगठन के अध्यक्ष के रूप में कार्य किया था?

Ans
- ✓ 1. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस
- ✗ 2. अखिल भारतीय मुस्लिम लीग
- ✗ 3. गदर पार्टी
- ✗ 4. हिंदू महासभा

Q.5 ट्रांस-हिमालयी पर्वतमालाओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

Ans
- ✗ 1. गंगा नदी ज़ास्कर पर्वतमाला और लद्दाख पर्वतमाला के बीच से बहती है।
- ✗ 2. पीर पंजाल पर्वतमाला ज़ास्कर और लद्दाख पर्वतमालाओं के बीच स्थित है।
- ✗ 3. ट्रांस-हिमालयी पर्वतमालाएँ हिमालयी प्रणाली का सबसे दक्षिणी हिस्सा बनाती हैं।
- ✓ 4. सिंधु नदी ज़ास्कर पर्वतमाला और लद्दाख पर्वतमाला के बीच से बहती है।

Q.6 किस दक्षिण भारतीय राजवंश ने मदुरै को केंद्र बनाकर वैगई-ताम्रपर्णी (Vaigai–Tamraparni) घाटियों पर शासन किया?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रकूट
- ✗ 2. होयसल
- ✗ 3. चालुक्य
- ✓ 4. पांड्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्य के राज्यपाल को कुछ श्रेणियों के मजिस्ट्रेटों पर अधीनस्थ न्यायालयों से संबंधित प्रावधानों को लागू करने की शक्ति प्रदान करता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 235

✗ 2. अनुच्छेद 233

✓ 3. अनुच्छेद 237

✗ 4. अनुच्छेद 234

Q.8 1991 से भारत में शुरू किए गए वित्तीय क्षेत्र और मौद्रिक नीति सुधारों का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या था?

Ans

✗ 1. वाणिज्यिक बैंकों को केंद्रीय बजट के लिए राजकोषीय घाटे के लक्ष्य निर्धारित करने हेतु सशक्त बनाना

✓ 2. वाणिज्यिक बैंकों को अपनी ऋण और जमा दरों को स्वयं निर्धारित करने की स्वायत्तता प्रदान करना

✗ 3. वाणिज्यिक बैंकों को RBI फ्रेमवर्क से बाहर स्वतंत्र रूप से करेंसी नोट छापने का प्राधिकार देना

✗ 4. RBI के नियंत्रण के बिना वाणिज्यिक बैंकों को विदेशी मुद्रा दरों को एकपार्श्विक रूप से निर्धारित करने की अनुमति देना

Q.9 भारतीय विनिर्माण और निष्कर्षण उद्यमों के संगठनात्मक वर्गीकरण के अनुसार, ऑयल इंडिया लिमिटेड (OIL) की क्या स्थिति है?

Ans

✗ 1. संयुक्त क्षेत्र का उद्योग

✗ 2. निजी क्षेत्र की इकाई

✗ 3. सहकारी क्षेत्र की इकाई

✓ 4. सार्वजनिक क्षेत्र का उद्यम

Q.10 किसी राज्य के भीतर सभी अधीनस्थ न्यायालयों पर अधीक्षण की शक्ति किस प्राधिकरण में निहित होती है?

Ans

✗ 1. जिला न्यायालय

✗ 2. सर्वोच्च न्यायालय

✗ 3. सत्र न्यायालय

✓ 4. उच्च न्यायालय

Q.11 सर्वोच्च न्यायालय के किस निर्णय (जिसे लोकप्रिय रूप से प्रथम न्यायाधीश मामला के नाम से जाना जाता है) ने लोकस स्टैंडी के सिद्धांत को उदार बनाया और भारत में जनहित याचिका (PIL) के विकास की नींव रखी?

Ans

✗ 1. मिनर्वा मिल्स लिमिटेड बनाम भारत संघ (1980)

✗ 2. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य (1973)

✓ 3. एस. पी. गुप्ता बनाम भारत संघ (1981)

✗ 4. एल. चंद्र कुमार बनाम भारत संघ (1997)

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी प्रमुख नदियाँ मालवा पठार में अपवाहित होती हैं?

Ans

✓ 1. बेतवा, चंबल, केन

✗ 2. महानदी, कावेरी, गोदावरी

✗ 3. ताप्ती, शरावती, कावेरी

✗ 4. गोदावरी, भीमा, कृष्णा

Q.13 1899 में अहमदिया आंदोलन की स्थापना किसने की थी, जिसने इस्लाम के सार्वभौमिक और मानवीय चरित्र पर जोर दिया तथा हिंदुओं और मुस्लिमों के बीच एकता को बढ़ावा दिया?

Ans

✗ 1. मुहम्मद इकबाल

✗ 2. मौलाना अबुल कलाम आजाद

✗ 3. सर सैयद अहमद खान

✓ 4. मिर्जा गुलाम अहमद

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से किसने माउंटबेटन योजना को कानूनी मान्यता दी और भारत और पाकिस्तान नामक दो स्वतंत्र डोमिनियन के गठन का प्रावधान किया?

Ans
- ✔ 1. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947
- ✘ 2. स्वतंत्रता से पूर्व संविधान सभा भंग कर दी गई
- ✘ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1935
- ✘ 4. ब्रिटिश भारत भर में प्रांतीय स्वायत्तता समाप्त कर दी गई

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा शहर छोटा नागपुर पठार क्षेत्र के अंतर्गत स्थित एक प्रमुख औद्योगिक केंद्र है?

Ans
- ✘ 1. सूरत
- ✘ 2. श्रीनगर
- ✔ 3. जमशेदपुर
- ✘ 4. लुधियाना

Q.16 भारत के जनसांख्यिकीय संक्रमण के संदर्भ में, जनसंख्या विस्फोट का कौन-सा परिणाम सतत आर्थिक विकास में सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से बाधा उत्पन्न करता है?

Ans
- ✘ 1. वर्धित वृद्धावस्था आश्रितता अनुपात
- ✘ 2. त्वरित शहरीकरण और गांवों से शहरों की ओर पलायन
- ✔ 3. अवसंरचना, शिक्षा और स्वास्थ्य प्रणालियों पर अत्यधिक दबाव
- ✘ 4. महानगरीय क्षेत्रों में घटती प्रजनन दर

Q.17 सितंबर 1932 के ऐतिहासिक पूना समझौता, जिसने दलित वर्गों के लिए पृथक निर्वाचन क्षेत्रों के स्थान पर संयुक्त निर्वाचन क्षेत्रों में आरक्षित सीटों की व्यवस्था की, पर महात्मा गांधी और किस प्रमुख नेता के बीच सहमति बनी थी?

Ans
- ✘ 1. सी. राजगोपालाचारी
- ✔ 2. डॉ. बी. आर. अम्बेडकर
- ✘ 3. मुहम्मद अली जिन्ना
- ✘ 4. जवाहरलाल नेहरू

Q.18 हिमाचल प्रदेश के किस पर्वतीय दर्रे से होकर सतलुज नदी तिब्बत से भारत में प्रवेश करती है?

Ans
- ✔ 1. शिपकी ला
- ✘ 2. ज़ोजी ला
- ✘ 3. जेलेप ला
- ✘ 4. नाथू ला

Q.19 मई 1498 में, पुर्तगाली खोजकर्ता वास्को डी गामा समुद्री रास्ते से भारत पहुँचे और मालाबार तट पर स्थित किस प्रमुख बंदरगाह शहर के पास कप्पड़ में उतरे?

Ans
- ✘ 1. गोवा
- ✘ 2. सूरत
- ✘ 3. बॉम्बे
- ✔ 4. कालीकट (कोझिकोड)

Q.20 भारत का कौन-सा राज्य एक स्थलरुद्ध भूक्षेत्र (landlocked territory) है तथा पश्चिम में नेपाल के साथ, पूर्व में भूटान के साथ और उत्तर में चीन के साथ अंतरराष्ट्रीय सीमाएँ साझा करता है?

Ans
- ✘ 1. असम
- ✘ 2. पश्चिम बंगाल
- ✘ 3. अरुणाचल प्रदेश
- ✔ 4. सिक्किम

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है

SLY LYE FIG YAM

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.2 G, H, I, J, K, L और M में से प्रत्येक सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन गेम खेलते हैं। K के बाद केवल दो व्यक्ति गेम खेलते हैं। K और J के बीच केवल दो व्यक्ति गेम खेलते हैं। I और J के बीच केवल एक व्यक्ति गेम खेलता है। L, M से ठीक पहले गेम खेलता है। H पहले दिन गेम नहीं खेलता है। H किस दिन गेम खेलता है?

Ans
✗ 1. रविवार
✗ 2. शुक्रवार
✓ 3. बुधवार
✗ 4. सोमवार

Q.3 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"seeds farmer tractor sows" को "yH jD sA jU" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"field tractor seeds requires" को "sA jU jI vE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"cultivates tractor hardworking farmer" को "vB jD sA bW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'farmer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✓ 1. jD
✗ 2. vE
✗ 3. jU
✗ 4. sA

Q.4 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। (ध्यान दें: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) % 8 4 # @ 5 & 9 3 Σ 2 Ω 1 7 * $ 6 ^ (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो दाएं ओर से छठा कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 5
✓ 3. 9
✗ 4. 2

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में,
A^ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि R # S ^ T : K ^ L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन का पति
✗ 2. पत्नी
✗ 3. भाई
✓ 4. भाई की पत्नी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 P, Q, R, S, X, Y और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। S के दाईं ओर से गिनने पर S और Q के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P के बाईं ओर से गिनने पर Q और P के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S के दाईं ओर से गिनने पर S और R के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, Z के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। Y के बाएँ तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. R
✗ 2. S
✗ 3. P
✓ 4. Z

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) @ L 7 * G C 1 Z € X 2 # M Y 3 ! K $ 5 D 6 % (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाईं ओर से पांचवां होगा?

Ans
✓ 1. C
✗ 2. X
✗ 3. *
✗ 4. M

Q.8 छह मित्र T, U, V, W, Y और Z एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। V के ऊपर केवल U रहता है। Z, V के ठीक नीचे रहता है। W के नीचे केवल Y रहता है। तल क्रमांक 3 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. W
✓ 2. T
✗ 3. Z
✗ 4. V

Q.9 नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GBU : HCV
YDO : ZEP

Ans
✗ 1. IYO : RZP
✓ 2. PSO : QTP
✗ 3. AZT : BAO
✗ 4. ABC : XYZ

Q.10 शब्द ADORING के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. S
✗ 2. E
✓ 3. H
✗ 4. N

Q.11 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GO-IQ-KM
JR-LT-NP

Ans
✗ 1. NU-OW-QR
✓ 2. MU-OW-QS
✗ 3. NU-OV-QR
✗ 4. MU-OW-QR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 श्री Yza बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 7 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है, 8 km गाड़ी चलाता है, फिर दाईं ओर मुड़ता हैं और 18 km गाड़ी चलाता हैं। इसके बाद वह दाईं ओर मुड़ता है और 5 km गाड़ी चलाता है, फिर दाईं ओर मुड़ता हैं 3 km गाड़ी चलाता हैं फिर वे बाईं ओर मुड़ता है और 5 km गाड़ी चलाता है, वह अंतिम बार दाईं ओर मुड़ता है, 8 km गाड़ी चलाता है और पॉइंट P पर रुक जाता है। पॉइंट A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ 90-डिग्री के हैं।)

Ans
- ✗ 1. 8 km, पूर्व की ओर
- ✓ 2. 2 km, पश्चिम की ओर
- ✗ 3. 7 km, पश्चिम की ओर
- ✗ 4. 4 km, उत्तर की ओर

Q.13 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

(बाएं) HIP EVE DEN MAN (दाएं)

दाएं से दूसरे शब्द के पहले अक्षर और बाएं से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

Ans
- ✗ 1. 7
- ✗ 2. 5
- ✓ 3. 4
- ✗ 4. 6

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में,
"florist bouquet flowers arranges" को "nn bo du zo" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"flowers bouquet shop stocks" को "tv nn du cd" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"sells friendly florist flowers" को "du gt nl bo" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'florist' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans
- ✗ 1. nn
- ✗ 2. gt
- ✗ 3. du
- ✓ 4. bo

Q.15 शब्द BUCKRAM के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✓ 2. एक
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. दो

Q.16 सात व्यक्ति B, C, D, I, J, K और L एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। L, C के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C के दाईं ओर से गिनने पर D और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D और K दोनों का निकटतम पड़ोसी I है। B के दाईं ओर से गिनने पर B और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✓ 1. एक भी नहीं
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.17 सात बक्से C, D, E, F, W, X और Z एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। X, Z के ठीक ऊपर रखा है। D, W के ठीक ऊपर रखा है। केवल E, C के ऊपर रखा है। E और Z के बीच केवल दो बक्से रखे हैं। D नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा है। D और F के बीच कितने बक्से रखे हैं?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 सात डिब्बों J, K, L, M, P, Q और R को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। L के ऊपर केवल J को रखा गया है। L और M के बीच केवल Q को रखा गया है। K के नीचे केवल R को रखा गया है।
P और R के बीच कितने डिब्बों को रखा गया है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. चार

Q.19 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 6 @ % & 2 7 & 4 Ω 3 & 8 1 % 9 * 5 # £ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद में एक सम संख्या है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. दो
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. तीन

Q.20 W, C की बहन है। C, K का भाई है। Y, P का पिता है। P, K का पुत्र है। W का Y से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी
✓ 2. पत्नी की बहन
✗ 3. बहन
✗ 4. पत्नी की माता

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
206 191 180 165 154 139 ?

Ans
✗ 1. 130
✗ 2. 124
✗ 3. 126
✓ 4. 128

Q.2 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

10 ÷ 2 + 16 × 2 – 13 = ? + 5

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 19
✗ 3. 17
✓ 4. 30

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2 22 83 267 820 ?

Ans
✓ 1. 2480
✗ 2. 2451
✗ 3. 2449
✗ 4. 2469

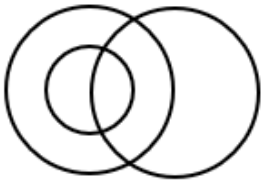
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

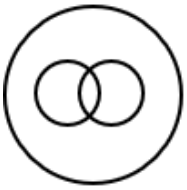
Q.4 उस आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है।
विद्यार्थी, क्रिकेट खेलने वाले विद्यार्थी, फ़ुटबॉल खेलने वाले विद्यार्थी

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3. 

✓ 4. 

Q.5 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: पाँच छड़ियों E, M, A, C और H, में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
(I) M, H से लंबी है। H केवल एक छड़ी से छोटी है।
(II) E, A से छोटी है लेकिन C से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

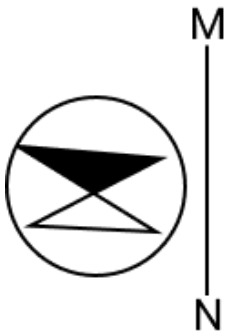
✗ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

1.

2.

3.

4.

Q.7 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन हैं। आपको यह तय करना होगा कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। दोनों कथनों को पढ़ें और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:
A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के दाईं ओर कौन बैठा है?

कथन:
(I) F और D का निकटतम पड़ोसी B है। E, F के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) C और A का निकटतम पड़ोसी E है।

Ans
1. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
2. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या न कि अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
3. कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
4. कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(3, 18, 15)
(46, 57, 11)

Ans
✗ 1. (49, 70, 18)
✗ 2. (46, 61, 12)
✗ 3. (23, 37, 11)
✓ 4. (20, 25, 5)

Q.9 उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी है। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(12, 16, 112)
(4, 7, 33)

Ans
✗ 1. (4, 6, 64)
✗ 2. (7, 8, 119)
✓ 3. (9, 11, 40)
✗ 4. (3, 5, 75)

Q.10 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

7 J 3 I 15 K 5 L 11 = ?

Ans
✗ 1. 24
✓ 2. 13
✗ 3. 22
✗ 4. 17

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.12 दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

LOL 79 PSP 83 TWT 87 XAX 91 ?

Ans

✓ 1. BEB 95

✗ 2. BKU 94

✗ 3. BFA 95

✗ 4. BDA 94

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर समूह में उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. ST - UV

✗ 2. DE - GH

✗ 3. VW - YZ

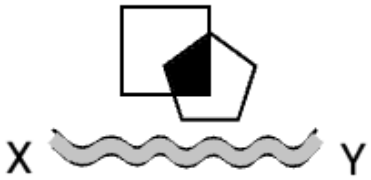
✗ 4. KL - NO

blackbook

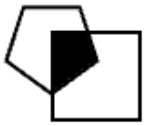
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि दी गई आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.


✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.15 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(6, 14, 42)
(15, 8, 60)

Ans

✓ 1. (9, 16, 72)

✗ 2. (12, 10, 80)

✗ 3. (11, 12, 60)

✗ 4. (13, 14, 84)

Q.16 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
5 9 17 33 65 129 ?

Ans

✗ 1. 245

✗ 2. 234

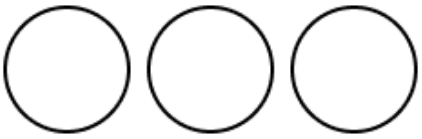
✗ 3. 226

✓ 4. 257

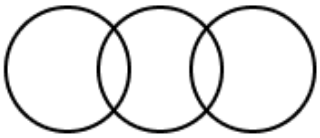
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

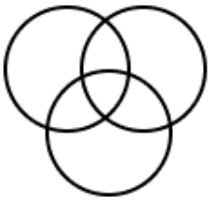
Q.17 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
बोतल (Bottle), प्लेट (Plate), कांटा (Fork)

Ans

✔ 1. 

✘ 2.

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.18 यदि '×' और '+' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '−' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

74 ÷ 6 × 45 − 5 + 2 = ?

Ans

✘ 1. 88

✘ 2. 87

✘ 3. 89

✔ 4. 86

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✘ 1. FU – HT

✘ 2. IP – KO

✔ 3. TJ – VK

✘ 4. WN – YM

Q.20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?

कथन :
कुछ आम, पपीते हैं। सभी पपीते, केले हैं। कोई भी केला, सेब नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कुछ आम, सेब नहीं हैं।
(II) सभी आम, केले हैं।

Ans

✘ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✘ 2. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

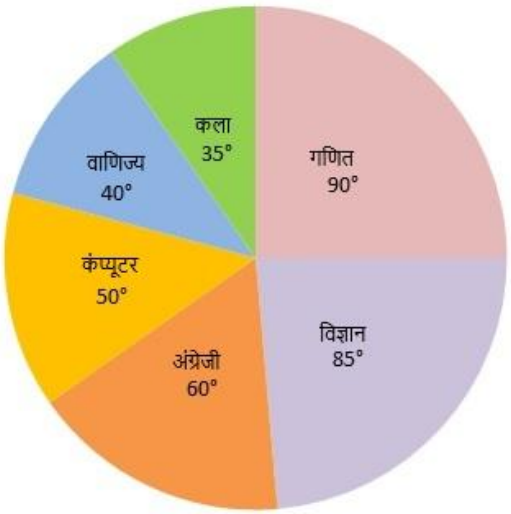
✔ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✘ 4. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिया गया पाई चार्ट छह पाठ्यक्रमों में नामांकित 2,880 विद्यार्थियों के वितरण को (डिग्री में) दर्शाता है।



यदि अंग्रेजी के 30% विद्यार्थी लड़के हैं, तो कितनी लड़कियां अंग्रेजी पढ़ रही हैं?

Ans
- ✔ 1. 336
- ✘ 2. 252
- ✘ 3. 120
- ✘ 4. 184

Q.2 किसी विद्यालय में, बालक और बालिकाओं का अनुपात 9 : 7 है। यदि 25% बालक विद्यालय छोड़ देते हैं और 10% बालिकाएं विद्यालय छोड़ देती हैं, तो विद्यालय में मूल विद्यार्थियों का कितना प्रतिशत शेष रहेगा? (उत्तर को दशमलव के बाद दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✘ 1. 76.25%
- ✘ 2. 89.36%
- ✔ 3. 81.56%
- ✘ 4. 85.28%

Q.3 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 83 kg है। यदि 32 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 47 kg औसत वजन वाले 6 बच्चे समूह में शामिल होते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 3 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✔ 1. 102
- ✘ 2. 99
- ✘ 3. 97
- ✘ 4. 100

Q.4 ₹20,000 का मूलधन वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष में ₹24,200 हो जाता है। वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 8%
- ✘ 2. 6%
- ✔ 3. 10%
- ✘ 4. 7.5%

Q.5 यह दिया गया है कि छह-अंकीय संख्या 48K328, 4 और 3 दोनों से विभाज्य है, तो K का न्यूनतम संभावित मान कितना है?

Ans
- ✘ 1. 4
- ✘ 2. 8
- ✘ 3. 5
- ✔ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक उपस्कर का मूल्य ₹4,00,000 है, जिसके लिए ₹1,00,000 का अग्रिम भुगतान किया जाता है। शेष राशि का भुगतान, अदत्त शेष पर 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर से 3 समान वार्षिक किश्तों में किया जाना है। किश्त की राशि कितनी है? (उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

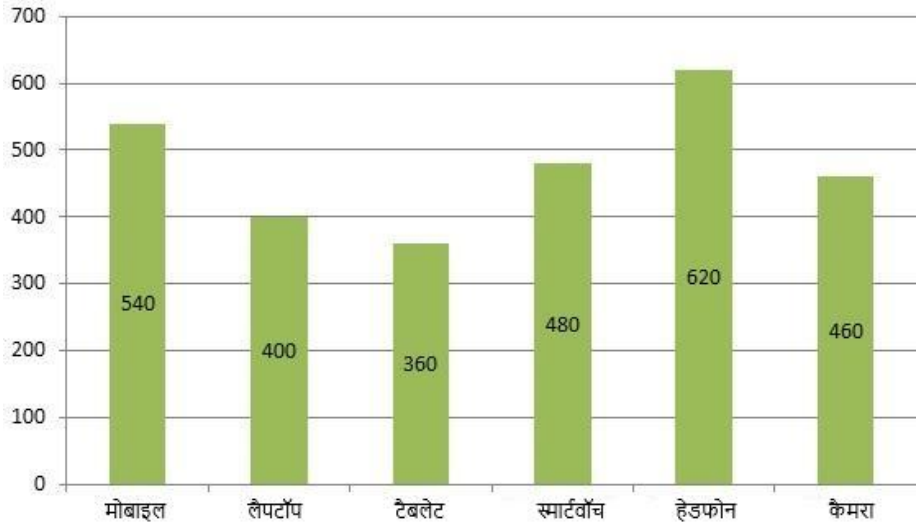
✔ 1. ₹1,20,634

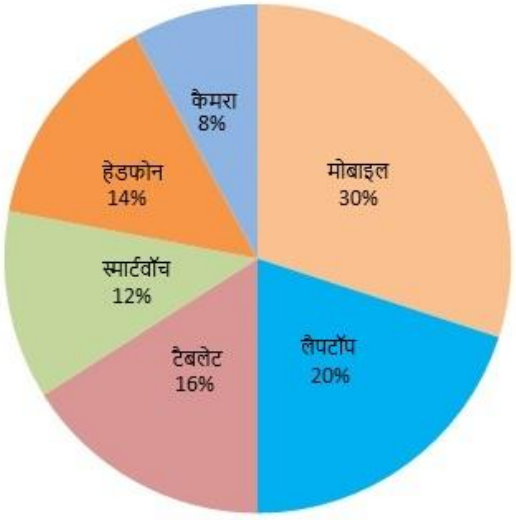
✘ 2. ₹1,33,333

✘ 3. ₹1,45,000

✘ 4. ₹1,38,000

Q.7 नीचे दिया गया दंड आलेख एक महीने के दौरान एक कंपनी द्वारा बेचे गए छह इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों की इकाइयों की संख्या को दर्शाता है। पाई चार्ट इन उत्पादों द्वारा उत्पन्न कुल राजस्व के प्रतिशत हिस्से को दर्शाता है। सभी छह उत्पादों से कुल राजस्व ₹2,48,60,000 है।





लैपटॉप की 15% इकाइयों और स्मार्टवॉच की 25% इकाइयों को वापस (return) करने के बाद (राजस्व अपरिवर्तित रहने के साथ), किस उत्पाद की प्रति विक्रय की गई इकाई का औसत राजस्व सर्वाधिक होगा?

Ans

✘ 1. हेडफोन

✘ 2. मोबाइल

✘ 3. स्मार्टवॉच

✔ 4. लैपटॉप

Q.8 यदि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 15 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 180 है, तो संख्याओं का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म दी गई शर्तों को संतुष्ट करता है?

Ans

✘ 1. 15 और 120

✘ 2. 60 और 75

✔ 3. 45 और 60

✘ 4. 30 और 90

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 ₹1,00,000 का ऋण 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर लिया गया है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। उधारकर्ता पहले वर्ष के अंत में ₹40,000 का भुगतान करता है। ऋण को पूर्ण रूप से चुकाने के लिए उधारकर्ता को दूसरे वर्ष के अंत में कितना भुगतान करना होगा?

Ans
- ✔ 1. ₹80,640
- ✘ 2. ₹70,560
- ✘ 3. ₹82,320
- ✘ 4. ₹65,280

Q.10 एक निगम अपने परिचालन बजट को 5 : 3 : 2 के अनुपात में क्रमशः विपणन, उत्पादन, और अनुरक्षण के लिए आवंटित करती है। यदि अनुरक्षण की लागत में 20% की कमी की जाती है, तो कुल परिचालन बजट में प्रतिशत कमी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 5%
- ✘ 2. 3%
- ✘ 3. 2%
- ✔ 4. 4%

Q.11 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।
$540 \div [5 \times (10 - 4)] + 19 \times 2$

Ans
- ✘ 1. 44
- ✔ 2. 56
- ✘ 3. 22
- ✘ 4. 38

Q.12 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। रूपेश प्रत्येक बैंक से ₹2,80,000 का ऋण लेता है। 2 वर्ष बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹11,200
- ✘ 2. ₹12,200
- ✘ 3. ₹10,200
- ✘ 4. ₹9,200

Q.13 एक बैंक ₹10,000 की सावधि जमा राशि पर 2 वर्षों के लिए 8% की वार्षिक दर से ब्याज प्रदान करता है, जो अर्धवार्षिक रूप से चक्रवृद्धित होता है। परिपक्वता पर प्राप्त होने वाली कुल धनराशि ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
- ✘ 1. ₹11,600
- ✘ 2. ₹11,664
- ✔ 3. ₹11,699
- ✘ 4. ₹11,800

Q.14 वह सबसे छोटा धनात्मक पूर्णांक क्या है जिसे 18, 32, और 48 से विभाजित करने पर शेषफल 7 प्राप्त होता है?

Ans
- ✘ 1. 302
- ✘ 2. 288
- ✔ 3. 295
- ✘ 4. 279

Q.15 यदि 4.40 m, 6.60 m, 8.80 m, और 11.00 m माप की चार स्टील की छड़ों को बिना किसी अपशिष्ट के समान-लंबाई के सबसे बड़े संभावित टुकड़ों में काटा जाता है, तो कुल कितने टुकड़े प्राप्त होंगे?

Ans
- ✘ 1. 16
- ✘ 2. 20
- ✘ 3. 10
- ✔ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

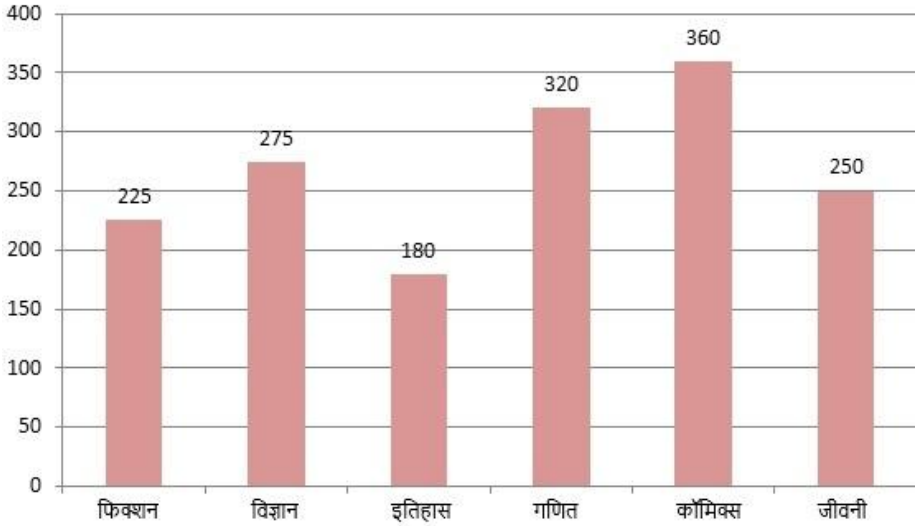
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित तालिका किसी दिए गए वर्ष के लिए पाँच कंपनियों के आंकड़े दर्शाती है — उत्पादित इकाइयां, प्रति इकाई लागत मूल्य, प्रति इकाई विक्रय मूल्य, और वास्तव में बेची गई इकाइयों का प्रतिशत (बिना बिकी इकाइयाँ पूर्णतः हानि हैं; उनसे कोई राजस्व अर्जित नहीं होता है, लेकिन उत्पादित संपूर्ण मात्रा पर उत्पादन लागत वहन करनी पड़ती है)।
कंपनी B को कितना लाभ या हानि (₹ में) हुई?

कंपनी	उत्पादित इकाइयां	लागत मूल्य/इकाई (₹)	विक्रय मूल्य/इकाई (₹)	बेची गई इकाइयों का %
A	8,000	150	200	90%
B	6,000	180	230	85%
C	10,000	120	160	95%
D	7,500	160	210	80%
E	9,000	140	190	88%

Ans
✗ 1. ₹99,500
✓ 2. ₹93,000
✗ 3. ₹98,500
✗ 4. ₹89,500

Q.17 नीचे दिया गया दंड आलेख एक सप्ताह में एक बुकस्टोर द्वारा विभिन्न श्रेणियों में बेची गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाता है।



जीवनी की बिक्री, विज्ञान की बिक्री से कितने प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) कम है?

Ans
✗ 1. 8.32%
✗ 2. 10.49%
✗ 3. 7.27%
✓ 4. 9.09%

Q.18 किसी कक्षा में 25 विद्यार्थियों का औसत वजन 60 kg है। यदि 65 kg वजन वाले एक विद्यार्थी का वजन गलती से 75 kg दर्ज कर दिया गया था, तो कक्षा का सही औसत वजन कितना है?

Ans
✗ 1. 61.7 kg
✓ 2. 59.6 kg
✗ 3. 56.4 kg
✗ 4. 64.8 kg

Q.19 एक प्रतियोगी परीक्षा में, दो उम्मीदवारों प्रिया और रोहित में से प्रत्येक को पूर्णांक वाला एक बंद लिफाफा दिया गया। प्रिया के लिफाफे में $5^4 \times 2^3$ लिखा था, जबकि रोहित के लिफाफे में $10^2 \times 2^3$ लिखा था। दोनों उम्मीदवारों को निर्देश दिया गया कि वे अपने लिफाफे की संख्या को 2^3 से विभाजित करें और फिर परिणामों की तुलना करें। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन विभाजन के बाद प्रिया के अंतिम मान और रोहित के अंतिम मान के अनुपात को सही तरीके से दर्शाता है?

Ans
✓ 1. 25:4
✗ 2. 5:4
✗ 3. 25:2
✗ 4. 5:2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 $2.\overline{12}+1.\overline{03}$ का मान किस भिन्न के बराबर है?

Ans
✗ 1. $\frac{101}{33}$
✗ 2. $\frac{103}{33}$
✗ 3. $\frac{35}{11}$
✓ 4. $\frac{104}{33}$

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 तीन श्रमिक, A, B और C, किसी कार्य को क्रमशः 15, 24 और 30 दिन में पूरा कर सकते हैं। वे एक पुनरावर्ती चक्र के अनुसार कार्य करते हैं: पहले दिन A अकेले कार्य करता है, दूसरे दिन B अकेले कार्य करता है, तीसरे दिन C अकेले कार्य करता है और चौथे दिन तीनों एक साथ मिलकर कार्य करते हैं। यह 4-दिवसीय चक्र कार्य पूरा होने तक जारी रहता है। कार्य पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
✗ 1. $12\frac{4}{17}$ दिन
✗ 2. $14\frac{3}{5}$ दिन
✗ 3. $10\frac{1}{8}$ दिन
✓ 4. $15\frac{1}{17}$ दिन

Q.2 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में 40%, 10% और 60% की कमी हुई, लेकिन चौथे महीने में 50% की वृद्धि हुई। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की कमी हुई?

Ans
✗ 1. 70.4%
✗ 2. 63.4%
✗ 3. 72.6%
✓ 4. 67.6%

Q.3 3.5 m आधार त्रिज्या और 10 m ऊंचाई वाले एक शंकाकार टैंक में तेल भरा हुआ है। इस तेल को समरूप शंकाकार डिब्बों में डाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की आधार त्रिज्या 0.7 m और ऊंचाई 1 m है। ऐसे कितने डिब्बों को पूरी तरह से भरा जा सकता है?

Ans
✓ 1. 250
✗ 2. 200
✗ 3. 300
✗ 4. 150

Q.4 रोबोट के एक समूह द्वारा उपयोग किए जाने वाले पेंट की मात्रा, रोबोट की संख्या और पेंटिंग में बिताए गए घंटे दोनों के अनुक्रमानुपाती होती है। यदि 10 रोबोट 8 घंटे में 400 लीटर पेंट का उपयोग करते हैं, तो 18 रोबोट 12 घंटे में कितने लीटर पेंट का उपयोग करेंगे?

Ans
✗ 1. 720 लीटर
✗ 2. 1,440 लीटर
✓ 3. 1,080 लीटर
✗ 4. 900 लीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक समांतर चतुर्भुज और एक आयत का आधार समान 36 cm है। यदि आयत की चौड़ाई 24 cm और समांतर चतुर्भुज की ऊँचाई 12 cm है, तो समांतर चतुर्भुज के क्षेत्रफल और आयत के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 3:4
✗ 2. 4:5
✗ 3. 2:3
✓ 4. 1:2

Q.6 पाइप B एक टैंक को 30 घंटे में भर सकता है। जब टैंक 60% भरा हो, तब एक रिसाव पाइप कार्य करना शुरू करता है और रिसाव जारी रखता है। यह रिसाव पाइप भरे हुए एक टैंक को 50 घंटे में खाली कर सकता है। यदि पाइप B पूरे समय खुला रहता है, तो टैंक को पूर्ण रूप से भरने में कुल कितने घंटे लगेंगे?

Ans
✗ 1. 52 घंटे
✗ 2. 42 घंटे
✓ 3. 48 घंटे
✗ 4. 40 घंटे

Q.7 एक रेलगाड़ी, 400 km की यात्रा का 30% भाग 60 km/h की चाल से और शेष 70% भाग 80 km/h की चाल से तय करती है। यात्रा को पूरा करने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 5 घंटे 58 मिनट
✗ 2. 4 घंटे 54 मिनट
✗ 3. 4 घंटे 20 मिनट
✓ 4. 5 घंटे 30 मिनट

Q.8 एक व्यापारी स्पीकरों का एक बैच क्रय मूल्य पर खरीदता है और इसे एक वितरक को 22% के लाभ पर बेचता है। इसके बाद वितरक, खुदरा विक्रेता को बैच बेचने से पहले खरीद मूल्य में 14% की वृद्धि करता है। अंत में, खुदरा विक्रेता इस बैच को एक ग्राहक को ₹13,680 में बेचता है, जिससे वह अपने क्रय मूल्य पर 24% का लाभ अर्जित करता है। व्यापारी के लिए स्पीकरों के बैच का मूल क्रय मूल्य कितना था? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✗ 1. ₹7,234.21
✗ 2. ₹7,426.51
✓ 3. ₹7,932.31
✗ 4. ₹7,754.81

Q.9 एक दुकानदार 440 पेन खरीदता है जिनमें से प्रत्येक पेन का मूल्य ₹25 है। वह उन्हें ₹35 प्रति पेन के मूल्य पर अंकित करता है और प्रत्येक 40 पेन की खरीद पर 4 पेन निःशुल्क देता है। उसका समग्र लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के बाद दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✗ 1. 30.15%
✗ 2. 40.36%
✗ 3. 10.11%
✓ 4. 27.27%

Q.10 8 cm त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोले को उसी त्रिज्या और 16 cm ऊंचाई वाले एक ठोस बेलन के शीर्ष पर जोड़ा गया है। यदि ठोस के संपूर्ण बाहरी पृष्ठ को, बेलन के निचले आधार सहित, ₹900 प्रति 100 cm^2 की दर से पेंट किया जाता है, तो पेंटिंग की कुल लागत कितनी होगी? ($\pi = 3.14$ का उपयोग करें)

Ans
✗ 1. ₹12,930.75
✗ 2. ₹12,360.72
✓ 3. ₹12,660.48
✗ 4. ₹12,140.34

Q.11 $\sqrt{54}, \sqrt{150}$ और, $60\sqrt{3}$ का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. $100\sqrt{3}$
✗ 2. $200\sqrt{3}$
✗ 3. $50\sqrt{3}$
✗ 4. $30\sqrt{3}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक थोक व्यापारी को किसी मशीनरी के ₹3,50,000 के अंकित मूल्य पर 12% व्यापारिक छूट और पहली छूट के बाद के मूल्य पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट मिलती है। अंकित मूल्य पर प्राप्त प्रभावी छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 16.4%

✘ 2. 15.8%

✘ 3. 17%

✘ 4. 12.5%

Q.13 (2n+3), (n−2) और (6n+1) का चतुर्थ समानुपाती x है, जहाँ n एक धनात्मक संख्या है। यदि x = 15 है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. $\frac{47}{6}$

✘ 2. $\frac{57}{6}$

✘ 3. $\frac{37}{6}$

✘ 4. $\frac{77}{6}$

Q.14 यदि k का 30%, 15 के 3600% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 1950

✘ 2. 1850

✔ 3. 1750

✘ 4. 1650

Q.15 एक मशीन का अंकित मूल्य ₹5,60,000 है। अंकित मूल्य पर 11% और 3% की दो क्रमिक छूट दी जाती हैं। विक्रय मूल्य का मान ज्ञात कीजिये।

Ans

✘ 1. ₹4,96,320

✘ 2. ₹5,00,000

✔ 3. ₹4,83,448

✘ 4. ₹4,87,572

Q.16 तीन संख्याओं का अनुपात 4 : 5 : 7 है। यदि प्रत्येक संख्या में से 12 घटाया जाए, तो परिणामी संख्याओं का अनुपात 2 : 3 : 5 हो जाता है। मूल संख्याओं का योगफल कितना होगा?

Ans

✔ 1. 96

✘ 2. 64

✘ 3. 72

✘ 4. 80

Q.17 दो रेलगाड़ियों की लंबाइयों का अनुपात 4:3 है और उनकी चालों का अनुपात 6:5 है। वे एक-दूसरे की ओर गतिमान हैं और 30 सेकंड में एक-दूसरे को पूर्णतः पार कर लेती हैं। यदि लंबी रेलगाड़ी की लंबाई 200 मीटर है, तो छोटी रेलगाड़ी की चाल कितनी है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans

✔ 1. 19.09 km/h

✘ 2. 31.06 km/h

✘ 3. 29.07 km/h

✘ 4. 21.03 km/h

Q.18 पुणे में कपड़ों के एक बुटीक में एक हथकरघा साड़ी का अंकित मूल्य ₹2,800 निर्धारित किया गया है। त्योहार की बिक्री के दौरान, बुटीक सभी वस्तुओं पर 15% की छूट प्रदान करता है। छूट लागू करने के बाद, ग्राहक को साड़ी खरीदने के लिए कुल कितनी राशि का भुगतान करना होगा?

Ans

✔ 1. ₹2,380

✘ 2. ₹2,630

✘ 3. ₹2,520

✘ 4. ₹2,410

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 किसी वस्तु को 10% की हानि पर ₹9,000 में बेचा जाता है। यदि वस्तु को 15% के लाभ पर बेचा जाता, तो विक्रय मूल्य में कितनी वृद्धि होती?

Ans
- ✔ 1. ₹2,500
- ✘ 2. ₹2,000
- ✘ 3. ₹1,000
- ✘ 4. ₹1,500

Q.20 एक साइकिल चालक, 12 km/h की चाल से शहर P से शहर Q तक जाता है और उसी मार्ग से 8 km/h की चाल से शहर Q से शहर P तक वापस आता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 11.8 km/h
- ✘ 2. 10.2 km/h
- ✔ 3. 9.6 km/h
- ✘ 4. 8.4 Km/h

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
वह घर ..... बाहर रहता है।

Ans
- ✘ 1. पर
- ✘ 2. में
- ✔ 3. से
- ✘ 4. के

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सा एक मुहावरा–युग्म अशुद्ध है?

Ans
- ✔ 1. कच्ची गोली खेलना-ताकतवर होना
- ✘ 2. एक सूत्र में बाँधना-संघठित करना
- ✘ 3. ऊँचा सुनना-कम सुनना
- ✘ 4. ऐंठ कर चलना-घमंड से चलना

Q.3 "कलम कसाई होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. कागज पर बहुत स्याही फैलाकर लिखना
- ✘ 2. बहुत अच्छी लिखावट वाला व्यक्ति होना
- ✔ 3. लेखन कार्य में बहुत अधिक कठोरता बरतना या आलोचनात्मक होना
- ✘ 4. सरकारी दफ्तर में बैठकर लोगों को परेशान करना

Q.4 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
पारंपरीक पारिवारिक मूल्यों और प्रगतिशील आधुनिक सोच के मध्य तार्किक सामंजस्य स्थापित करना वर्तमान पीढ़ी के समक्ष एक अपरिहार्य वैचारिक चुनौती है।

Ans
- ✘ 1. एक अपरिहार्य वैचारिक चुनौती है।
- ✔ 2. पारंपरीक पारिवारिक मूल्यों
- ✘ 3. और प्रगतिशील आधुनिक सोच के मध्य
- ✘ 4. तार्किक सामंजस्य स्थापित करना वर्तमान पीढ़ी के समक्ष

Q.5 सर्वोचित क्रिया-विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

उसने मिठाई को ..... खाया और एकदम से चला गया।

Ans
- ✘ 1. नि:संदेह
- ✔ 2. फटाफट
- ✘ 3. अवश्य
- ✘ 4. अकस्मात

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भाषायी दृष्टि से भारत एक बहुसांस्कृतिक और बहुभाषी राष्ट्र है,जहाँ विभिन्न भाषा-परिवारों का समृद्ध सह-अस्तीत्व विद्यमान है।

Ans
✗ 1. जहाँ विभिन्न भाषा-परिवारों का
✗ 2. भाषायी दृष्टि से भारत एक बहुसांस्कृतिक
✓ 3. समृद्ध सह-अस्तीत्व विद्यमान है।
✗ 4. और बहुभाषी राष्ट्र है,

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब सावन का महीना आता है, तब चारों ओर
ब. प्रकृति का सौंदर्य और भी मनमोहक हो जाता है
स. हरियाली छा जाती है और पेड़-पौधे नए
द. जीवन से भर उठते हैं, जिससे

Ans
✗ 1. द, ब, अ, स
✓ 2. अ, स, द, ब
✗ 3. ब, स, अ, द
✗ 4. स, अ, ब, द

Q.8 'जो वचन से परे हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. वाग्दान
✓ 2. वाचनातीत
✗ 3. विज्ञ
✗ 4. युयुत्सा

Q.9 सर्वोचित कारक चिह्न से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
तपस्वी ने लेखनी ..... जन कल्याण के लिए ग्रंथ लिखा।

Ans
✗ 1. को
✗ 2. पर
✗ 3. में
✓ 4. से

Q.10 'उड़ा आटा पितरों के नाम' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. अनाज को सुरक्षित रखने के लिए कीटनाशक का प्रयोग करना
✓ 2. ऐसी वस्तु देकर एहसान करना जो अपने काम में आने लायक़ न हो
✗ 3. पक्षियों को दाना-पानी खिलाना
✗ 4. रसोई घर में तरह-तरह के पकवान बनाना

Q.11 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
दुर्घटना की सूचना मिलते ही पुलिस घटनास्थल पर पहुँची।

Ans
✗ 1. दूर
✗ 2. धीरे
✓ 3. तत्काल
✗ 4. अति

Q.12 "वह जो किसी विषय की व्याख्या करके पढ़ाता है" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. पंडित
✗ 2. विदुषी
✓ 3. व्याख्याता
✗ 4. वाचाल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 'मन में होने वाला स्वाभाविक ज्ञान' के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अचिन्त्य
- ✓ 2. अंतर्ज्ञान
- ✗ 3. अवन्दनीय
- ✗ 4. अकथनीय

Q.14 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
कल शाम हम .....दोस्त सिनेमा देखने गए थे।

Ans
- ✓ 1. तीनों
- ✗ 2. बड़ा
- ✗ 3. तीसरा
- ✗ 4. भाव

Q.15 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
किसी की नाक टेढ़ी, किसी की आँख टेढ़ी

Ans
- ✓ 1. प्रत्येक व्यक्ति में कोई-न-कोई कमी होती है
- ✗ 2. मनुष्य का सभी गुणों से परिपूर्ण होना
- ✗ 3. किसी की शारीरिक कमजोरी का मजाक उड़ाना
- ✗ 4. सभी मनुष्यों का शरीर एक जैसा ही होता है

Q.16 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कुएं का मेंढक

Ans
- ✗ 1. सांसारिक व्यवहार की समझ होना
- ✓ 2. जिसे संसार का कुछ भी ज्ञान न हो
- ✗ 3. एक विषय का विशेषज्ञ होना
- ✗ 4. किसी भी विषय का गहरा ज्ञान रखने वाला

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. से परिचित कराता है, इसलिए जो व्यक्ति
ब. सफलता और सम्मान प्राप्त करता है
स. दर्द मनुष्य को जीवन की सच्चाइयों
द. अपने कष्टों से सीख लेता है, वही भविष्य में

Ans
- ✓ 1. स, अ, द, ब
- ✗ 2. ब, अ, स, द
- ✗ 3. अ, द, ब, स
- ✗ 4. द, अ, स, ब

Q.18 'उसने लड़के को .....मार दिया है।', इस वाक्य की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण का विकल्प चुनें -

Ans
- ✗ 1. कमतर
- ✗ 2. काफी
- ✗ 3. अति
- ✓ 4. लगभग

Q.19 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
- ✗ 1. हमें राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय महत्व की स्थितियों या घटनाओं पर समाचार पत्र करने में समर्थ बनाते हैं अपने निर्णय निर्मित।
- ✓ 2. समाचार पत्र हमें राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय महत्व की स्थितियों या घटनाओं पर अपने निर्णय निर्मित करने में समर्थ बनाते हैं।
- ✗ 3. राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय महत्व की स्थितियों या समाचार पत्र हमें घटनाओं पर अपने निर्णय निर्मित करने में समर्थ बनाते हैं।
- ✗ 4. अपने निर्णय निर्मित करने में समर्थ बनाते हैं अंतरराष्ट्रीय महत्व की स्थितियों या घटनाओं पर समाचार पत्र हमें राष्ट्रीय एवं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 'जिसका कोई अर्थ न हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✔ 1. अर्थहीन
✘ 2. अदेय
✘ 3. अनन्य
✘ 4. अनगिनत

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✔ 1. उर्मि
✘ 2. बिजली
✘ 3. बेल
✘ 4. बीमार

Q.2 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'शोषक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✘ 1. देश की सुरक्षा के लिए सीमा पर सैनिक तैनात किए गए हैं।
✘ 2. वह गरीब मजदूरों की मदद करने वाला एक बहुत दयालु व्यक्ति है।
✔ 3. समाज के कमज़ोर वर्गों के लिए वह हमेशा पोषक रक्षक बनकर खड़ा रहा।
✘ 4. प्रत्येक नागरिक को एक सभ्य समाज के निर्माण में सहयोग देना चाहिए।

Q.3 अपयश से बचने के लिए सदैव सत्य का पालन करना चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✘ 1. पराक्रम
✘ 2. जीत
✘ 3. नेकी
✔ 4. यश

Q.4 निम्नलिखित शब्दों में से 'प्यास' का तत्सम शब्द चुनिए-

Ans
✔ 1. पिपासा
✘ 2. पानीय
✘ 3. पान
✘ 4. पानक

Q.5 "विद्यालय में विज्ञान की एक भव्य प्रदर्शिनी लगाई गई।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✔ 1. प्रदर्शनी
✘ 2. प्रदर्शीनी
✘ 3. प्रदरशनी
✘ 4. प्रदिर्शिनी

Q.6 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
वह बच्चा सीढ़ी पर से लुड़क गया ।

Ans
✘ 1. सीढ़ी पर से
✔ 2. लुड़क
✘ 3. गया
✘ 4. वह बच्चा

Q.7 निम्नलिखित में से अम्लिका का तद्भव रूप क्या है ?

Ans
✘ 1. औदा
✔ 2. इमली
✘ 3. कान्त
✘ 4. अमल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अंत्योदय की भावना से ओतप्रोत समवेशी विकास और सामाजिक समरसता ही राष्ट्र के विकास का वास्तविक आधार हैं।

Ans
✗ 1. राष्ट्र के विकास का
✗ 2. वास्तविक आधार हैं।
✓ 3. समवेशी विकास और सामाजिक समरसता ही
✗ 4. अंत्योदय की भावना से ओतप्रोत

Q.9 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. जीवन
✗ 2. जल
✗ 3. जन्म
✓ 4. जम्हाई

Q.10 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✓ 1. शास्त्री जी ने कभी अपने उसूलों से समझौता नहीं किया।
✗ 2. मन मयूर बनकर वर्षा की प्रथम फुहार में नृत्य करने लगा।
✗ 3. बालिका ने तूलिका से सुंदर चित्र बनाया।
✗ 4. नन्हें शावक स्वतंत्रतापूर्वक विचरण कर रहे थे।

Q.11 नीचे दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान भरने के लिए 'कृष्ण' शब्द का पर्यायवाची शब्द चुनिए।
वे सभी श्रद्धा से..... की स्तुति करते हुए उनके दिव्य स्वरूप का ध्यान करते हैं।

Ans
✗ 1. धनपति
✗ 2. देवेन्द्र
✓ 3. बृजेश
✗ 4. मनोज

Q.12 "चित्रकार ने अपने चित्र में क्षितिज तक फैले नीले आकाश को दर्शाया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'क्षितिज' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. मंडल
✗ 2. भूखंड
✓ 3. अंबरांत
✗ 4. कुंभ

Q.13 निम्नलिखित में से 'संवाद' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?

Ans
✗ 1. महाकाव्य में ऋषि और शिष्य का कथोपकथन बड़ा ज्ञानवर्धक है।
✓ 2. उसके द्वारा किया गए आक्षेप का मैंने तत्काल विरोध जताया ।
✗ 3. कक्षा में शिक्षक और छात्रों के बीच रोचक संभाषण हुआ।
✗ 4. दोनों देशों के बीच शांति स्थापना के लिए वार्ता हुई।

Q.14 विदेशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

Ans
✓ 1. उसने नई साईकिल खरीदकर प्रतिदिन विद्यालय जाना शुरू किया।
✗ 2. अलमारी में रखी सभी पुस्तकें आज व्यवस्थित कर दी गईं।
✗ 3. डॉक्टर ने रोगी को नियमित व्यायाम करने की सलाह दी।
✗ 4. पुलिस ने संदिग्ध व्यक्ति को तुरंत गिरफ्तार कर लिया।

Q.15 माँ ने बेटी से कहा, "अपने केश में तेल लगाकर अच्छी तरह कंघी कर लो।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'केश' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. कोष
✗ 2. आयास
✓ 3. चिकुर
✗ 4. श्यामा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
विज्ञापन आधुनिक समाज का अभिन्न अंग बन चुका है।
यह केवल उत्पादों और सेवाओं के प्रचार का साधन नहीं, बल्कि उपभोक्ता की सोच, जीवनशैली और व्यवहार को दिशा देने वाला सशक्त माध्यम भी है। आज का उपभोक्ता विज्ञापन के प्रभाव से पूरी तरह अछूता नहीं रह सकता। हर कंपनी अपने उत्पाद को आकर्षक ढंग से प्रस्तुत करने, बाजार में पहचान बनाने और प्रतिस्पर्धा में अग्रणी बने रहने के लिए विज्ञापन पर अत्यधिक निर्भर है। परंतु यह आवश्यक है कि विज्ञापन केवल मुनाफा या बिक्री तक सीमित न रह जाए, बल्कि समाज के प्रति अपनी नैतिक और मानवीय जिम्मेदारी को भी समझे। वर्तमान समय में अनेक विज्ञापन ऐसे भी हैं जो उपभोक्ताओं को भ्रमित करते हैं, असत्य दावे प्रस्तुत करते हैं या झूठे आश्वासनों के माध्यम से खरीदारी को बढ़ावा देते हैं। इससे उपभोक्ता का विश्वास कमजोर पड़ता है और सामाजिक मूल्यों पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इस कारण विज्ञापन निर्माताओं को सत्यनिष्ठा, पारदर्शिता और नैतिकता के सिद्धांतों के प्रति सजग रहना चाहिए। उन्हें यह भी ध्यान रखना चाहिए कि उनकी रचनाएँ बच्चों, युवाओं तथा आम जनमानस पर किस प्रकार का प्रभाव डालती हैं। सामाजिक उत्तरदायित्व का अर्थ केवल कानून का पालन करने तक सीमित नहीं है, बल्कि समाज के कल्याण को केंद्र में रखकर कार्य करना भी है। पर्यावरण-संरक्षण, स्वास्थ्य-जागरूकता, लैंगिक समानता और नशा-निवारण जैसे विषयों पर आधारित विज्ञापन सकारात्मक परिवर्तन ला सकते हैं। जब विज्ञापन समाज की भलाई और व्यापारिक उद्देश्य के बीच संतुलन स्थापित करते हैं, तभी वे वास्तव में अर्थपूर्ण और उत्तरदायी बनते हैं। इसलिए विज्ञापन का सार केवल "बेचना" नहीं, बल्कि "जगाना" भी होना चाहिए।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार, विज्ञापन का वास्तविक उद्देश्य क्या होना चाहिए?

Ans
✗ 1. कंपनियों का लाभ बढ़ाना
✗ 2. केवल बिक्री बढ़ाना
✗ 3. उपभोक्ताओं को लालसा देना
✓ 4. समाज में चेतना जगाना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
विज्ञापन आधुनिक समाज का अभिन्न अंग बन चुका है।
यह केवल उत्पादों और सेवाओं के प्रचार का साधन नहीं, बल्कि उपभोक्ता की सोच, जीवनशैली और व्यवहार को दिशा देने वाला सशक्त माध्यम भी है। आज का उपभोक्ता विज्ञापन के प्रभाव से पूरी तरह अछूता नहीं रह सकता। हर कंपनी अपने उत्पाद को आकर्षक ढंग से प्रस्तुत करने, बाजार में पहचान बनाने और प्रतिस्पर्धा में अग्रणी बने रहने के लिए विज्ञापन पर अत्यधिक निर्भर है। परंतु यह आवश्यक है कि विज्ञापन केवल मुनाफा या बिक्री तक सीमित न रह जाए, बल्कि समाज के प्रति अपनी नैतिक और मानवीय जिम्मेदारी को भी समझे। वर्तमान समय में अनेक विज्ञापन ऐसे भी हैं जो उपभोक्ताओं को भ्रमित करते हैं, असत्य दावे प्रस्तुत करते हैं या झूठे आश्वासनों के माध्यम से खरीदारी को बढ़ावा देते हैं। इससे उपभोक्ता का विश्वास कमजोर पड़ता है और सामाजिक मूल्यों पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इस कारण विज्ञापन निर्माताओं को सत्यनिष्ठा, पारदर्शिता और नैतिकता के सिद्धांतों के प्रति सजग रहना चाहिए। उन्हें यह भी ध्यान रखना चाहिए कि उनकी रचनाएँ बच्चों, युवाओं तथा आम जनमानस पर किस प्रकार का प्रभाव डालती हैं। सामाजिक उत्तरदायित्व का अर्थ केवल कानून का पालन करने तक सीमित नहीं है, बल्कि समाज के कल्याण को केंद्र में रखकर कार्य करना भी है। पर्यावरण-संरक्षण, स्वास्थ्य-जागरूकता, लैंगिक समानता और नशा-निवारण जैसे विषयों पर आधारित विज्ञापन सकारात्मक परिवर्तन ला सकते हैं। जब विज्ञापन समाज की भलाई और व्यापारिक उद्देश्य के बीच संतुलन स्थापित करते हैं, तभी वे वास्तव में अर्थपूर्ण और उत्तरदायी बनते हैं। इसलिए विज्ञापन का सार केवल "बेचना" नहीं, बल्कि "जगाना" भी होना चाहिए।

SubQuestion No : 17

Q.17 लेखक ने विज्ञापनों की "दोहरी प्रकृति" किस सन्दर्भ में बताई है?

Ans
✗ 1. वे नीतिगत और राजनैतिक होते हैं
✗ 2. वे केवल आर्थिक साधन हैं
✓ 3. वे भ्रामक भी हो सकते हैं और प्रेरणादायक भी
✗ 4. वे मनोरंजन और शिक्षा दोनों देते हैं

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
विज्ञापन आधुनिक समाज का अभिन्न अंग बन चुका है।
यह केवल उत्पादों और सेवाओं के प्रचार का साधन नहीं, बल्कि उपभोक्ता की सोच, जीवनशैली और व्यवहार को दिशा देने वाला सशक्त माध्यम भी है। आज का उपभोक्ता विज्ञापन के प्रभाव से पूरी तरह अछूता नहीं रह सकता। हर कंपनी अपने उत्पाद को आकर्षक ढंग से प्रस्तुत करने, बाजार में पहचान बनाने और प्रतिस्पर्धा में अग्रणी बने रहने के लिए विज्ञापन पर अत्यधिक निर्भर है। परंतु यह आवश्यक है कि विज्ञापन केवल मुनाफा या बिक्री तक सीमित न रह जाए, बल्कि समाज के प्रति अपनी नैतिक और मानवीय जिम्मेदारी को भी समझे। वर्तमान समय में अनेक विज्ञापन ऐसे भी हैं जो उपभोक्ताओं को भ्रमित करते हैं, असत्य दावे प्रस्तुत करते हैं या झूठे आश्वासनों के माध्यम से खरीदारी को बढ़ावा देते हैं। इससे उपभोक्ता का विश्वास कमजोर पड़ता है और सामाजिक मूल्यों पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इस कारण विज्ञापन निर्माताओं को सत्यनिष्ठा, पारदर्शिता और नैतिकता के सिद्धांतों के प्रति सजग रहना चाहिए। उन्हें यह भी ध्यान रखना चाहिए कि उनकी रचनाएँ बच्चों, युवाओं तथा आम जनमानस पर किस प्रकार का प्रभाव डालती हैं। सामाजिक उत्तरदायित्व का अर्थ केवल कानून का पालन करने तक सीमित नहीं है, बल्कि समाज के कल्याण को केंद्र में रखकर कार्य करना भी है। पर्यावरण-संरक्षण, स्वास्थ्य-जागरूकता, लैंगिक समानता और नशा-निवारण जैसे विषयों पर आधारित विज्ञापन सकारात्मक परिवर्तन ला सकते हैं। जब विज्ञापन समाज की भलाई और व्यापारिक उद्देश्य के बीच संतुलन स्थापित करते हैं, तभी वे वास्तव में अर्थपूर्ण और उत्तरदायी बनते हैं। इसलिए विज्ञापन का सार केवल "बेचना" नहीं, बल्कि "जगाना" भी होना चाहिए।

SubQuestion No : 18

Q.18 उपभोक्ता का विश्वास कमजोर पड़ने का प्रमुख कारण क्या बताया गया है?

Ans
✓ 1. झूठे दावे और भ्रामक विज्ञापन
✗ 2. उपभोक्ता की अज्ञानता
✗ 3. बाज़ार में प्रतिस्पर्धा का अभाव
✗ 4. उत्पादों की अधिकता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
विज्ञापन आधुनिक समाज का अभिन्न अंग बन चुका है।
यह केवल उत्पादों और सेवाओं के प्रचार का साधन नहीं, बल्कि उपभोक्ता की सोच, जीवनशैली और व्यवहार को दिशा देने वाला सशक्त माध्यम भी है। आज का उपभोक्ता विज्ञापन के प्रभाव से पूरी तरह अछूता नहीं रह सकता। हर कंपनी अपने उत्पाद को आकर्षक ढंग से प्रस्तुत करने, बाजार में पहचान बनाने और प्रतिस्पर्धा में अग्रणी बने रहने के लिए विज्ञापन पर अत्यधिक निर्भर है। परंतु यह आवश्यक है कि विज्ञापन केवल मुनाफा या बिक्री तक सीमित न रह जाए, बल्कि समाज के प्रति अपनी नैतिक और मानवीय जिम्मेदारी को भी समझे। वर्तमान समय में अनेक विज्ञापन ऐसे भी हैं जो उपभोक्ताओं को भ्रमित करते हैं, असत्य दावे प्रस्तुत करते हैं या झूठे आश्वासनों के माध्यम से खरीदारी को बढ़ावा देते हैं। इससे उपभोक्ता का विश्वास कमजोर पड़ता है और सामाजिक मूल्यों पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इस कारण विज्ञापन निर्माताओं को सत्यनिष्ठा, पारदर्शिता और नैतिकता के सिद्धांतों के प्रति सजग रहना चाहिए। उन्हें यह भी ध्यान रखना चाहिए कि उनकी रचनाएँ बच्चों, युवाओं तथा आम जनमानस पर किस प्रकार का प्रभाव डालती हैं। सामाजिक उत्तरदायित्व का अर्थ केवल कानून का पालन करने तक सीमित नहीं है, बल्कि समाज के कल्याण को केंद्र में रखकर कार्य करना भी है। पर्यावरण-संरक्षण, स्वास्थ्य-जागरूकता, लैंगिक समानता और नशा-निवारण जैसे विषयों पर आधारित विज्ञापन सकारात्मक परिवर्तन ला सकते हैं। जब विज्ञापन समाज की भलाई और व्यापारिक उद्देश्य के बीच संतुलन स्थापित करते हैं, तभी वे वास्तव में अर्थपूर्ण और उत्तरदायी बनते हैं। इसलिए विज्ञापन का सार केवल "बेचना" नहीं, बल्कि "जगाना" भी होना चाहिए।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश के अनुसार "सामाजिक उत्तरदायित्व" का वास्तविक अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. सरकार के निर्देशों का पालन करना
✗ 2. उपभोक्ताओं को उत्साहित करना
✗ 3. कानूनी नियमों का पालन करना
✓ 4. समाज के कल्याण को केंद्र में रखना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
विज्ञापन आधुनिक समाज का अभिन्न अंग बन चुका है।
यह केवल उत्पादों और सेवाओं के प्रचार का साधन नहीं, बल्कि उपभोक्ता की सोच, जीवनशैली और व्यवहार को दिशा देने वाला सशक्त माध्यम भी है। आज का उपभोक्ता विज्ञापन के प्रभाव से पूरी तरह अछूता नहीं रह सकता। हर कंपनी अपने उत्पाद को आकर्षक ढंग से प्रस्तुत करने, बाजार में पहचान बनाने और प्रतिस्पर्धा में अग्रणी बने रहने के लिए विज्ञापन पर अत्यधिक निर्भर है। परंतु यह आवश्यक है कि विज्ञापन केवल मुनाफा या बिक्री तक सीमित न रह जाए, बल्कि समाज के प्रति अपनी नैतिक और मानवीय जिम्मेदारी को भी समझे। वर्तमान समय में अनेक विज्ञापन ऐसे भी हैं जो उपभोक्ताओं को भ्रमित करते हैं, असत्य दावे प्रस्तुत करते हैं या झूठे आश्वासनों के माध्यम से खरीदारी को बढ़ावा देते हैं। इससे उपभोक्ता का विश्वास कमजोर पड़ता है और सामाजिक मूल्यों पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इस कारण विज्ञापन निर्माताओं को सत्यनिष्ठा, पारदर्शिता और नैतिकता के सिद्धांतों के प्रति सजग रहना चाहिए। उन्हें यह भी ध्यान रखना चाहिए कि उनकी रचनाएँ बच्चों, युवाओं तथा आम जनमानस पर किस प्रकार का प्रभाव डालती हैं। सामाजिक उत्तरदायित्व का अर्थ केवल कानून का पालन करने तक सीमित नहीं है, बल्कि समाज के कल्याण को केंद्र में रखकर कार्य करना भी है। पर्यावरण-संरक्षण, स्वास्थ्य-जागरूकता, लैंगिक समानता और नशा-निवारण जैसे विषयों पर आधारित विज्ञापन सकारात्मक परिवर्तन ला सकते हैं। जब विज्ञापन समाज की भलाई और व्यापारिक उद्देश्य के बीच संतुलन स्थापित करते हैं, तभी वे वास्तव में अर्थपूर्ण और उत्तरदायी बनते हैं। इसलिए विज्ञापन का सार केवल "बेचना" नहीं, बल्कि "जगाना" भी होना चाहिए।

SubQuestion No : 20

Q.20 किस विकल्प के अनुसार विज्ञापन सामाजिक परिवर्तन हेतु सबसे ज़्यादा सक्षम है?

Ans
✓ 1. जब वह समाज के प्रासंगिक मुद्दों को उजागर करें
✗ 2. जब सिर्फ ब्रांड प्रमोशन और भ्रामक जानकारी हो
✗ 3. जब उसका उद्देश्य सिर्फ बिक्री हो
✗ 4. जब उसमें केवल मनोरंजन और आडंबर हो

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Identify the segment in the following sentence for errors in adjective usage:
While the experimental apparatus displayed / greater precision than anticipated, the subsequent results / appeared surprisingly more less replicable, / a fact that the research team found most troubling during their analysis.

Ans
✗ 1. greater precision than anticipated, the subsequent results
✓ 2. appeared surprisingly more less replicable,
✗ 3. While the experimental apparatus displayed
✗ 4. a fact that the research team found most troubling during their analysis.

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error.

The revised manuscript is (A)/ more concise than comprehensive (B)/ in its treatment of the subject. (C)/ No error (D)

Ans
✗ 1. in its treatment of the subject.
✓ 2. No error
✗ 3. more concise than comprehensive
✗ 4. The revised manuscript is

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.3 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) after the regional oversight panel compared stormwater fee collection application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting stormwater fee collection decisions across multiple review files
(C) therefore administrators revised licensing conditions for stormwater fee collection before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the stormwater fee collection problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans
✗ 1. ACDB
✗ 2. ACBD
✗ 3. ADBC
✓ 4. ABDC

Q.4 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The computational linguist proved that the semantic features of the dead language were superior than the syntax patterns of the modern vernacular.

Ans
✓ 1. superior than
✗ 2. semantic features
✗ 3. syntax patterns
✗ 4. computational linguist

Q.5 **Select the word which means the same as the group of words underlined.**
The political commentator argued that the nation had descended into a government by the worst or least qualified citizens, where incompetence was consistently rewarded and expertise systematically undermined.

Ans
✗ 1. Ochlocracy
✗ 2. Plutocracy
✓ 3. Kakistocracy
✗ 4. Kleptocracy

Q.6 **What is the meaning of the proverb "Cut your coat according to your cloth"?**

Ans
✗ 1. Clothes define personality
✗ 2. Tailoring requires skill
✓ 3. Live within your means
✗ 4. Dress appropriately for occasions

Q.7 **Read the given sentence carefully and choose the option that best expresses the synonym of the highlighted word.**

Ravi found himself in a(an) predicament when he forgot his wallet at home just before boarding the bus.

Ans
✗ 1. Situation
✗ 2. Opportunity
✓ 3. Dilemma
✗ 4. Relief

Q.8 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

The nation is controlled by a/an system where one person has absolute and uncontrolled power.

Ans
✓ 1. autocracy
✗ 2. democracy
✗ 3. republic
✗ 4. federation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**

The government issued a/an <u>official written announcement intended to inform the public</u>.

Ans

✗ 1. Contract

✗ 2. Report

✗ 3. Memo

✓ 4. Notice

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**

They are <u>a group of people who are new to a subject or activity and are given special instructions</u> in the profession.

Ans

✗ 1. Mentors

✗ 2. Experts

✗ 3. Veterans

✓ 4. Novices

Q.11 **Identify the error in the following sentence:**
The museum curator described the newly restored manuscript as the most rarest artifact displayed in the exhibition celebrating medieval scholarship.

Ans

✗ 1. displayed in the exhibition celebrating medieval scholarship.

✗ 2. the newly restored manuscript

✓ 3. as the most rarest artifact

✗ 4. The museum curator described

Q.12 **Identify the segment containing the adjective-related error in the following sentence:**

"Each of the committee's final decisions were guided by a thoroughly, honest, and integrity-driven approach to external feedback."

Ans

✓ 1. Guided by a thoroughly, honest, and integrity-driven

✗ 2. Were guided by the committee members

✗ 3. Each of the committee's final decisions

✗ 4. Approach to external feedback received

Q.13 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) after the district monitoring authority compared forest patrol scheduling application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting forest patrol scheduling decisions across multiple review files
(C) consequently administrators revised licensing conditions for forest patrol scheduling before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the forest patrol scheduling problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans

✗ 1. ADCB

✓ 2. ABDC

✗ 3. ACDB

✗ 4. ACBD

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**

The revised report contains / less errors than the original document / submitted by the research team / at the beginning of the semester.

Ans

✗ 1. The revised report contains

✗ 2. submitted by the research team

✗ 3. at the beginning of the semester.

✓ 4. less errors than the original document

Q.15 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**

A person who is exceptionally generous in giving gifts, money, or support, often on a large scale and without expecting anything in return

Ans

✗ 1. Parsimonious

✗ 2. Penurious

✗ 3. Frugal

✓ 4. Munificent

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The proliferation of digital services has made personal data a commodity traded on an unprecedented scale. Companies routinely (1) _____ user information on the strength of consent forms so lengthy and technical that few customers actually read them. Regulators contend that such practices render consent (2) _____ , since agreement obtained without genuine understanding carries no moral weight. Effective data protection therefore demands disclosures written in (3) _____ language that an ordinary user can grasp within minutes. Equally important are penalties severe enough to (4) _____ violations, because fines that amount to a fraction of annual profit are absorbed as a routine business expense. Without such reforms, the imbalance of power between corporations and consumers will only (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

Ans

✗ 1. donate

✗ 2. fabricate

✗ 3. forfeit

✓ 4. harvest

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The proliferation of digital services has made personal data a commodity traded on an unprecedented scale. Companies routinely (1) _____ user information on the strength of consent forms so lengthy and technical that few customers actually read them. Regulators contend that such practices render consent (2) _____ , since agreement obtained without genuine understanding carries no moral weight. Effective data protection therefore demands disclosures written in (3) _____ language that an ordinary user can grasp within minutes. Equally important are penalties severe enough to (4) _____ violations, because fines that amount to a fraction of annual profit are absorbed as a routine business expense. Without such reforms, the imbalance of power between corporations and consumers will only (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

Ans

✗ 1. binding

✗ 2. unanimous

✓ 3. meaningless

✗ 4. reciprocal

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The proliferation of digital services has made personal data a commodity traded on an unprecedented scale. Companies routinely (1) _____ user information on the strength of consent forms so lengthy and technical that few customers actually read them. Regulators contend that such practices render consent (2) _____ , since agreement obtained without genuine understanding carries no moral weight. Effective data protection therefore demands disclosures written in (3) _____ language that an ordinary user can grasp within minutes. Equally important are penalties severe enough to (4) _____ violations, because fines that amount to a fraction of annual profit are absorbed as a routine business expense. Without such reforms, the imbalance of power between corporations and consumers will only (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

✔ 1. plain

✘ 2. coded

✘ 3. statutory

✘ 4. ornate

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The proliferation of digital services has made personal data a commodity traded on an unprecedented scale. Companies routinely (1) _____ user information on the strength of consent forms so lengthy and technical that few customers actually read them. Regulators contend that such practices render consent (2) _____ , since agreement obtained without genuine understanding carries no moral weight. Effective data protection therefore demands disclosures written in (3) _____ language that an ordinary user can grasp within minutes. Equally important are penalties severe enough to (4) _____ violations, because fines that amount to a fraction of annual profit are absorbed as a routine business expense. Without such reforms, the imbalance of power between corporations and consumers will only (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✘ 1. conceal

✘ 2. reward

✘ 3. classify

✔ 4. deter

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The proliferation of digital services has made personal data a commodity traded on an unprecedented scale. Companies routinely (1) _____ user information on the strength of consent forms so lengthy and technical that few customers actually read them. Regulators contend that such practices render consent (2) _____ , since agreement obtained without genuine understanding carries no moral weight. Effective data protection therefore demands disclosures written in (3) _____ language that an ordinary user can grasp within minutes. Equally important are penalties severe enough to (4) _____ violations, because fines that amount to a fraction of annual profit are absorbed as a routine business expense. Without such reforms, the imbalance of power between corporations and consumers will only (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✘ 1. equalize

✘ 2. stabilize

✘ 3. dissolve

✔ 4. widen

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Identify the correct option to replace the underlined text.

The manager knew that downsizing the team would spark outrage among employees, but he proceeded anyway, firmly believing that <u>significant results often demand some inevitable sacrifices.</u>

Ans

✘ 1. if you scratch my back, I'll scratch yours

✘ 2. the forbidden fruit is always the sweetest

✘ 3. don't bite off more than you can chew

✔ 4. you can't make an omelette without breaking a few eggs

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) I am working in this company / (B) for more than ten years / (C) but still do not / (D) get any promotion.

Ans

✗ 1. for more than ten years

✓ 2. I am working in this company

✗ 3. get any promotion.

✗ 4. but still do not

Q.3 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence. The litigation process is being speeded up by the legal team to avoid further negative publicity.**

Ans

✗ 1. The legal team speeded up the litigation process to avoid further negative publicity.

✗ 2. The legal team has been speeding up the litigation process to avoid further negative publicity.

✓ 3. The legal team is speeding up the litigation process to avoid further negative publicity.

✗ 4. The legal team speeds up the litigation process to avoid further negative publicity.

Q.4 **Choose the correct word to fill in the blank in the indirect speech form.**

Direct Speech: She said, "I have been working here since January."
Indirect Speech: She said that she ___ there since January.

Ans

✓ 1. had been working

✗ 2. worked

✗ 3. has been working

✗ 4. was working

Q.5 **Which option best replaces the underlined word without changing the meaning?**

The scholar's latest book is so <u>recondite</u> that only a handful of specialists can fully grasp its arguments.

Ans

✓ 1. Esoteric

✗ 2. Ephemeral

✗ 3. Didactic

✗ 4. Copious

Q.6 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

(A) By the time we reached / (B) the cinema hall, / (C) the movie already started / (D) and we missed the beginning.

Ans

✓ 1. the movie already started

✗ 2. By the time we reached

✗ 3. and we missed the beginning.

✗ 4. the cinema hall,

Q.7 **Select an appropriate option to complete the given sentence.**

The teacher said, "The earth _____ around the sun."

Ans

✗ 1. revolved

✗ 2. revolving

✗ 3. has revolved

✓ 4. revolves

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite his repeated assurances of loyalty, everyone in the organization suspected that he would eventually betray their trust for personal benefit at the most critical moment.

Ans

✗ 1. move the goalposts

✗ 2. sweep it under the rug

✓ 3. stab them in the back

✗ 4. wash his hands of them

Q.9 **Choose the option which is the closest in meaning to the highlighted word in the given sentence.**

Nobody likes working with a sycophant who agrees with everything the boss says just to get ahead.

Ans

✓ 1. brownnoser

✗ 2. fastidious

✗ 3. insolent

✗ 4. fervent

Q.10 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Vital intelligence data had been extracted by the field agents before the perimeter was compromised.

Ans

✗ 1. The field agents extracted vital intelligence data before the perimeter was compromised.

✓ 2. The field agents had extracted vital intelligence data before the perimeter was compromised.

✗ 3. The field agents were extracting vital intelligence data before the perimeter was compromised.

✗ 4. The field agents have extracted vital intelligence data before the perimeter was compromised.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

PVC (Polyvinyl Chloride) panelling has become an increasingly popular material for interior wall and ceiling applications because of its durability, affordability, and ease of installation. Manufactured from synthetic polymer compounds, PVC panels are available in a wide variety of colours, textures, and designs that can imitate wood, stone, or other decorative finishes. Unlike traditional wall materials that may require frequent painting or extensive maintenance, PVC panelling is resistant to moisture, termites, and corrosion, making it particularly suitable for kitchens, bathrooms, hospitals, and commercial spaces. Its lightweight construction also reduces installation time and labour costs, contributing to its widespread adoption in residential and institutional buildings.

Despite these advantages, PVC panelling has generated discussions regarding its environmental impact. Since PVC is a petroleum-based plastic, concerns have been raised about waste management, recycling challenges, and the environmental consequences of plastic production. Manufacturers have therefore begun investing in improved recycling technologies and more sustainable production methods to reduce the ecological footprint of PVC products. At the same time, architects and designers increasingly evaluate building materials by considering both their functional performance and long-term environmental implications.

The growing use of PVC panelling illustrates the broader challenge of balancing economic efficiency with environmental responsibility. While the material offers practical benefits that meet modern construction needs, its continued acceptance depends upon responsible manufacturing, effective waste management, and informed consumer choices. Ultimately, PVC panelling demonstrates that sustainable development requires innovation not only in product design but also in production practices, resource management, and environmental stewardship.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?**

Ans

✗ 1. The transportation sector is increasingly modernising public infrastructure on the basis of connectivity and economic development.

✗ 2. The manufacturing industry is increasingly adopting digital technologies on the basis of productivity and operational efficiency.

✓ 3. The construction industry is increasingly evaluating building materials on the basis of both performance and eco sustainability.

✗ 4. The education sector is increasingly integrating online learning on the basis of accessibility and instructional flexibility.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

PVC (Polyvinyl Chloride) panelling has become an increasingly popular material for interior wall and ceiling applications because of its durability, affordability, and ease of installation. Manufactured from synthetic polymer compounds, PVC panels are available in a wide variety of colours, textures, and designs that can imitate wood, stone, or other decorative finishes. Unlike traditional wall materials that may require frequent painting or extensive maintenance, PVC panelling is resistant to moisture, termites, and corrosion, making it particularly suitable for kitchens, bathrooms, hospitals, and commercial spaces. Its lightweight construction also reduces installation time and labour costs, contributing to its widespread adoption in residential and institutional buildings.
Despite these advantages, PVC panelling has generated discussions regarding its environmental impact. Since PVC is a petroleum-based plastic, concerns have been raised about waste management, recycling challenges, and the environmental consequences of plastic production. Manufacturers have therefore begun investing in improved recycling technologies and more sustainable production methods to reduce the ecological footprint of PVC products. At the same time, architects and designers increasingly evaluate building materials by considering both their functional performance and long-term environmental implications.
The growing use of PVC panelling illustrates the broader challenge of balancing economic efficiency with environmental responsibility. While the material offers practical benefits that meet modern construction needs, its continued acceptance depends upon responsible manufacturing, effective waste management, and informed consumer choices. Ultimately, PVC panelling demonstrates that sustainable development requires innovation not only in product design but also in production practices, resource management, and environmental stewardship.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. PVC panelling offers practical construction benefits, but its future importance depends mainly on replacing conventional building materials completely.

✗ 2. PVC panelling offers practical construction benefits, but its widespread adoption depends primarily on reducing manufacturing and installation costs.

✗ 3. PVC panelling offers practical construction benefits, but its commercial success depends chiefly on decorative appeal and consumer preferences.

✓ 4. PVC panelling offers practical construction benefits, but its long-term value depends on environmentally responsible production and waste management.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

PVC (Polyvinyl Chloride) panelling has become an increasingly popular material for interior wall and ceiling applications because of its durability, affordability, and ease of installation. Manufactured from synthetic polymer compounds, PVC panels are available in a wide variety of colours, textures, and designs that can imitate wood, stone, or other decorative finishes. Unlike traditional wall materials that may require frequent painting or extensive maintenance, PVC panelling is resistant to moisture, termites, and corrosion, making it particularly suitable for kitchens, bathrooms, hospitals, and commercial spaces. Its lightweight construction also reduces installation time and labour costs, contributing to its widespread adoption in residential and institutional buildings.
Despite these advantages, PVC panelling has generated discussions regarding its environmental impact. Since PVC is a petroleum-based plastic, concerns have been raised about waste management, recycling challenges, and the environmental consequences of plastic production. Manufacturers have therefore begun investing in improved recycling technologies and more sustainable production methods to reduce the ecological footprint of PVC products. At the same time, architects and designers increasingly evaluate building materials by considering both their functional performance and long-term environmental implications.
The growing use of PVC panelling illustrates the broader challenge of balancing economic efficiency with environmental responsibility. While the material offers practical benefits that meet modern construction needs, its continued acceptance depends upon responsible manufacturing, effective waste management, and informed consumer choices. Ultimately, PVC panelling demonstrates that sustainable development requires innovation not only in product design but also in production practices, resource management, and environmental stewardship.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, why is PVC panelling widely used in areas such as kitchens and bathrooms?

Ans

✗ 1. It requires specialised equipment for installation.

✓ 2. It is resistant to moisture, termites, and corrosion.

✗ 3. It is produced entirely from renewable resources.

✗ 4. It permanently eliminates all maintenance requirements.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

PVC (Polyvinyl Chloride) panelling has become an increasingly popular material for interior wall and ceiling applications because of its durability, affordability, and ease of installation. Manufactured from synthetic polymer compounds, PVC panels are available in a wide variety of colours, textures, and designs that can imitate wood, stone, or other decorative finishes. Unlike traditional wall materials that may require frequent painting or extensive maintenance, PVC panelling is resistant to moisture, termites, and corrosion, making it particularly suitable for kitchens, bathrooms, hospitals, and commercial spaces. Its lightweight construction also reduces installation time and labour costs, contributing to its widespread adoption in residential and institutional buildings.
Despite these advantages, PVC panelling has generated discussions regarding its environmental impact. Since PVC is a petroleum-based plastic, concerns have been raised about waste management, recycling challenges, and the environmental consequences of plastic production. Manufacturers have therefore begun investing in improved recycling technologies and more sustainable production methods to reduce the ecological footprint of PVC products. At the same time, architects and designers increasingly evaluate building materials by considering both their functional performance and long-term environmental implications.
The growing use of PVC panelling illustrates the broader challenge of balancing economic efficiency with environmental responsibility. While the material offers practical benefits that meet modern construction needs, its continued acceptance depends upon responsible manufacturing, effective waste management, and informed consumer choices. Ultimately, PVC panelling demonstrates that sustainable development requires innovation not only in product design but also in production practices, resource management, and environmental stewardship.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✗ 1. PVC panelling is a versatile construction material whose commercial success depends on aesthetic design, consumer demand, and competitive market trends.

✓ 2. PVC panelling is a durable and economical construction material whose continued popularity depends on balancing functional advantages with sustainable manufacturing.

✗ 3. PVC panelling is an innovative building material whose expanding applications depend on advances in industrial technology and modern construction practices.

✗ 4. PVC panelling is a widely used construction material whose growing demand depends on improving installation efficiency and reducing long-term maintenance costs.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

PVC (Polyvinyl Chloride) panelling has become an increasingly popular material for interior wall and ceiling applications because of its durability, affordability, and ease of installation. Manufactured from synthetic polymer compounds, PVC panels are available in a wide variety of colours, textures, and designs that can imitate wood, stone, or other decorative finishes. Unlike traditional wall materials that may require frequent painting or extensive maintenance, PVC panelling is resistant to moisture, termites, and corrosion, making it particularly suitable for kitchens, bathrooms, hospitals, and commercial spaces. Its lightweight construction also reduces installation time and labour costs, contributing to its widespread adoption in residential and institutional buildings.
Despite these advantages, PVC panelling has generated discussions regarding its environmental impact. Since PVC is a petroleum-based plastic, concerns have been raised about waste management, recycling challenges, and the environmental consequences of plastic production. Manufacturers have therefore begun investing in improved recycling technologies and more sustainable production methods to reduce the ecological footprint of PVC products. At the same time, architects and designers increasingly evaluate building materials by considering both their functional performance and long-term environmental implications.
The growing use of PVC panelling illustrates the broader challenge of balancing economic efficiency with environmental responsibility. While the material offers practical benefits that meet modern construction needs, its continued acceptance depends upon responsible manufacturing, effective waste management, and informed consumer choices. Ultimately, PVC panelling demonstrates that sustainable development requires innovation not only in product design but also in production practices, resource management, and environmental stewardship.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Future demand for PVC panelling is likely to depend on replacing conventional construction materials in every building application.

✗ 2. Future demand for PVC panelling is likely to depend on reducing production costs without significant environmental improvements.

✓ 3. Future demand for PVC panelling is likely to depend on improvements in recycling technologies and environmentally responsible manufacturing.

✗ 4. Future demand for PVC panelling is likely to depend on increasing consumer preferences regardless of sustainability considerations.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Cane furniture has been valued for centuries because of its combination of durability, flexibility, and aesthetic appeal. Made primarily from the outer bark of rattan, a climbing palm found in tropical regions, cane is carefully processed and woven into intricate patterns to create chairs, tables, cabinets, and decorative items. Its lightweight structure makes it easy to transport, while its natural strength allows it to withstand regular use. Unlike many synthetic materials, cane is a renewable resource when harvested responsibly, making it an increasingly attractive choice for environmentally conscious consumers seeking sustainable home furnishings.
Beyond its functional qualities, cane furniture reflects the craftsmanship of skilled artisans who preserve traditional weaving techniques while adapting to contemporary design preferences. In many regions, the production of cane furniture supports rural livelihoods by generating employment for local communities. However, manufacturers also face challenges, including fluctuations in the availability of quality raw materials, competition from mass-produced alternatives, and the need to ensure sustainable harvesting practices. Addressing these concerns requires responsible forest management, investment in artisan training, and greater consumer awareness regarding the environmental benefits of natural materials.
The continued popularity of cane furniture illustrates the growing demand for products that combine practicality, cultural heritage, and environmental responsibility. Although modern manufacturing offers numerous alternatives, cane furniture remains relevant because it demonstrates how traditional craftsmanship can coexist with contemporary sustainability goals. Its enduring appeal therefore lies not only in its appearance but also in its contribution to ecological conservation, rural economies, and the preservation of artisanal knowledge.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans

✗ 1. Communities worldwide are increasingly promoting cultural heritage through educational initiatives and collaborative public engagement programmes.

✗ 2. Businesses worldwide are increasingly adopting digital technologies that improve operational efficiency and strengthen global market competitiveness.

✗ 3. Governments worldwide are increasingly investing in resilient infrastructure that supports economic development and long-term environmental sustainability.

✓ 4. Consumers worldwide are increasingly choosing sustainable products that support traditional craftsmanship and environmentally responsible production.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Cane furniture has been valued for centuries because of its combination of durability, flexibility, and aesthetic appeal. Made primarily from the outer bark of rattan, a climbing palm found in tropical regions, cane is carefully processed and woven into intricate patterns to create chairs, tables, cabinets, and decorative items. Its lightweight structure makes it easy to transport, while its natural strength allows it to withstand regular use. Unlike many synthetic materials, cane is a renewable resource when harvested responsibly, making it an increasingly attractive choice for environmentally conscious consumers seeking sustainable home furnishings.
Beyond its functional qualities, cane furniture reflects the craftsmanship of skilled artisans who preserve traditional weaving techniques while adapting to contemporary design preferences. In many regions, the production of cane furniture supports rural livelihoods by generating employment for local communities. However, manufacturers also face challenges, including fluctuations in the availability of quality raw materials, competition from mass-produced alternatives, and the need to ensure sustainable harvesting practices. Addressing these concerns requires responsible forest management, investment in artisan training, and greater consumer awareness regarding the environmental benefits of natural materials.
The continued popularity of cane furniture illustrates the growing demand for products that combine practicality, cultural heritage, and environmental responsibility. Although modern manufacturing offers numerous alternatives, cane furniture remains relevant because it demonstrates how traditional craftsmanship can coexist with contemporary sustainability goals. Its enduring appeal therefore lies not only in its appearance but also in its contribution to ecological conservation, rural economies, and the preservation of artisanal knowledge.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Humorous

✗ 2. Critical

✓ 3. Appreciative

✗ 4. Pessimistic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Cane furniture has been valued for centuries because of its combination of durability, flexibility, and aesthetic appeal. Made primarily from the outer bark of rattan, a climbing palm found in tropical regions, cane is carefully processed and woven into intricate patterns to create chairs, tables, cabinets, and decorative items. Its lightweight structure makes it easy to transport, while its natural strength allows it to withstand regular use. Unlike many synthetic materials, cane is a renewable resource when harvested responsibly, making it an increasingly attractive choice for environmentally conscious consumers seeking sustainable home furnishings.
Beyond its functional qualities, cane furniture reflects the craftsmanship of skilled artisans who preserve traditional weaving techniques while adapting to contemporary design preferences. In many regions, the production of cane furniture supports rural livelihoods by generating employment for local communities. However, manufacturers also face challenges, including fluctuations in the availability of quality raw materials, competition from mass-produced alternatives, and the need to ensure sustainable harvesting practices. Addressing these concerns requires responsible forest management, investment in artisan training, and greater consumer awareness regarding the environmental benefits of natural materials.
The continued popularity of cane furniture illustrates the growing demand for products that combine practicality, cultural heritage, and environmental responsibility. Although modern manufacturing offers numerous alternatives, cane furniture remains relevant because it demonstrates how traditional craftsmanship can coexist with contemporary sustainability goals. Its enduring appeal therefore lies not only in its appearance but also in its contribution to ecological conservation, rural economies, and the preservation of artisanal knowledge.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Cane furniture demonstrates how technological innovation can replace traditional craftsmanship in contemporary furniture production.

✓ 2. Cane furniture demonstrates how traditional craftsmanship can support sustainable development and cultural preservation.

✗ 3. Cane furniture demonstrates how commercial expansion can increase consumer demand despite environmental resource constraints.

✗ 4. Cane furniture demonstrates how industrial manufacturing can improve production efficiency and expand global market competitiveness.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Cane furniture has been valued for centuries because of its combination of durability, flexibility, and aesthetic appeal. Made primarily from the outer bark of rattan, a climbing palm found in tropical regions, cane is carefully processed and woven into intricate patterns to create chairs, tables, cabinets, and decorative items. Its lightweight structure makes it easy to transport, while its natural strength allows it to withstand regular use. Unlike many synthetic materials, cane is a renewable resource when harvested responsibly, making it an increasingly attractive choice for environmentally conscious consumers seeking sustainable home furnishings.
Beyond its functional qualities, cane furniture reflects the craftsmanship of skilled artisans who preserve traditional weaving techniques while adapting to contemporary design preferences. In many regions, the production of cane furniture supports rural livelihoods by generating employment for local communities. However, manufacturers also face challenges, including fluctuations in the availability of quality raw materials, competition from mass-produced alternatives, and the need to ensure sustainable harvesting practices. Addressing these concerns requires responsible forest management, investment in artisan training, and greater consumer awareness regarding the environmental benefits of natural materials.
The continued popularity of cane furniture illustrates the growing demand for products that combine practicality, cultural heritage, and environmental responsibility. Although modern manufacturing offers numerous alternatives, cane furniture remains relevant because it demonstrates how traditional craftsmanship can coexist with contemporary sustainability goals. Its enduring appeal therefore lies not only in its appearance but also in its contribution to ecological conservation, rural economies, and the preservation of artisanal knowledge.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, which factor presents a challenge to cane furniture manufacturers?

Ans

✗ 1. The complete absence of consumer demand

✓ 2. Competition from mass-produced alternatives

✗ 3. Government restrictions on furniture design

✗ 4. The inability of cane to withstand regular use

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Cane furniture has been valued for centuries because of its combination of durability, flexibility, and aesthetic appeal. Made primarily from the outer bark of rattan, a climbing palm found in tropical regions, cane is carefully processed and woven into intricate patterns to create chairs, tables, cabinets, and decorative items. Its lightweight structure makes it easy to transport, while its natural strength allows it to withstand regular use. Unlike many synthetic materials, cane is a renewable resource when harvested responsibly, making it an increasingly attractive choice for environmentally conscious consumers seeking sustainable home furnishings.

Beyond its functional qualities, cane furniture reflects the craftsmanship of skilled artisans who preserve traditional weaving techniques while adapting to contemporary design preferences. In many regions, the production of cane furniture supports rural livelihoods by generating employment for local communities. However, manufacturers also face challenges, including fluctuations in the availability of quality raw materials, competition from mass-produced alternatives, and the need to ensure sustainable harvesting practices. Addressing these concerns requires responsible forest management, investment in artisan training, and greater consumer awareness regarding the environmental benefits of natural materials.

The continued popularity of cane furniture illustrates the growing demand for products that combine practicality, cultural heritage, and environmental responsibility. Although modern manufacturing offers numerous alternatives, cane furniture remains relevant because it demonstrates how traditional craftsmanship can coexist with contemporary sustainability goals. Its enduring appeal therefore lies not only in its appearance but also in its contribution to ecological conservation, rural economies, and the preservation of artisanal knowledge.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the closest antonym of the word durability as used in the passage?

Ans

✔ 1. fragility

✘ 2. resilience

✘ 3. endurance

✘ 4. stability

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	27/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **ISRO के 'स्पेस साइंस एंड टेक्नोलॉजी अवेयरनेस ट्रेनिंग' (START) 2026 प्रोग्राम की थीम किस क्षेत्र से संबद्ध थी?**

Ans
✗ 1. परमाणु ऊर्जा उत्पादन
✗ 2. शहरी परिवहन प्रणाली
✓ 3. अंतरिक्ष से अवलोकन
✗ 4. गहरे समुद्र में खनिज अन्वेषण

Q.2 **यदि कुकिंग ऑयल और पानी को मिलाने के बाद बिना हिलाए छोड़ दिया जाए, तो वे अलग-अलग परतें क्यों बनाते हैं?**

Ans
✗ 1. जब पानी को तेल के साथ मिलाया जाता है, तो वह गैस में परिवर्तित हो जाता है।
✓ 2. तेल, पानी से कम सघन होता है और यह हाइड्रोफोबिक होता है।
✗ 3. तेल, पानी की तुलना में अधिक सघन होता है और उसमें धीरे-धीरे विलीन होता है।
✗ 4. तेल और पानी रासायनिक रूप से अभिक्रिया करके अलग-अलग परतें बनाते हैं।

Q.3 **1947 और 1991 के बीच, भारत के कार्यबल का एक बड़ा हिस्सा किस प्रकार की आर्थिक गतिविधि में कार्यरत था?**

Ans
✓ 1. अनौपचारिक (असंगठित) क्षेत्र
✗ 2. सहकारी क्षेत्र
✗ 3. संगठित क्षेत्र
✗ 4. सार्वजनिक क्षेत्र

Q.4 **मई 2026 में, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ सिक्योरिटीज मार्केट ने देश में कॉर्पोरेट गवर्नेंस, ESG और पूंजी बाजारों को बढ़ावा देने के लिए किस संस्थान के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?**

Ans
✗ 1. इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड अकाउंटेंट ऑफ इंडिया
✓ 2. इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ कॉर्पोरेट अफेयर्स
✗ 3. नेशनल स्टॉक एक्सचेंज एकेडमी
✗ 4. इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट अहमदाबाद

Q.5 **संस्कृत नाटक में आमतौर पर कौन-सा पात्र निर्देशक की भूमिका निभाता है और दर्शकों से संवाद करता है?**

Ans
✗ 1. विदुषक
✓ 2. सूत्रधार
✗ 3. नायक
✗ 4. नायकी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 9 मई 2026 को मनाए गए वर्ल्ड माइग्रेटरी बर्ड डे 2026 (World Migratory Bird Day 2026) की आधिकारिक थीम क्या थी?

Ans

✗ 1. ऑल बर्ड्स काउंट – योर ऑब्जर्वेशन्स मैटर! (All Birds Count – Your Observations Matter!)

✓ 2. एवरी बर्ड काउंट्स – योर ऑब्जर्वेशन्स मैटर! (Every Bird Counts – Your Observations Matter!)

✗ 3. एवरी बर्ड मैटर्स – योर ऑब्जर्वेशन्स काउंट! (Every Bird Matters – Your Observations Count!)

✗ 4. एवरी बर्ड काउंट्स – योर ऑब्जर्वेशन्स काउंट! (Every Bird Counts – Your Observations Count!)

Q.7 अगस्त 2026 में वित्त मंत्रालय द्वारा जारी आधिकारिक आँकड़ों के अनुसार, वित्त वर्ष 2025-26 के दौरान समायोजित निवल बैंक ऋण (ANBC) के प्रतिशत के रूप में क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRBs) के औसत प्राथमिकता प्राप्त क्षेत्र ऋण (PSL) की उपलब्धि कितनी थी?

Ans

✓ 1. 91.7%

✗ 2. 96.2%

✗ 3. 71.0%

✗ 4. 84.5%

Q.8 कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय की किस पहल को, ई-गवर्नेंस के लिए 29वें राष्ट्रीय पुरस्कार (NAeG), 2026 में 'सरकारी प्रक्रिया री-इंजीनियरिंग' श्रेणी में स्वर्ण पुरस्कार प्राप्त हुआ?

Ans

✗ 1. मेरी लाइफ ऐप (Meri LiFE App)

✗ 2. ई-श्रम पोर्टल (e-Shram Portal)

✗ 3. पीएम-किसान पोर्टल (PM-Kisan Portal)

✓ 4. एग्रीस्टैक (AgriStack)

Q.9 किसी मंद ध्वनि को अधिक प्रबल करने के लिए ध्वनि तरंग के किस गुणधर्म को बढ़ाना होगा?

Ans

✗ 1. चाल

✗ 2. तरंगदैर्ध्य

✗ 3. आवृत्ति

✓ 4. आयाम

Q.10 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, पांचवीं पंचवर्षीय योजना (1974–1979) के दो मुख्य उद्देश्य, निम्नलिखित में से कौन-से थे?

Ans

✗ 1. संधारणीय संसाधन प्रबंधन के साथ समावेशी विकास

✗ 2. अधिक औद्योगिक प्रतिस्पर्धात्मकता के साथ तीव्र संवृद्धि

✗ 3. बाजार-उन्मुख आर्थिक पुनर्गठन के माध्यम से उदारीकरण

✓ 4. आत्मनिर्भरता की प्राप्ति के साथ गरीबी हटाओ

Q.11 मार्च 2026 में वित्त मंत्रालय की रिपोर्ट के अनुसार, प्राथमिकता क्षेत्र ऋण (PSL) की कमी से सृजित निधियों के माध्यम से निम्नलिखित में से कौन-सा संस्थान पात्र ग्रामीण वित्तीय संस्थानों को रियायती पुनर्वित्त प्रदान करता है?

Ans

✗ 1. एक्जिम बैंक (EXIM Bank)

✗ 2. सिडबी (SIDBI)

✗ 3. नेशनल हाउसिंग बैंक (National Housing Bank)

✓ 4. नाबार्ड (NABARD)

Q.12 अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2026 की आधिकारिक थीम क्या थी?

Ans

✓ 1. राइट्स. जस्टिस. एक्शन. फॉर ऑल वुमन एंड गर्ल्स (Rights. Justice. Action. For ALL Women and Girls)

✗ 2. इक्वलिटी. जस्टिस. एक्शन फॉर ऑल वुमन एंड गर्ल्स (Equality. Justice. Action for ALL Women and Girls)

✗ 3. राइट्स. जस्टिस. प्रोग्रेस फॉर ऑल वुमन एंड गर्ल्स (Rights. Justice. Progress for ALL Women and Girls)

✗ 4. राइट्स. फ्रीडम. जस्टिस फॉर ऑल वुमन एंड गर्ल्स (Rights. Freedom. Justice for ALL Women and Girls)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से कौन आधुनिक भारत के एक प्रसिद्ध कथक नर्तक/नृत्यांगना थे/थीं?

Ans
- ✗ 1. केलुचरण महापात्र
- ✓ 2. पं. बिरजू महाराज
- ✗ 3. उदय शंकर
- ✗ 4. रुक्मिणी देवी अरुंडेल

Q.14 निम्नलिखित में से किस संगठन ने हाल ही में फरवरी 2026 में महिलाओं के आर्थिक अधिकारों में एक प्रमुख प्रवर्तन अंतर को उजागर करते हुए रिपोर्ट जारी की?

Ans
- ✗ 1. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- ✓ 2. विश्व बैंक
- ✗ 3. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन
- ✗ 4. विश्व आर्थिक मंच

Q.15 निम्नलिखित में से किसे भारत में गरीबी का हाल ही में विकसित कारण नहीं, बल्कि ऐतिहासिक कारण माना जाता है?

Ans
- ✗ 1. 1990 के दशक से निम्न कृषि उत्पादकता
- ✓ 2. संसाधन वितरण को प्रभावित करने वाली औपनिवेशिक नीतियां
- ✗ 3. स्वतंत्रता के पश्चात तीव्र जनसंख्या वृद्धि
- ✗ 4. हाल ही के वर्षों में बढ़ती शहरी बेरोजगारी

Q.16 पादप और जंतु कोशिकाओं के केंद्रक के भीतर मौजूद कौन-सी तंतुमय संरचनाएँ DNA और प्रोटीन से मिलकर बनती हैं?

Ans
- ✓ 1. गुणसूत्र
- ✗ 2. जीन
- ✗ 3. एंजाइम
- ✗ 4. राइबोसोम

Q.17 विज्ञान टेक 2026 में, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ फूड टेक्नोलॉजी एंटरप्रेन्योरशिप एंड मैनेजमेंट (NIFTEM-कुंडली) द्वारा उद्योग के भागीदारों और स्टार्ट-अप्स को हस्तांतरित की गई तीन स्वदेशी तकनीकों में से कौन-सी तकनीक शामिल नहीं थी?

Ans
- ✗ 1. हाइब्रिड ड्रायर टेक्नोलॉजी
- ✗ 2. एक्सट्रूडेड प्रोडक्ट टेक्नोलॉजी
- ✓ 3. वैक्यूम फ्रीज़-ड्राइंग टेक्नोलॉजी
- ✗ 4. प्रोटीन और फाइबर से भरपूर ग्रैनोला बार टेक्नोलॉजी

Q.18 निम्नलिखित में से किस व्यक्ति ने भरतनाट्यम को एक कलंकित मंदिर की परंपरा से पुनर्गठित करके एक 'शास्त्रीय' कला बनाने में मुख्य भूमिका निभाई?

Ans
- ✓ 1. ई. कृष्णा अय्यर
- ✗ 2. शोवना नारायण
- ✗ 3. केलुचरण महापात्र
- ✗ 4. मल्लिका साराभाई

Q.19 आहार में लंबे समय तक विटामिन B_{12} की कमी से निम्नलिखित में से कौन-सा विकार होने की सर्वाधिक संभावना होती है?

Ans
- ✗ 1. पेलाग्रा (Pellagra)
- ✗ 2. रिकेट्स (Rickets)
- ✗ 3. स्कर्वी (Scurvy)
- ✓ 4. महालोहितप्रसू अरक्तता (Megaloblastic anemia)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 अगस्त 2026 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने क्षेत्रीय हवाई संपर्क और व्यापार को बढ़ावा देने के लिए नवनिर्मित अल्लूरी सीताराम राजू अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का उद्घाटन किया। यह ग्रीनफील्ड हवाई अड्डा आंध्र प्रदेश के किस जिले में स्थित है?

Ans
- ✔ 1. विजयनगरम
- ✘ 2. श्रीकाकुलम
- ✘ 3. पूर्वी गोदावरी
- ✘ 4. विशाखापत्तनम

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 164(1) के तहत, राज्यों के किस समूह को जनजातियों के कल्याण के लिए एक मंत्री रखने का विशेष संवैधानिक अधिदेश प्राप्त है?

Ans
- ✔ 1. छत्तीसगढ़, झारखंड, मध्य प्रदेश और ओडिशा
- ✘ 2. असम, मेघालय, मिजोरम और नागालैंड
- ✘ 3. बिहार, झारखंड, मध्य प्रदेश और ओडिशा
- ✘ 4. राजस्थान, गुजरात, महाराष्ट्र और ओडिशा

Q.2 भारत के उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वनों में कौन-सी वृक्ष प्रजाति एक मात्र सबसे प्रमुख व्यावसायिक प्रकाष्ठ प्रजाति के रूप में पहचानी जाती है?

Ans
- ✔ 1. टीक
- ✘ 2. बबूल
- ✘ 3. नीम
- ✘ 4. पीपल

Q.3 कलिंग युद्ध के बाद, किस मौर्य शासक ने पूरे साम्राज्य में धम्म के सिद्धांतों का प्रसार करने के लिए 'धम्म महामात्त' (dhamma mahamattas) नामक अधिकारियों की नियुक्ति की थी?

Ans
- ✘ 1. दशरथ
- ✘ 2. बिंदुसार
- ✘ 3. चंद्रगुप्त मौर्य
- ✔ 4. अशोक

Q.4 1857 के विद्रोह के दौरान, दिवंगत पेशवा बाजीराव द्वितीय के किस दत्तक पुत्र ने कानपुर में ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी के विरुद्ध विद्रोह का नेतृत्व किया था?

Ans
- ✘ 1. तात्या टोपे
- ✘ 2. कुंवर सिंह
- ✘ 3. रानी लक्ष्मीबाई
- ✔ 4. नाना साहेब

Q.5 एक आर्थिक इतिहासकार का कहना है कि भारत के उद्योगों ने मुख्य रूप से कपास, जूट, चाय और खनिजों का निर्यात किया जबकि ब्रिटेन से विनिर्मित वस्तुओं का आयात किया। यह किस औपनिवेशिक विकास प्रतिरूप को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✘ 1. लघु पैमाने के स्वदेशी उद्यमों को व्यापक प्रोत्साहन
- ✘ 2. उच्च प्रौद्योगिकी विनिर्माण समूहों की स्थापना
- ✔ 3. कच्चे माल के निष्कर्षण पर बल और घरेलू उद्योगों में सीमित मूल्यवर्धन
- ✘ 4. उपभोक्ता इलेक्ट्रॉनिक्स और ऑटोमोबाइल में विविधीकरण

Q.6 संविधान के किस अनुच्छेद के तहत निर्वाचन आयोग की स्थापना की गई है, जिस पर मतदाता सूची तैयार करने और चुनाव कराने का उत्तरदायित्व होता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 324
- ✘ 2. अनुच्छेद 338
- ✘ 3. अनुच्छेद 338B
- ✘ 4. अनुच्छेद 315

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 लद्दाख से 13 GW नवीकरणीय ऊर्जा की निकासी के लिए भारत सरकार द्वारा अनुमोदित ग्रीन एनर्जी कॉरिडोर (GEC) फेज-II – अंतर-राज्यीय पारेषण प्रणाली (ISTS) के अंतर्गत, टर्मिनल से टर्मिनल तक निकासी मार्ग (evacuation route) की क्या योजना है?

Ans
- ✗ 1. लेह (लद्दाख) से हिमाचल प्रदेश होते हुए ऋषिकेश (उत्तराखंड) तक
- ✗ 2. कारगिल (लद्दाख) से जम्मू और कश्मीर होते हुए कुरूक्षेत्र (हरियाणा) तक
- ✗ 3. न्योमा (लद्दाख) से पंजाब होते हुए बीकानेर (राजस्थान) तक
- ✓ 4. पैंग (लद्दाख) से हिमाचल प्रदेश और पंजाब होते हुए कैथल (हरियाणा) तक

Q.8 मानसून के निवर्तन की ऋतु के दौरान, चक्रवाती तूफानों के कारण किस क्षेत्र में सर्वाधिक वर्षा होती है?

Ans
- ✗ 1. हिमालय के गिरिपाद
- ✗ 2. राजस्थान के पश्चिमी क्षेत्र
- ✗ 3. उत्तर-पश्चिमी भारत में पंजाब क्षेत्र
- ✓ 4. तमिलनाडु का तटीय क्षेत्र

Q.9 किस भारतीय राष्ट्रवादी नेता ने, जिन्हें "ग्रैंड ओल्ड मैन ऑफ इंडिया" के नाम से जाना जाता है, धन निष्कासन सिद्धांत (Drain Theory) को प्रतिपादित किया था?

Ans
- ✗ 1. बाल गंगाधर तिलक
- ✗ 2. गोपाल कृष्ण गोखले
- ✓ 3. दादाभाई नौरोजी
- ✗ 4. सुरेंद्रनाथ बनर्जी

Q.10 मानव विकास की अवधारणा का प्रतिपादन मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस अर्थशास्त्री/विद्वान द्वारा किया गया था?

Ans
- ✗ 1. एडम स्मिथ
- ✗ 2. अमर्त्य सेन
- ✓ 3. महबूब उल हक
- ✗ 4. जॉन मेनार्ड कीन्स

Q.11 भारी, भार-ह्रास वाले अथवा विकारीय कच्चे माल पर निर्भर उद्योगों की अवस्थिति के लिए कौन-सा कारक सबसे महत्वपूर्ण है?

Ans
- ✗ 1. शहरी केंद्रों की समीपता
- ✗ 2. बड़े बाज़ारों तक पहुँच
- ✓ 3. स्थल के निकट कच्चे माल की उपलब्धता
- ✗ 4. बड़ी संख्या में कुशल श्रमिक

Q.12 संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, संघ और राज्यों के बीच विवादों में सर्वोच्च न्यायालय को मूल क्षेत्राधिकार प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 132
- ✗ 2. अनुच्छेद 133
- ✓ 3. अनुच्छेद 131
- ✗ 4. अनुच्छेद 134

Q.13 ग्रीष्म ऋतु के दौरान सामान्यतः दक्षिण भारत के तापमान की तुलना उत्तर भारत के तापमान से किस प्रकार की जाती है?

Ans
- ✓ 1. महासागरीय प्रभाव के कारण यह अपेक्षाकृत सौम्य रहता है
- ✗ 2. इसकी तीव्रता उत्तर भारत के समान ही होती है
- ✗ 3. अक्षांश के कारण यह अपेक्षाकृत अधिक होता है
- ✗ 4. उच्चता के कारण यह अधिक चरम होता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के भीतर नरमपंथियों और गरमपंथियों के बीच ऐतिहासिक 1907 का विभाजन निम्नलिखित में से किस अधिवेशन में हुआ था, जिसकी अध्यक्षता डॉ. राश बिहारी घोष ने की थी?

Ans

✗ 1. लाहौर अधिवेशन

✗ 2. लखनऊ अधिवेशन

✓ 3. सूरत अधिवेशन

✗ 4. कलकत्ता अधिवेशन

Q.15 किस शासक ने चाणक्य (कौटिल्य) के मार्गदर्शन में धनानंद को पराजित किया और मौर्य साम्राज्य की स्थापना की?

Ans

✗ 1. बिंबिसार

✗ 2. बिंदुसार

✗ 3. अशोक

✓ 4. चंद्रगुप्त मौर्य

Q.16 ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन के विरुद्ध सशस्त्र क्रांति संगठित करने के लिए अक्टूबर 1924 में कानपुर में सचिंद्रनाथ सान्याल, योगेश चटर्जी और राम प्रसाद बिस्मिल के नेतृत्व में किस क्रांतिकारी संगठन की स्थापना की गई थी?

Ans

✓ 1. हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन

✗ 2. गदर पार्टी

✗ 3. अनुशीलन समिति

✗ 4. अभिनव भारत

Q.17 पश्चिमी तटीय मैदान के साथ स्थित कौन-सा तटीय क्षेत्र लंबे और संकीर्ण लैगूनों, जिसमें वेम्बनाड लैगून भी शामिल है, द्वारा अभिलक्षित है?

Ans

✗ 1. गुजरात का मैदान

✗ 2. कोंकण तट

✓ 3. मालाबार तट

✗ 4. कर्नाटक तट

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी संसदीय समिति 'सार्वजनिक धन के प्रहरी (watchdog of the public purse)' के रूप में जानी जाती है?

Ans

✗ 1. अधीनस्थ विधान संबंधी समिति

✗ 2. प्राक्कलन समिति

✗ 3.
सरकारी उपक्रमों संबंधी समिति

✓ 4. लोक लेखा समिति

Q.19 संविधान की सातवीं अनुसूची के तहत, निम्नलिखित में से कौन-सा विषय संघ सूची (Union List) में शामिल किया गया है?

Ans

✗ 1. कृषि और कृषि शिक्षा

✗ 2.
गाँवों में स्थानीय सरकार

✓ 3.
भारत और उसके प्रत्येक भाग की रक्षा

✗ 4.
लोक स्वास्थ्य और स्वच्छता

Q.20 संविधान के अनुच्छेद 315 के अनुसार, सरकारी कार्मिकों की भर्ती और चयन के लिए किन संवैधानिक निकायों की स्थापना की गई है?

Ans

✗ 1. वित्तीय संसाधनों के वितरण के लिए वित्त आयोग

✗ 2. सामाजिक सुरक्षा उपायों की रक्षा के लिए राष्ट्रीय आयोग

✗ 3. भारत में चुनाव कराने के लिए निर्वाचन आयोग

✓ 4. संघ और राज्यों के लिए लोक सेवा आयोग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 D, P, M, Q, T और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। T और Q जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 18 है। D और Z जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 8 है। D और Q जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 7 है। P, M के ऊपर रहता है। Z के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. 4
- ✘ 2. 3
- ✘ 3. 1
- ✘ 4. 2

Q.2 सात व्यक्ति, A, B, C, D, G, H और I, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। H के बाएं कोई नहीं बैठा है। H और C के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। I के दाएं केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B, A के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। D, I का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D के बाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. A
- ✘ 2. C
- ✔ 3. I
- ✘ 4. G

Q.3 N, O, V, E, L और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E, N के ठीक नीचे रहता है। V एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल संख्या 4 पर नहीं रहता है। V और L के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। N एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। N और S के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। O और E के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. चार

Q.4 निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
CORD - CDOR - DCRO
GYMS - GSYM - SGMY

Ans
- ✘ 1. DUCK - UDCK - KUCD
- ✘ 2. ZEAL - ZLEA - EZAL
- ✔ 3. FAST - FTAS - TFSA
- ✘ 4. TYPE - TPYE - EPYT

Q.5 किसी निश्चित कूट में,
'oxygen carbon hydrogen' को 'pf xb mn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'hydrogen nitrogen helium' को 'kd mn yw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'helium oxygen neon' को 'yw rt pf' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
'carbon' का कूट क्या है?

Ans
- ✘ 1. pf
- ✔ 2. xb
- ✘ 3. rt
- ✘ 4. mn

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में,
"proposal advises client consultant" को "pX nB vJ vT" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"client firm proposal employs" को "oM vJ pX wW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"reviews professional proposal consultant" को "zU pX vT rO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'consultant' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✔ 1. vT
✘ 2. nB
✘ 3. wW
✘ 4. pX

Q.7 श्रीनाथ बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 23 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 64 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 81 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 23 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है, 67 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है, 41 km ड्राइव करता है, दाईं ओर मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✔ 1. 55 km उत्तर की ओर
✘ 2. 57 km दक्षिण की ओर
✘ 3. 51 km दक्षिण की ओर
✘ 4. 45 km उत्तर की ओर

Q.8 यदि शब्द 'CASTLE' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✔ 1. एक भी नहीं
✘ 2. एक
✘ 3. चार
✘ 4. दो

Q.9 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) E V B H $ U # @ L P @ F T £ W R & E S U K (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक अन्य प्रतीक भी है?

Ans
✘ 1. तीन
✔ 2. एक
✘ 3. पांच
✘ 4. चार

Q.10 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, एक निश्चित तरीके से XVRS का संबंध USOP से है। उसी तरीके से ECYZ का संबंध BZVW है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, CAWX का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

Ans
✘ 1. ZYSZ
✘ 2. ZWSU
✘ 3. ZXSU
✔ 4. ZXTU

Q.11 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
FLY ICE HAM GYM
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर अपरिवर्तित रहता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. तीन
✘ 3. एक भी नहीं
✘ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 राकेश, पूजा की माता है। पूजा, महेश की पत्नी है। महेश, अनिल का पिता है। अनिल, काव्या का भाई है। राकेश का काव्या से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. माता की माता
- ✘ 2. माता की बहन
- ✘ 3. पिता की माता
- ✘ 4. पिता की बहन

Q.13 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएं, एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) 9 # 7 @ 2 1 Ω 6 & 3 ^ * 8 4 Σ 5 % $ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✘ 2. एक भी नहीं
- ✔ 3. दो से अधिक
- ✘ 4. दो

Q.14 P, Q, R, S, X, Y और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। X, Y और Z दोनों का निकटतम पड़ोसी है। Z, S के बाएं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, S के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। P, Z का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Q के दाएं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. Z
- ✘ 2. P
- ✔ 3. S
- ✘ 4. R

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) ? \ V W A B W G D J # \ P H * ^ % O B (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✘ 2. एक
- ✔ 3. दो
- ✘ 4. चार

Q.16 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है:
(बाएं) 376 432 727 914 615 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
- ✔ 1. 8
- ✘ 2. 6
- ✘ 3. 10
- ✘ 4. 9

Q.17 सात बॉक्स A, E, T, O, S, U और V, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
T और E के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। T के ऊपर केवल U को रखा गया है। A और O के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। S को V के ठीक ऊपर रखा गया है। O को S के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। सबसे ऊपर से चौथे स्थान पर किस बॉक्स को रखा गया है?

Ans
- ✘ 1. U
- ✘ 2. A
- ✘ 3. O
- ✔ 4. S

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 Q, R, W, T, E, U और Y में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
W की परीक्षा गुरुवार को है। Y की परीक्षा, W से ठीक पहले है और T की परीक्षा, W के ठीक बाद है। Q और R के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। E की परीक्षा, R के ठीक बाद है।
R के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. 2
- ✓ 2. 1
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 4

Q.19 SPECTRUM शब्द के सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रमानुसार व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार निर्मित नए अक्षर-समूह में, बाएं से तीसरे और दाएं से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

Ans
- ✗ 1. पाँच
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
A ^ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A : B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि R ^ S # T ^ K : L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पुत्र
- ✗ 2. भाई
- ✓ 3. माता के पिता
- ✗ 4. पिता

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
13 19 25 31 37 ?

Ans
- ✓ 1. 43
- ✗ 2. 42
- ✗ 3. 40
- ✗ 4. 41

Q.2 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
82 x 2 ÷ 14 + 21 - 2 =?

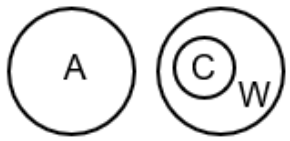
Ans
- ✓ 1. 13
- ✗ 2. 16
- ✗ 3. 15
- ✗ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

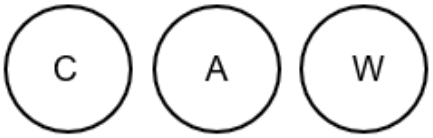
Q.3 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
तार (Wire), ऐलुमिनियम (Aluminium), तांबा (Copper)

Ans

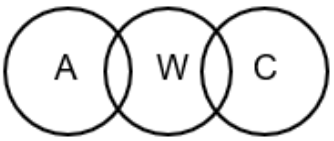
✗ 1.



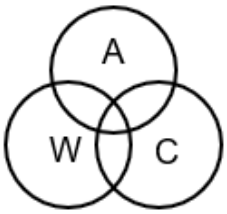
✗ 2.



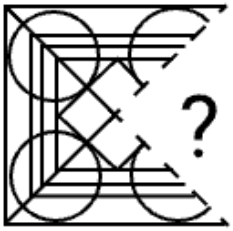
✓ 3.



✗ 4.



Q.4 नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूर्ण करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन करें।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करने पर, 23 का संबंध 276 से है। उसी तर्क का अनुसरण करने पर, 20 का संबंध 240 से है। समान तर्क का अनुसरण करने पर, 28 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✔ 1. 336

✘ 2. 356

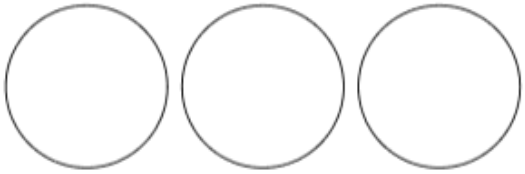
✘ 3. 348

✘ 4. 372

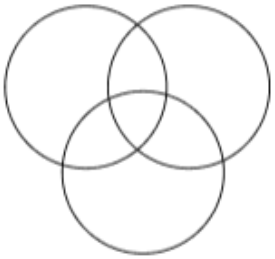
Q.6 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है। शुतुरमुर्ग, पक्षी, फल (Ostrich, Bird, Fruit)

Ans

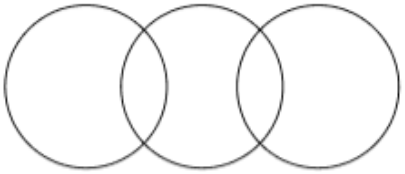
✘ 1.



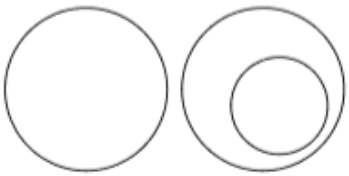
✘ 2.



✘ 3.



✔ 4.



Q.7 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न ('?') के स्थान पर क्या आएगा?
991 990 987 982 975 ?

Ans

✘ 1. 963

✘ 2. 967

✘ 3. 965

✔ 4. 966

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✔ 1. LM - NP

✘ 2. SU - VX

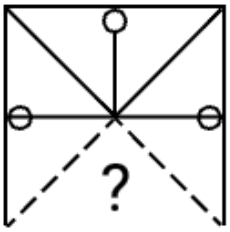
✘ 3. BD - EG

✘ 4. IK - LN

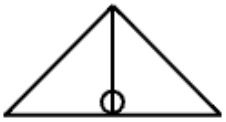
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

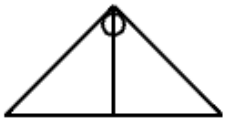
generated by rank.qmaths.in

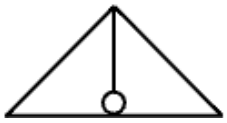
Q.9 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

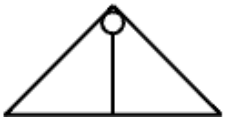


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

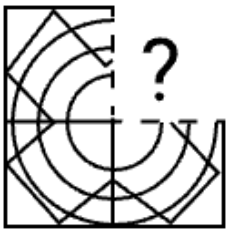
✓ 3. 

✗ 4. 

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '−' है, 'C' का अर्थ '×' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
90 D 5 A 7 C 8 B 11 = ?

Ans
✗ 1. 65
✗ 2. 67
✗ 3. 61
✓ 4. 63

Q.11 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूर्ण हो जाएगा।



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(8, 12, 48)
(14, 10, 70)

Ans
✗ 1. (9, 14, 72)
✗ 2. (10, 15, 90)
✗ 3. (12, 20, 100)
✓ 4. (16, 8, 64)

Q.13 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

LOM 17 ORP 28 RUS 39 UXV 50 ?

Ans
✗ 1. XCI 60
✗ 2. XBX 61
✓ 3. XAY 61
✗ 4. XZX 60

Q.14 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(36, 1224, 17)
(36, 1152, 16)

Ans
✗ 1. (10, 127, 6)
✗ 2. (19, 653, 17)
✓ 3. (3, 150, 25)
✗ 4. (26, 527, 10)

Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
7, 13, 25, 49, 97, ?

Ans
✗ 1. 188
✓ 2. 193
✗ 3. 181
✗ 4. 194

Q.16 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: 5 खंभों, J, Q, R, U और Y में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो किस खंभे की लंबाई सबसे अधिक है?

कथन:
(I) U की लंबाई, Q की लंबाई से अधिक है। Q की लंबाई, Y की लंबाई से अधिक है।
(II) Y की लंबाई, J की लंबाई से कम है लेकिन R की लंबाई से अधिक है।

Ans
✗ 1. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 छड़ियों, R, O, V, P और A में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
(I) R, O से छोटी है लेकिन V से लंबी है। V केवल एक छड़ी से लंबी है।
(II) P, A से लंबी है।

Ans
- ✗ 1. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- ✗ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो केवल कथन I या न केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- ✓ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
- ✗ 4. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?
कथन :
सभी ट्यूलिप, कमल हैं। कुछ कमल, लिली हैं। कोई भी लिली, गुलाबी नहीं है।

निष्कर्ष :
(I) कुछ कमल, गुलाबी नहीं हैं।
(II) कुछ लिली, ट्यूलिप हैं।

Ans
- ✓ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- ✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- ✗ 4. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✓ 1. JL – NO
- ✗ 2. DF – HJ
- ✗ 3. PR – TV
- ✗ 4. MO – QS

Q.20 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
32 + 13 - 3 ÷ 55 x 5 = ?

Ans
- ✓ 1. 4
- ✗ 2. 9
- ✗ 3. 15
- ✗ 4. 12

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 ₹1200 के मूलधन को 7% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर जमा किया जाता है। 1 वर्ष बाद चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. ₹86.00
- ✓ 2. ₹84.00
- ✗ 3. ₹90.00
- ✗ 4. ₹82.00

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 ₹1,50,000 की राशि को 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश किया जाता है। यदि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 1 वर्ष बाद मिश्रधन (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 1,60,240
- ✗ 2. 1,63,200
- ✗ 3. 1,62,000
- ✓ 4. 1,62,240

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 9 से विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 9,127
- ✗ 2. 7,214
- ✓ 3. 6,318
- ✗ 4. 8,536

Q.4 दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$\{(5^2 \div 5) + (3^3 + 3)\} \times \{5^3 \div (3^2 - 2^2)^2\}^{-1}$

Ans
- ✗ 1. 5
- ✓ 2. 7
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 6

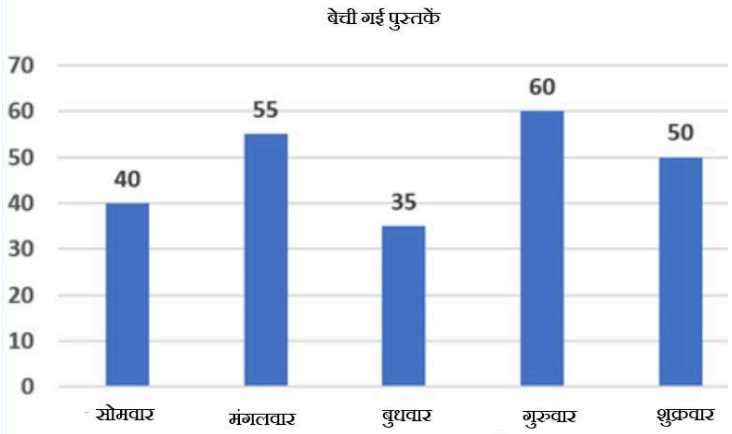
Q.5 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 18 है। यदि दोनों संख्याओं में 9 जोड़ दिया जाए, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 27 हो जाता है। मूल संख्याओं का न्यूनतम संभव योग कितना है?

Ans
- ✓ 1. 90
- ✗ 2. 108
- ✗ 3. 126
- ✗ 4. 72

Q.6 चार संख्याओं का औसत 12 है। यदि इनमें से तीन संख्याएँ 10, 14 और 8 हैं, तो चौथी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 16
- ✗ 2. 12
- ✗ 3. 10
- ✗ 4. 14

Q.7 बार ग्राफ में पांच दिनों के दौरान एक बुकस्टोर द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाया गया है।



किस दिन सर्वाधिक पुस्तक बेची गईं?

Ans
- ✗ 1. सोमवार
- ✗ 2. शुक्रवार
- ✗ 3. बुधवार
- ✓ 4. गुरुवार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 तीन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है। प्रत्येक संख्या को महत्तम समापवर्तक से भाग देने पर, भागफल युग्मानूसार सह-अभाज्य (coprime) हैं और उनका योगफल 17 है। मूल संख्याओं का न्यूनतम संभव योगफल कितना होगा?

Ans

✗ 1. 192

✗ 2. 228

✓ 3. 204

✗ 4. 216

Q.9 एक व्यक्ति ₹7,350 को 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर उधार लेता है, जो 2 समान वार्षिक किस्तों में चुकाए जाने हैं। प्रत्येक वार्षिक किस्त की धनराशि कितनी होगी?

Ans

✓ 1. ₹4,200

✗ 2. ₹3,400

✗ 3. ₹2,950

✗ 4. ₹4,700

Q.10 एक कंपनी चार उत्पाद बेचती है। नीचे दी गई तालिका बेची गई इकाइयों की संख्या, प्रति इकाई लागत, प्रति इकाई विक्रय मूल्य और ग्राहक रिटर्न दर को दर्शाती है।

उत्पाद	बेची गई इकाइयाँ	लागत/इकाई (₹)	विक्रय मूल्य/इकाई (₹)	रिटर्न दर
A	1,250	280	360	4%
B	1,600	220	295	3%
C	980	450	575	6%
D	1,400	310	390	5%

रिटर्न किए गए उत्पादों को पूर्ण रूप से रिफंड प्रदान किया जाता है और उन्हें पुनः बेचा नहीं जा सकता है, तो ग्राहकों के रिटर्न पर विचार करते हुए, कौन-सा उत्पाद सर्वाधिक प्रभावी लाभ उत्पन्न करता है?

Ans

✗ 1. उत्पाद C

✗ 2.
उत्पाद A

✓ 3.
उत्पाद B

✗ 4. उत्पाद D

Q.11 एक उद्यमी ₹3,00,000 में कोई व्यावसायिक प्रिंटर खरीदता है और बिना किसी अग्रिम भुगतान के 3 समान वार्षिक किस्तों में भुगतान करने के लिए सहमत होता है। पहली किस्त खरीद के एक वर्ष बाद देय है। बकाया मूलधन पर 12% वार्षिक ब्याज की दर से ब्याज उपचित होता है जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। प्रत्येक समान वार्षिक किस्त का मूल्य (₹ में, निकटतम ₹ तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹1,25,005

✗ 2. ₹1,24,804

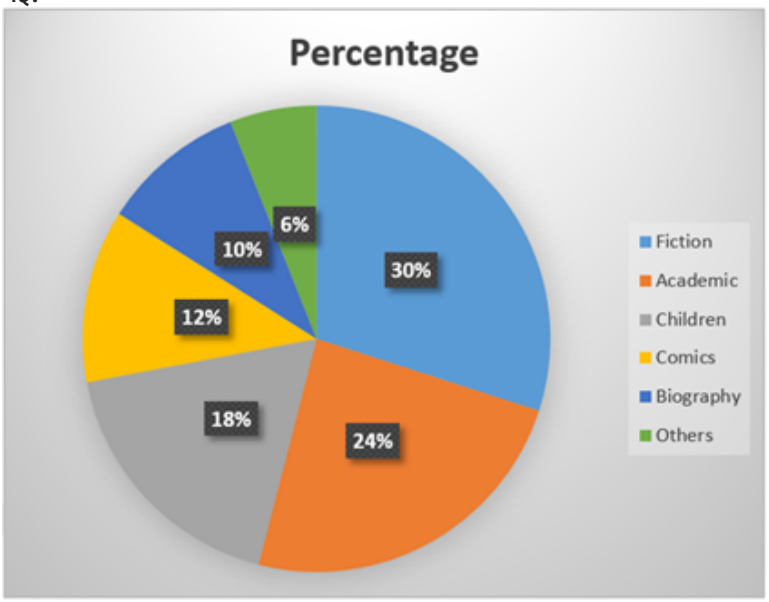
✗ 3. ₹1,24,975

✓ 4. ₹1,24,905

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नांकित पाई चार्ट को पढ़िए। यह मानते हुए कि वर्ष के दौरान बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या 12,500 है, तो जीवनी (Biography) पुस्तकों की तुलना में कितनी अधिक कथा-साहित्य (Fiction) पुस्तकें बेची गईं?



संदर्भ: ***Percentage** = प्रतिशत, **Fiction** = कथा-साहित्य, **Academic** = अकादमी, **Children** = बाल, **Comics** = कॉमिक्स, **Biography** = जीवनी, **Others** = अन्य*

Ans

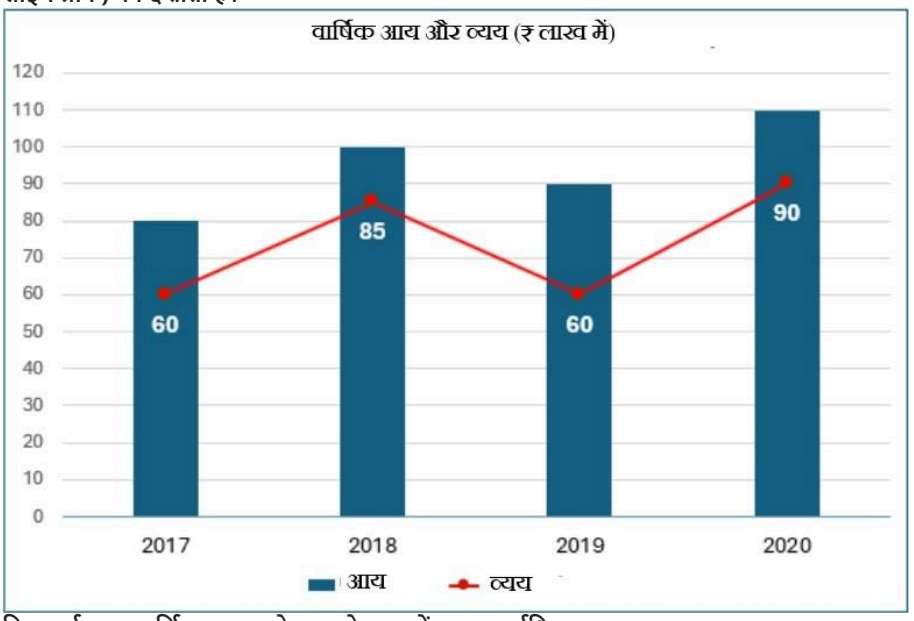
✗ 1. 2,550

✗ 2. 2,400

✗ 3. 2,450

✓ 4. 2,500

Q.13 एक मिश्रित ग्राफ किसी फर्म के 4 वर्षों के वार्षिक राजस्व (₹ लाख में, बार ग्राफ) और व्यय (₹ लाख में, लाइन ग्राफ) को दर्शाता है।



किस वर्ष लाभ मार्जिन (राजस्व के भाग के रूप में लाभ) सर्वाधिक था? (लाभ = आय - व्यय)

Ans

✗ 1. 2017

✓ 2. 2019

✗ 3. 2020

✗ 4. 2018

Q.14 8 ÷ 2 × (2 + 2) + 9 - 5 को सरल कीजिए।

Ans

✓ 1. 20

✗ 2. 32

✗ 3. 16

✗ 4. 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 दो संख्याओं का म.स.प. (HCF), 12 और ल.स.प. (LCM), 180 है। यदि उनमें से एक संख्या 36 है, तो दूसरी संख्या क्या होगी?

Ans
- ✗ 1. 90
- ✓ 2. 60
- ✗ 3. 150
- ✗ 4. 120

Q.16 निम्न में से किस विकल्प का मान $0.4\overline{7}$ के बराबर है?

Ans
- ✓ 1. $\frac{43}{90}$
- ✗ 2. $\frac{43}{99}$
- ✗ 3. $\frac{47}{99}$
- ✗ 4. $\frac{47}{90}$

Q.17 दो बैंकों, A और B ने क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज दर से ऋण की पेशकश की। चेतन ने प्रत्येक बैंक से ₹3,00,000 की धनराशि का ऋण लिया। 3 वर्ष पश्चात चेतन द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 17500
- ✗ 2. 19500
- ✓ 3. 18000
- ✗ 4. 19000

Q.18 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 68 kg है। यदि 15 kg औसत वजन वाले 9 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 39 kg औसत वजन वाले 8 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 7 kg बढ़ जाता है। समूह में प्रारंभ में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 37
- ✗ 3. 31
- ✓ 4. 36

Q.19 एक विद्यालय में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 2 : 3 है। यदि 30% लड़के और 40% लड़कियां एक खेल प्रतियोगिता में भाग लेते हैं, तो कुल विद्यार्थियों का कितना प्रतिशत भाग लेता है?

Ans
- ✗ 1. 40%
- ✗ 2. 45%
- ✓ 3. 36%
- ✗ 4. 50%

Q.20 एक चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 18% ने मतदान नहीं किया। उम्मीदवार X को डाले गए मतों का 60% प्राप्त हुआ और उसे 9,840 मत प्राप्त हुए। कुल कितने मतदाता पंजीकृत थे?

Ans
- ✓ 1. 20,000
- ✗ 2. 24,000
- ✗ 3. 22,000
- ✗ 4. 18,000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक पैमानित स्थापत्य आरेखण में, समान माप- इकाई में व्यक्त की गई चार लंबाई, 6, 12, 8 और y को समानुपात में रखा गया है। y का मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 16
- ✗ 4. 9

Q.2 रेलगाड़ी A की लंबाई 240 m है और वह एक नियत चाल से चल रही है। यह 360 m लंबे एक स्थिर प्लेटफ़ॉर्म को 30 सेकंड में पूरी तरह से पार करती है। वही रेलगाड़ी, विपरीत दिशा में चल रही 360 m लंबी एक रेलगाड़ी B को पूरी तरह से 20 सेकंड में पार करती है। रेलगाड़ी B की चाल km/hr में ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 40
- ✗ 2. 48
- ✓ 3. 36
- ✗ 4. 24

Q.3 एक व्यापारी ₹5,000 में 100 kg गेहूं खरीदता है। भंडारण के दौरान, 10 kg गेहूं खराब हो जाता है। वह शेष गेहूं को ₹65 प्रति kg की दर से बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 12%
- ✗ 3. 20%
- ✓ 4. 17%

Q.4 इवान (Ewan) कला सामग्री की एक सेल आयोजित कर रहा है। वह विशिष्ट मार्करों के एक पैकेट पर एक ऐसा मूल्य अंकित करता है जो उसके द्वारा डिस्ट्रीब्यूटर को भुगतान किए गए मूल्य से 30% अधिक है। बाद में, वह खरीदारों को आकर्षित करने के लिए उस अंकित मूल्य पर 30% की छूट देने का निर्णय लेता है। मूल डिस्ट्रीब्यूटर मूल्य की तुलना में अंतिम विक्रय मूल्य का सर्वोत्तम वर्णन करने वाला कथन निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. अंतिम विक्रय मूल्य इवान द्वारा डिस्ट्रीब्यूटर को भुगतान किए गए मूल्य से 9% अधिक है।
- ✗ 2. अंतिम विक्रय मूल्य इवान द्वारा डिस्ट्रीब्यूटर को भुगतान किए गए मूल्य से 6% अधिक है।
- ✓ 3. अंतिम विक्रय मूल्य इवान द्वारा डिस्ट्रीब्यूटर को भुगतान किए गए मूल्य से 9% कम है।
- ✗ 4. अंतिम विक्रय मूल्य इवान द्वारा डिस्ट्रीब्यूटर को भुगतान किए गए मूल्य से 6% कम है।

Q.5 एक जौहरी एक समचतुर्भुज के आकार वाले झुमके के डिजाइन को अंतिम रूप दे रहा है। आरेख पर समचतुर्भुज के दो विकर्णों की माप 24 mm और 10 mm है और, जैसा कि किसी भी समचतुर्भुज में होता है, वे केंद्र पर एक-दूसरे को समकोण पर प्रतिच्छेद करते हैं। झुमके के बाहरी किनारे के चारों ओर लगने वाले महीन सोने के तार को ऑर्डर करने से पहले, जौहरी को समचतुर्भुज की एक भुजा की लंबाई जानने की आवश्यकता है। प्रत्येक भुजा की लंबाई कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 13 mm
- ✗ 2. 15 mm
- ✗ 3. 17 mm
- ✗ 4. 12 mm

Q.6 अरुण वस्तु A को उसके अंकित मूल्य पर 10% की छूट देने के बाद ₹828 में बेचता है और उसके क्रय मूल्य पर 15% का लाभ अर्जित करता है। वह वस्तु B को उसके अंकित मूल्य पर 8% की छूट देने के बाद ₹552 में बेचता है और उसे 8% की हानि होती है। यदि दोनों वस्तुओं को उनके अंकित मूल्य पर बेचा जाता, तो अरुण का समग्र लाभ कितना होता?

Ans
- ✗ 1. ₹180
- ✗ 2. ₹220
- ✓ 3. ₹200
- ✗ 4. ₹240

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 श्रमिक A और B किसी कार्य को व्यक्तिगत रूप से क्रमशः 12 और 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे पहले दिन A से शुरू करते हुए एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। कार्य कितने दिन में पूरा होगा?

Ans
- ✗ 1. $15\frac{2}{3}$
- ✓ 2. $14\frac{1}{3}$
- ✗ 3. $17\frac{1}{2}$
- ✗ 4. $16\frac{1}{4}$

Q.8 यदि k का 35%, 10 के 3600% से 10 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 980
- ✗ 2. 1040
- ✓ 3. 1000
- ✗ 4. 960

Q.9 ₹42,000 का एक वर्षांत प्रोत्साहन पूल तीन बिक्री टीमों के बीच उनके द्वारा किए गए सौदों के अनुपात में वितरित किया जाना है, जो क्रमशः 4, 7 और 9 है। एक ऑडिट से पता चलता है कि पहली टीम वास्तव में 2 और सौदे करती है और दूसरी टीम 1 कम सौदा करती है। इन संशोधित संख्याओं के आधार पर, पूल में पहली टीम का हिस्सा कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹8,000
- ✗ 2. ₹18,000
- ✓ 3. ₹12,000
- ✗ 4. ₹14,000

Q.10 एक कूरियर 18 km/h की चाल से 54 km की दूरी तय करके शहर X से शहर Y तक पार्सल पहुँचाता है। फिर वह भिन्न मार्ग से 12 km/h की चाल से 36 km की दूरी तय करके शहर Y से शहर X वापस लौटता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 13
- ✓ 2. 15
- ✗ 3. 14
- ✗ 4. 16

Q.11 एक अर्धगोलाकार कटोरा, जिसकी त्रिज्या 14 cm है, जल से किनारे तक भरा हुआ है। यदि जल को 7 cm त्रिज्या और 8 cm ऊँचाई वाले बेलनाकार गिलासों में डाला जाता है, तो कितने गिलास पूर्ण रूप से भरे जा सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 3
- ✗ 3. 5
- ✓ 4. 4

Q.12 एक टैंक में दो इनलेट पाइप हैं जो टैंक को क्रमशः 12 घंटे और 15 घंटे में भर सकते हैं, और एक आउटलेट पाइप है जो टैंक को 10 घंटे में खाली कर सकता है। तीनों को एक साथ खोला जाता है। आउटलेट पाइप को कितने घंटे बाद बंद कर दिया जाना चाहिए ताकि टैंक शुरुआत से ठीक 8 घंटे बाद पूर्ण रूप से भर जाए?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 3
- ✗ 3. 1
- ✓ 4. 2

Q.13 30% और 10% की दो क्रमिक छूटों के समतुल्य एकल छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 33%
- ✗ 2. 35%
- ✗ 3. 40%
- ✓ 4. 37%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 किसी फर्नीचर विक्रेता के लिए एक निश्चित कार्यालय की कुर्सी का क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य 4 : 5 के अनुपात में हैं। एक नया विक्रेता, लाभ को विक्रय मूल्य से विभाजित करके, सौदे को 20% लाभ के रूप में दर्ज करता है। विक्रेता का वास्तविक लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 30%
- ✗ 2. 35%
- ✗ 3. 20%
- ✓ 4. 25%

Q.15 पीतल की एक कार्यशाला 9 cm त्रिज्या और 16 cm ऊँचाई वाली एक ठोस बेलनाकार छड़ लेती है, उसे पूर्ण रूप से पिघलाती है, और संपूर्ण पिघली हुई धातु को एक शंक्वाकार सांचे में उड़ेलती है जिसके वृत्ताकार आधार की त्रिज्या 12 cm है। यह मानते हुए कि उड़ेलने या जमने के दौरान कोई धातु नष्ट नहीं होती है, सांचे की ऊँचाई कितनी होगी यदि शंक्वाकार सांचा उल्लिखित छड़ से प्राप्त पिघली हुई सामग्री से ठीक पूर्ण रूप से भर जाता है?

Ans
- ✗ 1. 36 cm
- ✓ 2. 27 cm
- ✗ 3. 9 cm
- ✗ 4. 18 cm

Q.16 इंजन ओवरहॉल के बाद, रमेश की वैन उसके निर्धारित डिलीवरी मार्ग को पहले की तुलना में 25% तेजी से तय करती है। मार्ग या स्थितियों में कोई बदलाव न होने पर, उस रूट पर यात्रा के लिए उसके द्वारा लिए गए समय में कितने प्रतिशत की कमी आएगी?

Ans
- ✓ 1. 20%
- ✗ 2. 30%
- ✗ 3. 15%
- ✗ 4. 25%

Q.17 एक थोक विक्रेता किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 18% की व्यापारिक छूट देता है। यदि भुगतान, उधार अवधि के भीतर किया जाता है, तो व्यापारिक छूट के बाद प्राप्त मूल्य पर x% की नकद छूट लागू की जाती है। एक खुदरा विक्रेता दोनों छूटों का लाभ लेने के बाद ₹41,000 का भुगतान करता है, लेकिन नकद छूट के बिना उसने ₹43,280 का भुगतान किया होता। x का मान क्या है? (दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 9.4
- ✗ 2. 7.1
- ✓ 3. 5.3
- ✗ 4. 3.5

Q.18 एक कार्यशाला रोटा में, खराद की संख्या 10, 15, और 8 का चतुर्थानुपाती है, जबकि ड्रिल की संख्या 9 और 6 का तृतीयानुपाती है। खराद की संख्या का ड्रिल की संख्या से अनुपात क्या है?

Ans
- ✗ 1. 4:1
- ✓ 2. 3:1
- ✗ 3. 2:1
- ✗ 4. 3:2

Q.19 ईंधन की कीमत में क्रमागत तीन महीनों में 35%, 40% और 60% की कमी होती है। इसके बाद, चौथे महीने में इसमें 60% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत में समग्र प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 79.83% की वृद्धि
- ✗ 2. 72.34% की वृद्धि
- ✓ 3. 75.04% की कमी
- ✗ 4. 73.29% की कमी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 किसी प्रिंटिंग कार्य में लगने वाला समय, पृष्ठों की संख्या के अनुक्रमानुपाती है तथा क्रियाशील प्रेसों की संख्या और प्रत्येक प्रेस के प्रतिदिन के प्रचालन घंटों के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि अगले ऑर्डर में पृष्ठों की संख्या में 50% की वृद्धि होती है, प्रेसों की संख्या में 25% की वृद्धि होती है, और प्रत्येक प्रेस के प्रतिदिन प्रचालन घंटों में 20% की कमी होती है, तो ऑर्डर को पूरा करने में लगने वाले समय में कितना प्रतिशत परिवर्तन होगा?

Ans
- ✗ 1. 45%
- ✓ 2. 50%
- ✗ 3. 60%
- ✗ 4. 20%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
काठ की हाँडी बार-बार नहीं चढ़ती

Ans
- ✗ 1. निरंतर प्रयासरत रहना
- ✗ 2. बार-बार के प्रयास से भी सफलता नहीं मिलती
- ✗ 3. कमजोर वस्तु का उपयोग लंबे समय तक होना
- ✓ 4. कोई व्यक्ति किसी को एक बार ही धोखा दे सकता है

Q.2 '..... लोगों को अंदर बुला लो।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✗ 1. दुगुना
- ✓ 2. सभी
- ✗ 3. वे
- ✗ 4. एक-एक

Q.3 गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
स्वाध्यय की प्रवृत्ति, औपचारिक शिक्षा की सीमाओं से परे जाकर व्यक्ति में अधिक गहन और व्यावहारिक समझ का संचार करती है।

Ans
- ✓ 1. स्वाध्यय की प्रवृत्ति,
- ✗ 2. समझ का संचार करती है।
- ✗ 3. व्यक्ति में अधिक गहन और व्यावहारिक
- ✗ 4. औपचारिक शिक्षा की सीमाओं से परे जाकर

Q.4 "किसी के पुत्र का ससुर" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. पिता
- ✗ 2. देवर
- ✗ 3. सहोदर
- ✓ 4. समधी

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. व्यक्तिगत अनुभवों का वर्णन होता है,
ब. फिर भी उससे समाज को अनेक
स. प्रेरणाएँ और शिक्षाएँ मिलती हैं
द. यद्यपि आत्मकथा में लेखक के

Ans
- ✗ 1. अ, ब, स, द
- ✗ 2. द, ब, स, अ
- ✗ 3. स, द, अ, ब
- ✓ 4. द, अ, ब, स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"जनवासी की चाल चलना"

Ans
- ✔ 1. बहुत धीमी गति से या अत्यंत धीरे-धीरे चलना।
- ✘ 2. बिना किसी उद्देश्य के इधर-उधर भटकते रहना।
- ✘ 3. किसी के पीछे चुपचाप बिना आहट किए चलना।
- ✘ 4. अत्यधिक जोश और उत्साह के साथ तेजी से आगे बढ़ना।

Q.7 'मैदान मारना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
- ✔ 1. लड़ाई जीतना
- ✘ 2. जगह छोड़ना
- ✘ 3. दावा करना
- ✘ 4. क्रोध रोक लेना

Q.8 'परपुरुष से प्रेम करने वाली'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✘ 1. विधवा
- ✔ 2. परकीया
- ✘ 3. परित्यक्ता
- ✘ 4. स्वकीया

Q.9 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
- ✘ 1. सभी सरकारी और अर्धसरकारी अधिकारियों और कर्मचारियों की सहभागिता अपेक्षित है कार्यों में निर्वाचन के।
- ✔ 2. निर्वाचन के कार्यों में सभी सरकारी और अर्धसरकारी अधिकारियों और कर्मचारियों की सहभागिता अपेक्षित है।
- ✘ 3. कार्यों में सभी सरकारी और अर्धसरकारी अधिकारियों निर्वाचन के कर्मचारियों की सहभागिता अपेक्षित है और।
- ✘ 4. निर्वाचन के कार्यों में और कर्मचारियों की सहभागिता अपेक्षित है सभी सरकारी और अर्धसरकारी अधिकारियों।

Q.10 सर्वोचित कारक शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
आधुनिक जनगणना अठारहवीं शताब्दी ..... इंग्लैण्ड में प्रारम्भ हुई।

Ans
- ✘ 1. के लिए
- ✔ 2. में
- ✘ 3. को
- ✘ 4. पर

Q.11 "जिसका गले का स्वर अच्छा हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. सुंदरता
- ✔ 2. सुकंठ
- ✘ 3. सुखद
- ✘ 4. संचित

Q.12 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कहाँ गरजा कहाँ बरसा

Ans
- ✘ 1. अत्यधिक वर्षा होने से चारों ओर नुकसान होना
- ✘ 2. सही समय पर उचित परिणाम प्राप्त होना
- ✘ 3. सब कुछ योजनानुसार होना
- ✔ 4. आशा के विपरीत कार्य होना

Q.13 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शिक्षक ने अभ्यास के लिए प्रश्न दिए।

Ans
- ✘ 1. पास
- ✘ 2. इसलिए
- ✘ 3. तभी
- ✔ 4. तुरंत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में क्रिया शब्द का प्रयोग करें -
'मानसी ने आज शोध-पत्र ____ था।

Ans
✗ 1. पढ़
✗ 2. लिखना
✗ 3. लिखता
✓ 4. लिखा

Q.15 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
कवि की रचना पढ़कर वह ____ हो गई।

Ans
✗ 1. लंबा
✓ 2. मुग्ध
✗ 3. तिकोना
✗ 4. नाटा

Q.16 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
पतझड़ के कारण पीपल और ढाक के पेड़ों.....पत्ते झड़ने लगे हैं।

Ans
✗ 1. का
✗ 2. पर
✓ 3. से
✗ 4. में

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. पाठकों के सामने प्रस्तुत करता है
ब. जो लेखक अपनी आत्मकथा लिखता है,
स. वह अपने जीवन की सफलताओं और
द. असफलताओं को ईमानदारी से

Ans
✗ 1. अ, ब, स, द
✓ 2. ब, स, द, अ
✗ 3. ब, स, अ, द
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.18 "जिसने अस्थायी रूप से किसी का स्थान ग्रहण किया हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. स्थावर
✓ 2. स्थानापन्न
✗ 3. सार्वजनिक
✗ 4. विद्रोह

Q.19 'उतने पाँव पसारिए जितनी चादर होय' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. बाजार से सुंदर और रंगीन चादरें खरीदना
✗ 2. सर्दी के मौसम में ऊनी वस्त्र धारण करना
✗ 3. सोते समय अपने पैरों को सीधा रखना
✓ 4. अपने सामर्थ्य के अंदर ही काम करना चाहिए

Q.20 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
विद्यार्थियों द्वारा तथ्यों के यांत्रिक अनुकरण की बजाय, उनमें अन्वेषणात्मक दृष्टिकोण को जाग्रत करना अधिक श्रेयस्कर है।

Ans
✗ 1. उनमें अन्वेषणात्मक दृष्टिकोण को
✗ 2. यांत्रिक अनुकरण की बजाय,
✗ 3. विद्यार्थियों द्वारा तथ्यों के
✓ 4. जाग्रत करना अधिक श्रेयस्कर है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 दिए गए विकल्पों में से कचहरी का तत्सम शब्द चुनिए-

Ans
✗ 1. कुर्चिका
✓ 2. कृत्यगृह
✗ 3. काष्ठगृह
✗ 4. कोष्ठागारिक

Q.2 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्राचीन गुरुकुल परंपरा में निहित स्वावलंबन का दर्शन, आधुनिक व्यावसायिक और सैद्धांतिक शिक्षा प्रणाली में अपनी प्रासंगिकता खोता जा रहा है।

Ans
✗ 1. प्राचीन गुरुकुल परंपरा में निहित
✗ 2. अपनी प्रासंगिकता खोता जा रहा है।
✗ 3. और सैद्धांतिक शिक्षा प्रणाली में
✓ 4. स्वावलंबन का दर्शन,आधुनिक व्यावसायिक

Q.3 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✓ 1. अँगूठा
✗ 2. अनंत
✗ 3. अनुशासन
✗ 4. अनुग्रह

Q.4 दुकानदार ने ग्राहक से कहा, "यह हार असली सोने का नहीं, बल्कि कृत्रिम है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'कृत्रिम' का पपर्यायवाची बताइए-

Ans
✗ 1. पटु
✓ 2. अवास्तविक
✗ 3. उपकृत
✗ 4. पोशाक

Q.5 निम्नलिखित में से काजल का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
✗ 1. नैनरंग
✗ 2. कार्पस
✓ 3. कज्जल
✗ 4. कृशन

Q.6 एक बहस में जब मीरा ने 'निराशा' शब्द का उपयोग किया, तो शेखर ने परिस्थिति को सकारात्मक रूप में बदलने के लिए कौन-सा विलोम शब्द चुना?

Ans
✗ 1. संकोच
✓ 2. आशा
✗ 3. विराम
✗ 4. आतुरता

Q.7 श्यामलाल अभिमानी स्वभाव के मनुष्य हैं ।
उपर्युक्त दिए गए रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. नाटकीय
✗ 2. व्याभिचारी
✓ 3. अहंकारी
✗ 4. दुष्ट

Q.8 संतुलित आहार और व्यायाम से शरीर सुडौल बना रहता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. मोटा
✓ 2. बेडौल
✗ 3. निशाचर
✗ 4. बदसूरत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 'आरसी' का तत्सम शब्द है –

Ans
✗ 1. आईना
✗ 2. आलीस
✓ 3. आदर्शिका
✗ 4. आमलक

Q.10 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. तारा
✗ 2. तीर
✗ 3. तीनका
✓ 4. उल्का

Q.11 "हम सभी ने यात्रा के दौरान अन्त्यक्षरी खेलकर खूब आनंद लिया।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. अन्त्यछरी
✗ 2. अनत्यक्षरी
✓ 3. अन्त्याक्षरी
✗ 4. अन्त्याझरी

Q.12 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में वर्तनी की अशुद्धि है?
राष्ट्रभक्ति की प्रेरणा प्राप्त करने के लिए श्रीमति सरोजिनी नायडू के विचारों का अध्ययन करना चाहिए।

Ans
✗ 1. राष्ट्रभक्ति की प्रेरणा
✗ 2. विचारों का अध्ययन करना
✗ 3. प्राप्त करने के लिए
✓ 4. श्रीमति सरोजिनी नायडू के

Q.13 रवि: "गीता का उपदेश अर्जुन को किसने दिया था?"
सलोनी: "यह उपदेश कृष्ण ने दिया था।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'कृष्ण' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✗ 1. मरीचि
✓ 2. कंसारि
✗ 3. हरसवा
✗ 4. दस्तकार

Q.14 मैं बहुत मजबूर होकर आपसे यह कह रहा हूँ ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
✗ 1. बेहया
✗ 2. उत्सुक
✓ 3. लाचार
✗ 4. असमंजस

Q.15 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. बालक ने पीपल के नीचे बैठकर पुस्तक पढ़ी।
✗ 2. सूर्यास्त के समय आकाश सुनहरी आभा से भर गया।
✓ 3. यात्रा के दौरान बच्चों ने बिस्किट खाकर भूख शांत की।
✗ 4. पर्वत के अंचल में अनेक वनस्पतियाँ उगती हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत में सामंतवाद के मूल लक्षण अन्य देशों में सामंतवाद के मूल लक्षणों से बहुत भिन्न नहीं थे। भूमि जो कृषि उत्पादन का बुनियादी साधन है, सामंती प्रभु की संपत्ति होती थी। उत्पादन के साधनों के मालिक लोग किसानों के समुदाय द्वारा पैदा किये गये अतिरिक्त माल को अपने इस्तेमाल के लिये हड़प लेते थे।
भारत एक विशाल देश है। इसलिये यह आश्चर्य की बात नहीं है कि यहाँ अलग-अलग क्षेत्रों में सामंती संबंधों के रूप अलग-अलग थे। इतने पर भी कुछ ऐसे समान लक्षण थे जो भारतीय सामंतवाद की अपनी विशिष्टता थी- युगों पुराने ग्राम समुदाय, कृषि और दस्तकारी का एक-दूसरे से घुला-मिला होना, बिरादरी के कबीली संबंधों का जारी रहना, जाति प्रथा और अस्पृश्यता का विकास और इस सबके साथ-साथ दास प्रथा के अवशेषों और यहाँ तक कि आदिम साम्यवाद के अवशेषों का भी जारी रहना। इस देश में सामंतवाद का धीरे-धीरे ही विकास हुआ और उसका आगमन भयंकर सामाजिक उथल-पुथल और वर्ग संघर्षों से संबंधित नहीं रहा। भारतीय सामंतवाद की एक दूसरी विशिष्टता थीः भूमि का सामूहिक स्वामित्व। यह सामूहिक स्वामित्व प्राचीन काल से ही चला आ रहा था और यह सामंतवाद के साथ भी जारी रहा, यद्यपि औपचारिक रूप में ही। किंतु समान स्वामित्व के साथ-साथ निजी स्वामित्व भी जारी था।

SubQuestion No : 16

Q.16 उपर्युक्त गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या है?

Ans
✗ 1. जाति प्रथा और स्पृश्यता का विकास
✗ 2. इतिहास और परंपरा
✓ 3. भारत में सामंतवाद
✗ 4. भारतीय संस्कृति

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत में सामंतवाद के मूल लक्षण अन्य देशों में सामंतवाद के मूल लक्षणों से बहुत भिन्न नहीं थे। भूमि जो कृषि उत्पादन का बुनियादी साधन है, सामंती प्रभु की संपत्ति होती थी। उत्पादन के साधनों के मालिक लोग किसानों के समुदाय द्वारा पैदा किये गये अतिरिक्त माल को अपने इस्तेमाल के लिये हड़प लेते थे।
भारत एक विशाल देश है। इसलिये यह आश्चर्य की बात नहीं है कि यहाँ अलग-अलग क्षेत्रों में सामंती संबंधों के रूप अलग-अलग थे। इतने पर भी कुछ ऐसे समान लक्षण थे जो भारतीय सामंतवाद की अपनी विशिष्टता थी- युगों पुराने ग्राम समुदाय, कृषि और दस्तकारी का एक-दूसरे से घुला-मिला होना, बिरादरी के कबीली संबंधों का जारी रहना, जाति प्रथा और अस्पृश्यता का विकास और इस सबके साथ-साथ दास प्रथा के अवशेषों और यहाँ तक कि आदिम साम्यवाद के अवशेषों का भी जारी रहना। इस देश में सामंतवाद का धीरे-धीरे ही विकास हुआ और उसका आगमन भयंकर सामाजिक उथल-पुथल और वर्ग संघर्षों से संबंधित नहीं रहा। भारतीय सामंतवाद की एक दूसरी विशिष्टता थीः भूमि का सामूहिक स्वामित्व। यह सामूहिक स्वामित्व प्राचीन काल से ही चला आ रहा था और यह सामंतवाद के साथ भी जारी रहा, यद्यपि औपचारिक रूप में ही। किंतु समान स्वामित्व के साथ-साथ निजी स्वामित्व भी जारी था।

SubQuestion No : 17

Q.17 भूमि जो कृषि-उत्पादन का बुनियादी साधन है, किसकी संपत्ति होती थी?

Ans
✓ 1. सामंती प्रभु की
✗ 2. नागार्जुन की
✗ 3. ब्राह्मणों की
✗ 4. हर्षवर्धन की

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत में सामंतवाद के मूल लक्षण अन्य देशों में सामंतवाद के मूल लक्षणों से बहुत भिन्न नहीं थे। भूमि जो कृषि उत्पादन का बुनियादी साधन है, सामंती प्रभु की संपत्ति होती थी। उत्पादन के साधनों के मालिक लोग किसानों के समुदाय द्वारा पैदा किये गये अतिरिक्त माल को अपने इस्तेमाल के लिये हड़प लेते थे।
भारत एक विशाल देश है। इसलिये यह आश्चर्य की बात नहीं है कि यहाँ अलग-अलग क्षेत्रों में सामंती संबंधों के रूप अलग-अलग थे। इतने पर भी कुछ ऐसे समान लक्षण थे जो भारतीय सामंतवाद की अपनी विशिष्टता थी- युगों पुराने ग्राम समुदाय, कृषि और दस्तकारी का एक-दूसरे से घुला-मिला होना, बिरादरी के कबीली संबंधों का जारी रहना, जाति प्रथा और अस्पृश्यता का विकास और इस सबके साथ-साथ दास प्रथा के अवशेषों और यहाँ तक कि आदिम साम्यवाद के अवशेषों का भी जारी रहना। इस देश में सामंतवाद का धीरे-धीरे ही विकास हुआ और उसका आगमन भयंकर सामाजिक उथल-पुथल और वर्ग संघर्षों से संबंधित नहीं रहा। भारतीय सामंतवाद की एक दूसरी विशिष्टता थीः भूमि का सामूहिक स्वामित्व। यह सामूहिक स्वामित्व प्राचीन काल से ही चला आ रहा था और यह सामंतवाद के साथ भी जारी रहा, यद्यपि औपचारिक रूप में ही। किंतु समान स्वामित्व के साथ-साथ निजी स्वामित्व भी जारी था।

SubQuestion No : 18

Q.18 उत्पादन के साधनों के मालिक लोग किसानों के समुदाय द्वारा पैदा किये गये अतिरिक्त माल को क्या करते थे?

Ans
✓ 1. अपने इस्तेमाल के लिए हड़प लेते थे
✗ 2. ब्राह्मणों को भूमि-दान
✗ 3. कृषि और दस्तकारी का पूर्ण पार्थक्य
✗ 4. भूमि कर न दे पाने वाले किसानों को मृत्यु-दंड देना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत में सामंतवाद के मूल लक्षण अन्य देशों में सामंतवाद के मूल लक्षणों से बहुत भिन्न नहीं थे। भूमि जो कृषि उत्पादन का बुनियादी साधन है, सामंती प्रभु की संपत्ति होती थी। उत्पादन के साधनों के मालिक लोग किसानों के समुदाय द्वारा पैदा किये गये अतिरिक्त माल को अपने इस्तेमाल के लिये हड़प लेते थे।
भारत एक विशाल देश है। इसलिये यह आश्चर्य की बात नहीं है कि यहाँ अलग-अलग क्षेत्रों में सामंती संबंधों के रूप अलग-अलग थे। इतने पर भी कुछ ऐसे समान लक्षण थे जो भारतीय सामंतवाद की अपनी विशिष्टता थी- युगों पुराने ग्राम समुदाय, कृषि और दस्तकारी का एक-दूसरे से घुला-मिला होना, बिरादरी के कबीली संबंधों का जारी रहना, जाति प्रथा और अस्पृश्यता का विकास और इस सबके साथ-साथ दास प्रथा के अवशेषों और यहाँ तक कि आदिम साम्यवाद के अवशेषों का भी जारी रहना। इस देश में सामंतवाद का धीरे-धीरे ही विकास हुआ और उसका आगमन भयंकर सामाजिक उथल-पुथल और वर्ग संघर्षों से संबंधित नहीं रहा। भारतीय सामंतवाद की एक दूसरी विशिष्टता थीः भूमि का सामूहिक स्वामित्व। यह सामूहिक स्वामित्व प्राचीन काल से ही चला आ रहा था और यह सामंतवाद के साथ भी जारी रहा, यद्यपि औपचारिक रूप में ही। किंतु समान स्वामित्व के साथ-साथ निजी स्वामित्व भी जारी था।

SubQuestion No : 19

Q.19 'आगमन' का विलोम शब्द है-

Ans
- ✔ 1. निर्गमन
- ✘ 2. निरादर
- ✘ 3. अनागत
- ✘ 4. निष्काम

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत में सामंतवाद के मूल लक्षण अन्य देशों में सामंतवाद के मूल लक्षणों से बहुत भिन्न नहीं थे। भूमि जो कृषि उत्पादन का बुनियादी साधन है, सामंती प्रभु की संपत्ति होती थी। उत्पादन के साधनों के मालिक लोग किसानों के समुदाय द्वारा पैदा किये गये अतिरिक्त माल को अपने इस्तेमाल के लिये हड़प लेते थे।
भारत एक विशाल देश है। इसलिये यह आश्चर्य की बात नहीं है कि यहाँ अलग-अलग क्षेत्रों में सामंती संबंधों के रूप अलग-अलग थे। इतने पर भी कुछ ऐसे समान लक्षण थे जो भारतीय सामंतवाद की अपनी विशिष्टता थी- युगों पुराने ग्राम समुदाय, कृषि और दस्तकारी का एक-दूसरे से घुला-मिला होना, बिरादरी के कबीली संबंधों का जारी रहना, जाति प्रथा और अस्पृश्यता का विकास और इस सबके साथ-साथ दास प्रथा के अवशेषों और यहाँ तक कि आदिम साम्यवाद के अवशेषों का भी जारी रहना। इस देश में सामंतवाद का धीरे-धीरे ही विकास हुआ और उसका आगमन भयंकर सामाजिक उथल-पुथल और वर्ग संघर्षों से संबंधित नहीं रहा। भारतीय सामंतवाद की एक दूसरी विशिष्टता थीः भूमि का सामूहिक स्वामित्व। यह सामूहिक स्वामित्व प्राचीन काल से ही चला आ रहा था और यह सामंतवाद के साथ भी जारी रहा, यद्यपि औपचारिक रूप में ही। किंतु समान स्वामित्व के साथ-साथ निजी स्वामित्व भी जारी था।

SubQuestion No : 20

Q.20 'बहुत' का पर्यायवाची शब्द है-

Ans
- ✘ 1. रक्षा
- ✘ 2. पात्र
- ✔ 3. प्रचुर
- ✘ 4. मति

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select an appropriate synonym of the underlined word to complete the following sentence.
The committee's decision was not merely unpopular; it was widely seen as <u>draconian</u>, and the new regulations were equally _____.

Ans
- ✘ 1. provisional
- ✘ 2. lenient
- ✔ 3. repressive
- ✘ 4. permissive

Q.2 Choose the correct one-word substitute for the following expression:
A person who spends money freely and extravagantly, often without considering the future consequences or the need to save.

Ans
- ✘ 1. Benefactor
- ✘ 2. Economist
- ✔ 3. Spendthrift
- ✘ 4. Miser

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) when the independent audit unit compared public procurement appeals field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the public procurement appeals problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting public procurement appeals decisions across multiple review files
(D) consequently administrators revised review protocols for public procurement appeals before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
✗ 1. ABDC
✓ 2. ACBD
✗ 3. ADCB
✗ 4. ADBC

Q.4 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who is excessively talkative and tends to speak continuously, often at great length and sometimes without saying anything important.

Ans
✗ 1. Reserved
✗ 2. Reticent
✓ 3. Garrulous
✗ 4. Taciturn

Q.5 **Identify the error in the use of adjectives in the sentence:**
The conference room was more silent than the library during the late-night session owing to rigorous confidentiality measures in place.

Ans
✗ 1. The conference room
✗ 2. owing to rigorous confidentiality
✗ 3. during the late-night session
✓ 4. more silent than the library

Q.6 **Identify the precise error involving adjectives in the following sentence:**
"The committee found the proposed solution more feasible than every other innovative and promising idea presented during the session."

Ans
✓ 1. The comparative adjective 'more feasible' should be replaced with 'the most feasible' because the comparison is among all ideas, not just two.
✗ 2. 'Innovative and promising' should use a comma instead of 'and' to separate the adjectives describing 'idea.'
✗ 3. 'Feasible' should be changed to 'feasiblest' to match the superlative structure with 'every other.'
✗ 4. The word 'every' should be replaced with 'each' to indicate comparison with individual ideas only.

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the following sentence:**
The companies entered into a/an <u>legally enforceable written agreement that creates obligations between two or more parties</u>.

Ans
✗ 1. Report
✗ 2. Memo
✗ 3. Notice
✓ 4. Contract

Q.8 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The diplomat stated that the presidential decree was paramount to the regional pact, rendering the subsequent territorial concessions completely nugatory.

Ans
✓ 1. paramount to
✗ 2. the presidential
✗ 3. nugatory
✗ 4. subsequent

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The bioethicist argued that altering human germline cells was a non-permissible procedure, as it posed unforeseen risks to future generations without offering any guaranteed therapeutic benefits.

Ans
- ✗ 1. guaranteed therapeutic
- ✓ 2. a non-permissible procedure
- ✗ 3. unforeseen risks
- ✗ 4. future generations

Q.10 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
Historical manuscripts were preserved in a/an place where records, documents, and other materials of permanent historical value are systematically stored.

Ans
- ✗ 1. Gallery
- ✗ 2. Museum
- ✗ 3. Library
- ✓ 4. Archive

Q.11 **Identify the error in adjective usage in the following sentence.**

After the council reviewed several proposals, the more innovative plan was selected despite being less detailed than any other proposals submitted.

Ans
- ✗ 1. despite being
- ✗ 2. the more innovative plan was selected
- ✗ 3. the council reviewed several proposals
- ✓ 4. less detailed than any other proposals submitted

Q.12 **Identify the segment that contains an error in the sentence.**

'She is more intelligent than any student in the class.'

Ans
- ✗ 1. in the class
- ✓ 2. than any student
- ✗ 3. more intelligent
- ✗ 4. She is

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**
Of all the ways we studied,
(A) understand the topic better together
(B) group discussion was the
(C) helped everyone share ideas and
(D) most useful because it

Ans
- ✗ 1. ABDC
- ✓ 2. BDCA
- ✗ 3. BCDA
- ✗ 4. ACBD

Q.14 **Replace the highlighted text with the correct Idiom.**
After the company announced sudden layoffs, the employees were left in a state of uncertainty and confusion.

Ans
- ✗ 1. in hot water
- ✗ 2. under the weather
- ✗ 3. on cloud nine
- ✓ 4. at sea

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
Sherry is known for <u>her act of speaking in a way that is intentionally ambiguous to mislead</u>.

Ans
✔ 1. Equivocation
✘ 2. Evasion
✘ 3. Denunciation
✘ 4. Assertion

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Passengers travelling during the busy summer holiday season 1._____ not to place power banks, vapes, or other lithium-powered devices in checked baggage. According to the aviation regulator, lithium batteries now pose the greatest fire risk to aircraft because they can overheat or malfunction, causing 2._____ spreading fires that are difficult to control. The average traveller 3._____ four lithium-powered devices, including mobile phones, laptops, and smart watches. Authorities reported a sharp 4._____ in such devices being found in hold luggage, rising from 316 cases in 2024 to 643 in 2025. Reports of overheating or malfunctioning batteries also increased 5._____ during the same period.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✔ 1. are being advised
✘ 2. advises
✘ 3. is being advised
✘ 4. advised

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Passengers travelling during the busy summer holiday season 1._____ not to place power banks, vapes, or other lithium-powered devices in checked baggage. According to the aviation regulator, lithium batteries now pose the greatest fire risk to aircraft because they can overheat or malfunction, causing 2._____ spreading fires that are difficult to control. The average traveller 3._____ four lithium-powered devices, including mobile phones, laptops, and smart watches. Authorities reported a sharp 4._____ in such devices being found in hold luggage, rising from 316 cases in 2024 to 643 in 2025. Reports of overheating or malfunctioning batteries also increased 5._____ during the same period.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans
✘ 1. systematically
✘ 2. rapidly
✘ 3. systematical
✔ 4. rapid

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Passengers travelling during the busy summer holiday season 1._____ not to place power banks, vapes, or other lithium-powered devices in checked baggage. According to the aviation regulator, lithium batteries now pose the greatest fire risk to aircraft because they can overheat or malfunction, causing 2._____ spreading fires that are difficult to control. The average traveller 3._____ four lithium-powered devices, including mobile phones, laptops, and smart watches. Authorities reported a sharp 4._____ in such devices being found in hold luggage, rising from 316 cases in 2024 to 643 in 2025. Reports of overheating or malfunctioning batteries also increased 5._____ during the same period.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank 3.**

Ans
✘ 1. have carried
✘ 2. carrying
✔ 3. carries
✘ 4. carry

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Passengers travelling during the busy summer holiday season 1._____ not to place power banks, vapes, or other lithium-powered devices in checked baggage. According to the aviation regulator, lithium batteries now pose the greatest fire risk to aircraft because they can overheat or malfunction, causing 2._____ spreading fires that are difficult to control. The average traveller 3._____ four lithium-powered devices, including mobile phones, laptops, and smart watches. Authorities reported a sharp 4._____ in such devices being found in hold luggage, rising from 316 cases in 2024 to 643 in 2025. Reports of overheating or malfunctioning batteries also increased 5._____ during the same period.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. progress

✓ 2. increase

✗ 3. enhance

✗ 4. upgrade

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Passengers travelling during the busy summer holiday season 1._____ not to place power banks, vapes, or other lithium-powered devices in checked baggage. According to the aviation regulator, lithium batteries now pose the greatest fire risk to aircraft because they can overheat or malfunction, causing 2._____ spreading fires that are difficult to control. The average traveller 3._____ four lithium-powered devices, including mobile phones, laptops, and smart watches. Authorities reported a sharp 4._____ in such devices being found in hold luggage, rising from 316 cases in 2024 to 643 in 2025. Reports of overheating or malfunctioning batteries also increased 5._____ during the same period.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. popularly

✗ 2. vividly

✓ 3. significantly

✗ 4. attractively

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option with the correct Active voice usage.
How was the missing document recovered so quickly?

Ans

✗ 1. How was someone recovering the missing document so quickly?

✓ 2. How did someone recover the missing document so quickly?

✗ 3. How did the missing document recover so quickly?

✗ 4. How had the missing document been recovered so quickly?

Q.2 Identify the grammatically incorrect sentence in the context of reporting a request:
She said to me, "Can you help me with the project?"

Ans

✗ 1. She asked me if I could help her with the project.

✓ 2. She asked me can I help her with the project.

✗ 3. She asked me to help her with the project.

✗ 4. She requested me to assist her with the project.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.**

Despite his phlegmatic disposition, he managed to surprise everyone with a sudden burst of enthusiasm.

Ans

✗ 1. Apathetic

✓ 2. Energetic

✗ 3. Stoic

✗ 4. Impassive

Q.4 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite her repeated assurances that she would complete the task on time, her colleagues felt she was merely making empty promises and would not deliver as expected.

Ans

✓ 1. paying lip service

✗ 2. turning the tables

✗ 3. reading between the lines

✗ 4. burning the midnight oil

Q.5 **Select the most appropriate ANTONYMS of the underlined words in the given sentence.**

The doctor gave a succinct yet impactful presentation that outlined the salubrious benefits of regular exercise, a nutritious diet and proper sleep.

Ans

✗ 1. comatose ; pervasive

✓ 2. prolix ; deleterious

✗ 3. prolific ; industrious

✗ 4. verbose ; derisive

Q.6 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**

The director said, "We had already completed the negotiations."

Ans

✗ 1. The director said that they have already completed the negotiations.

✓ 2. The director said that they had already completed the negotiations.

✗ 3. The director said they already completed the negotiations.

✗ 4. The director said that they had already complete the negotiations.

Q.7 **From the given options choose the one that suitably replaces the underlined segment of words.**
Don't bother talking to the kids until after dinner because there cannot be any argument on a hungry stomach.

Ans

✓ 1. The belly has no ears.

✗ 2. Beggars can't be choosers.

✗ 3. Deal gently with the bird you mean to catch.

✗ 4. The child is father to the man.

Q.8 **Choose the sentence that uses future continuous tense correctly.**

Ans

✓ 1. At this exact time next week, the chief medical officer will be testifying before the Senate subcommittee on public health.

✗ 2. During the upcoming fiscal review, the senior partners will be owning majority voting shares in the venture firm.

✗ 3. Before the main keynote speaker will deliver her address this evening, the host will be introducing the distinguished panelists.

✗ 4. If the weather permits tomorrow, the archeological team will be remaining at the excavation site until sunset.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the correct active to passive sentence conversion option.**

No sooner had the impresario unveiled the new season than critics observed that the company had quietly retired its most celebrated repertoire.

Ans

✗ 1. No sooner had the impresario unveiled the new season than critics observed that its most celebrated repertoire was quietly retired by the company.

✗ 2. No sooner had the impresario unveiled the new season than critics observed that its most celebrated repertoire had quietly retired by the company.

✓ 3. No sooner had the impresario unveiled the new season than critics observed that its most celebrated repertoire had quietly been retired by the company.

✗ 4. No sooner had the impresario unveiled the new season than critics observed that its most celebrated repertoire has quietly been retired by the company.

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The spokesman announced that the levy _____ in April, that exporters _____ a rebate, and that the scheme _____ after a year.

Ans

✗ 1. would take effect / receive / would be reviewed

✗ 2. would take effect / will receive / will be reviewed

✓ 3. would take effect / would receive / would be reviewed

✗ 4. takes effect / receives / will be reviewed

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Climate change is reshaping Arctic ecosystems in ways that are not immediately visible. As glaciers in northeastern Greenland and parts of the Russian Arctic become increasingly unstable, they are calving more frequently and producing icebergs laden with rocks, sediment, and debris. These materials were gathered as glaciers moved across the land, grinding against the underlying terrain. When the icebergs drift through the Fram Strait and eventually melt, their rocky cargo sinks to the seafloor. The process is ecologically significant because much of the Arctic deep sea is covered by soft mud, offering few firm surfaces for organisms that require solid substrates. The deposited rocks, known as dropstones, can therefore function as small islands of habitat. Sponges, corals, anemones, worms, and other organisms can attach themselves to these surfaces, gradually creating localised communities in an otherwise sediment-dominated environment.

Researchers identified this phenomenon through an unusual combination of observations. In 2021, scientists aboard the German research icebreaker Polarstern encountered unusually dark icebergs containing substantial quantities of rock and sediment. To determine whether such events were becoming more frequent, they examined roughly four decades of ship-based weather observations. The records indicated an increase in iceberg sightings in the Fram Strait after the early 2000s. Satellite tracking further connected many debris-laden icebergs to destabilising glaciers. The discovery does not make climate change beneficial; rather, it demonstrates its ecological complexity. Glacier loss can simultaneously disrupt established systems and create unfamiliar habitats, altering where marine organisms can survive. Such changes underscore the need to understand climate impacts not merely as ecological losses but as processes that reorganise entire environments.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What can be inferred from the ecological role of dropstones on the Arctic seafloor?**

Ans

✗ 1. Sediment-rich environments naturally sustain the greatest marine biodiversity.

✗ 2. Arctic organisms increasingly depend upon floating geological materials for survival.

✓ 3. Minor geological deposits can produce disproportionately significant ecological effects.

✗ 4. Deep-sea communities generally require extensive rocky surfaces for establishment.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Climate change is reshaping Arctic ecosystems in ways that are not immediately visible. As glaciers in northeastern Greenland and parts of the Russian Arctic become increasingly unstable, they are calving more frequently and producing icebergs laden with rocks, sediment, and debris. These materials were gathered as glaciers moved across the land, grinding against the underlying terrain. When the icebergs drift through the Fram Strait and eventually melt, their rocky cargo sinks to the seafloor. The process is ecologically significant because much of the Arctic deep sea is covered by soft mud, offering few firm surfaces for organisms that require solid substrates. The deposited rocks, known as dropstones, can therefore function as small islands of habitat. Sponges, corals, anemones, worms, and other organisms can attach themselves to these surfaces, gradually creating localised communities in an otherwise sediment-dominated environment.

Researchers identified this phenomenon through an unusual combination of observations. In 2021, scientists aboard the German research icebreaker Polarstern encountered unusually dark icebergs containing substantial quantities of rock and sediment. To determine whether such events were becoming more frequent, they examined roughly four decades of ship-based weather observations. The records indicated an increase in iceberg sightings in the Fram Strait after the early 2000s. Satellite tracking further connected many debris-laden icebergs to destabilising glaciers. The discovery does not make climate change beneficial; rather, it demonstrates its ecological complexity. Glacier loss can simultaneously disrupt established systems and create unfamiliar habitats, altering where marine organisms can survive. Such changes underscore the need to understand climate impacts not merely as ecological losses but as processes that reorganise entire environments.

SubQuestion No : 12

Q.12 What central theme does the passage develop about climate change?

Ans

✔ 1. Climate change can reorganise ecosystems by simultaneously removing and creating habitats.

✘ 2. Climate change is gradually transforming Arctic glaciers into important marine ecosystems.

✘ 3. Climate change increases biodiversity whenever geological materials reach the ocean floor.

✘ 4. Climate change primarily threatens Arctic organisms through the disappearance of solid substrates.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Climate change is reshaping Arctic ecosystems in ways that are not immediately visible. As glaciers in northeastern Greenland and parts of the Russian Arctic become increasingly unstable, they are calving more frequently and producing icebergs laden with rocks, sediment, and debris. These materials were gathered as glaciers moved across the land, grinding against the underlying terrain. When the icebergs drift through the Fram Strait and eventually melt, their rocky cargo sinks to the seafloor. The process is ecologically significant because much of the Arctic deep sea is covered by soft mud, offering few firm surfaces for organisms that require solid substrates. The deposited rocks, known as dropstones, can therefore function as small islands of habitat. Sponges, corals, anemones, worms, and other organisms can attach themselves to these surfaces, gradually creating localised communities in an otherwise sediment-dominated environment.

Researchers identified this phenomenon through an unusual combination of observations. In 2021, scientists aboard the German research icebreaker Polarstern encountered unusually dark icebergs containing substantial quantities of rock and sediment. To determine whether such events were becoming more frequent, they examined roughly four decades of ship-based weather observations. The records indicated an increase in iceberg sightings in the Fram Strait after the early 2000s. Satellite tracking further connected many debris-laden icebergs to destabilising glaciers. The discovery does not make climate change beneficial; rather, it demonstrates its ecological complexity. Glacier loss can simultaneously disrupt established systems and create unfamiliar habitats, altering where marine organisms can survive. Such changes underscore the need to understand climate impacts not merely as ecological losses but as processes that reorganise entire environments.

SubQuestion No : 13

Q.13 What happens to the rocks carried by icebergs when the ice eventually melts?

Ans

✘ 1. They accumulate near glaciers and create barriers for migrating marine species.

✔ 2. They sink to the seafloor and provide surfaces for marine organisms.

✘ 3. They dissolve in seawater and enrich surrounding deep sea sediments.

✘ 4. They remain suspended underwater and support drifting marine communities.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Climate change is reshaping Arctic ecosystems in ways that are not immediately visible. As glaciers in northeastern Greenland and parts of the Russian Arctic become increasingly unstable, they are calving more frequently and producing icebergs laden with rocks, sediment, and debris. These materials were gathered as glaciers moved across the land, grinding against the underlying terrain. When the icebergs drift through the Fram Strait and eventually melt, their rocky cargo sinks to the seafloor. The process is ecologically significant because much of the Arctic deep sea is covered by soft mud, offering few firm surfaces for organisms that require solid substrates. The deposited rocks, known as dropstones, can therefore function as small islands of habitat. Sponges, corals, anemones, worms, and other organisms can attach themselves to these surfaces, gradually creating localised communities in an otherwise sediment-dominated environment.

Researchers identified this phenomenon through an unusual combination of observations. In 2021, scientists aboard the German research icebreaker Polarstern encountered unusually dark icebergs containing substantial quantities of rock and sediment. To determine whether such events were becoming more frequent, they examined roughly four decades of ship-based weather observations. The records indicated an increase in iceberg sightings in the Fram Strait after the early 2000s. Satellite tracking further connected many debris-laden icebergs to destabilising glaciers. The discovery does not make climate change beneficial; rather, it demonstrates its ecological complexity. Glacier loss can simultaneously disrupt established systems and create unfamiliar habitats, altering where marine organisms can survive. Such changes underscore the need to understand climate impacts not merely as ecological losses but as processes that reorganise entire environments.

SubQuestion No : 14

Q.14 What does the word 'calving' most nearly mean as used in the passage?

Ans

✗ 1. The gradual erosion of ice beneath a glacier through seawater

✗ 2. The movement of frozen sediments across an exposed Arctic surface

✗ 3. The accumulation of fragmented ice along a glacier's advancing edge

✓ 4. The breaking away of ice from a glacier into floating masses

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Climate change is reshaping Arctic ecosystems in ways that are not immediately visible. As glaciers in northeastern Greenland and parts of the Russian Arctic become increasingly unstable, they are calving more frequently and producing icebergs laden with rocks, sediment, and debris. These materials were gathered as glaciers moved across the land, grinding against the underlying terrain. When the icebergs drift through the Fram Strait and eventually melt, their rocky cargo sinks to the seafloor. The process is ecologically significant because much of the Arctic deep sea is covered by soft mud, offering few firm surfaces for organisms that require solid substrates. The deposited rocks, known as dropstones, can therefore function as small islands of habitat. Sponges, corals, anemones, worms, and other organisms can attach themselves to these surfaces, gradually creating localised communities in an otherwise sediment-dominated environment.

Researchers identified this phenomenon through an unusual combination of observations. In 2021, scientists aboard the German research icebreaker Polarstern encountered unusually dark icebergs containing substantial quantities of rock and sediment. To determine whether such events were becoming more frequent, they examined roughly four decades of ship-based weather observations. The records indicated an increase in iceberg sightings in the Fram Strait after the early 2000s. Satellite tracking further connected many debris-laden icebergs to destabilising glaciers. The discovery does not make climate change beneficial; rather, it demonstrates its ecological complexity. Glacier loss can simultaneously disrupt established systems and create unfamiliar habitats, altering where marine organisms can survive. Such changes underscore the need to understand climate impacts not merely as ecological losses but as processes that reorganise entire environments.

SubQuestion No : 15

Q.15 What broader implication for climate change research follows from the phenomenon described?

Ans

✓ 1. Climate impacts should be examined as ecological reorganisations rather than only environmental losses.

✗ 2. Ecological research should focus primarily on positive consequences of environmental disturbances.

✗ 3. Climate studies should distinguish geological changes from biological responses wherever possible.

✗ 4. Climate change assessments should prioritise newly emerging habitats over disappearing ecosystems.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Social media has fundamentally altered the way individuals establish, maintain, and perceive relationships. Digital platforms allow people to communicate across geographical boundaries, reconnect with distant acquaintances, and participate in communities built around shared interests. These opportunities have expanded access to information and strengthened social connectivity in unprecedented ways. Nevertheless, the quality of online interactions often differs substantially from face-to-face communication.

Virtual communication offers convenience but may lack important elements such as body language, tone, and emotional nuance. Consequently, misunderstandings can arise more easily, while meaningful conversations may become less frequent. Furthermore, the pursuit of online approval through likes, shares, and comments can subtly influence self-worth and interpersonal behaviour. Some individuals begin evaluating relationships according to digital engagement rather than genuine emotional support.
Research suggests that excessive social media use may contribute to loneliness despite increasing the quantity of social interactions. Constant exposure to carefully edited portrayals of others' achievements, lifestyles, or appearances may encourage unhealthy comparisons and unrealistic expectations. At the same time, social media has provided valuable platforms for marginalized communities, educational campaigns, and emergency communication, demonstrating its potential for positive social impact.

The influence of social media ultimately depends on how individuals use it. Purposeful engagement that complements rather than replaces direct human interaction can strengthen existing relationships and facilitate meaningful collaboration. Conversely, overdependence on digital communication may reduce opportunities for empathy, active listening, and emotional intimacy. Developing digital literacy, maintaining healthy boundaries, and prioritizing authentic interpersonal experiences are therefore essential for preserving the quality of human relationships in an increasingly connected world.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the central theme of the passage.

Ans

✔ 1. The influence of social media on human relationships, highlighting both its benefits and challenges

✘ 2. The economic importance of social networking platforms

✘ 3. The complete replacement of traditional communication by technology in the past decade

✘ 4. The history of digital communication technologies

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Social media has fundamentally altered the way individuals establish, maintain, and perceive relationships. Digital platforms allow people to communicate across geographical boundaries, reconnect with distant acquaintances, and participate in communities built around shared interests. These opportunities have expanded access to information and strengthened social connectivity in unprecedented ways. Nevertheless, the quality of online interactions often differs substantially from face-to-face communication.

Virtual communication offers convenience but may lack important elements such as body language, tone, and emotional nuance. Consequently, misunderstandings can arise more easily, while meaningful conversations may become less frequent. Furthermore, the pursuit of online approval through likes, shares, and comments can subtly influence self-worth and interpersonal behaviour. Some individuals begin evaluating relationships according to digital engagement rather than genuine emotional support.
Research suggests that excessive social media use may contribute to loneliness despite increasing the quantity of social interactions. Constant exposure to carefully edited portrayals of others' achievements, lifestyles, or appearances may encourage unhealthy comparisons and unrealistic expectations. At the same time, social media has provided valuable platforms for marginalized communities, educational campaigns, and emergency communication, demonstrating its potential for positive social impact.

The influence of social media ultimately depends on how individuals use it. Purposeful engagement that complements rather than replaces direct human interaction can strengthen existing relationships and facilitate meaningful collaboration. Conversely, overdependence on digital communication may reduce opportunities for empathy, active listening, and emotional intimacy. Developing digital literacy, maintaining healthy boundaries, and prioritizing authentic interpersonal experiences are therefore essential for preserving the quality of human relationships in an increasingly connected world.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most suitable title for the passage.

Ans

✔ 1. Social Media and Human Relationships: Opportunities and Challenges

✘ 2. Why Digital Platforms Should Replace Personal Interaction

✘ 3. The Growth of Internet Technology

✘ 4. The History of Online Communication: A Documentary

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Social media has fundamentally altered the way individuals establish, maintain, and perceive relationships. Digital platforms allow people to communicate across geographical boundaries, reconnect with distant acquaintances, and participate in communities built around shared interests. These opportunities have expanded access to information and strengthened social connectivity in unprecedented ways. Nevertheless, the quality of online interactions often differs substantially from face-to-face communication.

Virtual communication offers convenience but may lack important elements such as body language, tone, and emotional nuance. Consequently, misunderstandings can arise more easily, while meaningful conversations may become less frequent. Furthermore, the pursuit of online approval through likes, shares, and comments can subtly influence self-worth and interpersonal behaviour. Some individuals begin evaluating relationships according to digital engagement rather than genuine emotional support.
Research suggests that excessive social media use may contribute to loneliness despite increasing the quantity of social interactions. Constant exposure to carefully edited portrayals of others' achievements, lifestyles, or appearances may encourage unhealthy comparisons and unrealistic expectations. At the same time, social media has provided valuable platforms for marginalized communities, educational campaigns, and emergency communication, demonstrating its potential for positive social impact.

The influence of social media ultimately depends on how individuals use it. Purposeful engagement that complements rather than replaces direct human interaction can strengthen existing relationships and facilitate meaningful collaboration. Conversely, overdependence on digital communication may reduce opportunities for empathy, active listening, and emotional intimacy. Developing digital literacy, maintaining healthy boundaries, and prioritizing authentic interpersonal experiences are therefore essential for preserving the quality of human relationships in an increasingly connected world.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the ANTONYM of the following word.

Authentic

Ans

✗ 1. Honest

✗ 2. Simple

✓ 3. Artificial

✗ 4. Real

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Social media has fundamentally altered the way individuals establish, maintain, and perceive relationships. Digital platforms allow people to communicate across geographical boundaries, reconnect with distant acquaintances, and participate in communities built around shared interests. These opportunities have expanded access to information and strengthened social connectivity in unprecedented ways. Nevertheless, the quality of online interactions often differs substantially from face-to-face communication.

Virtual communication offers convenience but may lack important elements such as body language, tone, and emotional nuance. Consequently, misunderstandings can arise more easily, while meaningful conversations may become less frequent. Furthermore, the pursuit of online approval through likes, shares, and comments can subtly influence self-worth and interpersonal behaviour. Some individuals begin evaluating relationships according to digital engagement rather than genuine emotional support.
Research suggests that excessive social media use may contribute to loneliness despite increasing the quantity of social interactions. Constant exposure to carefully edited portrayals of others' achievements, lifestyles, or appearances may encourage unhealthy comparisons and unrealistic expectations. At the same time, social media has provided valuable platforms for marginalized communities, educational campaigns, and emergency communication, demonstrating its potential for positive social impact.

The influence of social media ultimately depends on how individuals use it. Purposeful engagement that complements rather than replaces direct human interaction can strengthen existing relationships and facilitate meaningful collaboration. Conversely, overdependence on digital communication may reduce opportunities for empathy, active listening, and emotional intimacy. Developing digital literacy, maintaining healthy boundaries, and prioritizing authentic interpersonal experiences are therefore essential for preserving the quality of human relationships in an increasingly connected world.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, what is one major advantage of social media?

Ans

✗ 1. It completely replaces face-to-face communication.

✗ 2. It eliminates misunderstandings in communication.

✓ 3. It allows people to communicate across geographical boundaries.

✗ 4. It guarantees emotionally meaningful relationships.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Social media has fundamentally altered the way individuals establish, maintain, and perceive relationships. Digital platforms allow people to communicate across geographical boundaries, reconnect with distant acquaintances, and participate in communities built around shared interests. These opportunities have expanded access to information and strengthened social connectivity in unprecedented ways. Nevertheless, the quality of online interactions often differs substantially from face-to-face communication.

Virtual communication offers convenience but may lack important elements such as body language, tone, and emotional nuance. Consequently, misunderstandings can arise more easily, while meaningful conversations may become less frequent. Furthermore, the pursuit of online approval through likes, shares, and comments can subtly influence self-worth and interpersonal behaviour. Some individuals begin evaluating relationships according to digital engagement rather than genuine emotional support.
Research suggests that excessive social media use may contribute to loneliness despite increasing the quantity of social interactions. Constant exposure to carefully edited portrayals of others' achievements, lifestyles, or appearances may encourage unhealthy comparisons and unrealistic expectations. At the same time, social media has provided valuable platforms for marginalized communities, educational campaigns, and emergency communication, demonstrating its potential for positive social impact.

The influence of social media ultimately depends on how individuals use it. Purposeful engagement that complements rather than replaces direct human interaction can strengthen existing relationships and facilitate meaningful collaboration. Conversely, overdependence on digital communication may reduce opportunities for empathy, active listening, and emotional intimacy. Developing digital literacy, maintaining healthy boundaries, and prioritizing authentic interpersonal experiences are therefore essential for preserving the quality of human relationships in an increasingly connected world.

SubQuestion No : 20

Q.20 What can be inferred about the author's opinion of social media?

Ans

✗ 1. Social media is entirely harmful and should be avoided.

✗ 2. Social media is beneficial only for educational purposes.

✗ 3. Online relationships are always stronger than face-to-face relationships.

✓ 4. The impact of social media depends largely on how responsibly individuals use it.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	27/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **जुलाई 2026 में भारत की BRICS अध्यक्षता के अंतर्गत 'BRICS विमेन मिनिस्टेरियल मीटिंग (Women Ministerial Meeting)' किस शहर में आयोजित की गई थी?**

Ans

✗ 1. हैदराबाद

✓ 2. कोच्चि

✗ 3. तिरुवनंतपुरम

✗ 4. बेंगलुरु

Q.2 **आर्थिक सर्वेक्षण 2025-26 के अनुसार, विश्व के सबसे बड़े सेवा निर्यातकों में भारत का स्थान कौन-सा था?**

Ans

✓ 1. सातवाँ

✗ 2. पाँचवाँ

✗ 3. आठवाँ

✗ 4. छठा

Q.3 **यदि आपको भारत में सुषिर वाद्यों के विकास पर एक प्रदर्शनी आयोजित करनी हो, तो नादस्वरम के लिए किस प्रतिपादक को सबसे उपयुक्त माना जाएगा?**

Ans

✗ 1. बिस्मिल्लाह खान

✗ 2. हरिप्रसाद चौरसिया

✓ 3. राजरत्नम पिल्लई

✗ 4. अप्पा जलगांवकर

Q.4 **एक रेफ्रिजरेटर ऊष्मा को अपने ठंडे आंतरिक भाग से बाहर के अपेक्षाकृत गर्म कमरे में अंतरित करता है। ऊष्मागतिकी का कौन-सा नियम यह स्पष्ट करता है कि रेफ्रिजरेटर को प्रचालित होने के लिए बाह्य कार्य की आवश्यकता होती है?**

Ans

✗ 1. ऊष्मागतिकी का प्रथम नियम (First Law of Thermodynamics)

✗ 2. ऊष्मागतिकी का शून्यवाँ नियम (Zeroth Law of Thermodynamics)

✗ 3. ऊष्मागतिकी का तृतीय नियम (Third Law of Thermodynamics)

✓ 4. ऊष्मागतिकी का द्वितीय नियम (Second Law of Thermodynamics)

Q.5 **11वां रायसीना संवाद 2026 (11th Raisina Dialogue 2026), नई दिल्ली में 5-7 मार्च 2026 तक किस थीम के अंतर्गत आयोजित किया गया था?**

Ans

✓ 1. संस्कार – अभिकथन, सामंजस्य, उन्नति (Saṁskāra – Assertion, Accommodation, Advancement)

✗ 2.
चतुरंग: संघर्ष, प्रतियोगिता, सहयोग, सृजन (Chaturanga: Conflict, Contest, Cooperate, Create)

✗ 3.
कर्तव्य पथ: एक पुनर्व्यवस्थित विश्व (Kartavya Path: A World Reordered)

✗ 4.
टेरा नोवा: आवेगपूर्ण, अधीर, संकटग्रस्त (Terra Nova: Impassioned, Impatient, Imperilled)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 1991 के बाद की आर्थिक सुधार प्रक्रिया के भाग के रूप में भारतीय राज्यों द्वारा 2005 में प्रस्तावित किए गए किस कर सुधार का उद्देश्य पारदर्शिता में सुधार करना और कैस्केडिंग कराधान (cascading taxation) को कम करना था?

Ans
- ✗ 1. कर प्रणाली में अतिरिक्त सब्सिडी की शुरूआत
- ✓ 2. मूल्य-वर्धित कर (VAT) प्रणाली की शुरुआत
- ✗ 3. नया उत्पाद शुल्क और कर प्रणाली का कार्यान्वयन
- ✗ 4. देशव्यापी कर प्रणाली में सीमा शुल्क दरों में वृद्धि

Q.7 वैश्विक शांति सूचकांक 2026 के अनुसार, किस देश को सबसे शांतिपूर्ण देश के रूप में स्थान दिया गया है?

Ans
- ✗ 1. स्लोवेनिया (Slovenia)
- ✗ 2. स्विट्जरलैंड (Switzerland)
- ✓ 3. आइसलैंड (Iceland)
- ✗ 4. आयरलैंड (Ireland)

Q.8 जून 2026 में, नेशनल फाइनेंशियल रिपोर्टिंग अथॉरिटी (NFRA) ने पुणे में एक राष्ट्रव्यापी क्षमता-निर्माण कार्यशाला के आयोजन के लिए इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया (ICAI) के साथ साझेदारी की। इस संयुक्त पहल का केंद्रीय विषय क्या था?

Ans
- ✗ 1. आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के दौर में ऑडिटिंग
- ✗ 2. फॉरेंसिक ऑडिट और कॉर्पोरेट पारदर्शिता
- ✓ 3. बेहतर वित्तीय रिपोर्टिंग इकोसिस्टम का निर्माण
- ✗ 4. गैर-वित्तीय रिपोर्टिंग का मानकीकरण

Q.9 अगस्त 2026 की रिपोर्ट के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय वैज्ञानिकों द्वारा विकसित की गई 'स्मार्ट' औषधि RK-251 का सर्वोत्तम वर्णन है?

Ans
- ✗ 1. प्रतिरक्षा निरोधी औषधि (Immunosuppressive drug)
- ✓ 2. कैंसर औषधि (Cancer drug)
- ✗ 3. प्रतिस्कंदक औषधि (Anticoagulant drug)
- ✗ 4. शोथनाशी औषधि (Anti-inflammatory drug)

Q.10 1991 की नई औद्योगिक नीति ने कितने उद्योगों को छोड़कर, शेष सभी उद्योगों के लिए औद्योगिक लाइसेंसिंग समाप्त कर दी?

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 18
- ✗ 4. 8

Q.11 जनवरी 2026 में, उपराष्ट्रपति सी. पी. राधाकृष्णन द्वारा 'पलानीवेलु GUTS (Palanivelu GUTS)' के हिंदी संस्करण का विमोचन किया गया था। यह पुस्तक किस प्रतिष्ठित व्यक्तित्व की आत्मकथा है?

Ans
- ✗ 1. डॉ. के. मुथुवेल पलानीवेलु
- ✓ 2. डॉ. सी. पलानीवेलु
- ✗ 3. डॉ. एन. पलानीवेलु
- ✗ 4. डॉ. प्रसाद पलानीवेलु

Q.12 1991 के सुधारों के बाद भारत के बाह्य क्षेत्र में हुए सुधार को निम्नलिखित में से कौन-सा सूचक सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✓ 1. विदेशी मुद्रा आरक्षित निधि में वृद्धि
- ✗ 2. GDP के शेयर के रूप में बढ़ता हुए चालू खाता घाटा
- ✗ 3. समय के साथ घटता हुआ निर्यात-आयात अनुपात
- ✗ 4. अल्पकालिक बाह्य कर्ज पर उच्चतर निर्भरता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 वर्ष 2026 में, भारतीय सेना की भागीदारी वाले बहुपक्षीय संयुक्त सैन्य अभ्यास खान क्वेस्ट (KHAAN QUEST) का 23वां संस्करण किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. कजाकिस्तान
- ✓ 2. मंगोलिया
- ✗ 3. किर्गिस्तान
- ✗ 4. उज़्बेकिस्तान

Q.14 छत्तीसगढ़ में कौन-सा लोकगीत पारंपरिक रूप से वर्षा ऋतु में गाया जाता है?

Ans
- ✓ 1. सवनाही (Sawnahi)
- ✗ 2. मांडो (Mando)
- ✗ 3. टप्पा (Tappa)
- ✗ 4. भटियाली (Bhatiali)

Q.15 कन्नड़ उपन्यास 'संस्कार' के लेखक कौन हैं?

Ans
- ✗ 1. गिरीश कर्नाड
- ✓ 2. यू. आर. अनंतमूर्ति
- ✗ 3. मस्ती वेंकटेश अय्यंगार
- ✗ 4. कुवेम्पु

Q.16 एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी में लक्षणों के संचरण को क्या कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. उत्परिवर्तन (Mutation)
- ✓ 2. अनुवांशिकता (Heredity)
- ✗ 3. विकास (Evolution)
- ✗ 4. अनुकूलन (Adaptation)

Q.17 केंद्रीय बजट 2026–27 में, रेयर अर्थ परमानेंट मैग्नेट्स (REPMs) के खनन, प्रसंस्करण, अनुसंधान और विनिर्माण के लिए किन राज्यों में समर्पित रेयर अर्थ कॉरिडोर स्थापित करने की घोषणा की गई है?

Ans
- ✗ 1. ओडिशा, कर्नाटक, आंध्र प्रदेश और तेलंगाना
- ✓ 2. ओडिशा, केरल, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु
- ✗ 3. गुजरात, महाराष्ट्र, आंध्र प्रदेश और ओडिशा
- ✗ 4. केरल, कर्नाटक, तमिलनाडु और तेलंगाना

Q.18 किस डच सैद्धांतिक भौतिकविज्ञानी को विद्युत, चुंबकत्व, और यांत्रिकी के बीच संबंध का अन्वेषण करने के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. नील्स बोर
- ✗ 2. जेम्स क्लर्क मैक्सवेल
- ✓ 3. हेंड्रिक ऐंटून लोरेंज़
- ✗ 4. अल्बर्ट आइंस्टीन

Q.19 जब किसी गेंद को ऊपर की ओर फेंका जाता है और वह वापस नीचे गिरती है, तब उसमें अधिकतम गतिज ऊर्जा कब होती है?

Ans
- ✗ 1. उसके चाप के सबसे ऊपरी बिंदु पर जब वह कुछ क्षण के लिए रुकती है।
- ✗ 2. फेंकने वाले के हाथ से छूटने के ठीक बाद।
- ✗ 3. जब वह ऊपर जाते समय आधे रास्ते पर होती है
- ✓ 4. नीचे आते समय, भूमि से टकराने के ठीक पहले।

Q.20 किस डेब्यू उपन्यास ने 2026 का महिला कथा साहित्य पुरस्कार (Women's Prize for Fiction) जीता?

Ans
- ✗ 1. विला कोको (Villa Coco)
- ✗ 2. द विच (The Witch)
- ✗ 3. ताइवान ट्रैवलॉग (Taiwan Travelogue)
- ✓ 4. द कॉरेस्पॉन्डेंट (The Correspondent)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सन 1856 में नवाब वाजिद अली शाह के कलकत्ता निर्वासित किए जाने के पश्चात, अपने पुत्र बिरजिस कद्र के अधिकारों की रक्षा हेतु अवध में 1857 के विद्रोह की कमान किसने संभाली थी?

Ans
- ✗ 1. बेगम जीनत महल
- ✓ 2. बेगम हजरत महल
- ✗ 3. रानी अवंतीबाई
- ✗ 4. रानी लक्ष्मीबाई

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) की स्थापना से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 338
- ✗ 2. अनुच्छेद 324
- ✓ 3. अनुच्छेद 315
- ✗ 4. अनुच्छेद 280

Q.3 प्राचीन भारत में वाराणसी एक महत्वपूर्ण व्यापारिक केंद्र के रूप में क्यों उभरा था?

Ans
- ✗ 1. यह प्राचीन सिल्क रूट के किनारे स्थित था
- ✗ 2. यह पश्चिमी तट पर प्रमुख बंदरगाहों को नियंत्रित करता था
- ✗ 3. यह मौर्य साम्राज्य की राजधानी के रूप में कार्य करता था
- ✓ 4. यह प्रमुख नदी और भूमि व्यापार मार्गों पर स्थित था

Q.4 'अक्टूबर हीट (October Heat)' शब्द भारत की किस जलवायु अवधि से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. शीतकालीन ऋतु
- ✗ 2. ग्रीष्मकालीन ऋतु
- ✓ 3. मानसून के निवर्तन की ऋतु
- ✗ 4. प्रगामी दक्षिण-पश्चिम मानसून की ऋतु

Q.5 भारत के संवैधानिक ढांचे के अनुसार, केंद्रीय मंत्रिपरिषद के प्रमुख के रूप में कार्य और इसकी कार्यपद्धति का निर्देशन कौन करता है?

Ans
- ✗ 1. लोकसभा अध्यक्ष
- ✓ 2. भारत के प्रधानमंत्री
- ✗ 3. भारत के राष्ट्रपति
- ✗ 4. भारत के मुख्य न्यायाधीश

Q.6 यदि किसी राज्य सरकार को संवैधानिक प्रावधानों के अनुसार नहीं चलाया जा सकता है, तो भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति को कार्रवाई करने की शक्ति प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 358
- ✗ 2. अनुच्छेद 360
- ✗ 3. अनुच्छेद 352
- ✓ 4. अनुच्छेद 356

Q.7 धोलावीरा, जो सिंधु घाटी सभ्यता का एक प्राचीन स्थल है और अपने अद्वितीय जल प्रबंधन प्रणाली तथा तीन भागों में विभाजित शहरीय रूपरेखा के लिए जाना जाता है, वर्तमान में किस राज्य में स्थित है?

Ans
- ✗ 1. पंजाब
- ✓ 2. गुजरात
- ✗ 3. हरियाणा
- ✗ 4. राजस्थान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 पूर्वी तटीय मैदान की तुलना में सामान्यतः पश्चिमी तटीय मैदान पर ज्वारनदमुख (estuaries) अधिक क्यों पाए जाते हैं?

Ans
- ✗ 1. प्रायद्वीप में पश्चिम की ओर बहने वाली नदियों के पथ अधिक लंबे होते हैं।
- ✗ 2. पश्चिमी तटीय मैदान पर वार्षिक वर्षा कम होती है।
- ✓ 3. पश्चिम की ओर बहने वाली नदियाँ तुलनात्मक रूप से कम तलछट लोड वहन करती हैं।
- ✗ 4. अरब सागर, बंगाल की खाड़ी की तुलना में दुर्बल ज्वार-भाटे का प्रभाव अनुभव करता है।

Q.9 भारत के भूमि उपयोग वर्गीकरण में, वर्तमान परती भूमि से तात्पर्य उस भूमि से है, _____।

Ans
- ✗ 1. जिस पर लगातार पांच वर्षों से अधिक समय के लिए कृषि नहीं की गई है।
- ✗ 2. जिसे वृक्ष फसलों और स्थायी चरागाहों के अंतर्गत रखी गया है।
- ✓ 3. जिस पर एक कृषि वर्ष से कम समय के लिए कृषि नहीं की गई है।
- ✗ 4. जो मृदा के निम्नीकरण के कारण कृषि के लिए स्थायी रूप से अनुपयुक्त है।

Q.10 केंद्रीय मंत्रिपरिषद के सत्रों की अध्यक्षता निम्नलिखित में से किस प्राधिकारी द्वारा की जाती है?

Ans
- ✓ 1. भारत के प्रधानमंत्री
- ✗ 2. भारत के राष्ट्रपति
- ✗ 3. भारत के उपराष्ट्रपति
- ✗ 4. मंत्रिमंडल सचिव

Q.11 1857 के विद्रोह के दौरान, मेरठ से दिल्ली की ओर कूच करने वाले विद्रोही सिपाहियों ने किस अंतिम मुगल सम्राट को एक प्रतीकात्मक नेता और 'शहंशाह-ए-हिंदुस्तान' के रूप में घोषित किया था?

Ans
- ✗ 1. अकबर द्वितीय
- ✗ 2. शाह आलम द्वितीय
- ✗ 3. फर्रुखसियार
- ✓ 4. बहादुर शाह ज़फर (बहादुर शाह द्वितीय)

Q.12 2015 से पहले भारत की पंचवर्षीय योजनाएँ तैयार करने के लिए कौन-सी एजेंसी उत्तरदायी थी?

Ans
- ✗ 1. वित्त मंत्रालय
- ✗ 2. निर्वाचन आयोग
- ✓ 3. योजना आयोग
- ✗ 4. नीति आयोग

Q.13 मानसून-पूर्व मौसम (pre-monsoon season) में उत्तर भारत के मैदानों में प्रवाहित होने वाली तीव्र तप्त और शुष्क पवन, जिसे "लू (Loo)" के नाम से जाना जाता है, को किस श्रेणी के पवन प्रणालियों के अंतर्गत वर्गीकृत किया गया है?

Ans
- ✗ 1. व्यापारिक पवन (Trade winds)
- ✓ 2. स्थानिक पवन (Local winds)
- ✗ 3. मौसमी पवन (Seasonal winds)
- ✗ 4. भूमंडलीय पवन (Planetary winds)

Q.14 स्वामी विवेकानंद ने द्वैत, विशिष्टाद्वैत और अद्वैत को किस दार्शनिक परंपरा के अंतर्गत अलग-अलग उपागम माना है?

Ans
- ✗ 1. मीमांसा
- ✓ 2. वेदांत
- ✗ 3. सांख्य
- ✗ 4. न्याय

Q.15 मेगस्थनीज का वृत्तांत, जो केवल टुकड़ों में उपलब्ध था तथा मौर्य प्रशासन, समाज और अर्थव्यवस्था के बारे में जानकारी प्रदान करता था, क्या कहलाता है?

Ans
- ✗ 1. नेचुरलिस हिस्टोरिया (Naturalis Historia)
- ✗ 2. राजतरंगिणी (Rajatarangini)
- ✗ 3. पेरिप्लस ऑफ दी एरिथ्रियन सी (Periplus of the Erythraean Sea)
- ✓ 4. इंडिका (Indica)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 बख्शी जगबंधु के नेतृत्व में ब्रिटिश भू-राजस्व नीतियों के विरुद्ध पारंपरिक किसान-मिलिशिया (militia) के सशस्त्र विद्रोह, पाइका विद्रोह (1817) की शुरुआत भारत के किस क्षेत्र/राज्य में हुई थी?

Ans

✗ 1. महाराष्ट्र

✗ 2. बंगाल

✗ 3. पंजाब

✓ 4. ओडिशा

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी दो पर्वत चोटियां आंतरिक या ग्रेट हिमालय के उत्तर-पश्चिम और उत्तर-पूर्व विस्तार को चिह्नित करती हैं?

Ans

✗ 1. अन्नपूर्णा और मकालू

✓ 2. नंगा पर्वत और नमचा बरवा

✗ 3.
कंचनजंगा और धौलागिरी

✗ 4.
माउंट एवरेस्ट और कंचनजंगा

Q.18 केंद्रीय मंत्रिपरिषद, संसद के प्रति अपनी जवाबदेही कैसे बनाए रखती है?

Ans

✓ 1. लोकसभा के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी होकर

✗ 2. स्वतंत्र न्यायिक संपरीक्षा के माध्यम से

✗ 3. मासिक प्रेस कॉन्फ्रेंस आयोजित करके

✗ 4. प्रत्यक्ष सार्वजनिक जनमत संग्रह के माध्यम से

Q.19 भारत में प्रत्येक प्रादेशिक निर्वाचन-क्षेत्र के लिए संवैधानिक रूप से किस प्रकार की निर्वाचक नामावली का प्रावधान है?

Ans

✗ 1. पुरुषों और महिलाओं के लिए अलग निर्वाचक नामावलियाँ

✗ 2. मान्यता प्राप्त राजनीतिक दलों के लिए अलग निर्वाचक नामावलियाँ

✓ 3. एक सामान्य निर्वाचक नामावली

✗ 4. प्रत्येक धर्म के लिए अलग निर्वाचक नामावलियाँ

Q.20 1991 के बाद वित्तीय क्षेत्र के सुधारों के दौरान, भारतीय रिजर्व बैंक के रेपो और रिवर्स रेपो दरों जैसे बाजार-आधारित लिखतों (instruments) के बढ़ते उपयोग का प्राथमिक उद्देश्य क्या था?

Ans

✗ 1. औद्योगिक एकाधिकारों की रोकथाम करना

✓ 2. बैंकिंग व्यवस्था में नकदी प्रबंधन को आसान बनाना

✗ 3.
ग्रामीण रोजगार योजनाओं को बढ़ावा देना

✗ 4. विदेशी विनिमय दरों का प्रत्यक्ष नियंत्रण करना

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 P, Q, R, S, A, B और C एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q के बाईं ओर से गिनने पर, A और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B, R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

✗ 1. S

✓ 2. B

✗ 3. Q

✗ 4. R

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 सात बॉक्स A, E, T, O, S, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। S के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। U के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। U और V के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। T को E के ठीक ऊपर रखा गया है। A को O के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। O और T के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✔ 1. चार
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. दो

Q.3 सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B और D का निकटतम पड़ोसी C है। E, F के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। F के बाईं ओर से गिनती करने पर, C और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. एक भी नहीं

Q.4 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। G की परीक्षा शुक्रवार को है। L और G के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। S और L के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। N की परीक्षा A के ठीक बाद है। P की परीक्षा सोमवार को नहीं है। P और I के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. तीन
- ✔ 3. चार
- ✘ 4. एक

Q.5 टेनो बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और पूर्व की ओर 23 km गाड़ी चलाता है। फिर वे दाईं ओर मुड़ता है, 16 km गाड़ी चलाता है, फिर से दाईं ओर मुड़ता है और 29 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वे दाईं ओर मुड़ता है और 23 km गाड़ी चलाता है। वह आखिरी बार दाईं ओर मुड़ता है, 6 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। वापस बिंदु A तक पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक बताया न गया हो, सभी मोड़ 90 डिग्री के मोड हैं)

Ans
- ✘ 1. पश्चिम की ओर 6 km
- ✘ 2. पूर्व की ओर 5 km
- ✔ 3. दक्षिण की ओर 7 km
- ✘ 4. उत्तर की ओर 8 km

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 471 654 537 495 657 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से गुणा कर दिया जाए, तो परिणाम क्या प्राप्त होगा?

Ans
- ✔ 1. 49
- ✘ 2. 45
- ✘ 3. 47
- ✘ 4. 48

Q.7 उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GA - KE - OI
MS - QW - UA

Ans
- ✔ 1. JP - NT - RX
- ✘ 2. LN - PR - TU
- ✘ 3. ND - RH - UL
- ✘ 4. XJ - BN - FS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q से पहले केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। T के बाद केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा, R की परीक्षा के ठीक बाद है लेकिन गुरुवार को नहीं है। S की परीक्षा, U की परीक्षा के बाद किसी एक दिन है लेकिन रविवार को नहीं है। R और V के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.9 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंको वाली पांच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 237 395 894 852 459 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से गुणा कर दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 16
✓ 2. 35
✗ 3. 24
✗ 4. 14

Q.10 शब्द UMIACKS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) P 4 % Q * 9 L @ K 2 # N $ R 7 & M ^ F 3 @ Y 6 ! T $ Z 8 # W (दाएं)
यदि सभी संख्याएं हटा दी जाएं, तो दाईं ओर से सातवें स्थान पर कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. !
✓ 2. Y
✗ 3. @
✗ 4. T

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) A + K D X O P T % S E & = X $? Z F K (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
IOS : JKV
GWO : HSR

Ans
✗ 1. EOU : FJX
✓ 2. DHC : EDF
✗ 3. LOP : MKR
✗ 4. IPG : JLI

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 करण, मीना का भाई है। मीना, सुरेश की पत्नी है। सुरेश, पूजा का पिता है। पूजा, नितिन की माता है। करण का नितिन से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. माता के पिता का पिता

✗ 2. माता की माता का पिता

✗ 3. माता के पिता का भाई

✓ 4. माता की माता का भाई

Q.15 दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) \ 2 ? $ 3 @ 8 3 > ^ > 3 5 9 * 6 7 \ 7 & # (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans

✓ 1. 3

✗ 2. 2

✗ 3. 1

✗ 4. 4

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में,
'paper pencil eraser' को 'lt fq nv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'eraser ruler sharpener' को 'kp nv wm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और
'sharpener paper crayon' को 'lt yz kp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'fq' के रूप में किस शब्द को कूटबद्ध किया गया है?

Ans

✓ 1. pencil

✗ 2. ruler

✗ 3. paper

✗ 4. eraser

Q.17 M, N, O, X, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं।
इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। N, क्रमांक 5 वाले तल पर रहता है। M, N के ऊपर वाले तल पर रहता है। Y के नीचे केवल Z रहता है। X एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है।
O के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. एक

✓ 3. दो

✗ 4. चार

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में,
"bread oven baker bakes" को "xj ft gn pi" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"contains flour bread oven" को "mv do pi gn" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"baker oven expert kneads" को "ft pr sr gn" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
दी गई भाषा में 'bread' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

Ans

✓ 1. pi

✗ 2. mv

✗ 3. sr

✗ 4. gn

Q.19 A @ B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि C+R%V%H@E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans

✓ 1. पति के पिता

✗ 2. भाई

✗ 3. पति का भाई

✗ 4. पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 शब्द CAPTURE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. O
✗ 2. F
✗ 3. V
✓ 4. B

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

75 92 108 123 137 ?

Ans
✓ 1. 150
✗ 2. 153
✗ 3. 148
✗ 4. 152

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उचित उत्तर का चयन करें।
5 छड़ों G, O, Z, A और L में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
(I) Z केवल दो छड़ों से छोटी है। L, Z से लंबी है।
(II) A, L से लंबी है।

Ans
✗ 1. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✓ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (केवल कथन I या केवल कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 4. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q.3 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. ZU-BY
✗ 2. TO-VS
✓ 3. WR-VU
✗ 4. KF-MJ

Q.4 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
21 B 11 C 272 A 16 D 40 = ?

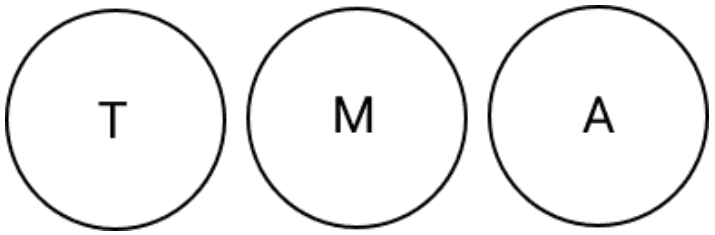
Ans
✓ 1. 208
✗ 2. 203
✗ 3. 211
✗ 4. 214

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

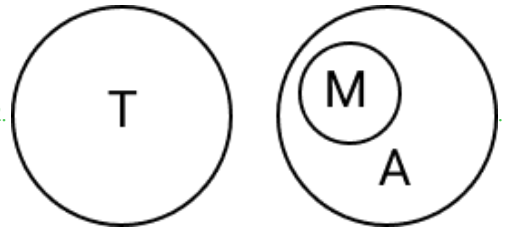
Q.5 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
पेड़ (T), चूहे (M), जानवर (A)

Ans

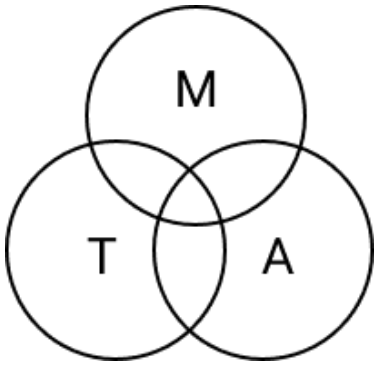
✗ 1.



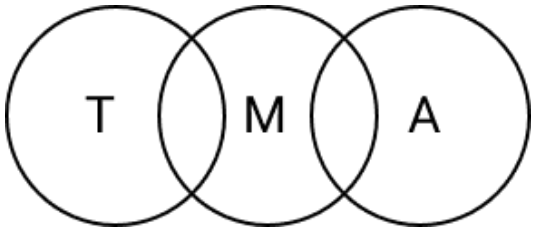
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.6 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 14 का संबंध 588 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध 867 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 19 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)।

Ans

✓ 1. 1083

✗ 2. 1033

✗ 3. 722

✗ 4. 1133

Q.7 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 26 का संबंध 186 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 22 का संबंध 158 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 39 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 275

✗ 2. 276

✓ 3. 277

✗ 4. 278

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

DHG 29 EIH 33 FJI 37 GKJ 41 ?

Ans
✗ 1. HQA 44

✓ 2. HLK 45

✗ 3. HMJ 45

✗ 4. HKJ 44

Q.9 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: 5 खंभों A, I, M, Q और W में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, कौन-सा खंभा सबसे ऊंचा है?

कथन:
(I) A, I से छोटा है लेकिन M से ऊंचा है। M केवल एक खंभे से ऊंचा है।
(II) Q, W से ऊंचा है।

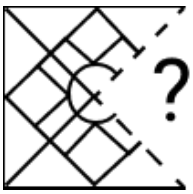
Ans
✓ 1. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (और अकेले कथन 1 या अकेले कथन 2 नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

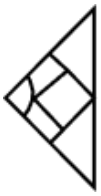
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

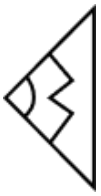
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

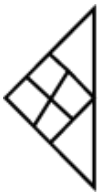
Q.10 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans
✗ 1.

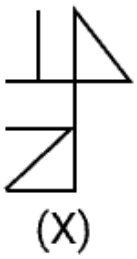
✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

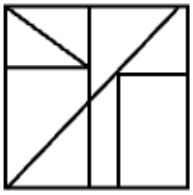
Q.11 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



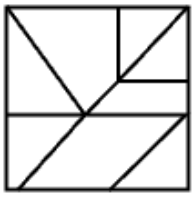
(X)

Ans

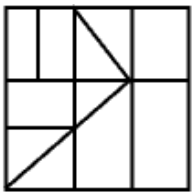
✗ 1.



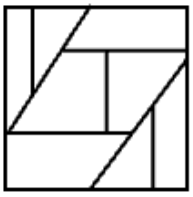
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.12 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. NQU

✗ 2. FIM

✓ 3. HKN

✗ 4. ZCG

Q.13 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी नर्तक, गायक हैं। कुछ गायक, चित्रकार हैं। कोई भी चित्रकार, गीतकार नहीं है

निष्कर्ष:

(I) कुछ नर्तक, गीतकार नहीं हैं
(II) कुछ चित्रकार, नर्तक नहीं हैं

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 2.
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✓ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

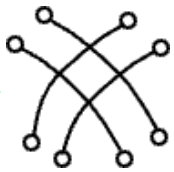
Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.



Q.15 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
65 94 130 159 195 224 ?

Ans

✗ 1. 253

✗ 2. 242

✓ 3. 260

✗ 4. 267

Q.16 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

126 A 6 C 18 B 6 D 74 = ?

Ans

✗ 1. 54

✗ 2. 53

✓ 3. 55

✗ 4. 52

Q.17 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
705 B 3 D 384 A 4 C 118 = ?

Ans

✗ 1. 2139

✗ 2. 2145

✗ 3. 2142

✓ 4. 2137

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(16, −12, 2)
(14, 427, 21)

Ans

✔ 1. (21, 463, 22)

✘ 2. (8, −7, 2)

✘ 3. (36, −14, 5)

✘ 4. (16, 17, 6)

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 32 115 363 1106 ?

Ans

✔ 1. 3334

✘ 2. 3316

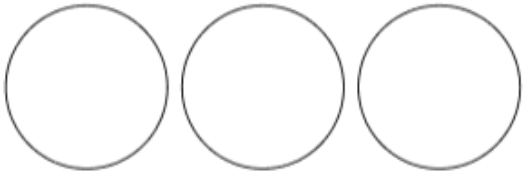
✘ 3. 3284

✘ 4. 3296

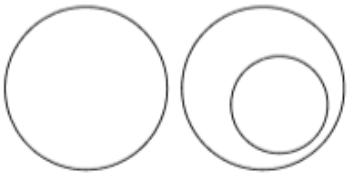
Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
छिपकली (Lizard), सरीसृप (Reptile), शेर (Lion)

Ans

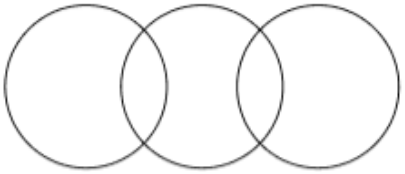
✘ 1.



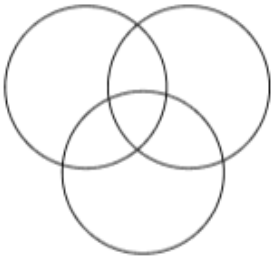
✔ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दी गई तालिका में A, B, C, D, E और F उत्पादों की बेची गई इकाइयों की संख्या और विक्रय मूल्य को दर्शाया गया है।

उत्पाद बेची गई इकाइयां प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹ में)

A	280	650
B	200	900
C	350	780
D	180	1800
E	320	1050
F	250	1400

यदि उत्पाद C की बेची गई इकाइयों की संख्या, मूल्य में बिना किसी परिवर्तन के 30% बढ़ जाती है, तो राजस्व में कितनी वृद्धि होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹73,500
- ✓ 2. ₹81,900
- ✗ 3. ₹78,700
- ✗ 4. ₹85,600

Q.2 1044 ÷ 29 × 18.75% of 80 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 680
- ✓ 2. 540
- ✗ 3. 450
- ✗ 4. 360

Q.3 वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 29435237 में से घटाए जाने पर प्राप्त संख्या 18 से विभाज्य हो।

Ans
- ✗ 1. 13
- ✓ 2. 17
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 8

Q.4 दो प्रत्याशियों के बीच एक चुनाव में, 15% पंजीकृत मतदाताओं ने मतदान नहीं किया। मतदान करने वालों में से 5% अवैध वोट डाले गए। शेष वैध वोट दोनों प्रत्याशियों के बीच विभाजित किए गए, और उम्मीदवार B को 7,752 वैध वोट मिले, जो सभी वैध वोटों का 40% था। कुल कितने मतदाता पंजीकृत थे?

Ans
- ✗ 1. 20,000
- ✗ 2. 26,000
- ✓ 3. 24,000
- ✗ 4. 29,000

Q.5 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज दर से ऋण प्रदान करते हैं। मुकुंद ने प्रत्येक बैंक से ₹3,20,000 धनराशि उधार ली। 3 वर्षों के बाद मुकुंद द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए जाने वाले साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 20,200
- ✗ 2. 18,700
- ✗ 3. 20,700
- ✓ 4. 19,200

Q.6 यदि ₹4000 की धनराशि अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेश की जाए, तो 1 वर्ष पश्चात मिश्रधन कितना होगा?

Ans
- ✓ 1. ₹4410
- ✗ 2. ₹4746
- ✗ 3. ₹4788
- ✗ 4. ₹4131

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 किसी बल्लेबाज का 20 पारियों के बाद औसत स्कोर 47 रन है। वह अपनी 21वीं पारी में 93 रन बनाता है। 22 पारियों के बाद ठीक 50 रन का औसत स्कोर करने के लिए उसे अपनी 22वीं पारी में कितने रन बनाने होंगे?

Ans

✗ 1. 69

✓ 2. 67

✗ 3. 68

✗ 4. 63

Q.8 एक चुनाव में 20,000 मत डाले गए। इनमें से 15% मत अवैध घोषित कर दिए गए। उम्मीदवार A को वैध मतों का 60% प्राप्त हुआ, और उम्मीदवार B को शेष वैध मत प्राप्त हुए। उम्मीदवार A कितने मतों के अंतर से विजयी रहा?

Ans

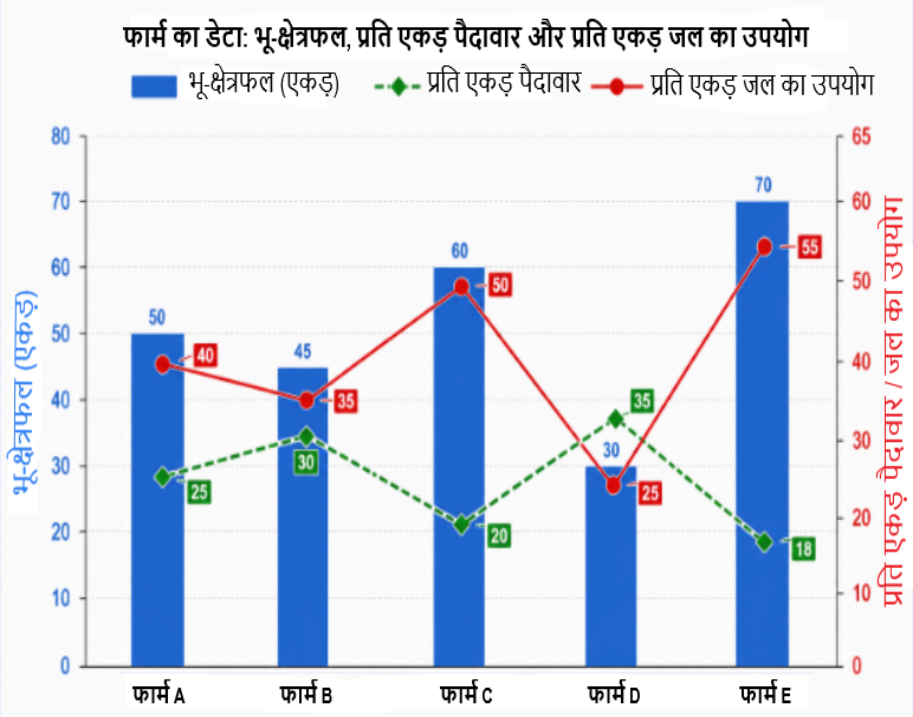
✗ 1. 3,100 मत

✓ 2. 3,400 मत

✗ 3. 2,700 मत

✗ 4. 2,400 मत

Q.9 मिश्रित ग्राफ के आंकड़ों और जल दक्षता की परिभाषा के आधार पर, प्रति एकड़ पैदावार की प्रति एकड़ जल उपयोग से तुलना करने पर कौन-सा फार्म सर्वाधिक जल दक्षता प्रदर्शित करता है?



Ans

✓ 1. फार्म D

✗ 2. फार्म B

✗ 3. फार्म E

✗ 4. फार्म A

Q.10 दो संख्याएं 48 और 60 हैं। एक तीसरी संख्या 120 का एक गुणनखंड है। यदि उन तीनों संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य 240 है, तो तीसरी संख्या का अल्पतम संभावित मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 1

✗ 2. 12

✗ 3. 24

✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 कोई ग्राहक किसी डाकघर से ₹3,600 की धनराशि 9% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 1 वर्ष के लिए ऋण लेता है, जहाँ ब्याज, वार्षिक रूप से संयोजित होता है। वर्ष के अंत में देय कुल धनराशि कितनी है?

Ans
- ✔ 1. ₹3,924
- ✘ 2. ₹3,960
- ✘ 3. ₹3,900
- ✘ 4. ₹3,870

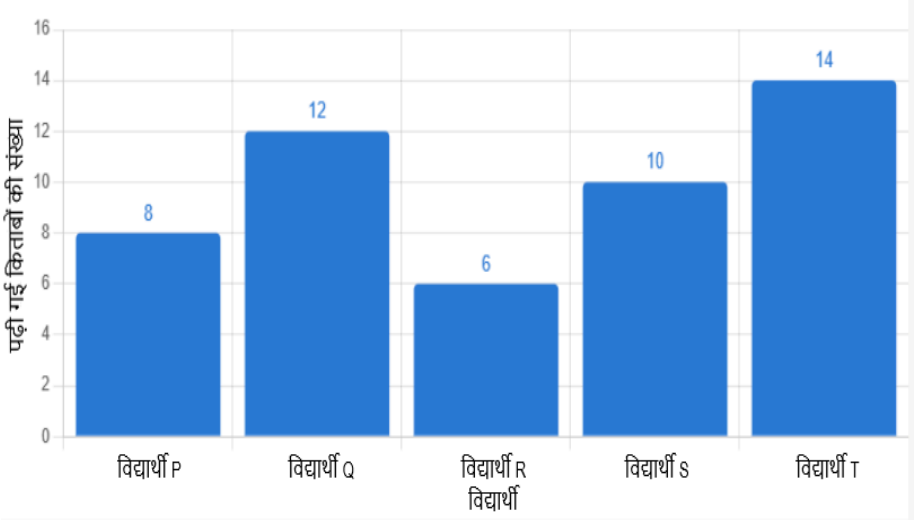
Q.12 दो सीलबंद लिफाफों में से प्रत्येक में एक पूर्णांक है: प्रिया के पास $6^4 \times 3^2$ है, और रोहित के पास $2^4 \times 9^2$ है। प्रिया की संख्या और रोहित की संख्या के अनुपात का सरलतम रूप ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 3 : 1
- ✘ 2. 81 : 1
- ✔ 3. 9 : 1
- ✘ 4. 27 : 1

Q.13 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 62 kg है। यदि 12 kg औसत भार वाले 8 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 45 kg औसत भार वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✘ 1. 185
- ✔ 2. 189
- ✘ 3. 191
- ✘ 4. 184

Q.14 बार ग्राफ के आंकड़ों के आधार पर, सबसे अधिक संख्या में पुस्तकें पढ़ने वाले विद्यार्थी और सबसे कम संख्या में पुस्तकें पढ़ने वाले विद्यार्थी द्वारा पढ़ी गई पुस्तकों की संख्या में कितना अंतर है?



Ans
- ✘ 1. 5
- ✘ 2. 6
- ✔ 3. 8
- ✘ 4. 7

Q.15 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः 18 और 540 है। यदि एक संख्या 54 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 162
- ✔ 2. 180
- ✘ 3. 210
- ✘ 4. 270

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक रेफ्रिजरेटर ₹42,000 में बेचा जाता है। एक ग्राहक भुगतान के रूप में ₹6,000 का तत्काल भुगतान करता है। शेष राशि का भुगतान दो समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। यदि चक्रवृद्धि ब्याज 25% वार्षिक दर (वार्षिक रूप से संयोजित) पर लिया जाता है, तो प्रत्येक किस्त का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹27,000

✗ 2. ₹24,000

✗ 3. ₹26,000

✓ 4. ₹25,000

Q.17 ₹2,46,000 का ऋण तीन वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। मूलधन का भुगतान तीन समान वार्षिक मूलधन किस्त में किया जाता है, और शेष अदत्त मूलधन पर 12.5% वार्षिक की दर से साधारण ब्याज लिया जाता है। दूसरी वार्षिक किस्त की राशि ज्ञात कीजिये।

Ans

✗ 1. ₹1,07,400

✓ 2. ₹1,02,500

✗ 3. ₹1,09,700

✗ 4. ₹1,05,600

Q.18 दो धनात्मक पूर्णांक 8 : 15 के अनुपात में हैं और उनका लघुत्तम समापवर्त्य 1,080 है। दोनों संख्याओं का योग ज्ञात कीजिये।

Ans

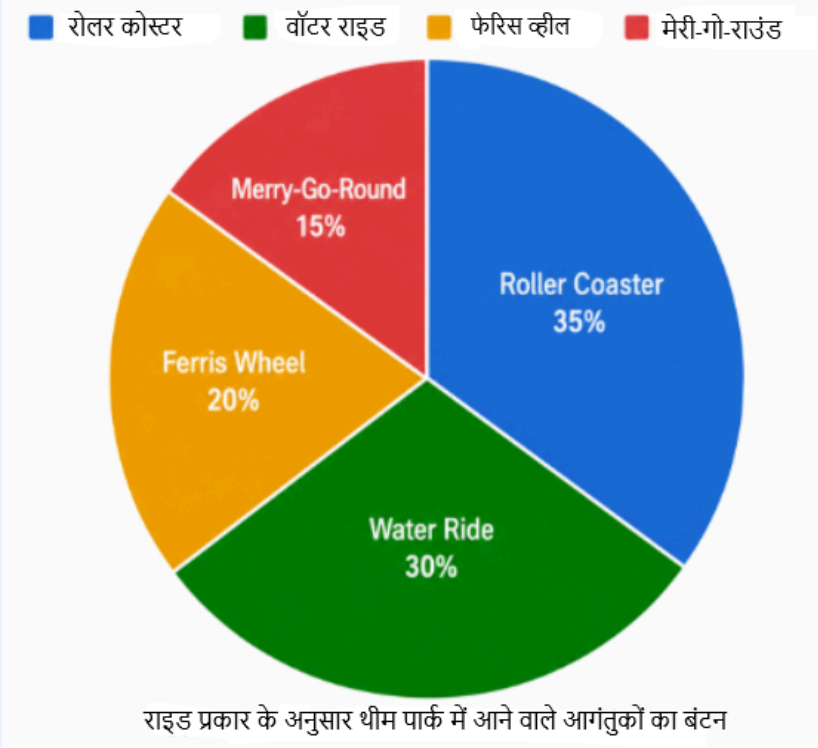
✓ 1. 207

✗ 2. 204

✗ 3. 209

✗ 4. 243

Q.19 पाई चार्ट के आधार पर, जहाँ त्रिज्यखंड 12 बजे की स्थिति से दक्षिणावर्त में घटते क्रम में हैं, फेरिस व्हील वाला त्रिज्यखंड (तीसरा सबसे बड़ा) किस कोण पर शुरू होता है, जिसे 12 बजे की स्थिति से दक्षिणावर्त में मापा जाता है?



इमेज संदर्भ:- ***Merry-Go-Round 15% - मेरी-गो-राउंड 15%***
Roller Coaster 35% - रोलर कोस्टर 35%
Water Ride 30% - वॉटर राइड 30%
Ferris Wheel 20% - फेरिस व्हील 20%

Ans

✗ 1. 252°

✓ 2. 234°

✗ 3. 198°

✗ 4. 216°

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 दशमलव $2.1\overline{3}$ (जहाँ 3 आवर्ती है) को साधारण भिन्न में परिवर्तित कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{213}{90}$
✗ 2. $\frac{213}{99}$
✓ 3. $\frac{192}{90}$
✗ 4. $\frac{193}{99}$

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 दो संख्याओं का योगफल 90 है। ये संख्याएँ 4 : 5 के अनुपात में हैं। इन दोनों संख्याओं और संख्या 30 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 45
✓ 2. 37.5
✗ 3. 60
✗ 4. 32.5

Q.2 एक परिधान ब्रांड, ₹8,000 अंकित मूल्य वाले विंटर जैकेट पर 20% और 15% की दो क्रमिक छूट देता है। जैकेट का अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹5,600
✗ 2. ₹5,200
✗ 3. ₹5,840
✓ 4. ₹5,440

Q.3 यदि एक शंकु का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल 60π cm^2 है और इसकी तिर्यक ऊंचाई 10 cm है, तो शंकु के आधार की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 6 cm
✗ 2. 12 cm
✗ 3. 8 cm
✗ 4. 10 cm

Q.4 यदि k का 35%, 25 के 1200% से 20 कम है, तो k का मान क्या है?

Ans
✓ 1. 800
✗ 2. 840
✗ 3. 760
✗ 4. 780

Q.5 C और D एकांतर दिनों में कार्य करके किसी कार्य को पूरा करते हैं, जहाँ C पहले कार्य शुरू करता है। C अकेले संपूर्ण कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि D अकेले उसे 10 दिनों में पूरा कर सकता है। 4 दिनों के बाद, कुल कार्य का कितना भाग पूरा हो जाएगा?

Ans
✓ 1. $\frac{1}{3}$
✗ 2. $\frac{11}{30}$
✗ 3. $\frac{17}{30}$
✗ 4. $\frac{2}{5}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 किसी समांतर चतुर्भुज का आधार 20 cm और ऊँचाई 18 cm है। यदि इसका क्षेत्रफल, उस समचतुर्भुज के क्षेत्रफल के बराबर है जिसके विकर्णों का अनुपात 4 : 9 है, तो समचतुर्भुज के सबसे लंबे विकर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $10\sqrt{5}$ cm
✗ 2. $8\sqrt{5}$ cm
✗ 3. $12\sqrt{5}$ cm
✓ 4. $18\sqrt{5}$ cm

Q.7 किसी कार्य को पूरा करने के लिए आवश्यक समय T, श्रमिकों की संख्या N के व्युत्क्रमानुपाती और जटिलता C के अनुक्रमानुपाती है। यदि जटिलता 6 पर 4 श्रमिकों के लिए T, 24 घंटे है, तो जटिलता 9 पर 6 श्रमिकों को कार्य समाप्त करने में कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 18 घंटे
✗ 2. 27 घंटे
✓ 3. 24 घंटे
✗ 4. 36 घंटे

Q.8 एक टंकी में तीन पाइप लगे हैं, जहाँ पाइप P और Q इसे भरते हैं, जबकि पाइप R इसे खाली करता है। पाइप P टंकी को 7 घंटे में भर सकता है, पाइप Q इसे 14 घंटे में भर सकता है और पाइप R भरी हुई टंकी को 21 घंटे में खाली कर सकता है। टंकी शुरुआत में खाली है। पाइप P और Q को एक साथ 4 घंटे के लिए खोला जाता है। उसके बाद, पाइप R को भी खोल दिया जाता है और टंकी के भरने तक तीनों पाइप चालू रहते हैं। शुरुआत से टंकी को पूर्ण रूप से भरने में कुल कितना समय लगेगा? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✓ 1. 4.86 घंटे
✗ 2. 6.52 घंटे
✗ 3. 5.56 घंटे
✗ 4. 3.69 घंटे

Q.9 एक कपड़ों की दुकान ₹2,400 अंकित मूल्य वाली किसी जैकेट पर 25% और 10% की दो क्रमिक छूट प्रदान करती है। ग्राहक को कुल कितनी धनराशि की छूट प्राप्त होती है?

Ans
✗ 1. ₹750
✓ 2. ₹780
✗ 3. ₹900
✗ 4. ₹1,020

Q.10 दो संख्याओं के बीच माध्यानुपाती 60 है। यदि एक संख्या 48 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिये।

Ans
✓ 1. 75
✗ 2. 81
✗ 3. 64
✗ 4. 72

Q.11 एक रेलगाड़ी, जिसकी लंबाई 540 m है, उसी दिशा में गतिमान दूसरी रेलगाड़ी को 4 मिनट 57 सेकंड में पार करती है। दूसरी रेलगाड़ी पहली रेलगाड़ी से 90 m छोटी है। यदि पहली रेलगाड़ी की चाल 60 km/h है, तो दूसरी रेलगाड़ी की चाल कितनी है?

Ans
✓ 1. 48 km/h
✗ 2. 50 km/h
✗ 3. 52 km/h
✗ 4. 54 km/h

Q.12 एक आयताकार खेत की लंबाई 20 मीटर और चौड़ाई 5 मीटर है। उस वर्ग की भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए जिसका क्षेत्रफल इस आयत के क्षेत्रफल के बराबर है?

Ans
✗ 1. 15 मीटर
✗ 2. 8 मीटर
✗ 3. 25 मीटर
✓ 4. 10 मीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 35 cm आंतरिक त्रिज्या वाला एक अर्धगोलाकार टैंक पूरी तरह से तेल से भरा है। स्थानांतरण के दौरान, रिसाव के कारण 28% तेल नष्ट हो जाता है। शेष तेल को 7 cm आंतरिक आधार त्रिज्या और 10 cm आंतरिक ऊंचाई वाले बेलनाकार पात्रों में भरा जाता है। कितने पात्रों को पूरी तरह से भरा जा सकता है?

Ans
✗ 1. 48
✓ 2. 42
✗ 3. 44
✗ 4. 46

Q.14 एक दुकान पर ₹300 मूल्य की चाय के डिब्बों पर '7 खरीदें, 2 मुफ़्त पाएं' का ऑफर है। एक ग्राहक को देय राशि पर 27 डिब्बे और 5% नकद छूट प्राप्त होती है। ग्राहक द्वारा किया जाने वाला भुगतान ज्ञात कीजिये?

Ans
✓ 1. ₹5,985
✗ 2. ₹5,525
✗ 3. ₹5,345
✗ 4. ₹5,765

Q.15 एक विनिर्माता कोई प्राचीन वस्तु एक थोक विक्रेता को P% के लाभ पर बेचता है। इसके बाद थोक विक्रेता इसे एक खुदरा विक्रेता को 7% की हानि पर बेचता है, और अंत में, खुदरा विक्रेता इसे एक ग्राहक को 16% के लाभ पर बेचता है। यदि विनिर्माता का लागत मूल्य ₹62,500 है और ग्राहक ₹75,516 का भुगतान करता है, तो P का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 15
✓ 2. 12
✗ 3. 10
✗ 4. 18

Q.16 यदि सुनीता 3 मिनट में 1.2 किलोमीटर की दूरी तय करती है, तो उसकी चाल (m/s में) ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को दशमलव के बाद दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✗ 1. 5.33
✓ 2. 6.67
✗ 3. 5.67
✗ 4. 6.33

Q.17 एक रेलगाड़ी 60 km/h की चाल से 120 km की दूरी तय करती है, फिर 30 km/h की चाल से अन्य 120 km की दूरी तय करती है और अंत में 40 km/h की चाल से 120 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए रेलगाड़ी की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 38 km/h
✗ 2. 42 km/h
✓ 3. 40 km/h
✗ 4. 44 km/h

Q.18 ईंधन की कीमत में तीन क्रमागत महीनों में क्रमशः 30%, 20% और 45% की कमी होती है। चौथे महीने में, इसमें 40% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत उसके मूल कीमत से कितने प्रतिशत कम है?

Ans
✓ 1. 56.88%
✗ 2. 55.42%
✗ 3. 58.68%
✗ 4. 54.94%

Q.19 एक वस्तु ₹950 में खरीदी गयी है। यदि इसे 18% लाभ पर बेचा जाता है, तो विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिये।

Ans
✗ 1. ₹1,100
✗ 2. ₹1,196
✗ 3. ₹1,178
✓ 4. ₹1,121

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक व्यापारी चावल की 10 बोरियों को 20% के लाभ पर और 5 बोरियों को 10% के लाभ पर बेचता है। यदि सभी बोरियों का कुल विक्रय मूल्य ₹3,300 है, तो सभी 15 बोरियों का कुल क्रय मूल्य कितना है? (अपने उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. ₹3,528
- ✗ 2. ₹2,900
- ✓ 3. ₹2,829
- ✗ 4. ₹2,990

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. अनेक कठिनाइयों और चुनौतियों का सामना करना पड़ता है,
ब. फिर भी वे अपने उद्देश्य को प्राप्त
स. यद्यपि जनआन्दोलन के दौरान लोगों को
द. करने के लिए दृढ़ता से आगे बढ़ते रहते हैं

Ans
- ✗ 1. द, अ, स, ब
- ✗ 2. अ, ब, स, द
- ✗ 3. ब, अ, स, द
- ✓ 4. स, अ, ब, द

Q.2 'बिना वेतन काम करने वाला' के लिए उचित सार्थक शब्द क्या है?

Ans
- ✗ 1. अदृश्य
- ✓ 2. अवैतनिक
- ✗ 3. अर्थहीन
- ✗ 4. अल्पवृष्टि

Q.3 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
गंगा नदी हिमालय से निकलकर मैदानों को उर्वर बनती हुई बंगाल की खाड़ी में.....है।

Ans
- ✗ 1. गिरता
- ✓ 2. गिरती
- ✗ 3. गिरते
- ✗ 4. गिरी

Q.4 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"अँतड़ियों 'कुल ओह अल्लाह'

Ans
- ✓ 1. बहुत अधिक भूखे होना
- ✗ 2. बहुत शोर मचाना
- ✗ 3. घबराहट महसूस करना
- ✗ 4. पेट में दर्द होना

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब अमीर खुसरो की कविताएँ और
ब. तब प्रेम, सूफ़ी दर्शन और
स. रचनाएँ गूँजती हैं,
द. सांस्कृतिक समन्वय की अनुभूति होती है

Ans
- ✗ 1. अ, द, ब, स
- ✗ 2. स, द, अ, ब
- ✓ 3. अ, स, ब, द
- ✗ 4. ब, स, अ, द

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सानवी सीढियों से उतर रही थी।

Ans
✗ 1. ऐसे
✗ 2. अति
✗ 3. दूर
✓ 4. धीरे-धीरे

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
यह निर्णय पूर्णतः सर्वसम्मती से लिया गया।

Ans
✗ 1. लिया
✗ 2. निर्णय
✓ 3. सर्वसम्मती
✗ 4. पूर्णतः

Q.8 'कुछ खास शर्तों द्वारा कोई कार्य करने कराने का समझौता" के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. सम्मेलन
✗ 2. स्थानापन्न
✗ 3. सामिष
✓ 4. संविदा

Q.9 "जो किए हुए उपकार को माने" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है :

Ans
✓ 1. कृतघ्न
✗ 2. स्वार्थी
✗ 3. कृपालु
✗ 4. कृतज्ञ

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
क्रमिक अधिगम,निरंतर प्रयास और विश्लेषणात्मक मूल्याँकन का प्रतिफल ही सफलता है।

Ans
✗ 1. क्रमिक अधिगम,निरंतर प्रयास
✓ 2. मूल्याँकन का प्रतिफल
✗ 3. और विश्लेषणात्मक
✗ 4. ही सफलता है।

Q.11 'आँचल पसारना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. सहारा लेना
✗ 2. उपाय सोचना
✗ 3. भेद छिपाना
✓ 4. याचना करना

Q.12 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
सतत अनुसंधान के फलस्वरूप वैज्ञानिकों की परिकल्पना _____ स्पष्ट होती गई।

Ans
✗ 1. सदैव
✗ 2. कम
✓ 3. अत्यधिक
✗ 4. अचानक

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
यदि शोध-दल ने प्रारंभिक आँकड़ों का गहन विश्लेषण करने के पश्चात अंतिम प्रतिवेदन समय पर प्रस्तुत किया होता, तो अनुसंधान समिति बिना किसी अतिरिक्त जाँच के उसे _____।

Ans
✗ 1. स्वीकार करती है
✗ 2. स्वीकार करेगी
✓ 3. स्वीकार कर लेती
✗ 4. स्वीकार कर रही है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
कल शाम को मैं अपने दोस्तों के साथ.....।

Ans
✗ 1. खेल
✗ 2. खेलने
✓ 3. खेलूँगा
✗ 4. खेलता

Q.15 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
करेगा सो भरेगा, खोदेगा सो गिरेगा

Ans
✗ 1. सदा अच्छे कार्य करने पर भी कष्ट मिलना
✗ 2. दूसरों के कर्मों का फल स्वयं भोगना
✓ 3. जो जैसा करेगा वह वैसा भोगेगा
✗ 4. खोदने पर उसमें गिरना तय है

Q.16 जो बात एक व्यक्ति कहना चाहता हो उसे कोई और कह दे, तो इसके लिए कौन-सा मुहावरा प्रयुक्त होगा?

Ans
✗ 1. मुँह की खाना
✓ 2. मुँह की बात छीनना
✗ 3. मुँह मोड़ना
✗ 4. मन खट्टा होना

Q.17 'ओखली में सिर देना' मुहावरे का क्या अर्थ होता है?

Ans
✓ 1. जान-बूझकर झंझट में पड़ना
✗ 2. बहुत दुखी होना
✗ 3. गुण-दोष परखना
✗ 4. निर्भय हो जाना

Q.18 दिए गये वाक्यांश के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से सार्थक शब्द का चयन करें-
देश में बाहर से माल मंगाना

Ans
✗ 1. निर्यात
✗ 2. कारोबार
✓ 3. आयात
✗ 4. व्यापार

Q.19 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'कपड़ेवाला कपड़े ..... है ।'

Ans
✗ 1. सेंकता
✗ 2. उकेरता
✓ 3. बेचता
✗ 4. बेलता

Q.20 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
✗ 1. तो अराजकता फैल जाएगी और ईश्वर की सृष्टि में यदि अनुशासन नहीं है, अस्त-व्यस्त हो जाएगा यह विश्व तुरंत।
✓ 2. ईश्वर की सृष्टि में यदि अनुशासन नहीं है, तो अराजकता फैल जाएगी और यह विश्व तुरंत अस्त-व्यस्त हो जाएगा।
✗ 3. विश्व तुरंत अस्त-व्यस्त हो जाएगा यह ईश्वर की सृष्टि में यदि अनुशासन नहीं है, तो अराजकता फैल जाएगी और।
✗ 4. अनुशासन नहीं है, तो अराजकता फैल जाएगी ईश्वर की सृष्टि में यदि यह विश्व तुरंत अस्त-व्यस्त हो और जाएगा।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✗ 1. बालक ने अपने दादा से एक प्रेरक कथा सुनी।
- ✓ 2. उसने अपनी बीवी की सलाह मानकर नया व्यवसाय शुरू किया।
- ✗ 3. गाय अपने बछड़े को स्नेह से चाट रही थी।
- ✗ 4. प्रातःकाल सूर्य की किरणों से धरा आलोकित हो उठी।

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में वर्तनी की दृष्टि से त्रुटिपूर्ण शब्द पहचानिए।
पूर्वाहन की निर्मल वायु स्वास्थ्य और मानसिक एकाग्रता के लिए लाभकारी होती है।

Ans
- ✗ 1. मानसिक एकाग्रता के
- ✗ 2. लिए लाभकारी होती है।
- ✗ 3. वायु स्वास्थ्य और
- ✓ 4. पूर्वाहन की निर्मल

Q.3 निम्नलिखित में से उस वाक्य का चयन करें जिसमें वर्तनी की त्रुटि है।

Ans
- ✗ 1. समय का सही उपयोग करने वाला व्यक्ति कभी जीवन में असफल नहीं होता।
- ✗ 2. संगीत आत्मा को उस स्तर पर पहुंचाता है जहां शब्दों की आवश्यकता नहीं रहती।
- ✗ 3. पर्यावरण की रक्षा करना भविष्य की पीढ़ियों के प्रति हमारा नैतिक दायित्व है।
- ✓ 4. ईमानदारी इंसान के व्यक्तित्व का वह आभुषण है जो हर परिस्थिति में उसकी पहचान बनता है।

Q.4 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. परसों
- ✗ 2. पखवारा
- ✓ 3. पिटक
- ✗ 4. प्यास

Q.5 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'इहलोक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. अपनी सुंदर पृथ्वी पर अनेक प्रकार के जीव-जंतु पाए जाते हैं।
- ✓ 2. अच्छे कर्म करने वाले मनुष्यों को मृत्यु के बाद परलोक में सुख मिलता है।
- ✗ 3. वह एक बड़े और विकसित नगर में अपनी शिक्षा पूरी कर रहा है।
- ✗ 4. इस नश्वर संसार में कोई भी वस्तु हमेशा स्थिर नहीं रहती।

Q.6 दिए गए विकल्पों में से 'तत्सम' शब्द का चयन कीजिए

Ans
- ✗ 1. पंख
- ✗ 2. भात
- ✓ 3. बंधन
- ✗ 4. जोगी

Q.7 वह अपनी बहन को करुण तथा सजल नेत्रों से देख रही थी।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. दुर्वृत्त
- ✗ 2. निर्जल
- ✓ 3. निष्ठुर
- ✗ 4. चंचल

Q.8 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची क्या होगा?
दीपावली के दिन पूरा नगर असंख्य दीपकों के प्रकाश में चमक उठा था।

Ans
- ✗ 1. शरासन
- ✓ 2. पत्तन
- ✗ 3. निकाय
- ✗ 4. निगम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
ज्ञान का चर्मोत्कर्ष सूचनाओं का संचय नहीं, बल्कि चरित्र का प्रकटीकरण और जीवन की सक्षमता है।

Ans
- ✔ 1. ज्ञान का चर्मोत्कर्ष
- ✘ 2. सूचनाओं का संचय नहीं,
- ✘ 3. और जीवन की सक्षमता है।
- ✘ 4. बल्कि चरित्र का प्रकटीकरण

Q.10 नीचे दिए गए विकल्पों में से तत्सम शब्द का चयन कीजिए –

Ans
- ✘ 1. क्यारा
- ✔ 2. केदारक
- ✘ 3. खेत
- ✘ 4. खत्री

Q.11 मैं भी वक्र नेत्रों से देख सकती हूँ ।
उपर्युक्त दिए गए रेखांकित शब्द का विलोम होगा –

Ans
- ✘ 1. व्यक्त
- ✘ 2. अविज्ञ
- ✔ 3. ऋजु
- ✘ 4. आधा

Q.12 एक सार्वजनिक वाद-विवाद में, एक प्रतिभागी ने कहा: "उनकी बातों में स्पष्टता है, लेकिन उनके इरादों में _____ है।" रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनें -

Ans
- ✘ 1. सहजता
- ✔ 2. अस्पष्टता
- ✘ 3. शालीनता
- ✘ 4. मित्रता

Q.13 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✘ 1. अचल
- ✔ 2. अजान
- ✘ 3. अग्नि
- ✘ 4. अक्षर

Q.14 "संत ने कहा कि परोपकार में ही मानव का कल्याण निहित है।"
उपर्युक्त कथन में प्रयुक्त 'कल्याण' का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✘ 1. विरुद्ध
- ✘ 2. कृत्य
- ✘ 3. निपुण
- ✔ 4. क्षेम

Q.15 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✘ 1. ओढ़नी
- ✘ 2. कपड़ा
- ✔ 3. अप्रतिभ
- ✘ 4. चोला

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के सही उत्तर दें-
आजकल शृंगारयुक्त अश्लील साहित्य की बाढ़ सब प्रान्तों में आ रही है। कुछ लोग तो यहाँ तक कहते हैं कि एक शृंगार को छोड़कर और कोई रस है ही नहीं। शृंगार रस को बढ़ाने के कारण ऐसे सज्जन दूसरों को 'त्यागी' कहकर उनकी उपेक्षा और उपहास करते हैं। जो सब चीजों का त्याग कर बैठते हैं, वे भी रस का त्याग तो नहीं कर पाते। दादाभाई ने देश के लिये सब कुछ छोड़ा था, फिर भी वे बड़े रसिक थे। देश-सेवा को ही उन्होंने अपना रस बना रखा था। उसी में उन्हें प्रसन्नता मिलती थी। चैतन्य को रसहीन कहना रस ही को न जानना है। नरसिंह मेहता ने अपने को भोगी बताया है, यद्यपि वे गुजरात के भक्त शिरोमणि थे। अगर आपको मेरी बात न अखरे, तो मैं तो यहाँ तक कहूँगा कि मैं शृंगार रस को तुच्छ रस समझता हूँ, और जब उसमें अश्लीलता आती है, तब उसे सर्वथा त्याज्य मानता हूँ। यदि मेरी चले तो मैं इस संस्था में ऐसे रस को त्याज्य मनवा दूँ। इसी तरह जो साहित्य कौमी भेदों को, धर्मान्धता को तथा प्रजा में अथवा व्यक्तियों में वैमनस्य को बढ़ाता है, उसका भी त्याग होना आवश्यक है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
- ✔ 1. साहित्य में रस और उसकी मर्यादा
- ✘ 2. साहित्य में कल्पना शक्ति
- ✘ 3. शृंगार रस की महानता
- ✘ 4. देशभक्ति में शृंगार

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के सही उत्तर दें-
आजकल शृंगारयुक्त अश्लील साहित्य की बाढ़ सब प्रान्तों में आ रही है। कुछ लोग तो यहाँ तक कहते हैं कि एक शृंगार को छोड़कर और कोई रस है ही नहीं। शृंगार रस को बढ़ाने के कारण ऐसे सज्जन दूसरों को 'त्यागी' कहकर उनकी उपेक्षा और उपहास करते हैं। जो सब चीजों का त्याग कर बैठते हैं, वे भी रस का त्याग तो नहीं कर पाते। दादाभाई ने देश के लिये सब कुछ छोड़ा था, फिर भी वे बड़े रसिक थे। देश-सेवा को ही उन्होंने अपना रस बना रखा था। उसी में उन्हें प्रसन्नता मिलती थी। चैतन्य को रसहीन कहना रस ही को न जानना है। नरसिंह मेहता ने अपने को भोगी बताया है, यद्यपि वे गुजरात के भक्त शिरोमणि थे। अगर आपको मेरी बात न अखरे, तो मैं तो यहाँ तक कहूँगा कि मैं शृंगार रस को तुच्छ रस समझता हूँ, और जब उसमें अश्लीलता आती है, तब उसे सर्वथा त्याज्य मानता हूँ। यदि मेरी चले तो मैं इस संस्था में ऐसे रस को त्याज्य मनवा दूँ। इसी तरह जो साहित्य कौमी भेदों को, धर्मान्धता को तथा प्रजा में अथवा व्यक्तियों में वैमनस्य को बढ़ाता है, उसका भी त्याग होना आवश्यक है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार किस रस को सर्वश्रेष्ठ मानने की आलोचना की गई है?

Ans
- ✘ 1. करुण रस
- ✔ 2. शृंगार रस
- ✘ 3. हास्य रस
- ✘ 4. वीर रस

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के सही उत्तर दें-
आजकल शृंगारयुक्त अश्लील साहित्य की बाढ़ सब प्रान्तों में आ रही है। कुछ लोग तो यहाँ तक कहते हैं कि एक शृंगार को छोड़कर और कोई रस है ही नहीं। शृंगार रस को बढ़ाने के कारण ऐसे सज्जन दूसरों को 'त्यागी' कहकर उनकी उपेक्षा और उपहास करते हैं। जो सब चीजों का त्याग कर बैठते हैं, वे भी रस का त्याग तो नहीं कर पाते। दादाभाई ने देश के लिये सब कुछ छोड़ा था, फिर भी वे बड़े रसिक थे। देश-सेवा को ही उन्होंने अपना रस बना रखा था। उसी में उन्हें प्रसन्नता मिलती थी। चैतन्य को रसहीन कहना रस ही को न जानना है। नरसिंह मेहता ने अपने को भोगी बताया है, यद्यपि वे गुजरात के भक्त शिरोमणि थे। अगर आपको मेरी बात न अखरे, तो मैं तो यहाँ तक कहूँगा कि मैं शृंगार रस को तुच्छ रस समझता हूँ, और जब उसमें अश्लीलता आती है, तब उसे सर्वथा त्याज्य मानता हूँ। यदि मेरी चले तो मैं इस संस्था में ऐसे रस को त्याज्य मनवा दूँ। इसी तरह जो साहित्य कौमी भेदों को, धर्मान्धता को तथा प्रजा में अथवा व्यक्तियों में वैमनस्य को बढ़ाता है, उसका भी त्याग होना आवश्यक है।

SubQuestion No : 18

Q.18 'त्यागी' शब्द का गद्यांश में किस संदर्भ में प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✔ 1. परिहास करने के लिए
- ✘ 2. भय दिखाने के लिए
- ✘ 3. सम्मान देने के लिए
- ✘ 4. प्रेरणा देने के लिए

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के सही उत्तर दें-
आजकल शृंगारयुक्त अश्लील साहित्य की बाढ़ सब प्रान्तों में आ रही है। कुछ लोग तो यहाँ तक कहते हैं कि एक शृंगार को छोड़कर और कोई रस है ही नहीं। शृंगार रस को बढ़ाने के कारण ऐसे सज्जन दूसरों को 'त्यागी' कहकर उनकी उपेक्षा और उपहास करते हैं। जो सब चीजों का त्याग कर बैठते हैं, वे भी रस का त्याग तो नहीं कर पाते। दादाभाई ने देश के लिये सब कुछ छोड़ा था, फिर भी वे बड़े रसिक थे। देश-सेवा को ही उन्होंने अपना रस बना रखा था। उसी में उन्हें प्रसन्नता मिलती थी। चैतन्य को रसहीन कहना रस ही को न जानना है। नरसिंह मेहता ने अपने को भोगी बताया है, यद्यपि वे गुजरात के भक्त शिरोमणि थे। अगर आपको मेरी बात न अखरे, तो मैं तो यहाँ तक कहूँगा कि मैं शृंगार रस को तुच्छ रस समझता हूँ, और जब उसमें अश्लीलता आती है, तब उसे सर्वथा त्याज्य मानता हूँ। यदि मेरी चले तो मैं इस संस्था में ऐसे रस को त्याज्य मनवा दूँ। इसी तरह जो साहित्य कौमी भेदों को, धर्मान्धता को तथा प्रजा में अथवा व्यक्तियों में वैमनस्य को बढ़ाता है, उसका भी त्याग होना आवश्यक है।

SubQuestion No : 19

Q.19 'त्याज्य' शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. सँभालने योग्य
- ✘ 2. अपनाने योग्य
- ✘ 3. बचाने योग्य
- ✔ 4. छोड़ने योग्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के सही उत्तर दें-
आजकल शृंगारयुक्त अश्लील साहित्य की बाढ़ सब प्रान्तों में आ रही है। कुछ लोग तो यहाँ तक कहते हैं कि एक शृंगार को छोड़कर और कोई रस है ही नहीं। शृंगार रस को बढ़ाने के कारण ऐसे सज्जन दूसरों को 'त्यागी' कहकर उनकी उपेक्षा और उपहास करते हैं। जो सब चीजों का त्याग कर बैठते हैं, वे भी रस का त्याग तो नहीं कर पाते। दादाभाई ने देश के लिये सब कुछ छोड़ा था, फिर भी वे बड़े रसिक थे। देश-सेवा को ही उन्होंने अपना रस बना रखा था। उसी में उन्हें प्रसन्नता मिलती थी। चैतन्य को रसहीन कहना रस ही को न जानना है। नरसिंह मेहता ने अपने को भोगी बताया है, यद्यपि वे गुजरात के भक्त शिरोमणि थे। अगर आपको मेरी बात न अखरे, तो मैं तो यहाँ तक कहूँगा कि मैं शृंगार रस को तुच्छ रस समझता हूँ, और जब उसमें अश्लीलता आती है, तब उसे सर्वथा त्याज्य मानता हूँ। यदि मेरी चले तो मैं इस संस्था में ऐसे रस को त्याज्य मनवा दूँ। इसी तरह जो साहित्य कौमी भेदों को, धर्मान्धता को तथा प्रजा में अथवा व्यक्तियों में वैमनस्य को बढ़ाता है, उसका भी त्याग होना आवश्यक है।

SubQuestion No : 20

Q.20 दादाभाई ने अपने जीवन में किस कार्य को 'रस' का स्वरूप दे दिया था?

Ans
- ✔ 1. देश सेवा
- ✘ 2. अध्यात्म साधना
- ✘ 3. साहित्य लेखन
- ✘ 4. व्यापार

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the error in the given sentence.
Between the two exceptionally gifted researchers, Mira proved to be the brightest during the international innovation challenge.

Ans
- ✘ 1. Between the two
- ✘ 2. international innovation challenge
- ✘ 3. exceptionally gifted
- ✔ 4. proved to be the brightest

Q.2 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.

He has a strong dislike of people from other countries.

Ans
- ✘ 1. misogyny
- ✘ 2. agoraphobia
- ✘ 3. philanthropy
- ✔ 4. xenophobia

Q.3 Identify the sentence that contains an adjective error affecting the intended contrast between two items:

Ans
- ✘ 1. The experimental compound proved more effective than anticipated.
- ✘ 2. Her revised approach yielded the most consistent results among all trials.
- ✔ 3. Despite the similar design, the portable scanner is less lighter than the desktop model.
- ✘ 4. That solution appears as efficient as the previous one.

Q.4 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.

The ancient temple preserved a/an sacred object believed to have survived from an earlier age.

Ans
- ✘ 1. replica
- ✘ 2. artifact
- ✔ 3. relic
- ✘ 4. souvenir

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **The given sentence has an error. Select the option that will rectify the error.**

I agree on you that pollution is a health hazard.

Ans

✗ 1. I agree about you that pollution is a health hazard.

✗ 2. I agree upon you that pollution is a health hazard.

✗ 3. I agree around you that pollution is a health hazard.

✓ 4. I agree with you that pollution is a health hazard.

Q.6 **Select the most appropriate antonym of the word given in brackets to complete the given sentence.**

What made her stand out was her _____ nature, as opposed to her noisy colleagues. (boisterous)

Ans

✗ 1. liberal

✓ 2. reserved

✗ 3. blunt

✗ 4. radical

Q.7 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who cannot distinguish between right and wrong due to mental incapacity

Ans

✓ 1. Imbecile

✗ 2. Fanatic

✗ 3. Pedant

✗ 4. Charlatan

Q.8 **Identify the one-word substitute: One who collects coins.**

Ans

✗ 1. Archaeologist

✗ 2. Cartographer

✓ 3. Numismatist

✗ 4. Philatelist

Q.9 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The revised guidelines /are far more clearer /than the original /instructions issued last year.

Ans

✗ 1. The revised guidelines

✗ 2. instructions issued last year.

✗ 3. than the original

✓ 4. are far more clearer

Q.10 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The officer was known for being <u>the tendency to speak very little and avoid unnecessary conversation</u>.

Ans

✗ 1. gregarious

✗ 2. expressive

✗ 3. verbose

✓ 4. taciturn

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **In the following question, a statement has been given in brackets. You are required to replace the statement with the correct idiom given in the options.**

During the discussion, one participant (treated a small issue as if it were a serious crisis), making everyone unnecessarily worried.

Ans

✗ 1. barked up the wrong tree

✓ 2. blew things out of proportion

✗ 3. cried over spilt milk

✗ 4. got carried away

Q.12 **Choose the segment in which the adjective is incorrectly used.**
Her explanation was so more literal than the previous one, that the underlying metaphor was entirely missed.

Ans

✗ 1. underlying metaphor

✗ 2. entirely missed

✗ 3. Her explanation

✓ 4. so more literal

Q.13 **A statement is divided into different segments. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

As artificial intelligence (A) / address unforeseen consequences (P) / rapidly, ethical frameworks (Q) / continues to evolve (R) / must adapt to (S)

Ans

✗ 1. PQSR

✗ 2. SPQR

✓ 3. RQSP

✗ 4. PSQR

Q.14 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) because the regulatory inspection team compared laboratory procurement complaint summaries with independent compliance reports during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the laboratory procurement problem resulted from poor interagency coordination rather than public misunderstanding
(C) therefore administrators revised appeal procedures for laboratory procurement before district implementation started under formal oversight
(D) field officers identified procedural bottlenecks affecting laboratory procurement decisions across multiple review files

Ans

✗ 1. ADBC

✗ 2. ACBD

✓ 3. ADCB

✗ 4. ACDB

Q.15 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
Despite the volatile market, the fund manager remained completely disinterested in the tech sector, focusing instead on reliable blue-chip stocks to guarantee steady quarterly returns.

Ans

✗ 1. reliable blue-chip

✗ 2. steady quarterly

✓ 3. completely disinterested

✗ 4. volatile market

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate adaptation has become an (1)_____ priority for governments, businesses, and communities around the world. Rising temperatures, changing rainfall patterns, and frequent extreme weather events require practical (2)_____ that minimise environmental and economic losses. Investments in resilient infrastructure, efficient water management, and sustainable agriculture can (3)_____ a region's ability to respond to future challenges. Public participation also plays an important (4)_____ because informed citizens are more likely to support environmentally responsible policies and conservation initiatives. Long-term planning and scientific research together create stronger (5)_____ for adapting to changing climatic conditions. Collective action and continuous innovation are essential to building resilient societies capable of addressing future environmental challenges.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans
- ✔ 1. essential
- ✘ 2. accidental
- ✘ 3. doubtful
- ✘ 4. temporary

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate adaptation has become an (1)_____ priority for governments, businesses, and communities around the world. Rising temperatures, changing rainfall patterns, and frequent extreme weather events require practical (2)_____ that minimise environmental and economic losses. Investments in resilient infrastructure, efficient water management, and sustainable agriculture can (3)_____ a region's ability to respond to future challenges. Public participation also plays an important (4)_____ because informed citizens are more likely to support environmentally responsible policies and conservation initiatives. Long-term planning and scientific research together create stronger (5)_____ for adapting to changing climatic conditions. Collective action and continuous innovation are essential to building resilient societies capable of addressing future environmental challenges.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans
- ✔ 1. strategies
- ✘ 2. impressions
- ✘ 3. observations
- ✘ 4. celebrations

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate adaptation has become an (1)_____ priority for governments, businesses, and communities around the world. Rising temperatures, changing rainfall patterns, and frequent extreme weather events require practical (2)_____ that minimise environmental and economic losses. Investments in resilient infrastructure, efficient water management, and sustainable agriculture can (3)_____ a region's ability to respond to future challenges. Public participation also plays an important (4)_____ because informed citizens are more likely to support environmentally responsible policies and conservation initiatives. Long-term planning and scientific research together create stronger (5)_____ for adapting to changing climatic conditions. Collective action and continuous innovation are essential to building resilient societies capable of addressing future environmental challenges.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans
- ✘ 1. weaken
- ✔ 2. improve
- ✘ 3. divide
- ✘ 4. conceal

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate adaptation has become an (1)_____ priority for governments, businesses, and communities around the world. Rising temperatures, changing rainfall patterns, and frequent extreme weather events require practical (2)_____ that minimise environmental and economic losses. Investments in resilient infrastructure, efficient water management, and sustainable agriculture can (3)_____ a region's ability to respond to future challenges. Public participation also plays an important (4)_____ because informed citizens are more likely to support environmentally responsible policies and conservation initiatives. Long-term planning and scientific research together create stronger (5)_____ for adapting to changing climatic conditions. Collective action and continuous innovation are essential to building resilient societies capable of addressing future environmental challenges.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. boundary

✓ 2. role

✗ 3. distance

✗ 4. measurement

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate adaptation has become an (1)_____ priority for governments, businesses, and communities around the world. Rising temperatures, changing rainfall patterns, and frequent extreme weather events require practical (2)_____ that minimise environmental and economic losses. Investments in resilient infrastructure, efficient water management, and sustainable agriculture can (3)_____ a region's ability to respond to future challenges. Public participation also plays an important (4)_____ because informed citizens are more likely to support environmentally responsible policies and conservation initiatives. Long-term planning and scientific research together create stronger (5)_____ for adapting to changing climatic conditions. Collective action and continuous innovation are essential to building resilient societies capable of addressing future environmental challenges.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. obstacles

✓ 2. foundations

✗ 3. interruptions

✗ 4. rumours

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 At the city council meeting, the journalist phrased her question as follows: "Do you believe the new zoning laws will genuinely benefit residents long-term?"

Which of the following sentences best captures how a colleague should accurately report this question to her editor, adhering to the conventions of reported speech?

Ans

✓ 1. The journalist asked whether the new zoning laws would genuinely benefit residents in the long term.

✗ 2. The journalist asked, did the new zoning laws actually benefit residents long-term.

✗ 3. The journalist doubted if the new zoning laws could benefit residents for long period of time or in a sequential manner.

✗ 4. The journalist asked if the new zoning laws benefit residents in the long term genuinely for sake of the public.

Q.2 Select the option with the correct Passive voice usage.
The administration will have to revise the policy.

Ans

✓ 1. The policy will have to be revised by the administration.

✗ 2. The administration is to be revised by the policy.

✗ 3. The policy has to be revised by the administration.

✗ 4. The policy will revise the administration by having to be.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

During the lengthy negotiation, the chief negotiator skillfully managed to conceal her true intentions and goals, keeping everyone guessing about her actual position until the very last moment.

Ans

✗ 1. crossed the Rubicon

✗ 2. added fuel to the fire

✓ 3. played her cards close to her chest

✗ 4. went out on a limb

Q.4 **Complete the sentence by choosing the antonym of the highlighted word.**

His remarks, intended to be conciliatory, were interpreted instead as deeply _____ by the aggrieved parties.

Ans

✓ 1. inflammatory

✗ 2. pacifying

✗ 3. persuasive

✗ 4. amicable

Q.5 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Someone had leaked the confidential memorandum before the conference.

Ans

✓ 1. The confidential memorandum had been leaked before the conference.

✗ 2. The confidential memorandum was leaked before the conference.

✗ 3. The confidential memorandum is being leaked before the conference.

✗ 4. The confidential memorandum has been leaked before the conference.

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Cut the Gordian knot

Ans

✗ 1. To tie a knot perfectly

✗ 2. To make a situation more complicated

✗ 3. To run away from a difficult problem

✓ 4. To solve a difficult problem in a very direct way by doing something forceful or extreme

Q.7 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

Breaking the taboo of silence about mental health problems is important for getting people to understand and help each other.

Ans

✓ 1. Permissibility

✗ 2. Proscription

✗ 3. Prohibition

✗ 4. Unacceptability

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The professor _____ his lecture before the principal entered the hall.

Ans

✗ 1. had been finishing

✗ 2. finished

✓ 3. had finished

✗ 4. finishes

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **During a company review, the manager said, "You completed the project on time," but the HR report later stated this as: The manager mentioned that the project had been completed on time. Which aspect of indirect speech is handled incorrectly in the HR report?**

Ans

✔ 1. The time expression is inappropriately changed

✘ 2. The pronoun reference is inconsistent

✘ 3. The reporting verb does not match the conveyed intent

✘ 4. The tense shift for the verb is incorrect

Q.10 **Choose the sentence that uses the future perfect tense correctly.**

Ans

✔ 1. By next month, the construction team will have finished the new bridge.

✘ 2. By next month, the construction team will has finished the new bridge.

✘ 3. By next month, the construction team will have finish the new bridge.

✘ 4. By next month, the construction team will finished the new bridge.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Forest fires in the Indian Himalayas usually occur between November and June, when dry weather creates favourable conditions for their spread. Recently, fires occurring outside the usual season and at higher elevations have raised concerns about the effects of changing climatic conditions. To better understand these patterns, researchers from the Forest Research Institute, Dehradun, and the Indian Institute of Technology, Roorkee, analysed ten years of forest fire data from the Western Himalayas. The study examined more than 18,000 fire locations and evaluated factors such as temperature, rainfall, soil moisture, wind, topography, and proximity to roads and settlements. Temperature emerged as the strongest factor influencing fire occurrence. The researchers found that even a one-degree Celsius rise in average summer temperature was linked to a noticeable increase in fire incidents. Reduced rainfall and weaker winters also decreased moisture on the forest floor, making dry vegetation more likely to burn.

March, April, and May recorded the highest number of fires because rising temperatures coincided with accumulated dry biomass and increased human activity in forests. Fire incidents were also more common near roads and settlements, reflecting easier human access. Since many forest fires originate from human activities, climatic conditions often determine their intensity and spread. The study concludes that reducing fire risks requires scientific planning, effective fuel management, improved early warning systems, and active community participation to protect the Himalayan forests, their biodiversity, and their valuable carbon reserves.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What can be inferred about climate and forest fires from the passage?**

Ans

✘ 1. Rainfall alone determines the number of forest fires.

✘ 2. Temperature affects forests only during the winter season.

✔ 3. Climate conditions strongly influence the spread of forest fires.

✘ 4. Climate has little effect on Himalayan forest ecosystems.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Forest fires in the Indian Himalayas usually occur between November and June, when dry weather creates favourable conditions for their spread. Recently, fires occurring outside the usual season and at higher elevations have raised concerns about the effects of changing climatic conditions. To better understand these patterns, researchers from the Forest Research Institute, Dehradun, and the Indian Institute of Technology, Roorkee, analysed ten years of forest fire data from the Western Himalayas. The study examined more than 18,000 fire locations and evaluated factors such as temperature, rainfall, soil moisture, wind, topography, and proximity to roads and settlements. Temperature emerged as the strongest factor influencing fire occurrence. The researchers found that even a one-degree Celsius rise in average summer temperature was linked to a noticeable increase in fire incidents. Reduced rainfall and weaker winters also decreased moisture on the forest floor, making dry vegetation more likely to burn.

March, April, and May recorded the highest number of fires because rising temperatures coincided with accumulated dry biomass and increased human activity in forests. Fire incidents were also more common near roads and settlements, reflecting easier human access. Since many forest fires originate from human activities, climatic conditions often determine their intensity and spread. The study concludes that reducing fire risks requires scientific planning, effective fuel management, improved early warning systems, and active community participation to protect the Himalayan forests, their biodiversity, and their valuable carbon reserves.

SubQuestion No : 12

Q.12 **What is the central theme of the passage?**

Ans

✔ 1. Factors influencing Himalayan forest fires and their management

✘ 2. Changes in wildlife populations due to urbanisation

✘ 3. Tourism development across the Western Himalayan region

✘ 4. Effects of roads on economic growth in forests

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Forest fires in the Indian Himalayas usually occur between November and June, when dry weather creates favourable conditions for their spread. Recently, fires occurring outside the usual season and at higher elevations have raised concerns about the effects of changing climatic conditions. To better understand these patterns, researchers from the Forest Research Institute, Dehradun, and the Indian Institute of Technology, Roorkee, analysed ten years of forest fire data from the Western Himalayas. The study examined more than 18,000 fire locations and evaluated factors such as temperature, rainfall, soil moisture, wind, topography, and proximity to roads and settlements. Temperature emerged as the strongest factor influencing fire occurrence. The researchers found that even a one-degree Celsius rise in average summer temperature was linked to a noticeable increase in fire incidents. Reduced rainfall and weaker winters also decreased moisture on the forest floor, making dry vegetation more likely to burn.

March, April, and May recorded the highest number of fires because rising temperatures coincided with accumulated dry biomass and increased human activity in forests. Fire incidents were also more common near roads and settlements, reflecting easier human access. Since many forest fires originate from human activities, climatic conditions often determine their intensity and spread. The study concludes that reducing fire risks requires scientific planning, effective fuel management, improved early warning systems, and active community participation to protect the Himalayan forests, their biodiversity, and their valuable carbon reserves.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the closest meaning of the word 'proximity' in the passage?

Ans

✗ 1. Protection provided by the forest authorities is regular.

✓ 2. Nearness to a particular location or place

✗ 3. Growth of vegetation during rainy seasons annually

✗ 4. Movement across mountainous forest landscapes rapidly

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Forest fires in the Indian Himalayas usually occur between November and June, when dry weather creates favourable conditions for their spread. Recently, fires occurring outside the usual season and at higher elevations have raised concerns about the effects of changing climatic conditions. To better understand these patterns, researchers from the Forest Research Institute, Dehradun, and the Indian Institute of Technology, Roorkee, analysed ten years of forest fire data from the Western Himalayas. The study examined more than 18,000 fire locations and evaluated factors such as temperature, rainfall, soil moisture, wind, topography, and proximity to roads and settlements. Temperature emerged as the strongest factor influencing fire occurrence. The researchers found that even a one-degree Celsius rise in average summer temperature was linked to a noticeable increase in fire incidents. Reduced rainfall and weaker winters also decreased moisture on the forest floor, making dry vegetation more likely to burn.

March, April, and May recorded the highest number of fires because rising temperatures coincided with accumulated dry biomass and increased human activity in forests. Fire incidents were also more common near roads and settlements, reflecting easier human access. Since many forest fires originate from human activities, climatic conditions often determine their intensity and spread. The study concludes that reducing fire risks requires scientific planning, effective fuel management, improved early warning systems, and active community participation to protect the Himalayan forests, their biodiversity, and their valuable carbon reserves.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which factor emerged as the strongest predictor of forest fires?

Ans

✗ 1. Topography surrounding protected forest areas

✗ 2. Soil type found near mountain roads

✗ 3. Wind intensity during the winter season

✓ 4. Temperature across the Western Himalayan region

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Forest fires in the Indian Himalayas usually occur between November and June, when dry weather creates favourable conditions for their spread. Recently, fires occurring outside the usual season and at higher elevations have raised concerns about the effects of changing climatic conditions. To better understand these patterns, researchers from the Forest Research Institute, Dehradun, and the Indian Institute of Technology, Roorkee, analysed ten years of forest fire data from the Western Himalayas. The study examined more than 18,000 fire locations and evaluated factors such as temperature, rainfall, soil moisture, wind, topography, and proximity to roads and settlements. Temperature emerged as the strongest factor influencing fire occurrence. The researchers found that even a one-degree Celsius rise in average summer temperature was linked to a noticeable increase in fire incidents. Reduced rainfall and weaker winters also decreased moisture on the forest floor, making dry vegetation more likely to burn.

March, April, and May recorded the highest number of fires because rising temperatures coincided with accumulated dry biomass and increased human activity in forests. Fire incidents were also more common near roads and settlements, reflecting easier human access. Since many forest fires originate from human activities, climatic conditions often determine their intensity and spread. The study concludes that reducing fire risks requires scientific planning, effective fuel management, improved early warning systems, and active community participation to protect the Himalayan forests, their biodiversity, and their valuable carbon reserves.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which statement best summarises the passage?

Ans ✔ 1. The study identifies major causes of Himalayan forest fires and recommends scientific and community-based prevention measures.

✘ 2. The study describes how road construction has permanently reduced forest fire incidents across mountain landscapes.

✘ 3. The study focuses mainly on wildlife movement during different seasons in the Western Himalayan region.

✘ 4. The study explains why tourism development has become the leading cause of environmental changes across mountain forests.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

India is preparing to restore tiger populations in several eastern forest reserves where the species has either disappeared or declined to critically low numbers. The proposed reintroduction programme will begin with Buxa Tiger Reserve in West Bengal, followed by Palamu Tiger Reserve in Jharkhand and Satkosia Tiger Reserve in Odisha. Conservation authorities view this initiative as a scientifically planned effort to strengthen the geographical distribution of tigers rather than merely increase their overall population. Wildlife experts emphasise that successful reintroduction depends on more than relocating animals. Adequate prey populations, suitable habitat conditions, and the active cooperation of local communities are considered essential for long-term success. Earlier experiences have demonstrated that conservation programmes can fail when these conditions are absent. At Satkosia, for instance, a previous reintroduction attempt ended unsuccessfully after conflict between tigers and nearby villagers resulted in the loss of the relocated animals.

Other reserves, however, illustrate that carefully managed reintroduction can revive local tiger populations. Sariska in Rajasthan and Panna in Madhya Pradesh have recorded substantial population recoveries following sustained conservation efforts, scientific monitoring, and habitat management. These examples have informed current strategies for eastern reserves. Although India supports the world's largest wild tiger population, their distribution remains uneven across protected landscapes. The proposed programme therefore seeks to restore ecological balance by rebuilding viable tiger populations in suitable habitats while reducing regional disparities through science-based planning, habitat restoration, prey augmentation, and sustained community participation.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can be inferred about tiger reintroduction programmes from the passage?

Ans ✔ 1. They require ecological preparation beyond relocating tigers.

✘ 2. They eliminate all conflicts between people and wildlife.

✘ 3. They succeed immediately after tigers enter new habitats.

✘ 4. They mainly depend on increasing tourist activities rapidly.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

India is preparing to restore tiger populations in several eastern forest reserves where the species has either disappeared or declined to critically low numbers. The proposed reintroduction programme will begin with Buxa Tiger Reserve in West Bengal, followed by Palamu Tiger Reserve in Jharkhand and Satkosia Tiger Reserve in Odisha. Conservation authorities view this initiative as a scientifically planned effort to strengthen the geographical distribution of tigers rather than merely increase their overall population. Wildlife experts emphasise that successful reintroduction depends on more than relocating animals. Adequate prey populations, suitable habitat conditions, and the active cooperation of local communities are considered essential for long-term success. Earlier experiences have demonstrated that conservation programmes can fail when these conditions are absent. At Satkosia, for instance, a previous reintroduction attempt ended unsuccessfully after conflict between tigers and nearby villagers resulted in the loss of the relocated animals.

Other reserves, however, illustrate that carefully managed reintroduction can revive local tiger populations. Sariska in Rajasthan and Panna in Madhya Pradesh have recorded substantial population recoveries following sustained conservation efforts, scientific monitoring, and habitat management. These examples have informed current strategies for eastern reserves. Although India supports the world's largest wild tiger population, their distribution remains uneven across protected landscapes. The proposed programme therefore seeks to restore ecological balance by rebuilding viable tiger populations in suitable habitats while reducing regional disparities through science-based planning, habitat restoration, prey augmentation, and sustained community participation.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Restoring tiger populations through planned conservation efforts

✘ 2. Expanding tourism across India's protected forest reserves

✘ 3. Relocating wildlife to improve regional economic development

✘ 4. Increasing forest areas through national infrastructure projects

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

India is preparing to restore tiger populations in several eastern forest reserves where the species has either disappeared or declined to critically low numbers. The proposed reintroduction programme will begin with Buxa Tiger Reserve in West Bengal, followed by Palamu Tiger Reserve in Jharkhand and Satkosia Tiger Reserve in Odisha. Conservation authorities view this initiative as a scientifically planned effort to strengthen the geographical distribution of tigers rather than merely increase their overall population. Wildlife experts emphasise that successful reintroduction depends on more than relocating animals. Adequate prey populations, suitable habitat conditions, and the active cooperation of local communities are considered essential for long-term success. Earlier experiences have demonstrated that conservation programmes can fail when these conditions are absent. At Satkosia, for instance, a previous reintroduction attempt ended unsuccessfully after conflict between tigers and nearby villagers resulted in the loss of the relocated animals.

Other reserves, however, illustrate that carefully managed reintroduction can revive local tiger populations. Sariska in Rajasthan and Panna in Madhya Pradesh have recorded substantial population recoveries following sustained conservation efforts, scientific monitoring, and habitat management. These examples have informed current strategies for eastern reserves. Although India supports the world's largest wild tiger population, their distribution remains uneven across protected landscapes. The proposed programme therefore seeks to restore ecological balance by rebuilding viable tiger populations in suitable habitats while reducing regional disparities through science-based planning, habitat restoration, prey augmentation, and sustained community participation.

SubQuestion No : 18

Q.18 What does the word 'viable' most nearly mean in the passage?

Ans

✘ 1. Connected with regional tourism development programmes

✘ 2. Closely monitored through scientific research regularly

✘ 3. Located inside protected forest reserves only

✔ 4. Able to survive successfully over time

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

India is preparing to restore tiger populations in several eastern forest reserves where the species has either disappeared or declined to critically low numbers. The proposed reintroduction programme will begin with Buxa Tiger Reserve in West Bengal, followed by Palamu Tiger Reserve in Jharkhand and Satkosia Tiger Reserve in Odisha. Conservation authorities view this initiative as a scientifically planned effort to strengthen the geographical distribution of tigers rather than merely increase their overall population. Wildlife experts emphasise that successful reintroduction depends on more than relocating animals. Adequate prey populations, suitable habitat conditions, and the active cooperation of local communities are considered essential for long-term success. Earlier experiences have demonstrated that conservation programmes can fail when these conditions are absent. At Satkosia, for instance, a previous reintroduction attempt ended unsuccessfully after conflict between tigers and nearby villagers resulted in the loss of the relocated animals.

Other reserves, however, illustrate that carefully managed reintroduction can revive local tiger populations. Sariska in Rajasthan and Panna in Madhya Pradesh have recorded substantial population recoveries following sustained conservation efforts, scientific monitoring, and habitat management. These examples have informed current strategies for eastern reserves. Although India supports the world's largest wild tiger population, their distribution remains uneven across protected landscapes. The proposed programme therefore seeks to restore ecological balance by rebuilding viable tiger populations in suitable habitats while reducing regional disparities through science-based planning, habitat restoration, prey augmentation, and sustained community participation.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which tiger reserve is planned to receive reintroduced tigers first?

Ans

✗ 1. Palamu Tiger Reserve in Jharkhand

✓ 2. Buxa Tiger Reserve in West Bengal

✗ 3. Panna Tiger Reserve in Madhya Pradesh

✗ 4. Satkosia Tiger Reserve in Odisha

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

India is preparing to restore tiger populations in several eastern forest reserves where the species has either disappeared or declined to critically low numbers. The proposed reintroduction programme will begin with Buxa Tiger Reserve in West Bengal, followed by Palamu Tiger Reserve in Jharkhand and Satkosia Tiger Reserve in Odisha. Conservation authorities view this initiative as a scientifically planned effort to strengthen the geographical distribution of tigers rather than merely increase their overall population. Wildlife experts emphasise that successful reintroduction depends on more than relocating animals. Adequate prey populations, suitable habitat conditions, and the active cooperation of local communities are considered essential for long-term success. Earlier experiences have demonstrated that conservation programmes can fail when these conditions are absent. At Satkosia, for instance, a previous reintroduction attempt ended unsuccessfully after conflict between tigers and nearby villagers resulted in the loss of the relocated animals.

Other reserves, however, illustrate that carefully managed reintroduction can revive local tiger populations. Sariska in Rajasthan and Panna in Madhya Pradesh have recorded substantial population recoveries following sustained conservation efforts, scientific monitoring, and habitat management. These examples have informed current strategies for eastern reserves. Although India supports the world's largest wild tiger population, their distribution remains uneven across protected landscapes. The proposed programme therefore seeks to restore ecological balance by rebuilding viable tiger populations in suitable habitats while reducing regional disparities through science-based planning, habitat restoration, prey augmentation, and sustained community participation.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which alternative title best reflects the passage?

Ans

✓ 1. Rebuilding Tiger Populations in Eastern Forests

✗ 2. Community Life Around Protected Forest Areas

✗ 3. Protecting Forests Through Tourism Development Alone

✗ 4. Wildlife Research in India's National Parks

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	27/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **24 अप्रैल 2026 को विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा आर्टेमेथर-लुमेफैंट्रिन को पूर्व-योग्यता अनुमोदन प्रदान किया गया। यह विशेष रूप से निम्नलिखित में से किस समूह के लिए डिजाइन किया गया है?**

Ans
- ✗ 1. वृद्ध व्यक्ति
- ✓ 2. नवजात शिशु
- ✗ 3. किशोर
- ✗ 4. गर्भवती महिला

Q.2 **नीति आयोग ने किस वर्ष पहली बार स्कूल शिक्षा गुणवत्ता सूचकांक (SEQI) प्रकाशित किया था?**

Ans
- ✗ 1. 2020
- ✗ 2. 2018
- ✗ 3. 2017
- ✓ 4. 2019

Q.3 **हरित क्रांति के किस परिणाम ने भारत में ग्रामीण आर्थिक विकास में सर्वाधिक प्रत्यक्ष योगदान दिया?**

Ans
- ✓ 1. कृषि उत्पादकता में वृद्धि के माध्यम से उच्च खाद्यान्न उत्पादन
- ✗ 2. भारतीय कृषि का पूर्ण मशीनीकरण
- ✗ 3. कृषि में क्षेत्रीय असमानताओं का विलोपन
- ✗ 4. सहकारी खेती द्वारा निजी खेती का प्रतिस्थापन

Q.4 **यदि असम में आयोजित किसी सांस्कृतिक उत्सव में किसी अन्य राज्य के पारंपरिक नृत्य को प्रदर्शित किया जाना हो, तो पंजाब का प्रतिनिधित्व करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा सर्वाधिक उपयुक्त होगा?**

Ans
- ✗ 1. डांडिया रास
- ✓ 2. गिद्दा
- ✗ 3. लावणी
- ✗ 4. गरबा

Q.5 **ऑनलाइन गेमिंग के संवर्द्धन और विनियमन नियम, 2026 को किस मंत्रालय द्वारा अधिसूचित किया गया था?**

Ans
- ✓ 1. इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- ✗ 2. युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय
- ✗ 3. उपभोक्ता मामलों का मंत्रालय
- ✗ 4. सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय

Q.6 **मड़ई महोत्सव मुख्य रूप से किस भारतीय राज्य के जनजातीय समुदायों से संबंधित है?**

Ans
- ✗ 1. झारखंड
- ✓ 2. छत्तीसगढ़
- ✗ 3. उड़ीसा
- ✗ 4. मध्य प्रदेश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 2026 में सर्वोच्च न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश K.T. थॉमस को निम्नलिखित में से किस नागरिक सम्मान से सम्मानित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. भारत रत्न
- ✗ 2. पद्म श्री
- ✗ 3. पद्म भूषण
- ✓ 4. पद्म विभूषण

Q.8 भारत ने अप्रैल 2026 में किस देश के साथ द्विपक्षीय मुक्त व्यापार समझौते (Free Trade Agreement - FTA) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✗ 1. कनाडा
- ✗ 2. ऑस्ट्रेलिया
- ✗ 3. सिंगापुर
- ✓ 4. न्यूजीलैंड

Q.9 सूर्य से पृथ्वी तक ऊष्मा के अंतरण के लिए ऊष्मा अंतरण की कौन-सी विधि उत्तरदायी है?

Ans
- ✓ 1. विकिरण
- ✗ 2. संवहन
- ✗ 3. परावर्तन
- ✗ 4. चालन

Q.10 2026 के 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में सम्मानित फिल्म 'स्वातंत्र्य वीर सावरकर' के निर्देशक कौन थे?

Ans
- ✗ 1. महेश मांजरेकर
- ✓ 2. रणदीप हुड्डा
- ✗ 3. राजकुमार हिरानी
- ✗ 4. संजय लीला भंसाली

Q.11 नीति (NITI) आयोग निम्नलिखित में से किससे अपने अधिकार प्राप्त करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 123 के अंतर्गत राष्ट्रपति की अधिसूचना
- ✓ 2. केंद्रीय मंत्रिमंडल का प्रस्ताव
- ✗ 3. संसद का अधिनियम
- ✗ 4. संवैधानिक संशोधन

Q.12 14-15 मई 2026 को हुई ब्रिक्स (BRICS) विदेश मंत्रियों की बैठक किस शहर में आयोजित की गई थी?

Ans
- ✗ 1. ब्रासीलिया, ब्राजील
- ✗ 2. बीजिंग, चीन
- ✗ 3. मास्को, रूस
- ✓ 4. नई दिल्ली, भारत

Q.13 2026 में आयोजित सैन्य-अभ्यास वज्र प्रहार का 16वां संस्करण, भारत और किस देश के बीच एक संयुक्त विशेष सैन्य अभ्यास था?

Ans
- ✗ 1. फ्रांस
- ✗ 2. जापान
- ✗ 3. ऑस्ट्रेलिया
- ✓ 4. यूनाइटेड स्टेट्स

Q.14 2026 में घोषित 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में किस अभिनेत्री को सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. आलिया भट्ट
- ✗ 2. कीर्ति सुरेश
- ✗ 3. साई पल्लवी
- ✓ 4. यामी गौतम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य कलमकारी चित्रकला के उद्गम और अभ्यास से सबसे निकटता से संबद्ध है?

Ans
- ✗ 1. केरल
- ✗ 2. तमिलनाडु
- ✗ 3. कर्नाटक
- ✓ 4. आंध्र प्रदेश

Q.16 जब ध्वनि वायु से जल में गमन करती है, तो उसकी चाल में क्या परिवर्तन होता है?

Ans
- ✗ 1. यह अपरिवर्तित रहती है
- ✗ 2. यह शून्य हो जाती है
- ✗ 3. यह घटती है
- ✓ 4. यह बढ़ती है

Q.17 मानव शरीर में इंसुलिन का उत्पादन करने के लिए कौन-सा अंग उत्तरदायी है?

Ans
- ✓ 1. अग्न्याशय (Pancreas)
- ✗ 2. आमाशय (Stomach)
- ✗ 3. यकृत (Liver)
- ✗ 4. वृक्क (Kidney)

Q.18 गर्म और शुष्क परिस्थितियों में रखा गया पादप मुख्य रूप से किस रंध्र-आश्रित प्रक्रिया के कारण अपने पर्णों के तापमान को निम्नतर बनाए रखता है?

Ans
- ✓ 1. वाष्पोत्सर्जन (Transpiration)
- ✗ 2. श्वसन (Respiration)
- ✗ 3. प्रकाश संश्लेषण (Photosynthesis)
- ✗ 4. स्थानांतरण (Translocation)

Q.19 2026 में घोषित 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार संयुक्त रूप से किन्हें प्रदान किया गया था?

Ans
- ✗ 1. शाहरुख खान और विक्रांत मैसी
- ✗ 2. मोहनलाल और यश
- ✗ 3. अल्लू अर्जुन और कमल हासन
- ✓ 4. कार्तिक आर्यन और मामूटी

Q.20 जुलाई 2026 में, भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने न्यायिक कार्यवाही में किस तकनीक के दुरुपयोग से संबंधित एक निर्णय दिया?

Ans
- ✓ 1. कृत्रिम बुद्धिमत्ता-जनित फर्जी मुकदमा उद्धरण
- ✗ 2. कानूनी दस्तावेजों में डिजिटल हस्ताक्षर
- ✗ 3. ब्लॉकचेन-आधारित साक्ष्य प्रणाली
- ✗ 4. न्यायालयों में चेहरे की पहचान

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 67(b) के अनुसार, उपराष्ट्रपति को हटाने का संकल्प केवल न्यूनतम _____ की पूर्व सूचना देने के बाद प्रस्तावित किया जा सकता है।

Ans
- ✗ 1. दस दिन
- ✗ 2. सात दिन
- ✗ 3. तीस दिन
- ✓ 4. चौदह दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 भारत में ईस्ट इंडिया कंपनी की पहली बड़ी सैन्य विजय माना जाने वाला प्लासी का युद्ध (1757), बंगाल के किस नवाब के विरुद्ध लड़ा गया था?

Ans
- ✗ 1. अलीवर्दी खान (Alivardi Khan)
- ✗ 2. शुजा-उद-दौला (Shuja-ud-Daulah)
- ✓ 3. सिराजुद्दौला (Sirajuddaulah)
- ✗ 4. टीपू सुल्तान (Tipu Sultan)

Q.3 स्वतंत्रता पूर्व भारत में किस ब्रिटिश भू-राजस्व व्यवस्था ने व्यक्तिगत कृषक को भू-स्वामी के रूप में कानूनी रूप से मान्यता दी जो सीधे सरकार को राजस्व का भुगतान करता था?

Ans
- ✓ 1. रैयतवाड़ी व्यवस्था
- ✗ 2. तालुकदारी व्यवस्था
- ✗ 3. महलवाड़ी व्यवस्था
- ✗ 4. जमींदारी व्यवस्था

Q.4 प्रायद्वीपीय भारत की पूर्व की ओर बहने वाली और पश्चिम की ओर बहने वाली नदियों के मध्य जल-विभाजक (watershed) के रूप में कौन-सी पर्वत श्रृंखला प्राथमिक रूप से कार्य करती है?

Ans
- ✓ 1. पश्चिमी घाट
- ✗ 2. विंध्य पर्वत श्रृंखला
- ✗ 3. अरावली पर्वत श्रृंखला
- ✗ 4. सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला

Q.5 औपनिवेशिक शासन के दौरान भारत से ब्रिटेन में धन के व्यवस्थित हस्तांतरण की व्याख्या करने के लिए दादाभाई नौरोजी ने किस आर्थिक सिद्धांत का प्रतिपादन किया था?

Ans
- ✗ 1. न्यासधारिता का सिद्धांत (Theory of Trusteeship)
- ✓ 2. धन निष्कासन का सिद्धांत (Drain of Wealth Theory)
- ✗ 3. अधोगामी निस्यंदन का सिद्धांत (Downward Filtration Theory)
- ✗ 4. हड़प नीति (Doctrine of Lapse)

Q.6 संघ की सेवाओं में नियुक्तियों के लिए परीक्षा आयोजित करने के लिए कौन-सी संवैधानिक संस्था उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. वित्त आयोग
- ✗ 2. भारत निर्वाचन आयोग
- ✗ 3. राज्य लोक सेवा आयोग (SPSC)
- ✓ 4. संघ लोक सेवा आयोग (UPSC)

Q.7 ओडिशा में निम्नलिखित में से किस खान को एक महत्वपूर्ण लौह अयस्क खान के रूप में पहचाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. नोआमुंडी (Noamundi)
- ✗ 2. दल्ली (Dalli)
- ✓ 3. गुरुमहिसानी (Gurumahisani)
- ✗ 4. कुद्रेमुख (Kudremukh)

Q.8 भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा निकाय संसद के एक अधिनियम द्वारा बनाया गया है और जिसका उल्लेख संविधान में नहीं है?

Ans
- ✗ 1. वित्त आयोग
- ✓ 2. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
- ✗ 3. भारत निर्वाचन आयोग
- ✗ 4. संघ लोक सेवा आयोग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 भारत के संविधान के अनुच्छेद 235 के अंतर्गत, जिला न्यायालयों और उनके अधीनस्थ न्यायालयों पर उच्च न्यायालय के नियंत्रण में निम्नलिखित में से क्या स्पष्ट रूप से शामिल है?

Ans
- ✗ 1. न्यायिक अधिकारियों की नियुक्ति
- ✗ 2. जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति
- ✓ 3. न्यायिक अधिकारियों को छुट्टी देना
- ✗ 4. न्यायिक सेवा में भर्ती

Q.10 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद भारतीय रिज़र्व बैंक की मौद्रिक नीति में क्या बदलाव आया?

Ans
- ✗ 1. निश्चित विनिमय दर व्यवस्था को अपनाना
- ✓ 2. द्रवता के प्रबंधन के लिए बाजार-आधारित साधनों पर अधिक निर्भरता
- ✗ 3. प्रत्यक्ष ऋण नियंत्रण पर विशेष निर्भरता
- ✗ 4. उच्च वैधानिक तरलता अनुपात का अनुरक्षण

Q.11 किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा भारत के संविधान के भाग IV में अनुच्छेद 43B को जोड़ा गया, जिसका उद्देश्य सहकारी समितियों के स्वैच्छिक गठन, स्वायत्त कार्यप्रणाली, लोकतांत्रिक नियंत्रण और व्यावसायिक प्रबंधन को बढ़ावा देना है?

Ans
- ✓ 1. 97वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2011
- ✗ 2. 86वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2002
- ✗ 3. 73वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992
- ✗ 4. 101वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2016

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वत श्रृंखला कश्मीर, कुल्लू और कांगड़ा जैसी प्रसिद्ध घाटियों द्वारा अभिलक्षित होती है तथा इसमें शिमला एवं मसूरी जैसे हिल स्टेशन शामिल हैं?

Ans
- ✗ 1. बाह्य हिमालय
- ✗ 2. पार-हिमालय
- ✗ 3. वृहद हिमालय
- ✓ 4. लघु हिमालय

Q.13 विभिन्न धर्मों के लोगों के बीच भेदभाव न करने को बढ़ावा देने वाली 'सुलह-ए-कुल (Sulh-i-Kul)' अर्थात "सार्वभौमिक शांति" की नीति किस मुगल सम्राट द्वारा शुरू की गई थी?

Ans
- ✗ 1. औरंगजेब
- ✓ 2. अकबर
- ✗ 3. शाहजहाँ
- ✗ 4. जहाँगीर

Q.14 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का प्रथम सत्र, जिसमें ए.ओ. ह्यूम ने इसकी स्थापना में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी, 1885 में किस स्थान पर आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. फर्ग्यूसन कॉलेज, पूना
- ✗ 2. टाउन हॉल, कलकत्ता
- ✗ 3. एल्फिंस्टन कॉलेज, बॉम्बे
- ✓ 4. गोकुलदास तेजपाल संस्कृत कॉलेज, बॉम्बे

Q.15 किस संसदीय समिति को 'सार्वजनिक वित्त का प्रहरी' कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. व्यावसायिक सलाहकार समिति
- ✗ 2. प्राक्कलन समिति
- ✗ 3. नियम समिति
- ✓ 4. लोक लेखा समिति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 मई 1857 में मेरठ से दिल्ली पहुंचने पर विद्रोही सिपाहियों द्वारा 1857 के विद्रोह का प्रतीकात्मक प्रमुख और लीडर (शहंशाह-ए-हिंदुस्तान) किसे घोषित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. नाना साहिब
- ✗ 2. कुंवर सिंह
- ✓ 3. बहादुर शाह जफर
- ✗ 4. रानी लक्ष्मीबाई

Q.17 दक्कन ट्रैप (Deccan Trap) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
- ✗ 1. दक्कन ट्रैप मुख्यतः दीर्घकालिक पवन अपरदन द्वारा निर्मित एक व्यापक मरुस्थलीय क्षेत्र है।
- ✗ 2. दक्कन ट्रैप, प्राचीन समुद्री अवसादी निक्षेपों द्वारा निर्मित एक विस्तृत चूनाश्म पठार है।
- ✗ 3. दक्कन ट्रैप, नर्मदा नदी के निक्षेप द्वारा निर्मित एक व्यापक जलोढ़ मैदान है।
- ✓ 4. दक्कन ट्रैप, क्रमिक लावा स्तरों द्वारा निर्मित एक ज्वालामुखीय बेसाल्ट क्षेत्र है।

Q.18 प्रायद्वीपीय पठार में नर्मदा और ताप्ती नदियों के पश्चिम की ओर प्रवाह को कौन-सी भूवैज्ञानिक विशेषता स्पष्ट करती है?

Ans
- ✗ 1. पठार का हालिया विवर्तनिक उत्थान
- ✗ 2. क्षेत्र में प्राचीन ज्वालामुखीय गतिविधि
- ✗ 3. पठार में हिमनदीय अपरदन
- ✓ 4. पठार में भ्रंशों या रिफ्ट घाटियों की उपस्थिति

Q.19 दिल्ली सल्तनत में राजवंशों के अनुक्रम के अनुसार, खिलजी राजवंश (1290–1320) के बाद किस राजवंश ने सत्ता संभाली?

Ans
- ✗ 1. सैय्यद राजवंश
- ✗ 2. गुलाम राजवंश
- ✗ 3. लोदी राजवंश
- ✓ 4. तुगलक राजवंश

Q.20 किसानों द्वारा एकलकृषि खेती अपनाने का एक प्रमुख कारण _____।

Ans
- ✗ 1. ग्रामीण रोजगार के अवसरों में वृद्धि करना है
- ✗ 2. जैव विविधता को वर्धित करना है
- ✗ 3. समय के साथ मृदा की गुणवत्ता में सुधार करना है
- ✓ 4. खेती की दक्षता में वृद्धि करना है

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Miracle
2. Mirth
3. Mirror
4. Mischief
5. Missile

Ans
- ✗ 1. 5,3,4,2,1
- ✗ 2. 2,1,3,4,5
- ✗ 3. 1,3,4,2,5
- ✓ 4. 1,3,2,4,5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : KNQ :: GJM : %

Ans
✗ 1. # = SRP , % = GFE
✗ 2. # = RTP , % = DEJ
✗ 3. # = TJV , % = HEL
✓ 4. # = ORU , % = CFI

Q.3 हरमन बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और पूर्व की ओर 60 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 31 km गाड़ी चलाता है, पुनः बाएँ मुड़ता है और 70 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 71 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह एक बार फिर बाएँ मुड़ता है, 10 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✓ 1. 40 km, उत्तर की ओर
✗ 2. 38 km, उत्तर की ओर
✗ 3. 37 km, उत्तर की ओर
✗ 4. 41 km, दक्षिण की ओर

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
TIP : CRY
LUT : UDC

Ans
✗ 1. SWA : AFK
✓ 2. CWY : LFH
✗ 3. ZMA : IDK
✗ 4. DON : MVX

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
DEN SKY COT ABS

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. एक भी नहीं

Q.6 एक पंक्ति में सभी 122 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। मिस्टर Cc दाएं छोर से 60वें स्थान पर हैं जबकि मिस्टर Aa बाएं छोर से 17वें स्थान पर हैं। मिस्टर Cc और मिस्टर Aa के बीच कितने व्यक्ति हैं?

Ans
✗ 1. 48
✓ 2. 45
✗ 3. 43
✗ 4. 46

Q.7 G, H, P, Q, R और S एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। R, तल क्रमांक 5 पर रहता है। Q, R के ऊपर किसी तल पर रहता है। S के नीचे केवल P रहता है। G एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। H के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 3
✓ 3. 2
✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 I, O का भाई है। U, X की बहन है। Y, X का पुत्र है। X, O की पत्नी है। I का Y से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. पिता का भाई
- ✘ 2. पिता
- ✘ 3. पत्नी का भाई
- ✘ 4. माता के भाई का पुत्र

Q.9 शब्द ENOUGH के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans
- ✔ 1. G
- ✘ 2. N
- ✘ 3. T
- ✘ 4. F

Q.10 सात व्यक्ति, A, J, K, L, Q, W और Y, एक सीधी पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। K और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। L, Q के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। A, J का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Y के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✔ 1. एक
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. चार

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) # G C 2 R 7 + 4 K 5 E * & S D Y @ 3 6 T % (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
- ✘ 1. 0
- ✘ 2. 2
- ✔ 3. 1
- ✘ 4. 3

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) S 7 & Y U 3 P © 2 & B 2 V A $ W 7 V * © I A (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से आठवां होगा?

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. &
- ✔ 3. $
- ✘ 4. ©

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) E & F @ 5 B # N < 5 B % 8 N + Q H * 4 7 > L (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✔ 2. चार
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D, C के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E, B के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। यदि A से शुरू करते हुए सभी व्यक्तियों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार दक्षिणावर्त दिशा में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों (A सहित) की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.15 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

JOT HIM IVY ROD

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर (vowel) को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस तरह बने कितने अक्षर-समूहों में कोई भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. चार

Q.16 किसी निश्चित कूट में,
'hotel is close' को 'jb kv ht' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'close to house' को 'cm mg jb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'is house vacant' को 'dy ht cm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
'vacant' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. cm
✓ 2. dy
✗ 3. kv
✗ 4. ht

Q.17 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"volume indexes librarian journal" को "vG aN cO yB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"journal contains library volume" को "dI fC vG cO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"journal helpful librarian issues" को "aN kG sK cO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई कूट भाषा में 'volume' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✓ 1. vG
✗ 2. cO
✗ 3. aN
✗ 4. sK

Q.18 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। D को शीर्ष से दूसरे स्थान पर रखा गया है। E और D के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। B को C के ठीक ऊपर तथा F के ठीक नीचे रखा गया है। A को G के नीचे नहीं रखा गया है। कुल मिलाकर, E और G के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✓ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 W, X, Y, Z, V और U एक इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं, जिनके क्रमांक नीचे से ऊपर तक 1 से 6 है। U, V और Z के बीच रहता है। X, V के ठीक ऊपर रहता है। U विषम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है। Y सबसे निचले तल पर रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans
- ✔ 1. W
- ✘ 2. X
- ✘ 3. V
- ✘ 4. U

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'L % C # V # N x K' है, तो K का L से क्या संबंध है?

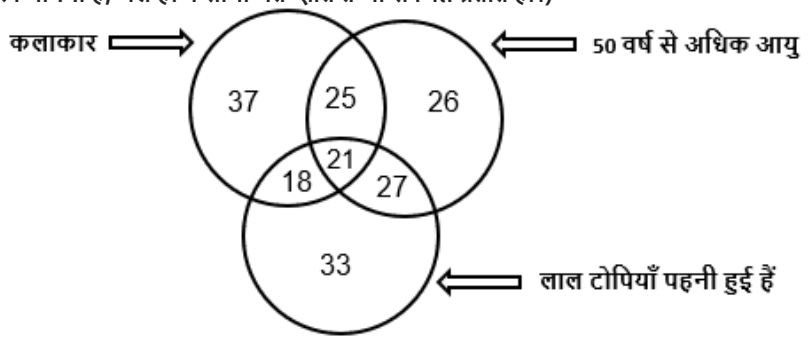
Ans
- ✔ 1. पत्नी का पिता
- ✘ 2. पति का पिता
- ✘ 3. पुत्र की पुत्री
- ✘ 4. पुत्री का पति

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
19 34 64 109 169 ?

Ans
- ✘ 1. 295
- ✘ 2. 204
- ✘ 3. 259
- ✔ 4. 244

Q.2 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं किसी कमरे में व्यक्तियों की संख्या को इंगित करती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



उन कलाकारों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए जिनकी आयु 50 वर्ष से अधिक है, लेकिन उन्होंने लाल टोपियाँ नहीं पहनी हैं?

Ans
- ✘ 1. 51
- ✘ 2. 46
- ✔ 3. 25
- ✘ 4. 21

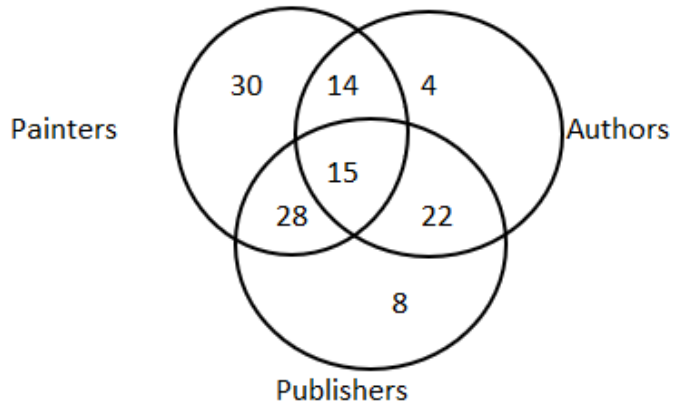
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(20, 420, 12)
(30, 930, 22)

Ans
✗ 1. (19, 380, 8)
✓ 2. (25, 650, 17)
✗ 3. (21, 231, 10)
✗ 4. (22, 484, 14)

Q.4 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो।)

कितने प्रकाशक लेखक हैं लेकिन चित्रकार नहीं हैं?

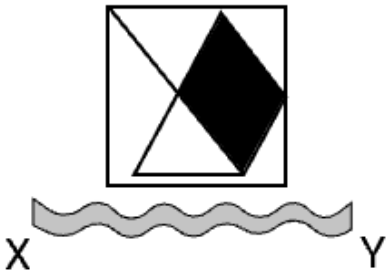


संदर्भ -
Painters - चित्रकार, Authors - लेखक, Publishers - प्रकाशक

Ans
✓ 1. 22
✗ 2. 28
✗ 3. 14
✗ 4. 15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि चित्र में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प निम्नांकित चित्र का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.6 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी पार्क, सड़कें हैं। सभी सड़कें, गांव हैं। सभी गांव, होटल हैं।
निष्कर्ष (I): सभी पार्क, गांव हैं।
निष्कर्ष (II): सभी सड़कें, होटल हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✓ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.7 यदि संख्या 1765438 के प्रत्येक विषम-अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम-अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा।

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 6
✗ 3. 8
✓ 4. 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(4, 9, 18)
(7, 11, 23)

Ans
✗ 1. (8, 3, 23)
✗ 2. (11, 15, 72)
✗ 3. (14, 31, 97)
✓ 4. (5, 21, 31)

Q.9 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
154 C 102 A 51 B 28 D 19 =?

Ans
✗ 1. 190
✗ 2. 189
✗ 3. 188
✓ 4. 191

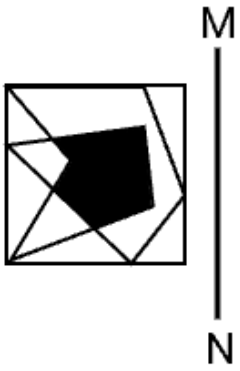
Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(17, 78, 22)
(13, 76, 25)

Ans
✓ 1. (21, 88, 23)
✗ 2. (20, 108, 29)
✗ 3. (12, 66, 26)
✗ 4. (16, 58, 18)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 दर्पण को चित्रानुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.12 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. OPR

✗ 2. KLN

✗ 3. BCE

✓ 4. XAX

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
BLK 2 DNM 4 FPO 6 HRQ 8 ?

Ans

✗ 1. VTS 10

✗ 2.
LFE 12

✗ 3.
LEG 10

✓ 4.
JTS 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न :
एक बिल्डिंग के पहले से पांचवें तल पर पांच विभाग इस प्रकार स्थित हैं – ऑडिट, फाइनेंस, ह्यूमन रिसोर्स, ऑपरेशन्स और प्रोक्योरमेंट (पहला तल सबसे निचला तल है और पांचवा तल सबसे ऊपरी तल है)। पहले तल पर कौन-सा विभाग है?
(I) ऑपरेशन्स, ह्यूमन रिसोर्सेज़ के नीचे है और ह्यूमन रिसोर्सेज़, फाइनेंस के नीचे है।
(II) प्रोक्योरमेंट, ऑडिट के नीचे है और ऑडिट, ऑपरेशन्स के नीचे है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.15 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमंकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न:
Ak, Bw, Cd, Dg और Ec एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Bw के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?
कथन:
(I) Dg और Ec का निकटतम पड़ोसी Bw है। Cd, Bw के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Dg, Ak के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Ec, Ak के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

Ans
✗ 1. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, अकेले कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, एक साथ कथन I और II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✓ 3. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, एक साथ कथन I और II दोनों (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) पर्याप्त हैं।
✗ 4. प्रश्न का उत्तर देने के लिए, अकेले कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans
✗ 1. TN – VQ
✗ 2. EH– GK
✓ 3. FR – HT
✗ 4. CM – EP

Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
34 46 63 75 92 104 ?

Ans
✓ 1. 121
✗ 2. 124
✗ 3. 128
✗ 4. 134

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
107 114 128 149 177 ?

Ans
✗ 1. 219
✗ 2. 209
✗ 3. 217
✓ 4. 212

Q.19 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
18 × 2 ÷ 9 + 54 – 18 = ?

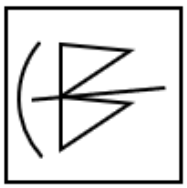
Ans
✗ 1. 68
✗ 2. 96
✗ 3. 72
✓ 4. 45

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

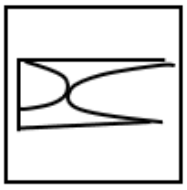
(X)

Ans

✗ 1. 

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4. 

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 राहुल द्वारा गणित, विज्ञान और अंग्रेजी में प्राप्त अंकों का अनुपात 8 : 5 : 3 है। यदि कुल प्राप्तांक 280 हैं, तो गणित में प्राप्त अंक, कुल प्राप्तांकों का कितना प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 30%

✗ 2. 62%

✗ 3. 45%

✓ 4. 50%

Q.2 एक समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 37 kg है। यदि 60 kg औसत वजन वाले 7 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 94 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 2 kg की वृद्धि हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 7

✗ 2. 8

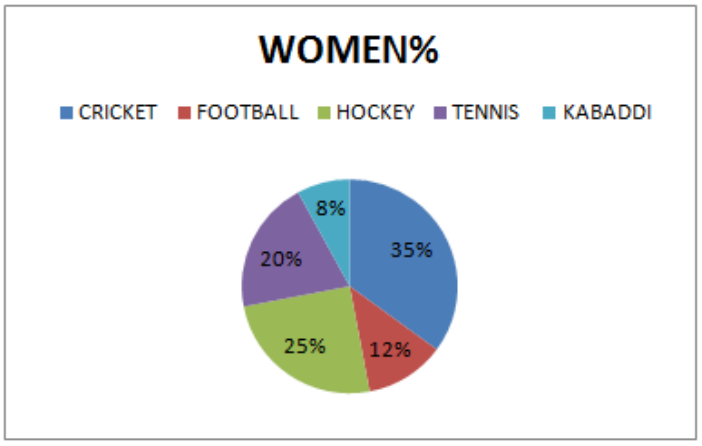
✗ 3. 11

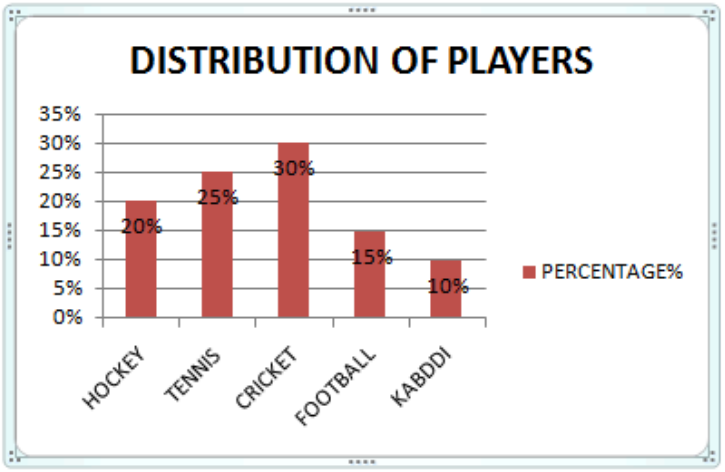
✓ 4. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 कुल 18,000 खिलाड़ियों में 8,000 महिला खिलाड़ी शामिल हैं। दिया गया पाई चार्ट महिलाओं के खेल-आधारित वितरण को दर्शाता है, जबकि बार ग्राफ़ कुल खिलाड़ियों के खेल-आधारित वितरण को दर्शाता है।





दिए गए आरेखों के अनुसार, क्रिकेट या टेनिस खेलने वाले पुरुषों की कुल संख्या और क्रिकेट या टेनिस खेलने वाली महिलाओं की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

इमेज संदर्भ:
WOMEN% - महिलाओं का %
CRICKET - क्रिकेट
FOOTBALL - फुटबॉल
HOCKEY - हॉकी
TENNIS - टेनिस
KABADDI - कबड्डी
DISTRIBUTION OF PLAYERS - खिलाड़ियों का वितरण
PERCENTAGE% = प्रतिशत%

Ans
✗ 1. 3:2
✓ 2. 5:4
✗ 3. 5:3
✗ 4. 7:5

Q.4 यदि पहली संख्या का 40%, दूसरी संख्या के $\frac{7}{8}$ के बराबर है, तो पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 32:15
✗ 2. 25:17
✗ 3. 18:17
✓ 4. 35:16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 ₹14,000 के एक मोबाइल फोन को ₹2,000 नकद राशि और शेष राशि ₹3,200 की 4 बराबर मासिक किस्तों में भुगतान द्वारा बेचा जाता है। किस्त राशि पर प्रभारित की गई वार्षिक साधारण ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. $33\frac{1}{3}\%$
✘ 2. $26\frac{1}{3}\%$
✘ 3. $27\frac{1}{3}\%$
✘ 4. $28\frac{1}{3}\%$

Q.6 निम्नलिखित तालिका का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए:

एक कंपनी का व्यय (₹ लाख में)

	व्यय की मद				
वर्ष	वेतन	ईंधन और परिवहन	बोनस	ऋण पर ब्याज	कर
2021	280	92	4.30	20.4	84
2022	350	110	5.50	32.5	102
2023	326	100	4.58	41.2	62
2024	332	132	5.64	32.8	86
2025	440	140	5.90	48.6	98

पाँच वर्ष की अवधि के दौरान भुगतान किए गए कुल वेतन के सापेक्ष भुगतान किए गए कुल बोनस का प्रतिशत कितना है?

Ans
✘ 1. 1.6%
✘ 2. 1.4%
✘ 3. 2.1%
✔ 4. 1.5%

Q.7 एक माली पौधों की तीन पंक्तियों को प्रत्येक 9, 12 और 15 दिन में पानी देता है। यदि आज सभी पंक्तियों में पानी दिया गया है, तो कितने दिन बाद तीनों पंक्तियों को फिर से एक साथ पानी दिया जाएगा?

Ans
✘ 1. 120
✔ 2. 180
✘ 3. 90
✘ 4. 60

Q.8 एक व्यक्ति ने वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर ₹21,000 उधार लिए, जिसे दो बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. ₹12,100
✘ 2. ₹13,500
✘ 3. ₹12,000
✘ 4. ₹14,100

Q.9 ₹1,200 के मूलधन को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के अंत में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹125
✔ 2. ₹123
✘ 3. ₹120
✘ 4. ₹129

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दो बैंक, A और B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। अमित ने प्रत्येक बैंक से ₹400000 का ऋण लिया। अमित द्वारा 3 वर्ष बाद दोनों बैंकों को चुकाए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 55000

✓ 2. 54000

✗ 3. 55500

✗ 4. 53500

Q.11 एक परिवार में 10 सदस्यों की औसत आयु 40 वर्ष है। यदि 60 वर्ष की आयु का एक अन्य सदस्य परिवार में शामिल हो जाता है, तो नई औसत आयु क्या होगी?

Ans

✗ 1. $\frac{430}{11}$ वर्ष

✗ 2. $\frac{400}{11}$ वर्ष

✓ 3. $\frac{460}{11}$ वर्ष

✗ 4. $\frac{415}{11}$ वर्ष

Q.12 7.2m × 3.84m माप वाले एक आयताकार बरामदे में बिना काटे व बिना रिक्त स्थान के सबसे बड़ी संभव पत्थर की एकसमान वर्गाकार टाइलें लगानी हैं। ठेकेदार का आकस्मिक (casually) अनुमान है कि इसमें लगभग 150 टाइलों की आवश्यकता होगी। वास्तव में न्यूनतम कितनी टाइलों की आवश्यकता होगी?

Ans

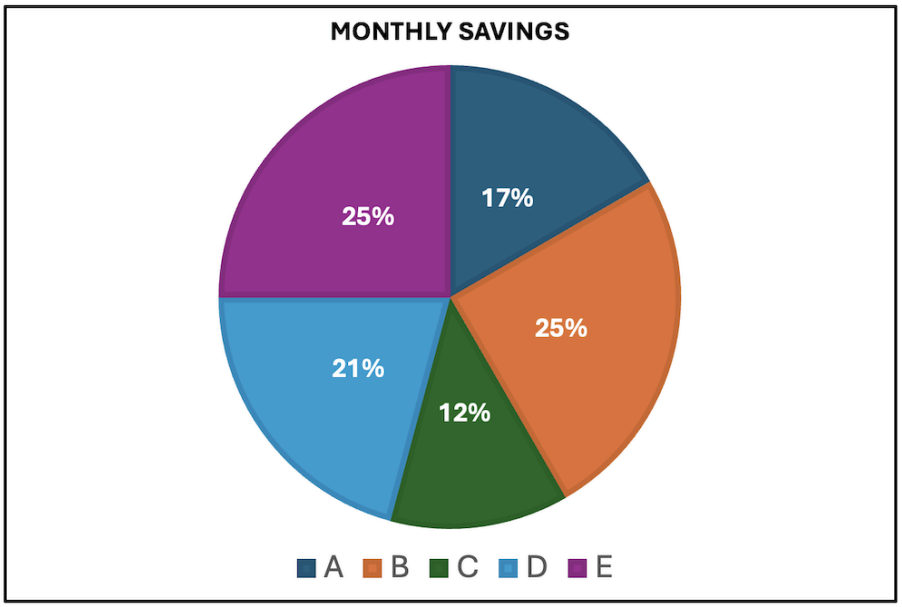
✓ 1. 120

✗ 2. 150

✗ 3. 135

✗ 4. 105

Q.13 नीचे दिए गए पाई चार्ट में 5 मित्रों की मासिक बचत का प्रतिशत वितरण दिखाया गया है।



संदर्भ:
MONTHLY SAVINGS - मासिक बचत
यदि कुल बचत ₹36,000 है, तो मित्र B और मित्र C की बचत के बीच कितना अंतर है?

Ans

✗ 1. ₹4,200

✓ 2. ₹4,680

✗ 3. ₹4,860

✗ 4. ₹4,320

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक दुकानदार सेबों को बक्सों में इस प्रकार पैक करना चाहता है कि प्रत्येक बक्से में सेबों की संख्या समान हो, और प्रत्येक बक्से में सेबों की संख्या अधिकतम संभव संख्या हो। तीन ढेरों में क्रमशः 120, 180 और 240 सेब हैं। यदि किसी भी बक्से में सेब रखते समय एक से अधिक ढेर के सेबों को मिलाने की अनुमति नहीं है, तो प्रत्येक बक्से में कितने सेब होंगे?

Ans

✗ 1. 90

✗ 2. 40

✓ 3. 60

✗ 4. 30

Q.15 यदि $(64^2 \times 4^3) \div (8^4) = 2^{(n+2)}$ है, तो n का मान कितना है?

Ans

✗ 1. 5

✗ 2. 6

✓ 3. 4

✗ 4. 1

Q.16 $8^2 - 24 \div 6 + 5 \times 3$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

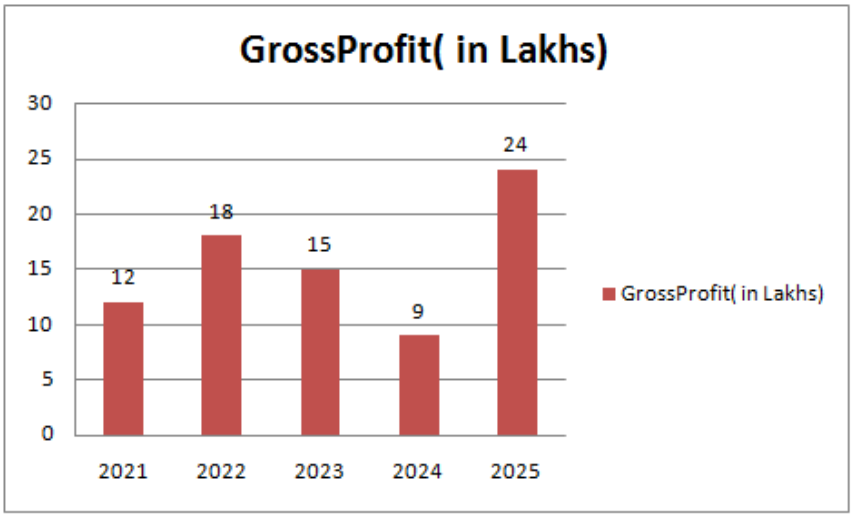
✗ 1. 67

✗ 2. 49

✓ 3. 75

✗ 4. 61

Q.17 **The bar graph below shows the annual gross profit of a company over a period of five years. Study the graph carefully and answer the following question-**



What is the ratio of the average annual gross profit over the five years to the minimum annual gross profit during the same period?

Ans

✓ 1. 26:15

✗ 2. 28:15

✗ 3. 19:15

✗ 4. 22:15

Q.18 12% वार्षिक ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेशित ₹7,600 मूलधन के लिए, वार्षिक रूप से संयोजित होने पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर कितना होगा?

Ans

✓ 1. ₹27.36

✗ 2. ₹22.48

✗ 3. ₹26.20

✗ 4. ₹25.24

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9 से विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 3427
✓ 2. 3429
✗ 3. 3428
✗ 4. 3426

Q.20 $2.1\overline{23}$ को साधारण भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{211}{90}$
✗ 2. $\frac{2133}{990}$
✓ 3. $\frac{1051}{495}$
✗ 4. $\frac{213}{99}$

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक डिलीवरी ड्रोन एक शहर के गोदाम से एक स्थानीय क्लिनिक तक 40 km/h की चाल से 120 km की यात्रा करता है और फिर अगले 180 km की यात्रा 60 km/h की चाल से करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए ड्रोन की औसत चाल कितनी है?

Ans
✗ 1. 60 km/h
✓ 2. 50 km/h
✗ 3. 70 km/h
✗ 4. 40 km/h

Q.2 एक महाविद्यालय में गणित, भौतिकी और सांख्यिकी की सीटों की संख्या 6 : 8 : 11 के अनुपात में है। महाविद्यालय इन सीटों में क्रमशः 40%, 30% और 20% की वृद्धि करने का प्रस्ताव रखता है। सीटों का नया अनुपात कितना होगा?

Ans
✗ 1. 21:25:33
✗ 2. 22:23:24
✗ 3. 23:25:26
✓ 4. 21:26:33

Q.3 एक 280 मीटर लंबी मालगाड़ी 54 km/h की चाल से यात्रा करती है। वह विपरीत दिशा में 36 km/h की चाल से यात्रा कर रही अज्ञात लंबाई वाली एक अन्य मालगाड़ी को पार करती है। दोनों मालगाड़ियों को एक-दूसरे को पूर्ण रूप से पार करने में 18 सेकंड का समय लगता है। दूसरी मालगाड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 170 m
✗ 2. 180 m
✗ 3. 320 m
✗ 4. 280 m

Q.4 तीन श्रमिक—रजत, समीर और जगत—अकेले-अकेले एक चहारदीवारी का निर्माण क्रमशः 16 दिनों, 32 दिनों और 64 दिनों में कर सकते हैं। रजत प्रतिदिन निरंतर कार्य करता है, जबकि समीर और जगत प्रत्येक तीसरे दिन रजत के साथ मिलकर कार्य करते हैं। चहारदीवारी कितने दिनों में पूरी होगी?

Ans
✓ 1. 13 दिन
✗ 2. 14 दिन
✗ 3. 10 दिन
✗ 4. 12 दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक व्यवसाय स्वामी ₹1,60,000 के सूची मूल्य पर माल खरीदता है। उसे 18% की व्यापारिक छूट मिलती है, जिसके बाद घटे हुए मूल्य पर 7% की स्कीम छूट मिलती है। यदि वह नकद भुगतान करता है और तत्कालीन देय राशि पर 2% की अतिरिक्त नकद छूट प्राप्त करता है, तो वह वास्तव में कितने रुपए का भुगतान करता है?

Ans

✗ 1. ₹1,19,680.68

✗ 2. ₹1,21,016.68

✓ 3. ₹1,19,575.68

✗ 4. ₹1,21,200.68

Q.6 एक आयताकार बगीचे का क्षेत्रफल 225 m^2 है, और इसकी लंबाई, इसकी चौड़ाई की चार गुना है। बगीचे की चौड़ाई और लंबाई के बीच माध्यानुपाती कितना है?

Ans

✗ 1. 20 m

✗ 2. 25 m

✓ 3. 15 m

✗ 4. 16 m

Q.7 यदि k का 30%, 15 के 1200% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 500

✗ 2. 600

✓ 3. 550

✗ 4. 650

Q.8 एक कूरियर शहर K से कस्बा M तक साइकिल से जाता है और 12 km/h की चाल से 36 km की दूरी तय करता है। वापसी के दौरान, वह 8 km/h की चाल से आता है। पूरी राउंड ट्रिप के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans

✗ 1. 15.6 km/h

✓ 2. 9.6 km/h

✗ 3. 8.6 km/h

✗ 4. 12.6 km/h

Q.9 एक खुदरा विक्रेता ₹9,600 की कुल लागत पर 16 एकसमान दीवार घड़ियाँ खरीदता है। परिवहन की एक समस्या के कारण, 4 घड़ियाँ क्षतिग्रस्त हो जाती हैं और उन्हें बेचा नहीं जा सकता है। खुदरा विक्रेता शेष 12 घड़ियों में से प्रत्येक को ₹900 में बेचता है। खुदरा विक्रेता के लिए समग्र लाभ या हानि प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 6.25% की हानि

✓ 2. 12.5% का लाभ

✗ 3. 6.25% का लाभ

✗ 4. 12.5% की हानि

Q.10 निशा 20 सीमित संस्करण आर्ट प्रिंट खरीदने के लिए ₹3,000 का निवेश करती है। वह 8 प्रिंटों में से प्रत्येक को 25% के लाभ पर बेचती है। बाजार की बदलती मांग के कारण, वह अगले 7 प्रिंटों में से प्रत्येक को 10% की हानि पर बेचती है। शेष 5 प्रिंट बेचने से पहले, वह फ्रेमिंग पर 400 खर्च करती है, जो 5 प्रिंटों के बीच समान रूप से विभाजित है। फिर वह इन 5 प्रिंटों में से प्रत्येक को उसके व्यक्तिगत क्रय मूल्य (फ्रेमिंग सहित) से ₹230 अधिक पर बेचती है। संपूर्ण लेनदेन पर निशा का समग्र लाभ या हानि कितना है?

Ans

✗ 1. ₹1,335 की हानि

✗ 2. ₹1,345 की हानि

✗ 3. ₹1,335 का लाभ

✓ 4. ₹1,345 का लाभ

Q.11 एक स्थानीय कला दीर्घा में, एक मूर्ति का मूल्य ₹5,600 अंकित किया गया है। सप्ताहांत के एक कार्यक्रम के दौरान, दीर्घा छूट प्रदान करती है, जिससे विक्रय मूल्य घटकर ₹4,480 हो जाता है। मूर्ति पर दी गई छूट का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 15%

✗ 2. 25%

✓ 3. 20%

✗ 4. 12%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक दुकानदार एक हैंड ग्राइंडर के अंकित मूल्य पर, जो कि ₹1,800 है, 15% की छूट देता है। बाद में, स्टॉक खाली करने के लिए, दुकानदार छूट के बाद वाले मूल्य पर 4% की अतिरिक्त छूट देता है। हैंड ग्राइंडर का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,464.80
- ✓ 2. ₹1,468.80
- ✗ 3. ₹1,460.80
- ✗ 4. ₹1,462.80

Q.13 एक टैंक में 16 लीटर जल है जबकि दूसरे टैंक में 81 लीटर जल है। पहले टैंक में जल की मात्रा और दूसरे टैंक में जल की मात्रा के बीच का माध्यानुपाती (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 48 लीटर
- ✗ 2. 24 लीटर
- ✗ 3. 60 लीटर
- ✓ 4. 36 लीटर

Q.14 एक स्ट्रीट वेंडर ने ₹40 प्रति पैकेट की दर से भुनी हुई मूंगफली के 8 पैकेट खरीदे। वह कुल लागत पर 20% का लाभ अर्जित करना चाहता था। हालांकि, अचानक हुई हल्की बारिश के कारण, 2 पैकेट बिकने योग्य नहीं रहे। उसे शेष पैकेटों को प्रति पैकेट किस मूल्य पर बेचना चाहिए जिससे कि उसका कुल अर्जित लाभ ठीक 20% हो?

Ans
- ✗ 1. ₹55
- ✓ 2. ₹64
- ✗ 3. ₹63
- ✗ 4. ₹54

Q.15 दो पाइप, A और B, एक टंकी को क्रमशः 36 मिनट और 45 मिनट में भर सकते हैं। दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है। कुछ समय बाद पाइप B को बंद कर दिया जाता है, जबकि पाइप A खुला रहता है। यदि टंकी ठीक 30 मिनट में भर जाती है, तो पाइप B कितने मिनट के लिए खुला था?

Ans
- ✗ 1. 12.5 मिनट
- ✗ 2. 11.5 मिनट
- ✗ 3. 10.5 मिनट
- ✓ 4. 7.5 मिनट

Q.16 यदि 250 kg गेहूं 45 घोड़ों को 27 दिनों तक खिलाने के लिए पर्याप्त है। यह मानते हुए कि खपत की दर नियत रहती है, तो 850 kg गेहूं 27 घोड़ों के लिए कितने दिनों के लिए पर्याप्त है?

Ans
- ✗ 1. 150 दिन
- ✗ 2. 145 दिन
- ✓ 3. 153 दिन
- ✗ 4. 140 दिन

Q.17 एक रेफ्रिजरेटर के अंकित मूल्य में पहले 20% की वृद्धि की जाती है, फिर 15% की कमी की जाती है, फिर 25% की वृद्धि की जाती है, और अंत में 12% की कमी की जाती है। अंकित मूल्य में कुल प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

Ans
- ✗ 1. 27.5 % कमी
- ✗ 2. 27.5 % वृद्धि
- ✗ 3. 12.2 % कमी
- ✓ 4. 12.2 % वृद्धि

Q.18 किसी समचतुर्भुज के विकर्णों की लंबाई 8 cm और 6 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✓ 1. 24 cm^2
- ✗ 2. 48 cm^2
- ✗ 3. 14 cm^2
- ✗ 4. 28 cm^2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक अर्धगोलाकार टैंक, जिसकी त्रिज्या 10.5 m है, ₹3 प्रति लीटर की लागत वाले एक द्रव से पूर्ण रूप से भरा हुआ है। यदि इस द्रव का दो-तिहाई भाग एक पाइप के माध्यम से 7.7 लीटर प्रति सेकंड की दर से खाली किया जाता है, तो खाली किए गए द्रव की कुल लागत कितनी है? (π = 22/7 लीजिए)

Ans
- ✔ 1. ₹48,51,000
- ✘ 2. ₹47,51,000
- ✘ 3. ₹45,51,000
- ✘ 4. ₹46,51,000

Q.20 एक कार्यशाला में कार्यक्रम प्रदर्शन के लिए सजावटी शंकु बनाए जाते हैं। दोनों शंकुओं की आकृति समरूप है। छोटे शंकु के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल और बड़े शंकु के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात 9 : 25 है। यदि छोटे शंकु की त्रिज्या 6 cm है, तो बड़े शंकु की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 10 cm
- ✘ 2. 12 cm
- ✘ 3. 15 cm
- ✘ 4. 8 cm

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "पर-स्त्री से अनुचित संबंध रखने वाला" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. विधुर
- ✘ 2. संविदा
- ✘ 3. वैष्णव
- ✔ 4. व्यभिचारी

Q.2 'आग कहते ही मुँह नहीं जलता' लोकोक्ति का अर्थ है-

Ans
- ✘ 1. कृतघ्न के साथ नेकी करना
- ✘ 2. स्वार्थ सिद्ध हो जाना हानि हुए बिना
- ✔ 3. नाम लेने मात्र से हानि-लाभ नहीं होता
- ✘ 4. एक पक्ष से कुछ नहीं होता

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खीर की थाली में लात मार दी

Ans
- ✘ 1. अत्यधिक स्वादिष्ट भोजन का अनादर करना
- ✘ 2. दूसरों के बने हुए काम को बिगाड़ देना
- ✘ 3. सदा अपने लाभ के अवसर तलाशना
- ✔ 4. अपनी हानि आप करना

Q.4 'जिसके पास कुछ न हो' के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अनादृत
- ✘ 2. मकरंद
- ✘ 3. अनुभूत
- ✔ 4. अकिंचन

Q.5 'उतारन बेचने से ग़रीबी नहीं जाती' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✔ 1. छोटे-मोटे साधन या उपाय से बड़ी समस्या हल नहीं होती
- ✘ 2. शिक्षा के माध्यम से समाज का विकास करना
- ✘ 3. पुराने कपड़ों को गरीबों में दान कर देना
- ✘ 4. बैंक में नियमित रूप से धन जमा करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
किसी ने उसको आज बाजार में.....लिया है।

Ans
- ✗ 1. चलना
- ✓ 2. लूट
- ✗ 3. बैठ
- ✗ 4. खेल

Q.7 निम्नलिखित में से 'निर्निमेष' शब्द के लिए सही वाक्यांश का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. बिना सहारा लिए
- ✓ 2. बिना पलक झपकाए
- ✗ 3. बिना अन्न ग्रहण किए
- ✗ 4. बिना कुछ बोले

Q.8 "दमड़ी के तीन-तीन होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✓ 1. किसी वस्तु का बहुत अधिक सस्ता और आम हो जाना
- ✗ 2. तीन चीजों को एक साथ कम दाम में खरीदना
- ✗ 3. बाजार में चीजों की कीमतों में भारी उतार-चढ़ाव आना
- ✗ 4. बहुत मेहनत करके बहुत कम कमाई करना

Q.9 रिक्त स्थान में क्रमशः प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
अस्पताल पहुँचते ही चिकित्सक ने रोगी की सभी आवश्यक जाँचें ..... और उपचार तुरंत शुरू कर .....।

Ans
- ✗ 1. कीं, दिया
- ✗ 2. करवाता रहा, बैठा
- ✗ 3. होती रहीं, गया
- ✓ 4. करवाई, दिया

Q.10 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

Ans
- ✓ 1. नाटक प्राचीनकाल से ही कला जगत में सर्वाधिक मनोरम और आकर्षक कला माध्यम माना जाता रहा है।
- ✗ 2. नाटक प्राचीनकाल से ही मनोरम और आकर्षक कला माध्यम माना जाता कला जगत में सर्वाधिक रहा है।
- ✗ 3. कला जगत में सर्वाधिक मनोरम और आकर्षक कला माध्यम माना जाता रहा है प्राचीनकाल से ही नाटक।
- ✗ 4. सर्वाधिक मनोरम और आकर्षक कला माध्यम नाटक प्राचीनकाल माना जाता रहा है से ही कला जगत में।

Q.11 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
परीक्षा की तिथि घोषित कर दी गई।

Ans
- ✗ 1. प्रतिदिन
- ✗ 2. यथाक्रम
- ✓ 3. अचानक
- ✗ 4. अतिशय

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित पद में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है। दिए गए विकल्पों में से सही वर्तनी वाला शब्द चुनिए-
यह रास्ता <u>द्रुगम</u> है , सावधानी से चलें

Ans
- ✗ 1. दुग्रम
- ✗ 2. दूरगम
- ✗ 3. दुगर्म
- ✓ 4. दुर्गम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. व्यक्तित्व में सकारात्मक परिवर्तन
ब. आने की संभावना बढ़ जाती है
स. में सक्रिय रूप से भाग लेता है, तब उसके
द. जब कोई कैदी शिक्षा, श्रम और सुधारात्मक कार्यक्रमों

Ans
✗ 1. ब, अ, द, स
✗ 2. अ, ब, स, द
✓ 3. द, स, अ, ब
✗ 4. स, द, ब, अ

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिये
बच्चा जनने वाली स्त्री

Ans
✓ 1. प्रसूता
✗ 2. प्रसन्ना
✗ 3. पराधीन
✗ 4. पार्वती

Q.15 "हवा का रुख देखना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. किसी कार्य के सफल होने की संभावनाओं का अनुमान लगाना
✗ 2. मौसम के अनुसार अपनी योजनाओं में बदलाव करना
✓ 3. समय या परिस्थितियों के अनुसार अपने कार्य और व्यवहार को बदलना
✗ 4. बहुत ही चालाकी से दूसरों की राय जानकर अपना पक्ष रखना

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. मन में परिवार, समाज और स्वतंत्र
ब. यद्यपि जेल की ऊँची दीवारें कैदियों को बाहरी
स. दुनिया से अलग कर देती हैं, तथापि उनके
द. जीवन की स्मृतियाँ निरंतर जीवित रहती हैं

Ans
✓ 1. ब, स, अ, द
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. स, अ, द, ब
✗ 4. ब, अ, द, स

Q.17 सही 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
' नदीम .....से कहीं गायब हो गया।'

Ans
✗ 1. क्रम-क्रम
✗ 2. बेशक
✗ 3. अलबत्ता
✓ 4. अचानक

Q.18 इससे .....में तो काम नहीं चलेगा ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✗ 1. किया
✓ 2. कम
✗ 3. अनुरूप
✗ 4. वहाँ

Q.19 रिक्त स्थान में उपयुक्त पूर्वकालिक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
संगीताचार्य ने शिष्य का आलाप ..... उसकी त्रुटियाँ बताईं।

Ans
✗ 1. लिखकर
✗ 2. पढ़कर
✓ 3. सुनकर
✗ 4. देखकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वैश्विक परिदृश्य में किसी राष्ट्र का कूटनीतिक प्रभाव उसकी सैन्य शक्ति की अपेक्षा आर्थिक संप्रभूता और वैश्विक साख पर निर्भर करता है।

Ans
✗ 1. और वैश्विक साख पर निर्भर करता है।
✗ 2. किसी राष्ट्र का कूटनीतिक प्रभाव
✗ 3. वैश्विक परिदृश्य में
✓ 4. उसकी सैन्य शक्ति की अपेक्षा आर्थिक संप्रभूता

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
इस बात का चर्चा सारे गाँव में है।

Ans
✗ 1. इस बात
✓ 2. का चर्चा
✗ 3. सारे गाँव
✗ 4. में है।

Q.2 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. मोर
✗ 2. कुदाल
✗ 3. किवाड़
✓ 4. कर्मण्य

Q.3 समाज की प्रगति शिक्षा पर निर्भर करती है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. विनाश
✗ 2. समाप्त
✗ 3. नुकसान
✗ 4. अंत

Q.4 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'अनुराग' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. हमें कभी भी किसी के प्रति मन में ईर्ष्या और द्वेष नहीं रखना चाहिए।
✗ 2. उसे शास्त्रीय संगीत और पुरानी कलाओं के प्रति बहुत गहरा लगाव है।
✓ 3. किसी के प्रति मन में कटुता रखने से अच्छा है कि विराग का मार्ग चुना जाए।
✗ 4. माँ के मन में अपने बच्चों के प्रति निश्छल प्रेम की भावना होती है।

Q.5 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
उत्कृष्ट साहित्य में समकालीन सामाजिक तथा सांस्कृतिक चेतना का समलोचनात्मक वर्णन होता है।

Ans
✓ 1. समलोचनात्मक वर्णन होता है।
✗ 2. समकालीन सामाजिक तथा
✗ 3. उत्कृष्ट साहित्य में
✗ 4. सांस्कृतिक चेतना का

Q.6 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
✗ 1. पर्वतीय मार्ग पर यात्री सावधानी से आगे बढ़े।
✗ 2. नौका लहरों को चीरते हुए आगे बढ़ती रही।
✗ 3. वर्षा के बाद वन क्षेत्र हरा भरा हो गया।
✓ 4. उसने अपने पेशे में ईमानदारी और अनुशासन को सर्वोच्च स्थान दिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'किताब' और 'चश्मा' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. मेरी किताब फट गया है और तुम्हारा चश्मा टूट गई है।
- ✗ 2. मेरा किताब फट गया है और तुम्हारा चश्मा टूट गया है।
- ✓ 3. मेरी किताब फट गई है और तुम्हारा चश्मा टूट गया है।
- ✗ 4. मेरी किताब फट गई है और तुम्हारा चश्मा टूट गई है।

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?
रीना का <u>स्वभाव</u> बहुत विनम्र है।

Ans
- ✓ 1. प्रकृति
- ✗ 2. पुत्र
- ✗ 3. सोम
- ✗ 4. नाम

Q.9 पिता जी ने कहा, "इस जगत में कर्म ही मनुष्य की पहचान है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'जगत' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
- ✗ 1. अचर
- ✗ 2. वन
- ✗ 3. जीवन
- ✓ 4. भव

Q.10 वह एक <u>संन्यासी</u> की तरह सादा जीवन जीता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. गृहिणी
- ✗ 2. योगी
- ✗ 3. तपस्वी
- ✓ 4. गृहस्थ

Q.11 रेखांकित शब्द में त्रुटि है , उसे पहचान कर शुद्ध करें
इस क्षेत्र में <u>व्यवसाइक</u> अनुभव बहुत महत्वपूर्ण होता है।

Ans
- ✓ 1. व्यावसायिक
- ✗ 2. व्यावसाइक
- ✗ 3. व्यावसायीक
- ✗ 4. व्यवसाईक

Q.12 देशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

Ans
- ✓ 1. उसने खटीया आँगन में बिछा दी।
- ✗ 2. दादी ने चूल्हे पर गरम रोटियाँ सेंकीं।
- ✗ 3. माँ ने डिबिया में लौंग रख दी।
- ✗ 4. किसान नई खुरपी लेकर खेत पहुँचा।

Q.13 निम्नलिखित विकल्पों में से "बाँका" का तत्सम रूप कौन है?

Ans
- ✗ 1. वंध्या
- ✗ 2. टेढ़ा
- ✗ 3. युवक
- ✓ 4. वक्र

Q.14 'सीमा ने अपने मित्र की विपत्ति में सहायता की।' इस वाक्य में 'विपत्ति' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. दुविधा
- ✗ 2. विनय
- ✓ 3. संपत्ति
- ✗ 4. सुविधा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
नैहर

Ans
✔ 1. ज्ञातिगृह
✘ 2. मायका
✘ 3. पीहर
✘ 4. जातिगृह

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश के शीर्षक के लिए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए -

Ans
✘ 1. व्याकरण की विशेषता
✘ 2. व्याकरण की उपयोगिता
✘ 3. वाक्य-संरचना की उपयोगिता
✔ 4. वाक्य-संरचना की विशेषता

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार वाक्य-संरचना की विशेषता कौन-सी नहीं है?

Ans
✘ 1. तारतम्य
✔ 2. प्रासंगिकता
✘ 3. संक्षिप्तता
✘ 4. स्पष्टता

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 18

Q.18 दिए गए गद्यांश में प्रयुक्त 'विधान' शब्द का अर्थ क्या नहीं है?

Ans
✔ 1. परिणाम
✘ 2. नियम
✘ 3. निर्माण
✘ 4. व्यवस्था

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'जागृत' शब्द का विलोम क्या है?

Ans
- ✗ 1. गतिशील
- ✓ 2. सुप्त
- ✗ 3. अचेतन
- ✗ 4. स्थिर

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 20

Q.20 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans
- ✗ 1. प्रतीकात्मक
- ✗ 2. आलंकारिक
- ✓ 3. वर्णनात्मक
- ✗ 4. बिम्बात्मक

Section : English Language and Comprehension

Q.1 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.
The training programme proved /effective enough to /improve the employees' /technical and professionally skills.

Ans
- ✓ 1. technical and professionally skills.
- ✗ 2. improve the employees'
- ✗ 3. effective enough to
- ✗ 4. The training programme proved

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word from the given options.

His proposal was <u>repudiated</u> by the committee.

Ans
- ✗ 1. Questioned
- ✗ 2. Rejected
- ✗ 3. Analyzed
- ✓ 4. Embraced

Q.3 Which sentence contains an adjective error?

Ans
- ✗ 1. The lawyer provided a less credible argument than her opponent.
- ✗ 2. The speaker addressed several relevant questions during the session.
- ✗ 3. The new policy had a positive impact on the employees
- ✓ 4. The solution was the most optimal among the available choices.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The airline honored a/an person who operates and flies an aircraft for completing twenty years of service.

Ans
- ✔ 1. pilot
- ✘ 2. astronaut
- ✘ 3. navigator
- ✘ 4. engineer

Q.5 **Select the sentence in which the adjective is used incorrectly within a policy review context:**

Ans
- ✘ 1. Several departments provided the least detailed summaries among the group.
- ✔ 2. The committee found the regulatory procedures unnecessarily complicated than expected.
- ✘ 3. The revised draft included clearer objectives for implementation.
- ✘ 4. The guidelines outlined a more transparent framework for annual reporting.

Q.6 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The museum appointed a/an scientist who specialises in the study of fossilised plant remains and prehistoric vegetation to classify the newly discovered specimens.

Ans
- ✘ 1. Paleontologist
- ✔ 2. Paleobotanist
- ✘ 3. Archaeologist
- ✘ 4. Mycologist

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A scalded cat fears cold water

Ans
- ✘ 1. Fear disappears with time
- ✘ 2. People learn from their mistakes and improve
- ✘ 3. Avoiding danger is a sign of wisdom
- ✔ 4. A person who has suffered a bad experience is overly cautious

Q.8 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**

The zoologist specialised in the study of reptiles and amphibians.

Ans
- ✘ 1. apiology
- ✘ 2. ichthyology
- ✔ 3. herpetology
- ✘ 4. mammalogy

Q.9 **Identify the correct one word substitute for the underlined phrase.**
Riya is a person who is excessively concerned with minor details and rules.

Ans
- ✔ 1. pedant
- ✘ 2. perfectionist
- ✘ 3. martinet
- ✘ 4. bureaucrat

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **The sentences below are jumbled. Choose the correct logical and coherent order to form a meaningful passage.**

P. In the end, the photographs she carried home became her most treasured memory of the trip.
Q. At first, Riya hesitated to travel alone to the mountains.
R. Gradually, she grew confident as she met friendly locals and explored small villages.
S. However, the breathtaking view at the summit made her realize the journey was worth it.

Ans

✗ 1. QSPR

✗ 2. QPSR

✓ 3. QRSP

✗ 4. QSRP

Q.11 **Identify the error in the given sentence.**

The midnight researchers gathered around the wooden, dimly-lit, ancient table, discussing a theory more radical than the previous one.

Ans

✓ 1. the wooden, dimly-lit, ancient table

✗ 2. The midnight researchers gathered around

✗ 3. discussing a theory more radical

✗ 4. than the previous one

Q.12 **The given sentence has an error. Choose the sentence that corrects it.**

The scientist presented a comprehending and understanding analysis of the environmental impact.

Ans

✗ 1. The scientist presented a comprehending and detailed analysis of the environmental impact.

✓ 2. The scientist presented a comprehensive and thorough analysis of the environmental impact.

✗ 3. The scientist presented a comprehension and understanding analysis of the environmental impact.

✗ 4. The scientist presented a comprehensively and thorough analysis of the environmental impact.

Q.13 **Read the following sentence and identify and correct the error.**

The moonlight filtered (a) / gentle through the branches, (b) / casting silver patterns (c) / on the forest floor (d).

Ans

✗ 1. on the forest floors.

✗ 2. cast silver patterns

✗ 3. The moonlight filters

✓ 4. gently through the branches,

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The politician later <u>denied the agreement that he had previously accepted.</u>

Ans

✗ 1. exaggerate

✓ 2. repudiate

✗ 3. fabricate

✗ 4. acknowledge

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.

(A) because the compliance committee compared industrial safety licensing complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the industrial safety licensing problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) consequently administrators revised appeal procedures for industrial safety licensing before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting industrial safety licensing decisions across multiple review files

Ans

✗ 1. ABDC

✗ 2. ACDB

✓ 3. ADBC

✗ 4. ACBD

Comprehension:

In the passage below, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

Ans

✗ 1. cascade

✗ 2. mirage

✗ 3. current

✓ 4. cycle

Comprehension:

In the passage below, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans

✗ 1. spreads

✗ 2. trims

✗ 3. disperses

✓ 4. condenses

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the passage below, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

✔ 1. on

✘ 2. off

✘ 3. of

✘ 4. under

Comprehension:

In the passage below, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✘ 1. intermittent

✘ 2. perpendicular

✘ 3. rapid

✔ 4. arduous

Comprehension:

In the passage below, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✘ 1. see

✔ 2. sea

✘ 3. sees

✘ 4. seize

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Fill in the blank with the correct option.

The teacher said to us, "You must submit your assignments by Monday."
The teacher told us that we _____ submit our assignments by Monday.

Ans

✔ 1. had to

✘ 2. should have

✘ 3. would have to

✘ 4. might have to

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Choose the sentence that uses future perfect continuous tense correctly.**

Ans

✗ 1. By the end of this century, humanity will have been inhabiting the outer space colonies permanently.

✓ 2. By the time the regulatory board issues its final report next December, the research team will have been analyzing the environmental data for over two years.

✗ 3. As soon as the new policy will take effect next month, the human resources department will have been updating the employee records.

✗ 4. Next Monday at 9:00 AM, the lead engineer will have been presenting the structural assessment to the city council.

Q.3 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The investigators must have overlooked a crucial clue.

Ans

✗ 1. The investigators must have been overlooked by a crucial clue.

✗ 2. A crucial clue should have been overlooked by the investigators.

✗ 3. A crucial clue is being overlooked by the investigators.

✓ 4. A crucial clue must have been overlooked by the investigators.

Q.4 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Someone will eventually expose the fraudulent transactions.

Ans

✗ 1. The fraudulent transactions are eventually exposed.

✗ 2. The fraudulent transactions would eventually be exposed.

✓ 3. The fraudulent transactions will eventually be exposed.

✗ 4. The fraudulent transactions are being eventually exposed.

Q.5 **Identify the correct synonym of the highlighted word in the sentence.**

The manuscript was filled with esoteric theories understood only by a select group of quantum physicists.

Ans

✓ 1. Arcane

✗ 2. Ablaze

✗ 3. Popular

✗ 4. Astute

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
To flog a dead horse.

Ans

✗ 1. To discuss old matters

✗ 2. To be sad and depressed

✗ 3. To neglect the important issues

✓ 4. Waste energy on a lost cause

Q.7 **Convert the given sentence into direct speech.**
She wished that she could go on vacation soon.

Ans

✓ 1. She told, "I wish I can go on vacation soon."

✗ 2. She said, "I wish I could go on vacation early."

✗ 3. She said, "She wishes I could go on vacation soon."

✗ 4. She said, "I wished I could go on vacation soon."

Q.8 **Select the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence.**

Despite repeated warnings, the recalcitrant student refused to follow the classroom rules, forcing the administration to take disciplinary action.

Ans

✓ 1. wayward

✗ 2. docile

✗ 3. obedient

✗ 4. amiable

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
By December the tribunal _____ for three years, the arbitrators _____ on the final award, and the parties _____ the costs between them.

Ans
✔ 1. will have been sitting / will have ruled / will have shared
✘ 2. will have been sitting / rule / will share
✘ 3. will sit / will rule / will share
✘ 4. sit / rule / share

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

After months of negotiations, the two companies finally decided to <u>resolve their longstanding conflict and come to an agreement</u>, even though initially, both parties refused to change their positions.

Ans
✘ 1. jump the gun
✘ 2. beat about the bush
✔ 3. meet halfway
✘ 4. let the cat out of the bag

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.
If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.
Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What can be inferred from the passage?**

Ans
✔ 1. Speaking on behalf of the oppressed can end up misrepresenting the very people concerned
✘ 2. Colonial encounters produced two entirely separate cultures that never influenced one another
✘ 3. The most oppressed groups can always recover their own voices once scholars record them
✘ 4. A discourse about another people is usually free of the power relations surrounding it

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.
If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.
Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 12

Q.12 **How is the passage structured?**

Ans
✘ 1. A debate in which two named critics directly attack each other's published positions
✔ 2. A survey of successive theorists, each complicating the ideas of the one before
✘ 3. A chronological history of empire told through the lives of colonial administrators
✘ 4. A single claim defended by one theorist and illustrated with repeated personal anecdotes

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.
If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.
Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is the most accurate summary of the passage?

Ans

✗ 1. Postcolonial theory restricts itself to praising novels produced by formerly colonised writers

✗ 2. Postcolonial theory confirms the colonisers' view that Eastern cultures were passive and irrational

✓ 3. Postcolonial theory reads texts as bound up with empire, power, and the making of knowledge

✗ 4. Postcolonial theory treats empire's knowledge as neutral and separates literature from its politics

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.
If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.
Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word is closest in meaning to "contested" as used in the passage?

Ans

✓ 1. Challenged

✗ 2. Accepted

✗ 3. Recorded

✗ 4. Ignored

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.
If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.
Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following facts is stated in the passage?

Ans

✗ 1. Gayatri Spivak concluded that the subaltern can always speak freely

✗ 2. Homi Bhabha rejected the idea of cultural hybridity in his work

✗ 3. Said claimed Western scholarship described the East with pure neutrality

✓ 4. Edward Said's "Orientalism" was published in the year 1978

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.
Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life.
Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.
Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the tone of the passage.

Ans

✓ 1. Informative

✗ 2. Enthusiastic

✗ 3. Tensed

✗ 4. Sarcastic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.
Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life.
Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.
Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following is mentioned in the passage as a challenge faced by scientific research?

Ans

✗ 1. Excessive availability of funding

✗ 2. Lack of scientific curiosity among researchers

✓ 3. Political influence and public misunderstanding

✗ 4. Complete absence of ethical guidelines

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.
Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life.
Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.
Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, which of the following is a characteristic of basic research?

Ans

✓ 1. It aims to deepen understanding without immediate practical application.

✗ 2. It is conducted exclusively by private industries.

✗ 3. It focuses only on developing commercial products.

✗ 4. It always produces immediate technological innovations.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.
Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life.
Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.
Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 19

Q.19 Why does the author emphasise effective science communication?

Ans

✗ 1. To increase competition among researchers on this topic

✗ 2. To reduce the need for peer review

✓ 3. To strengthen public trust in scientific findings and counter misinformation

✗ 4. To promote scientific careers among students only

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.
Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life.
Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.
Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the ANTONYM of the following word.
Transparency

Ans

✗ 1. Brilliance

✗ 2. Clarity

✓ 3. Secrecy

✗ 4. Openness

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	28/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **Which characteristic distinguishes a compound from a mixture?**

Ans

✗ 1. The components of a compound can be separated by physical and chemical methods.

✓ 2. A compound has constituents combined in a fixed proportion by mass.

✗ 3. The components of a mixture always lose their individual properties.

✗ 4. A mixture always has a definite chemical formula.

Q.2 **The India-Australia Sports Collaboration Roadmap announced in 2026 was launched at which venue?**

Ans

✗ 1. Adelaide Oval

✗ 2. Sydney Cricket Ground

✗ 3. Narendra Modi Stadium

✓ 4. Melbourne Cricket Ground

Q.3 **जनवरी 2026 में, भारत के NAMO बुक फेस्ट के पहले संस्करण में, केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री द्वारा निम्नलिखित में से किन पुस्तकों का विमोचन किया गया था?**

Ans

✗ 1. द इमरजेंसी डायरीज (The Emergency Diaries) और मोदी@20 (Modi@20)

✗ 2. चेंजिंग इंडिया (Changing India) और द इंडिया वे (The India Way)

✗ 3. एग्जाम वॉरियर्स (Exam Warriors) और इंडिया 2047 (India 2047)

✓ 4. जेन वी बनो (Gen V Bano) और महात्मा (Mahatma)

Q.4 **The Strait of Hormuz, frequently in the news due to regional tensions in 2026, connects the:**

Ans

✓ 1. Persian Gulf and Gulf of Oman

✗ 2. Red Sea and Mediterranean Sea

✗ 3. Black Sea and Mediterranean Sea

✗ 4. Arabian Sea and Bay of Bengal

Q.5 **Why is the muscular wall of the left ventricle thicker than that of the right ventricle?**

Ans

✗ 1. It prevents blood clotting

✗ 2. It receives blood from the lungs

✓ 3. It pumps blood throughout the body

✗ 4. It controls the heartbeat

Q.6 **Which programme was launched to strengthen the functioning and capacity of Panchayati Raj Institutions in India?**

Ans

✗ 1. NRLM

✓ 2. RGPSA

✗ 3. PMGSY

✗ 4. SGSY

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 जून 2026 में फ्रांस के एवियन में G7 शिखर सम्मेलन के बाद, नेताओं ने किस देश की संप्रभुता और क्षेत्रीय अखंडता के लिए अपने "अटूट समर्थन (unwavering support)" की पुष्टि की?

Ans
✗ 1. लेबनान
✗ 2. ईरान
✓ 3. यूक्रेन
✗ 4. दक्षिण कोरिया

Q.8 टॉर्च में आमतौर पर किस प्रकार के मिरर का उपयोग किया जाता है?

Ans
✗ 1. उत्तल मिरर (Convex mirror)
✗ 2. समतल मिरर (Plane mirror)
✓ 3. अवतल मिरर (Concave mirror)
✗ 4. बेलनाकार मिरर (Cylindrical mirror)

Q.9 **In July 2026, the Competition Commission of India approved the merger of Sorting Hat Technologies Private Limited with which company?**

Ans
✗ 1. BYJU'S Learning Private Limited
✗ 2. Education Services Private Limited
✓ 3. upGrad Education Private Limited
✗ 4. PhysicsWallah Private Limited

Q.10 भारत में 4 मार्च को मनाए गए राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
✗ 1. सुरक्षा को बढ़ावा दें और प्रत्येक व्यक्ति की सुरक्षा करें (Promote Safety and Protect Every Individual)
✗ 2. सुरक्षित औद्योगिक भविष्य के लिए जागरूकता का निर्माण करें (Building Awareness for a Safer Industrial Future)
✗ 3. सुरक्षा बढ़ाएं: कार्यस्थल पर सुरक्षित वातावरण बनाएं (Enhance Safety: Creating a Secure Workplace Environment)
✓ 4. सुरक्षा बढ़ाने के लिए लोगों को शामिल करें, शिक्षित करें और सशक्त बनाएं (Engage, Educate & Empower People to Enhance Safety)

Q.11 **Which reform most directly reduced the anti-agriculture bias that existed before 1991?**

Ans
✗ 1. Increase in food procurement taxes
✗ 2. Expansion of industrial licensing
✓ 3. Liberalisation of trade and exchange rate reforms
✗ 4. Higher excise duties on manufactures

Q.12 वर्ष 2026 में किस टीम को लॉरियस वर्ल्ड टीम ऑफ द ईयर चुना गया?

Ans
✗ 1. ओक्लाहोमा सिटी थंडर
✗ 2. यूरोपीयन राइडर कप टीम
✗ 3. भारतीय महिला क्रिकेट टीम
✓ 4. पेरिस सेंट-जर्मेन

Q.13 राजा रेड्डी और राधा रेड्डी किस शास्त्रीय नृत्य शैली के प्रसिद्ध प्रतिपादक हैं?

Ans
✓ 1. कुचिपुड़ी (Kuchipudi)
✗ 2. ओडिसी (Odissi)
✗ 3. कथकली (Kathakali)
✗ 4. मणिपुरी (Manipuri)

Q.14 छत्तीसगढ़ में किस त्योहार के दौरान सुवा और दोहे गीत गाए जाते हैं?

Ans
✗ 1. विवाह समारोह
✗ 2. वसंत उत्सव
✗ 3. शस्योत्सव
✓ 4. दीपावली

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 मई 2026 में, सर्वोच्च न्यायालय ने यह स्पष्ट किया कि किसी बच्चे की अपनी पसंद की भाषा में प्राथमिक शिक्षा प्राप्त करने की स्वतंत्रता भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत संरक्षित है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 19(1)(a)
- ✘ 2. अनुच्छेद 21A(1)
- ✘ 3. अनुच्छेद 14(1)(a)
- ✘ 4. अनुच्छेद 29(1)(a)

Q.16 जनवरी 2026 में, काजीरंगा एलिवेटेड कॉरिडोर प्रोजेक्ट (Kaziranga Elevated Corridor Project) की आधारशिला किस स्थान पर रखी गई थी?

Ans
- ✘ 1. डिब्रूगढ़, असम
- ✘ 2. सिलचर, असम
- ✘ 3. तेजपुर, असम
- ✔ 4. कालियाबोर, असम

Q.17 Which year marked the constitution of the Disinvestment Commission in India?

Ans
- ✘ 1. 1998
- ✘ 2. 1991
- ✘ 3. 2000
- ✔ 4. 1996

Q.18 जुलाई 2026 में आयोजित राष्ट्रीय प्रतिपूरक वनीकरण निधि प्रबंधन और योजना प्राधिकरण (CAMPA) की शासी निकाय की 7वीं बैठक के दौरान, भारत में पवित्र उपवनों के संरक्षण और पुनर्स्थापन के लिए किस नई स्कीम को स्वीकृति दी गई?

Ans
- ✘ 1. नेशनल सेक्रेड फॉरेस्ट मिशन
- ✔ 2. आस्था वन संरक्षण योजना
- ✘ 3. वन संपदा कंजर्वेशन स्कीम
- ✘ 4. हरित भारत अभियान योजना

Q.19 निम्नलिखित में से किसे 1913 में साहित्य में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. श्री अरबिंदो
- ✔ 2. रवींद्रनाथ टैगोर
- ✘ 3. मुंशी प्रेमचंद
- ✘ 4. सरोजिनी नायडू

Q.20 DNA is primarily found in which part of a eukaryotic cell?

Ans
- ✘ 1. Cell membrane
- ✔ 2. Nucleus
- ✘ 3. Ribosome
- ✘ 4. Cytoplasm

Section : **General Awareness 2**

Q.1 अपने 14वीं शताब्दी के फ़ारसी इतिवृत्त (Persian chronicle) तारीख-ए-फ़िरोज़ शाही में किस इतिहासकार ने दिल्ली के अंतर-क्षेत्रीय व्यापार का विवरण दिया है और अलाउद्दीन खिलजी के बाजार विनियमनों का वर्णन किया है?

Ans
- ✔ 1. जियाउद्दीन बरनी (Ziauddin Barani)
- ✘ 2. शम्स-ए-सिराज अफीफ (Shams-i-Siraj Afif)
- ✘ 3. फ़िरिश्ता (Firishta)
- ✘ 4. मिनहाज-उस-सिराज (Minhaj-us-Siraj)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Which of the following correctly describes the constitutional position and division of roles between the Governor and the Chief Minister in India?**

Ans

✗ 1. The Chief Minister acts only after obtaining prior approval from the Governor for every executive decision

✗ 2. Both exercise executive authority independently

✗ 3. The Governor supervises the day-to-day administration of departments

✓ 4. The Governor performs constitutional functions, while the Chief Minister leads the Council of Ministers

Q.3 **Which of the following subjects is included in the Concurrent List?**

Ans

✓ 1. Marriage and divorce

✗ 2. Currency and coinage

✗ 3. Police and public order

✗ 4. Defence and armed forces

Q.4 **उत्तर वैदिक साहित्य में, संस्कृत शब्दों व्रीहि, तंदुल और शालि का उपयोग निम्नलिखित में से किस कृषि उपज को दर्शाने के लिए किया जाता है?**

Ans

✗ 1. गेहूं (Wheat)

✗ 2. बाजरा (Millet)

✓ 3. चावल (Rice)

✗ 4. जौ (Barley)

Q.5 **According to Article 280(2) of the Constitution of India, which authority is responsible for prescribing the qualifications for appointment as members of the Finance Commission?**

Ans

✓ 1. Parliament of India

✗ 2. Finance Ministry of India

✗ 3. Union Cabinet

✗ 4. President of India

Q.6 **भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद संसद को नागरिकता के अर्जन और पर्यवसान (acquisition and termination) के संबंध में कानून बनाने का अधिकार देता है?**

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 10

✗ 2. अनुच्छेद 9

✓ 3. अनुच्छेद 11

✗ 4. अनुच्छेद 8

Q.7 **जनजातीय लोगों तथा समाज के अन्य वर्गों द्वारा समर्थित, बक्सी जगबंधु के नेतृत्व में ब्रिटिश शासन के विरुद्ध 1817 का पाइका विद्रोह, मुख्य रूप से किस वर्तमान भारतीय राज्य में केंद्रित था?**

Ans

✗ 1. झारखंड

✗ 2. पश्चिम बंगाल

✗ 3. बिहार

✓ 4. ओडिशा

Q.8 **Which of the following characteristics of the Western Coastal Plain correctly distinguishes it from the Eastern Coastal Plain?**

Ans

✗ 1. It extends uninterrupted from the Rann of Kachchh to Sundarbans.

✗ 2. It is interrupted by numerous large river deltas.

✓ 3. It is narrower and bordered by the Western Ghats.

✗ 4. It is broader and extensively deltaic.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **During which climatic season do the dry north-east trade winds dominate over most parts of India?**

Ans

✗ 1. Early Summer season

✗ 2. Hot weather season

✓ 3. Cold weather season

✗ 4. Rainy season

Q.10 **भारत के पूर्वी और उत्तर-पूर्वी राज्यों में, चावल की खेती को मुख्य रूप से किस प्रकार की कृषि के रूप में वर्गीकृत किया जाता है?**

Ans

✓ 1. निर्वाही कृषि (Subsistence farming)

✗ 2. रोपण कृषि (Plantation farming)

✗ 3. वाणिज्य कृषि (Commercial farming)

✗ 4. मिश्रित कृषि (Mixed farming)

Q.11 **Which of the following minerals is primarily classified as a ferrous metallic mineral in India?**

Ans

✗ 1. Copper

✗ 2. Mica

✗ 3. Bauxite

✓ 4. Iron ore

Q.12 **संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति के लिए मंत्रिपरिषद की सहायता और सलाह पर कार्य करना अनिवार्य बनाता है?**

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 73

✗ 2. अनुच्छेद 77

✓ 3. अनुच्छेद 74

✗ 4. अनुच्छेद 75

Q.13 **1857 से पहले पूर्वी भारत में कौन-सा प्रमुख आदिवासी विद्रोह 1855–1856 में दामिन-ए-कोह क्षेत्र में साहूकारों, जमींदारों और ब्रिटिश औपनिवेशिक उत्पीड़न के खिलाफ भाइयों सिद्धू और कान्हू मुर्मू द्वारा किया गया था?**

Ans

✗ 1. रामोसी विद्रोह

✗ 2. पाइका विद्रोह

✗ 3. कोल विद्रोह

✓ 4. संथाल विद्रोह

Q.14 **स्वामी दयानंद सरस्वती द्वारा रचित किस कृति को उनका प्रमुख दार्शनिक योगदान माना जाता है जो कि आर्य समाज के सिद्धांतों को प्रतिबिंबित करती है?**

Ans

✗ 1. आनंद मठ

✗ 2. राज योग

✗ 3. ब्रह्म धर्म

✓ 4. सत्यार्थ प्रकाश

Q.15 **भारत की कौन-सी पर्वतमाला असमान रूप से कम ऊँचाई वाली कटिबन्धों द्वारा अभिलक्षित है और महानदी घाटी के दक्षिण से नीलगिरि पहाड़ियों तक पूर्वी तट के समानांतर फैली हुई है?**

Ans

✗ 1. पश्चिमी घाट

✓ 2. पूर्वी घाट

✗ 3. अरावली पर्वतमाला

✗ 4. हिमालय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 **Which constitutional condition must be satisfied for a dispute between the Union and a State or between two or more States to fall within the original jurisdiction of the Supreme Court under Article 131?**

Ans

✗ 1. The dispute must arise from an appeal against a judgment delivered by a High Court or subordinate court

✗ 2. The dispute must be referred by the President for obtaining the advisory opinion of the Supreme Court

✗ 3. The dispute must involve only a violation of Fundamental Rights and require a writ remedy under Article 32

✓ 4. The dispute must involve a question on which the existence or extent of a legal right depends

Q.17 **सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की कृषि और संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य संबंधी सांख्यिकीय रिपोर्ट (2025) के अनुसार, वर्ष 2023-24 के दौरान पशुधन क्षेत्र में किस कृषि गतिविधि की हिस्सेदारी सर्वाधिक दर्ज की गई थी?**

Ans

✗ 1. अंडा उत्पादन गतिविधि

✗ 2. शहद उत्पादन गतिविधि

✓ 3. दुग्ध उत्पादन गतिविधि

✗ 4. मांस उत्पादन गतिविधि

Q.18 **1905 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के बनारस अधिवेशन में ब्रिटिश साम्राज्य के भीतर भारतीयों के लिए स्वराज या स्वशासन की मांग का सर्वप्रथम उल्लेख किसने किया था?**

Ans

✗ 1. फिरोजशाह मेहता

✗ 2. दादाभाई नौरोजी

✗ 3. सुरेंद्रनाथ बनर्जी

✓ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Q.19 **Which process causes heavy rainfall on the windward side of a mountain range in India?**

Ans

✗ 1. Convectional ascent

✗ 2. Cyclonic circulation

✗ 3. Frontal convergence

✓ 4. Orographic uplift

Q.20 **स्वतंत्रता से पहले भारत से ब्रिटेन को धन के हस्तांतरण के संबंध में 'ड्रेन थ्योरी (Drain Theory)' को प्रतिपादित करने वाले अर्थशास्त्री कौन हैं?**

Ans

✓ 1. दादाभाई नौरोजी

✗ 2. वी.के.आर.वी. राव

✗ 3. रोमेश चंद्र दत्त

✗ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 **B, K की पुत्री है। K, M की पत्नी है। P, W की माता है। P, M की बहन है। P का B से क्या संबंध है?**

Ans

✗ 1. पत्नी की माता

✗ 2. माता

✓ 3. पिता की बहन

✗ 4. बहन

Q.2 **एक निश्चित कूट में,**
'diamond ruby pearl' को 'yt qm lk' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'pearl emerald sapphire' को 'lk bx rw' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'sapphire diamond topaz' को 'yt np rw' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
शब्द 'emerald' के लिए कूट क्या है?

Ans

✗ 1. yt

✗ 2. lk

✓ 3. bx

✗ 4. rw

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 गोविंद बिन्दु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 59 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 26 km ड्राइव करता है, फिर से बाएं मुड़कर 47 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 35 km ड्राइव करता है। वह दाएं मुड़कर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 18 km ड्राइव करके बिन्दु Z पर रुक जाता है। बिन्दु Y पर दोबारा पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✔ 1. 27 km उत्तर की ओर
- ✘ 2. 24 उत्तर की ओर
- ✘ 3. 31 km पश्चिम की ओर
- ✘ 4. 26 km दक्षिण की ओर

Q.4 सात डिब्बे, C, H, A, N, G, E और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। A के ऊपर केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। A को N के ठीक ऊपर रखा गया है। S को H के ठीक ऊपर रखा गया है। G के ऊपर केवल C को रखा गया है। S को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। E और C के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✔ 1. तीन
- ✘ 2. शून्य
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. दो

Q.5 Refer to the following letter, number, symbol series and answer the question. All numbers are single-digit numbers.
(Left) P * 4 © M 3 $ T 1 K # D 5 € C 2 B ! 6 A % Q (Right)
If all the letters are dropped from the series, which of the following will be seventh from the left?

Ans
- ✔ 1. #
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 5
- ✘ 4. €

Q.6 छह बॉक्स A, B, C, D, E और F को एक के ऊपर एक रखा गया है, परंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। C को ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है। C और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। D को F के ठीक नीचे रखा गया है। B और F के बीच ठीक दो बॉक्स रखे गए हैं। नीचे से दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
- ✘ 1. D
- ✘ 2. A
- ✔ 3. B
- ✘ 4. E

Q.7 उस युग्म का चयन कीजिए, जिसमें अक्षर-समूह उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दिए गए युग्मों के अक्षर-समूह संबंधित हैं।

EJK : KPQ
VAB : BGH

Ans
- ✔ 1. JOP : PUV
- ✘ 2. QOP : POL
- ✘ 3. JOP : PBV
- ✘ 4. KMP : PUV

Q.8 छह व्यक्ति, H, I, J, N, O और P, एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 6 है।
I मंजिल क्रमांक 4 पर रहता है। I और O के बीच केवल H रहता है। I और P के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। N, I के ठीक नीचे रहता है। J और O के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. एक
- ✔ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 शब्द ABACTERIAL के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दो से अधिक बार आएगा?

Ans
✔ 1. B
✘ 2. S
✘ 3. F
✘ 4. A

Q.10 छह व्यक्ति, J, K, L, M, N और O, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
L और M के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, K के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। N, J के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। L, N के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। O किसी भी छोर पर नहीं बैठा है।
पंक्ति के बाएँ छोर पर कौन बैठा है?

Ans
✘ 1. N
✔ 2. K
✘ 3. M
✘ 4. O

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) # Z Y % $ Ω X Z H H $ Z & M U * % # $ Q V & (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से दाएं से दूसरे स्थान पर क्या आएगा?

Ans
✘ 1. @
✔ 2. $
✘ 3. *
✘ 4. %

Q.12 यदि BLUSHING शब्द के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. चार
✔ 3. एक
✘ 4. दो

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) S # X Z & C E \ / + C C ^ * Y O $ + Q J G W % J (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
✔ 1. एक भी नहीं
✘ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.14 सात व्यक्ति, E, Q, R, W, T, Y और U, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
W के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। W और R के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, Y के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q, R का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
T के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. 1
✔ 2. 2
✘ 3. 3
✘ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में,
"numismatist coin collection studies" को "cK oK tS zA" के रूप में कूटबद्ध किया गया है,
"cabinet collection coin protects" को "zA rP aA tS" के रूप में कूटबद्ध किया गया है और
"coin numismatist dedicated catalogues" को "dL cK sO zA" के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)।

उस कूट भाषा में 'numismatist' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. dL
✗ 2. sO
✗ 3. rP
✓ 4. cK

Q.16 **A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'**
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि A#S@E+R#T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता का भाई
✗ 2. पिता की माता का पिता
✗ 3. पिता का भाई
✓ 4. पिता की माता का भाई

Q.17 **यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।**
HYP KAF GUV KIP
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई भी स्वर नहीं आएगा?

Ans
✓ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.18 **L, M, N, O, P और Q एक इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं जिसके तल क्रमांक 1 से 6 (नीचे से ऊपर) हैं। O तल क्रमांक 2 पर रहता है। M और Q के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। N, P के ठीक ऊपर रहता है। M, O के ऊपर रहता है। N सबसे ऊपरी तल पर नहीं रहता है। सबसे ऊपरी तल पर कौन रहता है?**

Ans
✗ 1. Q
✗ 2. M
✓ 3. L
✗ 4. P

Q.19 **उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो सेट द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।**
MPR : QTV
GDT : KHX

Ans
✗ 1. JDL : MGP
✗ 2. WLE : APJ
✓ 3. PKO : TOS
✗ 4. VUG : XYJ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

DIP BIZ RAY HAY

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. चार
✘ 3. दो
✘ 4. तीन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दिए गए संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

11, 53
14, 68

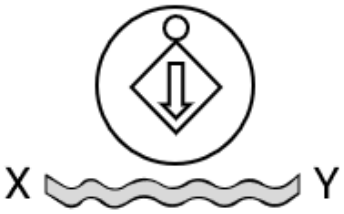
Ans
✘ 1. 17, 82
✔ 2. 17, 83
✘ 3. 16, 83
✘ 4. 16, 82

Q.2 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में अनुसरण की गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
7 – 21 – 28 – 56
6 – 18 – 24 – 48

Ans
✔ 1. 8 – 24 – 32 – 64
✘ 2. 5 – 15 – 25 – 40
✘ 3. 4 – 12 – 16 – 24
✘ 4. 9 – 27 – 36 – 81

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 यदि जल-स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.4 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

2 C 20 A 8 B 22 D 16 = ?

Ans

✗ 1. 43

✗ 2. 42

✗ 3. 39

✓ 4. 41

Q.5 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B 'का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?'के स्थान पर क्या आएगा?
7 B 2 D 4 A 2 C 5 = ? D 5

Ans

✗ 1. 26

✗ 2. 20

✓ 3. 22

✗ 4. 24

Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
पांच व्यक्ति - नव्या, किशोर, विनीता, अमन और सुजाता - एक दूसरे से संबंधित हैं। किशोर का सुजाता से क्या संबंध है?
(I) नव्या, किशोर की पुत्री है। विनीता, किशोर की पत्नी है।
(II) अमन, नव्या का भाई है। सुजाता, अमन की एकमात्र पुत्री है।

Ans

✓ 1. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✗ 4. कथन I और कथन II दोनों मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✔ 1. MB – HX
- ✘ 2. ET – AO
- ✘ 3. IR –EM
- ✘ 4. QI – MD

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं।
कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✘ 1. MKI
- ✘ 2. GEC
- ✘ 3. CAY
- ✔ 4. DCZ

Q.9 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 8, 100)
(3, 5, 34)

Ans
- ✔ 1. (7, 9, 130)
- ✘ 2. (5, 6, 70)
- ✘ 3. (2, 8, 64)
- ✘ 4. (4, 6, 60)

Q.10 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
11 16 20 23 25 ?

Ans
- ✘ 1. 24
- ✘ 2. 27
- ✘ 3. 28
- ✔ 4. 26

Q.11 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: कुछ पैनल, डेस्क हैं। कुछ पैनल, जहाज हैं। कुछ डेस्क, गेंद हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ गेंद, पैनल हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ जहाज, पैनल हैं।

Ans
- ✘ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- ✔ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- ✘ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- ✘ 4. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Q.12 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

201 190 212 179 223 168 ?

Ans
- ✘ 1. 248
- ✘ 2. 252
- ✔ 3. 234
- ✘ 4. 240

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
MRT 5 XCE 10 INP 15 TYA 20 ?

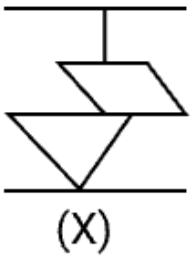
Ans
✔ 1. EJL 25

✘ 2.
CAK 25

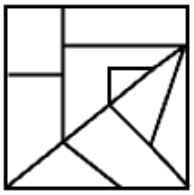
✘ 3.
KDL 26

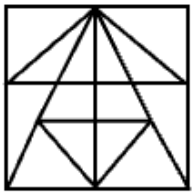
✘ 4.
KSU 30

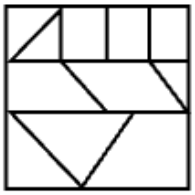
Q.14 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

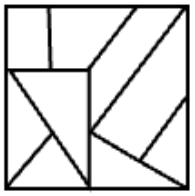


Ans

✘ 1.


✘ 2.


✔ 3.


✘ 4.


Q.15 यदि '+' और '×' को आपस में बदल दिया जाए तथा '-' और '÷ 'को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
35 - 5 × 12 + 2 ÷ 21 = ?

Ans
✘ 1. 1

✔ 2. 10

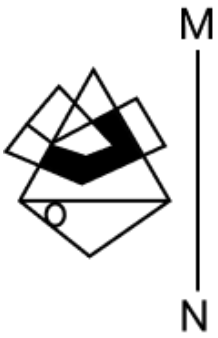
✘ 3. 5

✘ 4. 15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

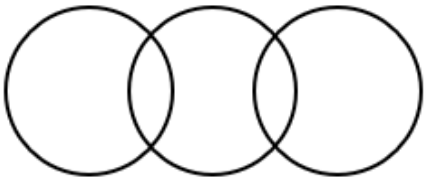
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।

एचआर मैनेजर, प्रिंसिपल, महिलाएं

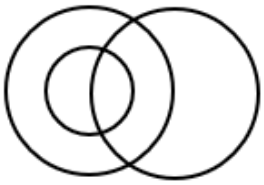
Ans

✗ 1.

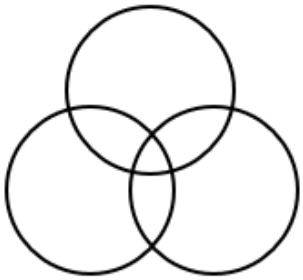


✗ 2.

✗ 3.



✓ 4.



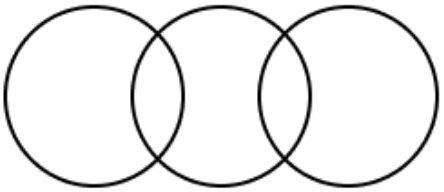
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

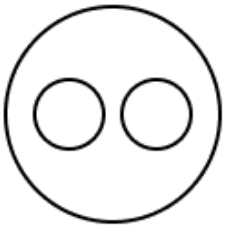
Q.18 उस वेन आरेख का चयन करें जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
मरीज़, इंजीनियर, गायक

Ans

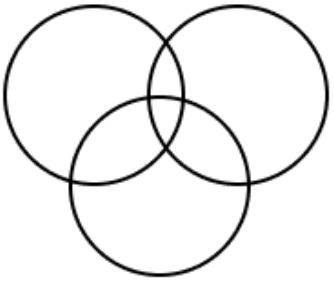
✗ 1.



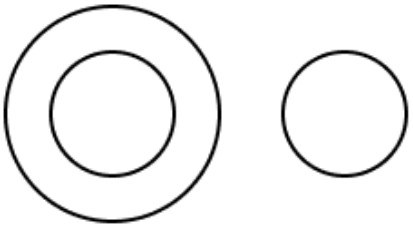
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.19 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

13, 21, 34, 55, 89, 144, 233, 377, 610, ?

Ans

✗ 1. 997

✗ 2. 832

✗ 3. 157

✓ 4. 987

Q.20 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि इन कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उचित उत्तर ज्ञात कीजिए।
प्रश्नः पांच डॉक्यूमेंटरीयां (Documentaries) – एक्वा (Aqua), बियॉन्ड (Beyond), कॉसमॉस (Cosmos), डिस्कवरी (Discovery) और एक्सप्लोरर (Explorer) – सोमवार से शुक्रवार तक एक ही सप्ताह में प्रत्येक दिन एक-एक करके प्रसारित की जाती हैं। कॉसमॉस किस दिन प्रसारित की जाती है?
(I) कॉसमॉस को डिस्कवरी से ठीक पहले प्रसारित किया जाता है।
(II) डिस्कवरी को गुरुवार को प्रसारित किया जाता है।

Ans

✗ 1. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 2. कथन I और II दोनों (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 3. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 4.
कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 यदि $0.15\overline{3}$ को $\frac{a}{b}$ के रूप में व्यक्त किया जाता है, जहाँ a और b सह-अभाज्य प्राकृत संख्याएं हैं, तो $(b - a)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 124
- ✗ 2. 121
- ✗ 3. 115
- ✓ 4. 127

Q.2 एक व्यक्ति ₹5,808 की दो समान वार्षिक किस्तों में वाहन ऋण का भुगतान करता है तथा प्रत्येक किस्त का भुगतान वर्ष के अंत में किया जाता है। बकाया शेष धनराशि पर 10% की वार्षिक दर से साधारण ब्याज लिया जाता है। ऋण पर ली गई मूल धनराशि कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. ₹10,125
- ✗ 2. ₹12,500
- ✗ 3. ₹11,200
- ✓ 4. ₹10,080

Q.3 धातु की तीन छड़ों, जिनकी लंबाइयाँ 420 cm, 504 cm और 588 cm हैं, को बिना किसी अवशेष के समान लंबाई के टुकड़ों में काटा जाना है। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभव लंबाई कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 85
- ✗ 2. 86
- ✗ 3. 88
- ✓ 4. 84

Q.4 ₹20,000 की राशि अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश की जाती है। वर्ष के अंत में कुल मिश्रधन कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹22,400
- ✗ 2. ₹22,624
- ✓ 3. ₹22,472
- ✗ 4. ₹22,360

Q.5 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 7% वार्षिक दर पर ऋण प्रदान करते हैं। मोहन ने प्रत्येक बैंक से ₹2,00,000 की राशि उधार ली। 4 वर्ष के पश्चात मोहन द्वारा दोनों बैंकों को दिए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 25,500
- ✗ 2. 25,000
- ✓ 3. 24,000
- ✗ 4. 23,500

Q.6 एक कॉलेज में चार पाठ्यक्रम B.A., B.Sc., B.Com. और B.B.A. हैं। मिड-सेमेस्टर और एंड-सेमेस्टर परीक्षाओं के परिणाम नीचे दी गई तालिका में दर्शाए गए हैं:

परिणाम	विद्यार्थियों की संख्या			
	B.A.	B.Sc.	B.Com	B.B.A
दोनों परीक्षाओं में अनुत्तीर्ण	28	23	17	27
मिड-सेमेस्टर परीक्षा में अनुत्तीर्ण लेकिन एंड-सेमेस्टर परीक्षा में उत्तीर्ण	14	12	8	13
मिड-सेमेस्टर परीक्षा में उत्तीर्ण लेकिन एंड-सेमेस्टर परीक्षा में अनुत्तीर्ण	6	17	9	15
दोनों परीक्षाओं में उत्तीर्ण	64	55	46	76

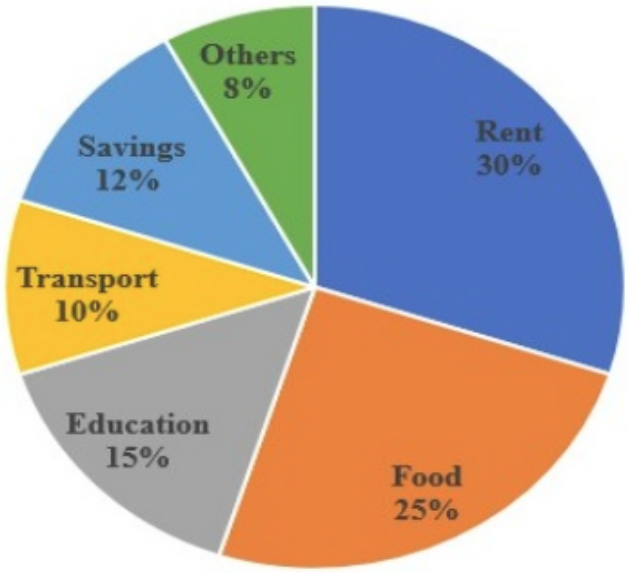
कॉलेज के कुल विद्यार्थियों में से कितने प्रतिशत विद्यार्थी, मिड-सेमेस्टर और एंड-सेमेस्टर दोनों परीक्षाओं में उत्तीर्ण हुए? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें)

Ans
- ✗ 1. 60.05%
- ✗ 2. 55.05%
- ✗ 3. 58.05%
- ✓ 4. 56.05%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
निम्नांकित पाई चार्ट में एक परिवार की ₹36,000 की मासिक आय के बंटन को दर्शाया गया है।

परिवार की मासिक आय



संदर्भ: ***Others** = अन्य, **Rent** = किराया, **Food** = भोजन, **Saving** = बचत, **Transport** = परिवहन, **Education** = शिक्षा*

भोजन और परिवहन पर कुल व्यय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

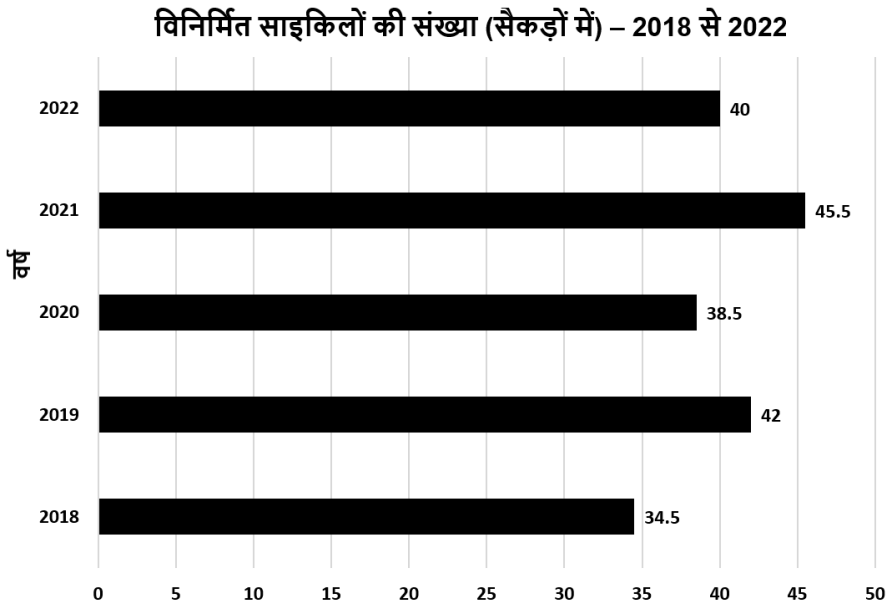
Ans
- ✗ 1. 12,500
- ✓ 2. 12,600
- ✗ 3. 12,800
- ✗ 4. 12,700

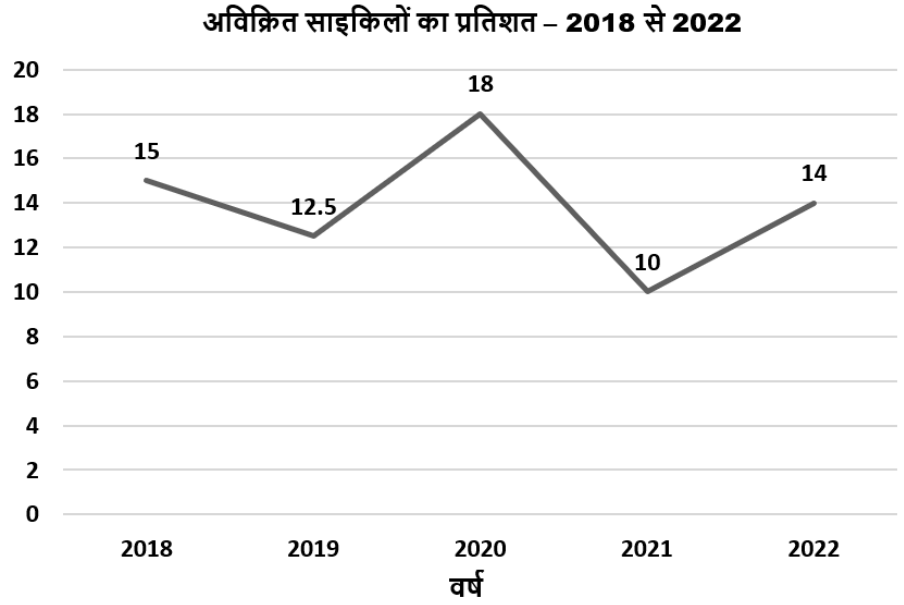
Q.8 $\left(\frac{8^4 \times 9^3}{12^4}\right) \div 6^2$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8
- ✓ 2. 4
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित बार ग्राफ एक कारखाने द्वारा दी गई अवधि में विनिर्मित साइकिलों की संख्या (सैकड़ों में) को दर्शाता है, और संलग्न लाइन ग्राफ अविक्रित (unsold) साइकिलों के प्रतिशत को दर्शाता है। डेटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।





वर्ष 2019 और 2021 में विक्रय की गई साइकिलों की कुल संख्या के बीच निरपेक्ष अंतर (absolute difference) कितना है?

Ans
- ✗ 1. 410
- ✗ 2. 430
- ✗ 3. 440
- ✓ 4. 420

Q.10 यदि किसी कंपनी के वार्षिक बजट का 20% अनुसंधान पर खर्च किया जाता है, तो अनुसंधान पर खर्च की गई धनराशि और बजट में शेष धनराशि का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 4:1
- ✗ 2. 5:1
- ✗ 3. 1:5
- ✓ 4. 1:4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 17 संख्याओं का औसत 53 है। प्रथम 16 संख्याओं का औसत 52 है। 17वीं संख्या क्या है?

Ans
- ✔ 1. 69
- ✘ 2. 71
- ✘ 3. 65
- ✘ 4. 67

Q.12 किसी बैलून पेमेंट लोन में, उधारकर्ता पहले और तीसरे वर्ष के अंत में ब्याज का भुगतान करता है, जबकि दूसरे और चौथे वर्ष के ब्याज का भुगतान नहीं करता है जबकि ब्याज, मूलधन में संयोजित होता है। पांचवें वर्ष के अंत में, उधारकर्ता शेष मूलधन और ब्याज का अंतिम भुगतान करता है। ₹1,00,000 के लोन पर वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से अंतिम भुगतान लगभग कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹1,20,931
- ✘ 2. ₹1,16,641
- ✔ 3. ₹1,25,971
- ✘ 4. ₹1,12,981

Q.13 इनवॉइस संख्या 34272 को ध्यान में रखते हुए, निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या इसे पूर्णतः विभाजित करती है?

Ans
- ✔ 1. 17
- ✘ 2. 11
- ✘ 3. 13
- ✘ 4. 19

Q.14 36 ÷ (4 + 2) × 5 − 2 × 3 − 20 ÷ 5 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 30
- ✔ 2. 20
- ✘ 3. 25
- ✘ 4. 15

Q.15 छह संख्याओं का औसत 8.2 है। यदि दो और संख्याएँ, 10.6 और 7.8, जोड़ दी जाएं, तो सभी आठ संख्याओं का नया औसत कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 8.35
- ✔ 2. 8.45
- ✘ 3. 8.25
- ✘ 4. 8.50

Q.16 ₹40,000 की एक धनराशि 5% वार्षिक दर पर निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष के अंत में मिश्रधन कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹45,300
- ✘ 2. ₹42,600
- ✘ 3. ₹43,500
- ✔ 4. ₹44,100

Q.17 दो संख्याओं में 36 का अंतर है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है। उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) का न्यूनतम संभव मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 42
- ✔ 2. 48
- ✘ 3. 44
- ✘ 4. 46

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 केवल दो उम्मीदवारों द्वारा लड़े गए किसी विश्वविद्यालय छात्र संघ चुनाव में, जीत का अंतर 4,800 वोट है। विजयी उम्मीदवार को वैध वोटों का 60% और पराजित उम्मीदवार को 40% वोट प्राप्त हुए। कुल कितने वैध वोट डाले गए?

Ans

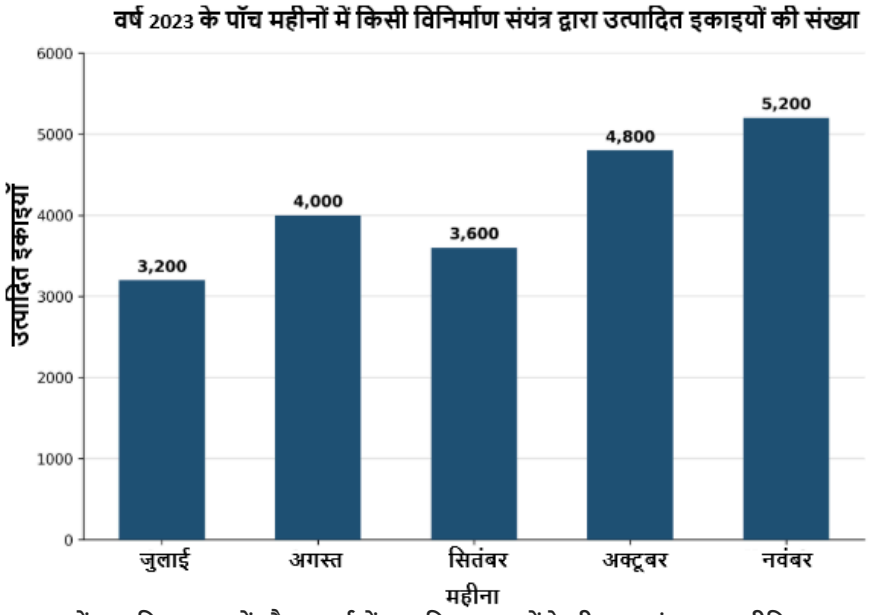
✗ 1. 30,000

✗ 2. 26,000

✗ 3. 28,000

✓ 4. 24,000

Q.19 दिया गया आलेख वर्ष 2023 के पाँच महीनों में किसी विनिर्माण संयंत्र द्वारा उत्पादित इकाइयों की संख्या को दर्शाता है। आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



अक्टूबर में उत्पादित इकाइयों और जुलाई में उत्पादित इकाइयों के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1200

✗ 2. 1800

✗ 3. 1400

✓ 4. 1600

Q.20 किसी शिपमेंट में 800 से अधिक लेकिन 1,000 से कम यूनिट हैं। जब इन्हें 48 यूनिट वाले बॉक्स में पैक किया जाता है, तो 12 यूनिट बच जाती हैं। जब इन्हें 60 यूनिट वाले बॉक्स में पैक किया जाता है, तो 24 यूनिट बच जाती हैं। शिपमेंट में यूनिटों की न्यूनतम संभव संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 936

✗ 2. 972

✓ 3. 924

✗ 4. 876

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 A और B एक कार्य को क्रमशः 21 दिनों और 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A से कार्य प्रारंभ करते हुए, वे एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं। 8 दिनों तक एकांतर रूप से कार्य करने के बाद, A कार्य करना छोड़ देता है। शेष कार्य को B पूरा करता है। B को शेष कार्य पूरा करने में कितने दिन लगे?

Ans

✗ 1. $14\frac{3}{7}$

✓ 2. $15\frac{3}{7}$

✗ 3. $12\frac{1}{7}$

✗ 4. $13\frac{1}{7}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 ईंधन की कीमत में क्रमागत तीन महीनों में क्रमशः 20%, 25% और 25% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 55% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि/कमी हुई है?

Ans
- ✔ 1. 30.25% की कमी
- ✘ 2. 27.08% की वृद्धि
- ✘ 3. 33.05% की कमी
- ✘ 4. 34.47% की वृद्धि

Q.3 यदि 132 वस्तुओं का क्रय मूल्य, 108 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 22.72%
- ✘ 2. 21.12%
- ✔ 3. 22.22%
- ✘ 4. 21.62%

Q.4 एक व्यापारी ने एक निश्चित धनराशि में गुलदस्तों का एक सेट खरीदा। उसने सेट का आधा हिस्सा 25% के लाभ पर बेच दिया। फिर, उसने मूल सेट का एक-चौथाई हिस्सा 10% की हानि पर बेच दिया। उसे सेट के शेष एक-चौथाई हिस्से को कितने प्रतिशत लाभ पर बेचना चाहिए ताकि पूरे सेट पर उसका समग्र लाभ 15% हो?

Ans
- ✘ 1. 10%
- ✘ 2. 25%
- ✘ 3. 15%
- ✔ 4. 20%

Q.5 एक शंकु की त्रिज्या 7 cm और ऊँचाई 24 cm है। शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना है? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✔ 1. 704
- ✘ 2. 624
- ✘ 3. 664
- ✘ 4. 744

Q.6 एक घड़ी 20% के लाभ पर बेची जाती है। यदि इसका विक्रय मूल्य ₹150 कम होता, तो व्यापारी को 10% की हानि होती। घड़ी का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹450
- ✘ 2. ₹550
- ✘ 3. ₹400
- ✔ 4. ₹500

Q.7 एक स्कूल कैफेटेरिया में 400 विद्यार्थियों को 100 दिनों तक खिलाने के लिए पर्याप्त भोजन है। 25 दिनों के बाद, 80 विद्यार्थी स्थानांतरित हो जाते हैं। पंद्रह दिनों के बाद, 40 नए विद्यार्थी नामांकित होते हैं। यह मानते हुए कि प्रत्येक विद्यार्थी प्रतिदिन समान मात्रा में भोजन का उपभोग करता है और भोजन की कोई बर्बादी नहीं होती है, नए विद्यार्थियों के नामांकित होने के बाद शेष भोजन सभी विद्यार्थियों को कितने दिनों के लिए पर्याप्त है?

Ans
- ✔ 1. 70 दिन
- ✘ 2. 68 दिन
- ✘ 3. 80 दिन
- ✘ 4. 78 दिन

Q.8 एक सम षट्भुज का क्षेत्रफल $150\sqrt{3}$ वर्ग सेंटीमीटर है। निम्नलिखित में से कौन-सी इस षट्भुज की भुजा की लंबाई है?

Ans
- ✘ 1. 16 cm
- ✘ 2. 14 cm
- ✘ 3. 12 cm
- ✔ 4. 10 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 यदि 12 cm त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोले को पिघलाकर 6 cm त्रिज्या वाले ठोस अर्धगोलों के रूप में ढाला जाता है, तो निर्मित नए अर्धगोलों की कुल संख्या कितनी है?

Ans
- ✔ 1. 8
- ✘ 2. 4
- ✘ 3. 6
- ✘ 4. 12

Q.10 एक कार, स्थान A से स्थान B तक की दूरी को 90 km/h की चाल से तय करती है और उसी मार्ग का उपयोग करते हुए स्थान B से स्थान A तक की दूरी को 120 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए कार की औसत चाल (km/h में) कितनी है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✘ 1. 100.86
- ✘ 2. 104.68
- ✘ 3. 106.56
- ✔ 4. 102.86

Q.11 एक साइकिल चालक 18 km/h की चाल से एक निश्चित दूरी 5 घंटे में तय करता है। 30 km/h की चाल से समान दूरी को तय करने में उसे कितना समय लगेगा?

Ans
- ✔ 1. 3 घंटे
- ✘ 2. 3.5 घंटे
- ✘ 3. 2.5 घंटे
- ✘ 4. 2 घंटे

Q.12 दो ट्रेनें विपरीत दिशाओं में 45 km/h और 55 km/h की चाल से चल रही हैं। उनकी लंबाई क्रमशः 0.3 km और 0.7 km है। उन्हें एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 40 सेकंड
- ✘ 2. 32 सेकंड
- ✘ 3. 44 सेकंड
- ✔ 4. 36 सेकंड

Q.13 राधिका के बुटीक में हाथ से बनाए गए किसी दीपक का अंकित मूल्य ₹420 था। उसने बाद में फेस्टिव सेल के दौरान अंकित मूल्य पर 20% की छूट की घोषणा की। छूट के बाद दीपक का सटीक विक्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹385
- ✘ 2. ₹358
- ✔ 3. ₹336
- ✘ 4. ₹350

Q.14 एक नगर निगम जल बोर्ड तीन स्वचालित पाइपों का उपयोग करके एक बड़े भूमिगत टैंक को भर रहा है: पाइप P (45 किलोलीटर प्रति घंटा की दर से भरता है), पाइप Q (30 किलोलीटर प्रति घंटा की दर से भरता है), और पाइप R (25 किलोलीटर प्रति घंटा की दर से खाली करता है)। टैंक की कुल क्षमता 360 किलोलीटर है। प्रणाली को इस प्रकार प्रोग्राम किया गया है कि:
पाइप P और पाइप Q एक साथ आरंभ होते हैं।
जब टैंक में ठीक 150 किलोलीटर पानी भर जाता है, तो पाइप Q स्वचालित रूप से बंद हो जाता है और इसके साथ ही पाइप R खाली करना शुरू कर देता है।
पाइप P टैंक के पूर्ण रूप से भरने तक निरंतर चालू रहता है।
यदि प्रणाली 9:00 AM पर एक खाली टैंक के साथ आरंभ होती है, तो टैंक किस समय पूर्ण रूप से भर जाएगा?

Ans
- ✘ 1. 9:15 PM
- ✘ 2. 10:00 PM
- ✘ 3. 9:45 PM
- ✔ 4. 9:30 PM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 किसी संख्या के 3% का 2% उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 0.6%
- ✗ 2. 5%
- ✓ 3. 0.06%
- ✗ 4. 6%

Q.16 9, 17 और 22.5 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 40.5
- ✗ 2. 40.6
- ✓ 3. 42.5
- ✗ 4. 42.6

Q.17 दो संख्याएँ 3:5 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में 18 जोड़ दिया जाए, तो नई संख्याओं का अनुपात 5:7 हो जाता है। मूल छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 26
- ✓ 2. 27
- ✗ 3. 24
- ✗ 4. 25

Q.18 363 और 588 का माध्यानुपाती क्या है?

Ans
- ✗ 1. 456
- ✓ 2. 462
- ✗ 3. 480
- ✗ 4. 474

Q.19 कोई कॉर्पोरेट खरीद प्रबंधक प्रत्येक ₹2500 अंकित मूल्य वाले कैलकुलेटर थोक में खरीदता है और उसे 15% और फिर 20% की क्रमिक छूट प्राप्त होती है। दोनों छूटों के पश्चात एक कैलकुलेटर का अंतिम मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹1750
- ✓ 2. ₹1700
- ✗ 3. ₹2000
- ✗ 4. ₹1800

Q.20 एक खुदरा विक्रेता एक निर्माता से ₹1200 प्रति सेट की दर से कुकवेयर के 5 एकसमान सेट खरीदता है। निर्माता 'प्रत्येक 4 सेट की खरीद पर, 1 अतिरिक्त सेट मुफ्त पाएं' का एक स्कीम प्रदान करता है। खुदरा विक्रेता को स्कीम छूट के बाद नेट देय राशि पर 10% की नकद भी छूट भी दी जाती है। खुदरा विक्रेता द्वारा वास्तव में भुगतान किया जाने वाला प्रति कुकवेयर सेट का प्रभावी मूल्य कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹864
- ✗ 2. ₹1200
- ✗ 3. ₹900
- ✗ 4. ₹1080

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
सुरक्षा प्रणाली में गंभीर त्रुटि का पता चलते ही संबंधित अधिकारियों को _____ सूचित किया गया।

Ans
- ✗ 1. बाद में
- ✓ 2. तुरंत
- ✗ 3. प्रायः
- ✗ 4. यथावत्

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 रिक्त स्थान में क्रमशः 'द्विकर्मक क्रिया' तथा 'संयुक्त क्रिया' के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
पार्क के सुरक्षा गार्ड ने रोते हुए बच्चे को उसकी पसंदीदा चॉकलेट ..... और उसे चुप करा .....।

Ans
✗ 1. खिलाते रहे, बैठे
✓ 2. खिलाई, दिया
✗ 3. खाई, गया
✗ 4. खिलवाई, रहा

Q.3 'दाल न गलना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. गुण न होना
✗ 2. मुश्किल काम
✗ 3. संदेह करना
✓ 4. चाल सफल न होना

Q.4 'आग में कूदना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. कठिन प्रश्नों से बचना
✗ 2. सहयोग से काम निकालना
✓ 3. आपत्ति में पड़ना
✗ 4. सधी हुई योजना बनाना

Q.5 'हर्र लगे न फिटकरी, रंग भी चोखा होय' इस लोकोक्ति का सही अर्थ कौन-सा है?

Ans
✗ 1. बड़ों के रहते छोटों को क्या पूछना
✓ 2. बिना कुछ खर्च किए काम बन जाए
✗ 3. भाग्य की रेखा नहीं मिटती
✗ 4. हिसाब करने में कड़ा, दान देने में उदार

Q.6 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'देखने की अभिलाषा'

Ans
✗ 1. जिजीविषा
✗ 2. दृश्य
✗ 3. इच्छा
✓ 4. दिदृक्षा

Q.7 रेखांकित कारक चिह्न के आधार पर कारक के उचित भेद का चुनाव करें-

संत <u>ने</u> संसार से विरक्ति प्राप्त की। वाक्य में ..... कारक है।

Ans
✗ 1. अपादान कारक
✗ 2. कर्म कारक
✗ 3. संबोधन कारक
✓ 4. कर्ता कारक

Q.8 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' आशीष की कार ..... है ।'

Ans
✓ 1. सफ़ेद
✗ 2. सच्ची
✗ 3. पूरबी
✗ 4. पछियाँ

Q.9 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें-
तेज़ धूप में खड़ा होना असहनीय रूप से _____ का कारण बनता है।

Ans
✓ 1. जलन
✗ 2. भूख
✗ 3. खुशी
✗ 4. ठंडक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'मजदूरों को पानी है।'

Ans
- ✗ 1. उड़ना
- ✗ 2. करूँगा
- ✓ 3. पीना
- ✗ 4. चलना

Q.11 "जिसका त्याग न हो सके" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अधिकृत
- ✗ 2. अत्तिका
- ✓ 3. अत्याज्य
- ✗ 4. अधीत

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा बाकी तीनों से अलग अर्थ रखता है?

Ans
- ✗ 1. शुभारंभ करना
- ✓ 2. इति श्री करना
- ✗ 3. बीड़ा उठाना
- ✗ 4. श्रीगणेश करना

Q.13 जिसे बाह्यजगत का ज्ञान ना हो ऐसा व्यक्ति संसार में बहुत कठिनाइयों का सामना करता है।
रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
- ✗ 1. पितृहंता
- ✗ 2. पर्वतारोही
- ✓ 3. कूपमंडूक
- ✗ 4. विद्युत्वेग

Q.14 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कई मामा का भांजा भूखा रहे

Ans
- ✗ 1. जिम्मेदारी का एहसास होना
- ✗ 2. अधिक लोगों के सहयोग से काम में आसानी होती है
- ✓ 3. साझे की वस्तु खराब हो जाती है
- ✗ 4. संकट में सगे संबंधियों द्वारा मदद करना

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
संज्ञानात्मक मनोविज्ञान के अंतर्गत ध्यान, स्मृती, तर्क शक्ति और समस्या समाधान जैसी उच्च-स्तरीय मानसिक प्रक्रियाओं का वैज्ञानिक अध्ययन किया जाता है।

Ans
- ✓ 1. ध्यान, स्मृती, तर्क शक्ति और समस्या समाधान
- ✗ 2. जैसी उच्च-स्तरीय मानसिक प्रक्रियाओं का
- ✗ 3. वैज्ञानिक अध्ययन किया जाता है।
- ✗ 4. संज्ञानात्मक मनोविज्ञान के अंतर्गत

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस समाज में लोगों की गोपनीयता का
ब. सम्मान किया जाता है, वह समाज
स. अधिक सुरक्षित, विश्वसनीय
द. और सभ्य माना जाता है

Ans
- ✗ 1. स, द, ब, अ
- ✗ 2. द, अ, स, ब
- ✓ 3. अ, ब, स, द
- ✗ 4. ब, अ, द, स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans

✗ 1. मानसिक तनाव आधुनिक जीवनशैली का एक अत्यंत चिंताजनक उपोत्पाद बन गया है।

✓ 2. पारंपरिक मूल्यों और आधुनीकता के बीच संतुलन स्थापित करना अवश्यक है।

✗ 3. दृढ़ संकल्प के बिना किसी भी बड़े परिवर्तन की कल्पना करना व्यर्थ है।

✗ 4. सामाजिक न्याय की अवधारणा समानता और बंधुत्व के सिद्धांतों पर आधारित है।

Q.18 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. में लोग एकत्र होते हैं, वहाँ
ब. जिस बरगद के पेड़ की छाया
स. सामाजिक जीवन की
द. आत्मीयता सहज दिखाई देती है

Ans

✗ 1. द, अ, ब, स

✓ 2. ब, अ, स, द

✗ 3. ब, अ, द, स

✗ 4. अ, ब, स, द

Q.19 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशो को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए-
(1) प्राचीन काल में
(य) अवध क्षेत्र में प्रचलित
(र) से औध और औध से अवध पड़ा
(ल) वहां की बोली का नाम अयोध्या
(व) अयोध्या नाम का एक राज्य था
(6) बोली ही अवधी कहलाई।

Ans

✓ 1. व ल र य

✗ 2. ल य व र

✗ 3. य व र ल

✗ 4. र व ल य

Q.20 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
मन में होने वाला ज्ञान

Ans

✗ 1. अजेय

✓ 2. अंतर्ज्ञान

✗ 3. परमज्ञान

✗ 4. स्वानुभूति

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्न में से कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है -

Ans

✗ 1. त्रिशत्

✗ 2. तिक्त

✓ 3. तुम

✗ 4. त्रीणि

Q.2 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
खजुराहो के मंदिर अपनी अद्वितिय शिल्पकला के लिए प्रसिद्ध हैं।

Ans

✗ 1. खजुराहो के मंदिर

✗ 2. शिल्पकला के लिए

✗ 3. प्रसिद्ध हैं।

✓ 4. अपनी अद्वितिय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची नहीं है -
'आजकल राजेश के पास कोई रोजगार नहीं है।'

Ans
✗ 1. धंधा
✓ 2. भाव
✗ 3. व्यवसाय
✗ 4. कारोबार

Q.4 राहुल: सूर्य कब अस्त होता है?
मोहन: शाम के समय सूर्य पश्चिम दिशा में अस्त होता है।
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'अस्त' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. प्रहार
✓ 2. तिरोहित
✗ 3. अभियोग
✗ 4. मनोहर

Q.5 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

वह अपने पूर्वजों के प्रति अत्यंत श्रद्धावमान था।

Ans
✗ 1. श्रद्धामन
✗ 2. श्रधावन
✓ 3. श्रद्धावान
✗ 4. श्रद्धामान

Q.6 दिए गए विकल्पों में से तद्भव शब्द का विकल्प चुनें -

Ans
✗ 1. भ्रमर
✗ 2. चटिका
✓ 3. मेंढक
✗ 4. पक्षी

Q.7 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. विवाह की रस्म पूरी होने पर बुआ ने हँसते हुए अपना नेग माँगा।
✗ 2. अत्यधिक श्रम करने के कारण मजदूर अपने नेग से प्रसन्न नहीं था।
✗ 3. अच्छी फसल होने पर प्रजा ने राजा को नेग दिया।
✗ 4. चपरासी को पूरे महीने का नेग दिया गया।

Q.8 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'तालीम' और 'इम्तहान' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. उसकी तालीम अच्छी हुई है और इम्तहान शुरू हो गई है।
✓ 2. उसकी तालीम अच्छी हुई है और इम्तहान शुरू हो गया है।
✗ 3. उसका तालीम अच्छा हुआ है और इम्तहान शुरू हो गया है।
✗ 4. उसका तालीम अच्छा हुआ है और इम्तहान शुरू हो गई है।

Q.9 मीरा भगवान कृष्ण की अनन्य भक्त थीं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. शत्रु
✗ 2. अविकारी
✓ 3. अभक्त
✗ 4. प्रेमी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अनुसंधान,नए तथ्यों की खोज और विद्यमान ज्ञान के पुर्नपरीक्षण द्वारा मौलिक निष्कर्ष प्रस्तुत करने की व्यवस्थित प्रक्रिया है।

Ans
- ✔ 1. और विद्यमान ज्ञान के पुर्नपरीक्षण
- ✘ 2. करने की व्यवस्थित प्रक्रिया है।
- ✘ 3. द्वारा मौलिक निष्कर्ष प्रस्तुत
- ✘ 4. अनुसंधान,नए तथ्यों की खोज

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✘ 1. बेंत
- ✘ 2. तरस
- ✘ 3. अलसी
- ✔ 4. वृक्ष

Q.12 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है -

Ans
- ✔ 1. नोचना
- ✘ 2. लवण
- ✘ 3. नयन
- ✘ 4. नकुल

Q.13 एक व्यावसायिक बैठक में, अचानक एक सदस्य का व्यवहार अत्यंत संकोची और दबा हुआ प्रतीत होता है। इस स्थिति में 'संकोची' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अविवेकी
- ✔ 2. निर्भीक
- ✘ 3. संवेदनशील
- ✘ 4. लज्जित

Q.14 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'आविर्भाव' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. अचानक आए भयंकर चक्रवात ने तटीय इलाकों में भारी तबाही मचाई।
- ✘ 2. इस सड़क दुर्घटना में गाड़ियों को बहुत भारी क्षति पहुँची है।
- ✔ 3. इतिहास में कई प्राचीन सभ्यताओं का उदय और तिरोभाव हुआ है।
- ✘ 4. गलत आदतों के कारण उस प्रतापी राजा के साम्राज्य का पतन हो गया।

Q.15 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ओजस्वी' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. स्वामी विवेकानंद का व्यक्तित्व बहुत ही तेजस्वी और आकर्षक था।
- ✘ 2. अखाड़े में उतरते ही बलवान पहलवान ने अपनी ताकत का प्रदर्शन किया।
- ✔ 3. लंबी बीमारी के कारण उस गरीब युवक का चेहरा बिल्कुल निस्तेज हो गया।
- ✘ 4. नेताजी ने मंच से बहुत ही प्रभावशाली और ओजपूर्ण भाषण दिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –
वास्तव में दिशाविहीन युवा पीढ़ी को अपने लक्ष्य का बोध शिक्षा कराती है किन्तु आज की शिक्षा इस उदेश्य की पूर्ति में मापदण्ड के घट जाने से लाचार सी हो गई है। आज शिक्षा पाकर भी युवा वर्ग बेकारी की भट्टी में झुलस रहा है। वह न अपना ही हित सोच पा रहा है और न राष्ट्र का ही। इस स्थिति में असन्तोष उसके हदय में जड़ें जमाता जा रहा है। युवा पीढ़ी में असन्तोष के कारण तथा निदान- इस असन्तोष का मुख्य कारण आज की समस्याओं का सही समाधान न होना है। आज इस रोग से देश का प्रत्येक विश्वविद्यालय पीडित है। आज इस असन्तोष के कारण निदान सहित इस प्रकार हैं- राष्ट्र प्रेम का अभाव – विद्यार्थी का कार्य अध्ययन के साथ-साथ राष्ट्र जीवन का निर्माण करना भी है, किन्तु यह असन्तोष में बह जाने से भटक जाता है। देश से प्रेम करना उसका कर्तव्य होना चाहिए। उपेक्षित एवं लक्ष्य विहीन शिक्षा आज हदयहीन शिक्षकों के कारण युवा शक्ति उपेक्षा का विषपान कर रही है। आज सरकार की लाल फीताशाही विद्यार्थियों को और अधिक भड़का रही है। शिक्षा का दूसरा दोष उदेश्य रहित होना है। आज का युवक, शिक्षा तो ग्रहण करता है, किन्तु वह स्वयं यह नहीं जानता कि उसे शिक्षा पूर्ण करने के बाद क्या करता है। स्वतंत्र व्यवसाय के लिए कोई शिक्षा नहीं दी जाती। आज सरकार को अध्ययन के उपरांत कोई प्रशिक्षण देकर विद्यार्थी को अपने कार्य में लगाना चाहिए। भ्रष्ट प्रशासन- आज जनता द्वारा चुने हुए एक से एक भ्रष्ट प्रतिनिधि शासन में पहुँचते हैं। चुने जाने के बाद ये प्रतिनिधि रिश्वत द्वारा धन पैदा करते हैं और जनता के दुख दर्दों को ताक पर रख देते हैं। लाल फीताशाही चाहे अत्याचार ही क्यों न करे, ये नेता इसको बढ़ावा देते हैं। फलतः युवा वर्ग में असन्तोष की लहर दौड़ जाती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 युवा पीढ़ी के असन्तोष का मुख्य कारण क्या बताया गया है?

Ans

✗ 1. राजनीति में युवाओं की भागीदारी

✓ 2. समस्याओं का सही समाधान न होना

✗ 3. शिक्षा की अधिकता

✗ 4. बेरोज़गारी का अंत

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –
वास्तव में दिशाविहीन युवा पीढ़ी को अपने लक्ष्य का बोध शिक्षा कराती है किन्तु आज की शिक्षा इस उदेश्य की पूर्ति में मापदण्ड के घट जाने से लाचार सी हो गई है। आज शिक्षा पाकर भी युवा वर्ग बेकारी की भट्टी में झुलस रहा है। वह न अपना ही हित सोच पा रहा है और न राष्ट्र का ही। इस स्थिति में असन्तोष उसके हदय में जड़ें जमाता जा रहा है। युवा पीढ़ी में असन्तोष के कारण तथा निदान- इस असन्तोष का मुख्य कारण आज की समस्याओं का सही समाधान न होना है। आज इस रोग से देश का प्रत्येक विश्वविद्यालय पीडित है। आज इस असन्तोष के कारण निदान सहित इस प्रकार हैं- राष्ट्र प्रेम का अभाव – विद्यार्थी का कार्य अध्ययन के साथ-साथ राष्ट्र जीवन का निर्माण करना भी है, किन्तु यह असन्तोष में बह जाने से भटक जाता है। देश से प्रेम करना उसका कर्तव्य होना चाहिए। उपेक्षित एवं लक्ष्य विहीन शिक्षा आज हदयहीन शिक्षकों के कारण युवा शक्ति उपेक्षा का विषपान कर रही है। आज सरकार की लाल फीताशाही विद्यार्थियों को और अधिक भड़का रही है। शिक्षा का दूसरा दोष उदेश्य रहित होना है। आज का युवक, शिक्षा तो ग्रहण करता है, किन्तु वह स्वयं यह नहीं जानता कि उसे शिक्षा पूर्ण करने के बाद क्या करता है। स्वतंत्र व्यवसाय के लिए कोई शिक्षा नहीं दी जाती। आज सरकार को अध्ययन के उपरांत कोई प्रशिक्षण देकर विद्यार्थी को अपने कार्य में लगाना चाहिए। भ्रष्ट प्रशासन- आज जनता द्वारा चुने हुए एक से एक भ्रष्ट प्रतिनिधि शासन में पहुँचते हैं। चुने जाने के बाद ये प्रतिनिधि रिश्वत द्वारा धन पैदा करते हैं और जनता के दुख दर्दों को ताक पर रख देते हैं। लाल फीताशाही चाहे अत्याचार ही क्यों न करे, ये नेता इसको बढ़ावा देते हैं। फलतः युवा वर्ग में असन्तोष की लहर दौड़ जाती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 आज की शिक्षा को "लाचार" क्यों कहा गया है?

Ans

✗ 1. क्योंकि शिक्षक अधिक वेतन चाहते हैं

✓ 2. क्योंकि शिक्षा अपने उद्देश्य की पूर्ति नहीं कर पा रही है

✗ 3. क्योंकि विद्यार्थी पढ़ना नहीं चाहते

✗ 4. क्योंकि विद्यालयों की संख्या कम है

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –
वास्तव में दिशाविहीन युवा पीढ़ी को अपने लक्ष्य का बोध शिक्षा कराती है किन्तु आज की शिक्षा इस उदेश्य की पूर्ति में मापदण्ड के घट जाने से लाचार सी हो गई है। आज शिक्षा पाकर भी युवा वर्ग बेकारी की भट्टी में झुलस रहा है। वह न अपना ही हित सोच पा रहा है और न राष्ट्र का ही। इस स्थिति में असन्तोष उसके हदय में जड़ें जमाता जा रहा है। युवा पीढ़ी में असन्तोष के कारण तथा निदान- इस असन्तोष का मुख्य कारण आज की समस्याओं का सही समाधान न होना है। आज इस रोग से देश का प्रत्येक विश्वविद्यालय पीडित है। आज इस असन्तोष के कारण निदान सहित इस प्रकार हैं- राष्ट्र प्रेम का अभाव – विद्यार्थी का कार्य अध्ययन के साथ-साथ राष्ट्र जीवन का निर्माण करना भी है, किन्तु यह असन्तोष में बह जाने से भटक जाता है। देश से प्रेम करना उसका कर्तव्य होना चाहिए। उपेक्षित एवं लक्ष्य विहीन शिक्षा आज हदयहीन शिक्षकों के कारण युवा शक्ति उपेक्षा का विषपान कर रही है। आज सरकार की लाल फीताशाही विद्यार्थियों को और अधिक भड़का रही है। शिक्षा का दूसरा दोष उदेश्य रहित होना है। आज का युवक, शिक्षा तो ग्रहण करता है, किन्तु वह स्वयं यह नहीं जानता कि उसे शिक्षा पूर्ण करने के बाद क्या करता है। स्वतंत्र व्यवसाय के लिए कोई शिक्षा नहीं दी जाती। आज सरकार को अध्ययन के उपरांत कोई प्रशिक्षण देकर विद्यार्थी को अपने कार्य में लगाना चाहिए। भ्रष्ट प्रशासन- आज जनता द्वारा चुने हुए एक से एक भ्रष्ट प्रतिनिधि शासन में पहुँचते हैं। चुने जाने के बाद ये प्रतिनिधि रिश्वत द्वारा धन पैदा करते हैं और जनता के दुख दर्दों को ताक पर रख देते हैं। लाल फीताशाही चाहे अत्याचार ही क्यों न करे, ये नेता इसको बढ़ावा देते हैं। फलतः युवा वर्ग में असन्तोष की लहर दौड़ जाती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 विद्यार्थी का मुख्य कर्तव्य क्या बताया गया है?

Ans

✗ 1. खेल-कूद में भाग लेना

✗ 2. सरकारी नौकरी प्राप्त करना

✗ 3. केवल परीक्षा में अच्छे अंक लाना

✓ 4. देश से प्रेम करना और राष्ट्र निर्माण में भाग लेना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –
वास्तव में दिशाविहीन युवा पीढ़ी को अपने लक्ष्य का बोध शिक्षा कराती है किन्तु आज की शिक्षा इस उदेश्य की पूर्ति में मापदण्ड के घट जाने से लाचार सी हो गई है। आज शिक्षा पाकर भी युवा वर्ग बेकारी की भट्टी में झुलस रहा है। वह न अपना ही हित सोच पा रहा है और न राष्ट्र का ही। इस स्थिति में असन्तोष उसके हदय में जड़ें जमाता जा रहा है। युवा पीढ़ी में असन्तोष के कारण तथा निदान- इस असन्तोष का मुख्य कारण आज की समस्याओं का सही समाधान न होना है। आज इस रोग से देश का प्रत्येक विश्वविद्यालय पीडित है। आज इस असन्तोष के कारण निदान सहित इस प्रकार हैं- राष्ट्र प्रेम का अभाव – विद्यार्थी का कार्य अध्ययन के साथ-साथ राष्ट्र जीवन का निर्माण करना भी है, किन्तु यह असन्तोष में बह जाने से भटक जाता है। देश से प्रेम करना उसका कर्तव्य होना चाहिए। उपेक्षित एवं लक्ष्य विहीन शिक्षा आज हदयहीन शिक्षकों के कारण युवा शक्ति उपेक्षा का विषपान कर रही है। आज सरकार की लाल फीताशाही विद्यार्थियों को और अधिक भड़का रही है। शिक्षा का दूसरा दोष उदेश्य रहित होना है। आज का युवक, शिक्षा तो ग्रहण करता है, किन्तु वह स्वयं यह नहीं जानता कि उसे शिक्षा पूर्ण करने के बाद क्या करता है। स्वतंत्र व्यवसाय के लिए कोई शिक्षा नहीं दी जाती। आज सरकार को अध्ययन के उपरांत कोई प्रशिक्षण देकर विद्यार्थी को अपने कार्य में लगाना चाहिए। भ्रष्ट प्रशासन- आज जनता द्वारा चुने हुए एक से एक भ्रष्ट प्रतिनिधि शासन में पहुँचते हैं। चुने जाने के बाद ये प्रतिनिधि रिश्वत द्वारा धन पैदा करते हैं और जनता के दुख दर्दों को ताक पर रख देते हैं। लाल फीताशाही चाहे अत्याचार ही क्यों न करे, ये नेता इसको बढ़ावा देते हैं। फलतः युवा वर्ग में असन्तोष की लहर दौड़ जाती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 भ्रष्ट प्रशासन का परिणाम क्या होता है?

Ans
- ✔ 1. युवा वर्ग में असन्तोष फैलता है
- ✘ 2. जनता में संतोष बढ़ता है
- ✘ 3. शिक्षा का स्तर ऊँचा होता है
- ✘ 4. देश की प्रगति होती है

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश पर आधारित प्रश्नों के उत्तर उचित विकल्प से दीजिये –
वास्तव में दिशाविहीन युवा पीढ़ी को अपने लक्ष्य का बोध शिक्षा कराती है किन्तु आज की शिक्षा इस उदेश्य की पूर्ति में मापदण्ड के घट जाने से लाचार सी हो गई है। आज शिक्षा पाकर भी युवा वर्ग बेकारी की भट्टी में झुलस रहा है। वह न अपना ही हित सोच पा रहा है और न राष्ट्र का ही। इस स्थिति में असन्तोष उसके हदय में जड़ें जमाता जा रहा है। युवा पीढ़ी में असन्तोष के कारण तथा निदान- इस असन्तोष का मुख्य कारण आज की समस्याओं का सही समाधान न होना है। आज इस रोग से देश का प्रत्येक विश्वविद्यालय पीडित है। आज इस असन्तोष के कारण निदान सहित इस प्रकार हैं- राष्ट्र प्रेम का अभाव – विद्यार्थी का कार्य अध्ययन के साथ-साथ राष्ट्र जीवन का निर्माण करना भी है, किन्तु यह असन्तोष में बह जाने से भटक जाता है। देश से प्रेम करना उसका कर्तव्य होना चाहिए। उपेक्षित एवं लक्ष्य विहीन शिक्षा आज हदयहीन शिक्षकों के कारण युवा शक्ति उपेक्षा का विषपान कर रही है। आज सरकार की लाल फीताशाही विद्यार्थियों को और अधिक भड़का रही है। शिक्षा का दूसरा दोष उदेश्य रहित होना है। आज का युवक, शिक्षा तो ग्रहण करता है, किन्तु वह स्वयं यह नहीं जानता कि उसे शिक्षा पूर्ण करने के बाद क्या करता है। स्वतंत्र व्यवसाय के लिए कोई शिक्षा नहीं दी जाती। आज सरकार को अध्ययन के उपरांत कोई प्रशिक्षण देकर विद्यार्थी को अपने कार्य में लगाना चाहिए। भ्रष्ट प्रशासन- आज जनता द्वारा चुने हुए एक से एक भ्रष्ट प्रतिनिधि शासन में पहुँचते हैं। चुने जाने के बाद ये प्रतिनिधि रिश्वत द्वारा धन पैदा करते हैं और जनता के दुख दर्दों को ताक पर रख देते हैं। लाल फीताशाही चाहे अत्याचार ही क्यों न करे, ये नेता इसको बढ़ावा देते हैं। फलतः युवा वर्ग में असन्तोष की लहर दौड़ जाती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 लेखक के अनुसार सरकार को विद्यार्थियों के लिए क्या करना चाहिए?

Ans
- ✘ 1. उन्हें केवल परीक्षा देनी चाहिए
- ✘ 2. शिक्षा शुल्क कम करना चाहिए
- ✔ 3. अध्ययन के उपरांत प्रशिक्षण देकर कार्य में लगाना चाहिए
- ✘ 4. उन्हें विदेश भेजना चाहिए

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:
A person who is habitually dissatisfied, constantly finding faults, and frequently complaining about things, often expressing negativity or discontent

Ans
- ✘ 1. Pacifist
- ✘ 2. Cynic
- ✘ 3. Conformist
- ✔ 4. Grumbler

Q.2 The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.

(A) When I reached / (B) the station, / (C) the train left / (D) five minutes earlier.

Ans
- ✘ 1. When I reach
- ✔ 2. the train had left
- ✘ 3. station,
- ✘ 4. five minutes earliest.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the correct option that has an error in the following sentence.**
The professor's analysis was so nuance that even the advanced students struggled to grasp its full implications.

Ans
✗ 1. the advanced students struggled
✓ 2. was so nuance that even
✗ 3. to grasp its full implications.
✗ 4. The professor's analysis

Q.4 **Choose the segment that contains an error:**
The quarterly review revealed that least inventory shipments were prompt, and that outgoing documentation was more thorough than usual.

Ans
✗ 1. outgoing documentation
✓ 2. least inventory
✗ 3. thorough than
✗ 4. quarterly review

Q.5 **Identify the part of the sentence containing an error**
The researchers rejected the more universal explanation because it failed to account for significant variations among different cultural communities.

Ans
✗ 1. rejected the proposed explanation
✗ 2. because it failed to account
✗ 3. among different cultural communities
✓ 4. more universal explanation

Q.6 **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**

I will attend the seminar unless I do not have any urgent work that requires my attention.

Ans
✗ 1. I will attend the seminar
✓ 2. unless I do not have
✗ 3. requires my attention.
✗ 4. any urgent work that

Q.7 **Identify the error in the sentence from the word segments given in bold letters:**
The architectural firm designed (A) a striking skyscraper, ensuring that the (B) reflective glass facade captured the (C) beautiful city space from a (D) wide panoramic perspective.

Ans
✗ 1. beautiful city space
✓ 2. wide panoramic perspective
✗ 3. a striking skyscraper
✗ 4. reflective glass

Q.8 **Select the most appropriate proverb that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
Although Meera spoke very little in meetings, her insights consistently surprised her colleagues, proving that quiet people often possess great depth.

Ans
✗ 1. empty vessels make the most noise
✗ 2. speech is silver, silence is golden
✗ 3. a soft answer turns away wrath
✓ 4. still waters run deep

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**
(A) Although the simulation replicated real-world dynamics
(B) its assumptions lacked cultural variation sensitivity
(C) which limited result extrapolation
(D) thereby constraining applicability
(E) particularly in heterogeneous populations

Ans
✗ 1. ADBCE
✗ 2. ACDBE
✓ 3. ABEDC
✗ 4. AECBD

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
Dean is a/an person who collects and studies stamps.

Ans
✓ 1. philatelist
✗ 2. numismatist
✗ 3. ornithologist
✗ 4. bibliophile

Q.11 **Select the best one-word substitute for the words in quotes:**

The ancient practice was sustained through 'oral transmission of stories and traditions from one generation to another'.

Ans
✗ 1. Chronicle
✗ 2. Annals
✗ 3. Mythology
✓ 4. Folklore

Q.12 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) when the independent audit unit compared tax return automation field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the tax return automation problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting tax return automation decisions across multiple review files
(D) consequently administrators revised review protocols for tax return automation before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
✗ 1. ACDB
✗ 2. ADCB
✗ 3. ADBC
✓ 4. ACBD

Q.13 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the following sentence:**
The author's essay was criticized for using a/an writing style that is excessively elaborate and ornamental in expression.

Ans
✗ 1. concise
✓ 2. ornate
✗ 3. direct
✗ 4. simple

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Identify the antonym of the word (frugal) in the following sentence.**

The lavish banquet, set in a quaint countryside cottage, impressed everyone with its robust flavours, though the abrupt arrival of a summer storm forced the guests to rush indoors.

Ans
- ✗ 1. quaint
- ✗ 2. robust
- ✗ 3. abrupt
- ✓ 4. lavish

Q.15 **Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.**
The physician treated a deficiency of red blood cells or haemoglobin.

Ans
- ✗ 1. leukaemia
- ✗ 2. septicaemia
- ✓ 3. anaemia
- ✗ 4. thrombosis

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ceremonial unveiling of the World Museum marked a historic milestone in international cultural preservation, drawing delegates _____(1)_____ every corner of the globe. Scholars gathered to examine antiquities that had been painstakingly restored, _____(2)_____ showcasing the nuanced tapestry of human heritage. ____(3)_____! The sheer grandeur of the central atrium left even the most seasoned critics entirely speech-bound. Historians pondered _____(4)_____ artifacts were genuine antiquities and which were merely meticulously crafted reproductions from the late nineteenth century. Curators hope the institution will _____(5)_____ a new era of cross-cultural dialogue and public education.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank no.1.**

Ans
- ✗ 1. through
- ✓ 2. from
- ✗ 3. toward
- ✗ 4. alongside

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ceremonial unveiling of the World Museum marked a historic milestone in international cultural preservation, drawing delegates _____(1)_____ every corner of the globe. Scholars gathered to examine antiquities that had been painstakingly restored, _____(2)_____ showcasing the nuanced tapestry of human heritage. ____(3)_____! The sheer grandeur of the central atrium left even the most seasoned critics entirely speech-bound. Historians pondered _____(4)_____ artifacts were genuine antiquities and which were merely meticulously crafted reproductions from the late nineteenth century. Curators hope the institution will _____(5)_____ a new era of cross-cultural dialogue and public education.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank no.2.**

Ans
- ✓ 1. thereby
- ✗ 2. whereas
- ✗ 3. nonetheless
- ✗ 4. nevertheless

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ceremonial unveiling of the World Museum marked a historic milestone in international cultural preservation, drawing delegates _____(1)_____ every corner of the globe. Scholars gathered to examine antiquities that had been painstakingly restored, _____(2)_____ showcasing the nuanced tapestry of human heritage. ____(3)_____! The sheer grandeur of the central atrium left even the most seasoned critics entirely speech-bound. Historians pondered _____(4)_____ artifacts were genuine antiquities and which were merely meticulously crafted reproductions from the late nineteenth century. Curators hope the institution will _____(5)_____ a new era of cross-cultural dialogue and public education.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no.3.

Ans

✗ 1. Fie

✗ 2. Ummm

✓ 3. Lo

✗ 4. OOps

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ceremonial unveiling of the World Museum marked a historic milestone in international cultural preservation, drawing delegates _____(1)_____ every corner of the globe. Scholars gathered to examine antiquities that had been painstakingly restored, _____(2)_____ showcasing the nuanced tapestry of human heritage. ____(3)_____! The sheer grandeur of the central atrium left even the most seasoned critics entirely speech-bound. Historians pondered _____(4)_____ artifacts were genuine antiquities and which were merely meticulously crafted reproductions from the late nineteenth century. Curators hope the institution will _____(5)_____ a new era of cross-cultural dialogue and public education.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no.4.

Ans

✗ 1. whose

✗ 2. what

✗ 3. that

✓ 4. which

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ceremonial unveiling of the World Museum marked a historic milestone in international cultural preservation, drawing delegates _____(1)_____ every corner of the globe. Scholars gathered to examine antiquities that had been painstakingly restored, _____(2)_____ showcasing the nuanced tapestry of human heritage. ____(3)_____! The sheer grandeur of the central atrium left even the most seasoned critics entirely speech-bound. Historians pondered _____(4)_____ artifacts were genuine antiquities and which were merely meticulously crafted reproductions from the late nineteenth century. Curators hope the institution will _____(5)_____ a new era of cross-cultural dialogue and public education.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no.5.

Ans

✓ 1. usher in

✗ 2. ward off

✗ 3. phase out

✗ 4. pull through

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**
The distinguished marine ecologist acknowledged, "I have discovered unprecedented biodiversity patterns within deep-sea ecosystems because recent oceanographic surveys reveal previously undocumented ecological interactions."

The distinguished marine ecologist acknowledged that _____.

Ans

✗ 1. he has discovered unprecedented biodiversity patterns within deep-sea ecosystems because recent oceanographic surveys reveal previously undocumented ecological interactions.

✗ 2. he discovered unprecedented biodiversity patterns within deep-sea ecosystems because recent oceanographic surveys revealed previously undocumented ecological interactions.

✓ 3. he had discovered unprecedented biodiversity patterns within deep-sea ecosystems because recent oceanographic surveys revealed previously undocumented ecological interactions.

✗ 4. he would discover unprecedented biodiversity patterns within deep-sea ecosystems because recent oceanographic surveys had revealed previously undocumented ecological interactions.

Q.2 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Do not interrupt the keynote speaker.

Ans

✓ 1. Let the keynote speaker not be interrupted.

✗ 2. The keynote speaker is not to be interrupted.

✗ 3. The keynote speaker must not be interrupted.

✗ 4. The keynote speaker will not be interrupted.

Q.3 **Choose the correct form of future continuous tense.**

Ans

✓ 1. By next December, the conservation volunteers will be restoring the degraded wetland ecosystem through community-led initiatives for five consecutive years.

✗ 2. By next December, the conservation volunteers have restored the degraded wetland ecosystem through community-led initiatives for five consecutive years.

✗ 3. By next December, the conservation volunteers will have restored the degraded wetland ecosystem through community-led initiatives for five consecutive years.

✗ 4. By next December, the conservation volunteers will restore the degraded wetland ecosystem through community-led initiatives for five consecutive years.

Q.4 **Choose the correct option that best expresses the meaning of the given proverb.**
'An eye for an eye, a tooth for a tooth'

Ans

✗ 1. The consequence should be greater than the wrongdoing.

✗ 2. The retribution should ignore the wrong.

✓ 3. The punishment should be equal to the wrongdoing.

✗ 4. The harm done should not be forgiven.

Q.5 **Identify the sentence below that accurately conveys the speaker's original intent using indirect speech, given that the direct speech was: She asks, "Did the committee finalize the agenda?"**

Ans

✗ 1. She asked if the committee finalizes the agenda.

✓ 2. She asked whether the committee had finalized the agenda.

✗ 3. She asked had the committee finalized the agenda.

✗ 4. She asked was the agenda finalized by the committee.

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Although the research team thought they had uncovered all the necessary data, they soon discovered that what they had found <u>was just a small, visible part of a much larger and more complex situation.</u>

Ans

✗ 1. was a feather in the cap

✗ 2. was a blessing in disguise

✗ 3. was the last straw

✓ 4. was only the tip of the iceberg

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Fill in the blank with the ANTONYM of the underlined word.**
My uncle could easily distinguish between the <u>authentic</u> ancient artifact and the _____replica.

Ans
✗ 1. phony
✓ 2. credible
✗ 3. devious
✗ 4. aureate

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

The librarian handed the researcher an unpublished manuscript.

Ans
✗ 1. The researcher was handed by the librarian an unpublished manuscript.
✓ 2. An unpublished manuscript was handed to the researcher by the librarian.
✗ 3. The researcher handed the librarian an unpublished manuscript.
✗ 4. An unpublished manuscript was being handed by the librarian to the researcher.

Q.9 **Identify the antonym of the underlined word.**
Despite the excitement in the room, his voice maintained a distinctly <u>soporific</u> tone throughout the entire presentation.

Ans
✗ 1. Hypnotic
✗ 2. Sarcastic
✗ 3. Indifferent
✓ 4. Stimulating

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The commander expects that the convoy _____ at dawn, that it _____ at the midway depot, and that it _____ the port by dusk.

Ans
✗ 1. moves / will halt / reaches
✗ 2. is moving / halt / reaches
✗ 3. moves / halts / will reach
✓ 4. will move / will halt / will reach

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:

The expansion of digital technologies has transformed the way people access information, communicate with others, and participate in economic activities. From online banking and virtual education to social media and e-government services, digital platforms now influence many aspects of daily life. As a result, the ability to navigate digital environments effectively has become an increasingly valuable skill. Digital literacy extends beyond the basic ability to operate devices. It includes the capacity to locate reliable information, evaluate the credibility of sources, protect personal data, and communicate responsibly in online spaces. These competencies are particularly important in an era when misinformation can spread rapidly through digital networks. Individuals who lack digital literacy may struggle to distinguish trustworthy content from misleading or inaccurate information. Educational institutions, governments, and private organizations have responded by promoting digital literacy programs. Such initiatives aim to equip individuals with the knowledge necessary to participate effectively in a technology-driven society. However, access to training and digital resources remains uneven across different regions and social groups, creating disparities in opportunity. Consequently, many experts argue that digital literacy should be regarded as a fundamental skill for the modern age. While technological tools will continue to evolve, the ability to evaluate information critically and use digital resources responsibly is likely to remain essential for informed citizenship and lifelong learning.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which inference can most reasonably be drawn from the passage?**

Ans
✗ 1. Digital platforms have reduced misinformation across social groups.
✗ 2. Digital literacy mainly depends upon access to modern devices.
✗ 3. Formal education has eliminated disparities in digital opportunities.
✓ 4. Technological advancement alone cannot ensure equal digital participation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:

The expansion of digital technologies has transformed the way people access information, communicate with others, and participate in economic activities. From online banking and virtual education to social media and e-government services, digital platforms now influence many aspects of daily life. As a result, the ability to navigate digital environments effectively has become an increasingly valuable skill. Digital literacy extends beyond the basic ability to operate devices. It includes the capacity to locate reliable information, evaluate the credibility of sources, protect personal data, and communicate responsibly in online spaces. These competencies are particularly important in an era when misinformation can spread rapidly through digital networks. Individuals who lack digital literacy may struggle to distinguish trustworthy content from misleading or inaccurate information. Educational institutions, governments, and private organizations have responded by promoting digital literacy programs. Such initiatives aim to equip individuals with the knowledge necessary to participate effectively in a technology-driven society. However, access to training and digital resources remains uneven across different regions and social groups, creating disparities in opportunity. Consequently, many experts argue that digital literacy should be regarded as a fundamental skill for the modern age. While technological tools will continue to evolve, the ability to evaluate information critically and use digital resources responsibly is likely to remain essential for informed citizenship and lifelong learning.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which option best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Celebratory and supportive

✗ 2. Emotional and apprehensive

✓ 3. Analytical and optimistic

✗ 4. Critical and dismissive

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:

The expansion of digital technologies has transformed the way people access information, communicate with others, and participate in economic activities. From online banking and virtual education to social media and e-government services, digital platforms now influence many aspects of daily life. As a result, the ability to navigate digital environments effectively has become an increasingly valuable skill. Digital literacy extends beyond the basic ability to operate devices. It includes the capacity to locate reliable information, evaluate the credibility of sources, protect personal data, and communicate responsibly in online spaces. These competencies are particularly important in an era when misinformation can spread rapidly through digital networks. Individuals who lack digital literacy may struggle to distinguish trustworthy content from misleading or inaccurate information. Educational institutions, governments, and private organizations have responded by promoting digital literacy programs. Such initiatives aim to equip individuals with the knowledge necessary to participate effectively in a technology-driven society. However, access to training and digital resources remains uneven across different regions and social groups, creating disparities in opportunity. Consequently, many experts argue that digital literacy should be regarded as a fundamental skill for the modern age. While technological tools will continue to evolve, the ability to evaluate information critically and use digital resources responsibly is likely to remain essential for informed citizenship and lifelong learning.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is the best summary of the passage?

Ans

✗ 1. Digital education programs address inequalities by expanding access to technological resources.

✓ 2. Digital literacy enables responsible participation despite technological and socioeconomic challenges.

✗ 3. Digital platforms provide essential services while creating widespread misinformation among users.

✗ 4. Digital technologies have transformed communication while increasing dependence on online platforms.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:

The expansion of digital technologies has transformed the way people access information, communicate with others, and participate in economic activities. From online banking and virtual education to social media and e-government services, digital platforms now influence many aspects of daily life. As a result, the ability to navigate digital environments effectively has become an increasingly valuable skill. Digital literacy extends beyond the basic ability to operate devices. It includes the capacity to locate reliable information, evaluate the credibility of sources, protect personal data, and communicate responsibly in online spaces. These competencies are particularly important in an era when misinformation can spread rapidly through digital networks. Individuals who lack digital literacy may struggle to distinguish trustworthy content from misleading or inaccurate information. Educational institutions, governments, and private organizations have responded by promoting digital literacy programs. Such initiatives aim to equip individuals with the knowledge necessary to participate effectively in a technology-driven society. However, access to training and digital resources remains uneven across different regions and social groups, creating disparities in opportunity. Consequently, many experts argue that digital literacy should be regarded as a fundamental skill for the modern age. While technological tools will continue to evolve, the ability to evaluate information critically and use digital resources responsibly is likely to remain essential for informed citizenship and lifelong learning.

SubQuestion No : 14

Q.14 How is the passage primarily structured?

Ans

✔ 1. It identifies a technological development, examines its implications, and emphasizes its significance.

✘ 2. It describes historical developments, compares their consequences, and proposes alternative solutions.

✘ 3. It presents opposing viewpoints, evaluates their evidence, and reaches a neutral conclusion.

✘ 4. It introduces a social problem, presents conflicting causes, and rejects conventional explanations.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:

The expansion of digital technologies has transformed the way people access information, communicate with others, and participate in economic activities. From online banking and virtual education to social media and e-government services, digital platforms now influence many aspects of daily life. As a result, the ability to navigate digital environments effectively has become an increasingly valuable skill. Digital literacy extends beyond the basic ability to operate devices. It includes the capacity to locate reliable information, evaluate the credibility of sources, protect personal data, and communicate responsibly in online spaces. These competencies are particularly important in an era when misinformation can spread rapidly through digital networks. Individuals who lack digital literacy may struggle to distinguish trustworthy content from misleading or inaccurate information. Educational institutions, governments, and private organizations have responded by promoting digital literacy programs. Such initiatives aim to equip individuals with the knowledge necessary to participate effectively in a technology-driven society. However, access to training and digital resources remains uneven across different regions and social groups, creating disparities in opportunity. Consequently, many experts argue that digital literacy should be regarded as a fundamental skill for the modern age. While technological tools will continue to evolve, the ability to evaluate information critically and use digital resources responsibly is likely to remain essential for informed citizenship and lifelong learning.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which text-to-world connection is most relevant to the passage?

Ans

✘ 1. The development of online banking reflects increasing dependence upon electronic financial services.

✘ 2. The popularity of social media demonstrates changing preferences in interpersonal communication.

✘ 3. The expansion of virtual education illustrates technological changes within contemporary classrooms.

✔ 4. The growing use of online platforms highlights the need for responsible digital citizenship.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Decolonization refers to the historical, political, and cultural processes through which colonized societies sought to dismantle imperial domination and achieve self-determination. Although often associated with the formal withdrawal of colonial administrations during the twentieth century, decolonization extends beyond political independence to encompass struggles over identity, language, knowledge, and cultural representation. The process unfolded across Asia, Africa, the Caribbean, and other regions where European empires had exercised authority for centuries.
Following the Second World War, anti-colonial movements gained momentum as nationalist leaders, intellectuals, and grassroots organizations challenged foreign rule. Countries such as India, Ghana, and Algeria became prominent examples of decolonization, although their paths to independence differed considerably. Some transitions occurred through negotiation and constitutional reform, whereas others involved prolonged armed struggle. International institutions and changing geopolitical conditions also contributed to the decline of colonial empires.
Scholars of decolonization emphasize that political sovereignty did not automatically eliminate colonial legacies. Economic dependency, linguistic hierarchies, racial inequalities, and epistemic structures often persisted after independence. Consequently, many intellectuals argued that decolonization required not only political transformation but also the recovery of indigenous knowledge systems and cultural autonomy. Thinkers such as Frantz Fanon and Ngũgĩ wa Thiong'o highlighted the psychological and cultural dimensions of colonial domination.
Contemporary discussions increasingly regard decolonization as an ongoing project rather than a completed historical event. Debates concerning museum collections, educational curricula, language policies, and historical memory demonstrate the continuing relevance of decolonial perspectives. The concept therefore remains significant for understanding how societies address historical injustice and negotiate the enduring consequences of imperial power. These debates continue influencing global discussions concerning justice, representation, cultural heritage, institutional reform, historical accountability, and collective memory today.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, which factor often persisted after political independence?

Ans

✔ 1. Economic dependency and enduring colonial power structures

✘ 2. Universal acceptance of identical political institutions everywhere

✘ 3. Complete elimination of linguistic and social inequalities

✘ 4. Immediate disappearance of historical and cultural conflicts

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Decolonization refers to the historical, political, and cultural processes through which colonized societies sought to dismantle imperial domination and achieve self-determination. Although often associated with the formal withdrawal of colonial administrations during the twentieth century, decolonization extends beyond political independence to encompass struggles over identity, language, knowledge, and cultural representation. The process unfolded across Asia, Africa, the Caribbean, and other regions where European empires had exercised authority for centuries.
Following the Second World War, anti-colonial movements gained momentum as nationalist leaders, intellectuals, and grassroots organizations challenged foreign rule. Countries such as India, Ghana, and Algeria became prominent examples of decolonization, although their paths to independence differed considerably. Some transitions occurred through negotiation and constitutional reform, whereas others involved prolonged armed struggle. International institutions and changing geopolitical conditions also contributed to the decline of colonial empires.
Scholars of decolonization emphasize that political sovereignty did not automatically eliminate colonial legacies. Economic dependency, linguistic hierarchies, racial inequalities, and epistemic structures often persisted after independence. Consequently, many intellectuals argued that decolonization required not only political transformation but also the recovery of indigenous knowledge systems and cultural autonomy. Thinkers such as Frantz Fanon and Ngũgĩ wa Thiong'o highlighted the psychological and cultural dimensions of colonial domination.
Contemporary discussions increasingly regard decolonization as an ongoing project rather than a completed historical event. Debates concerning museum collections, educational curricula, language policies, and historical memory demonstrate the continuing relevance of decolonial perspectives. The concept therefore remains significant for understanding how societies address historical injustice and negotiate the enduring consequences of imperial power. These debates continue influencing global discussions concerning justice, representation, cultural heritage, institutional reform, historical accountability, and collective memory today.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Exploration of decolonization as political and cultural transformation

✘ 2. Evaluation of technological innovations shaping modern governance

✘ 3. Analysis of industrial development within postwar global economies

✘ 4. Description of military alliances during twentieth century conflicts

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Decolonization refers to the historical, political, and cultural processes through which colonized societies sought to dismantle imperial domination and achieve self-determination. Although often associated with the formal withdrawal of colonial administrations during the twentieth century, decolonization extends beyond political independence to encompass struggles over identity, language, knowledge, and cultural representation. The process unfolded across Asia, Africa, the Caribbean, and other regions where European empires had exercised authority for centuries.
Following the Second World War, anti-colonial movements gained momentum as nationalist leaders, intellectuals, and grassroots organizations challenged foreign rule. Countries such as India, Ghana, and Algeria became prominent examples of decolonization, although their paths to independence differed considerably. Some transitions occurred through negotiation and constitutional reform, whereas others involved prolonged armed struggle. International institutions and changing geopolitical conditions also contributed to the decline of colonial empires.
Scholars of decolonization emphasize that political sovereignty did not automatically eliminate colonial legacies. Economic dependency, linguistic hierarchies, racial inequalities, and epistemic structures often persisted after independence. Consequently, many intellectuals argued that decolonization required not only political transformation but also the recovery of indigenous knowledge systems and cultural autonomy. Thinkers such as Frantz Fanon and Ngũgĩ wa Thiong'o highlighted the psychological and cultural dimensions of colonial domination.
Contemporary discussions increasingly regard decolonization as an ongoing project rather than a completed historical event. Debates concerning museum collections, educational curricula, language policies, and historical memory demonstrate the continuing relevance of decolonial perspectives. The concept therefore remains significant for understanding how societies address historical injustice and negotiate the enduring consequences of imperial power. These debates continue influencing global discussions concerning justice, representation, cultural heritage, institutional reform, historical accountability, and collective memory today.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Scientific Progress and Technological Modernization in History

✗ 2. International Trade and Economic Competition Across Continents

✗ 3. Religious Movements and Social Reform in Modern States

✓ 4. Decolonization: Independence, Identity, and Colonial Legacies

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Decolonization refers to the historical, political, and cultural processes through which colonized societies sought to dismantle imperial domination and achieve self-determination. Although often associated with the formal withdrawal of colonial administrations during the twentieth century, decolonization extends beyond political independence to encompass struggles over identity, language, knowledge, and cultural representation. The process unfolded across Asia, Africa, the Caribbean, and other regions where European empires had exercised authority for centuries.
Following the Second World War, anti-colonial movements gained momentum as nationalist leaders, intellectuals, and grassroots organizations challenged foreign rule. Countries such as India, Ghana, and Algeria became prominent examples of decolonization, although their paths to independence differed considerably. Some transitions occurred through negotiation and constitutional reform, whereas others involved prolonged armed struggle. International institutions and changing geopolitical conditions also contributed to the decline of colonial empires.
Scholars of decolonization emphasize that political sovereignty did not automatically eliminate colonial legacies. Economic dependency, linguistic hierarchies, racial inequalities, and epistemic structures often persisted after independence. Consequently, many intellectuals argued that decolonization required not only political transformation but also the recovery of indigenous knowledge systems and cultural autonomy. Thinkers such as Frantz Fanon and Ngũgĩ wa Thiong'o highlighted the psychological and cultural dimensions of colonial domination.
Contemporary discussions increasingly regard decolonization as an ongoing project rather than a completed historical event. Debates concerning museum collections, educational curricula, language policies, and historical memory demonstrate the continuing relevance of decolonial perspectives. The concept therefore remains significant for understanding how societies address historical injustice and negotiate the enduring consequences of imperial power. These debates continue influencing global discussions concerning justice, representation, cultural heritage, institutional reform, historical accountability, and collective memory today.

SubQuestion No : 19

Q.19 What can be inferred from the passage regarding contemporary decolonization debates?

Ans

✗ 1. Historical memory plays little role in modern political discussions

✗ 2. Educational institutions avoid engagement with colonial histories entirely

✓ 3. Decolonization remains relevant beyond formal political independence processes

✗ 4. Colonial legacies disappeared immediately after national sovereignty emerged

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Decolonization refers to the historical, political, and cultural processes through which colonized societies sought to dismantle imperial domination and achieve self-determination. Although often associated with the formal withdrawal of colonial administrations during the twentieth century, decolonization extends beyond political independence to encompass struggles over identity, language, knowledge, and cultural representation. The process unfolded across Asia, Africa, the Caribbean, and other regions where European empires had exercised authority for centuries.

Following the Second World War, anti-colonial movements gained momentum as nationalist leaders, intellectuals, and grassroots organizations challenged foreign rule. Countries such as India, Ghana, and Algeria became prominent examples of decolonization, although their paths to independence differed considerably. Some transitions occurred through negotiation and constitutional reform, whereas others involved prolonged armed struggle. International institutions and changing geopolitical conditions also contributed to the decline of colonial empires.

Scholars of decolonization emphasize that political sovereignty did not automatically eliminate colonial legacies. Economic dependency, linguistic hierarchies, racial inequalities, and epistemic structures often persisted after independence. Consequently, many intellectuals argued that decolonization required not only political transformation but also the recovery of indigenous knowledge systems and cultural autonomy. Thinkers such as Frantz Fanon and Ngũgĩ wa Thiong'o highlighted the psychological and cultural dimensions of colonial domination.

Contemporary discussions increasingly regard decolonization as an ongoing project rather than a completed historical event. Debates concerning museum collections, educational curricula, language policies, and historical memory demonstrate the continuing relevance of decolonial perspectives. The concept therefore remains significant for understanding how societies address historical injustice and negotiate the enduring consequences of imperial power. These debates continue influencing global discussions concerning justice, representation, cultural heritage, institutional reform, historical accountability, and collective memory today.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the antonym of the word "autonomy" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Freedom

✗ 2. Sovereignty

✗ 3. Independence

✓ 4. Subordination

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	28/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सा, राजू बाविस्कर की आत्मकथा का शीर्षक है जिसे 2025 का साहित्य अकादमी पुरस्कार मिला?**

Ans
✗ 1. मृत्युंजय (Mrityunjay)
✓ 2. कल्याणिल्य रेशा (Kalyanilya Resha)
✗ 3. कोसला (Kosala)
✗ 4. कदाचित अजूनही (Kadachit Ajoonahi)

Q.2 **वर्ष 2026 में मेजबानी समझौते पर हस्ताक्षर होने के बाद, वर्ष 2027 के 39वें राष्ट्रीय खेलों के लिए किस भारतीय राज्य को मेजबान राज्य के रूप में अभिहित किया गया है?**

Ans
✗ 1. उत्तराखंड
✗ 2. गोवा
✗ 3. केरल
✓ 4. मेघालय

Q.3 **भारत की द्वितीय पंचवर्षीय योजना (1956–1961) के अंतर्गत विकास के लिए किस आर्थिक क्षेत्र को मुख्य रूप से प्राथमिकता दी गई थी?**

Ans
✓ 1. उद्योग
✗ 2. कृषि
✗ 3. व्यापार
✗ 4. सेवा

Q.4 **मई 2026 में, किसने रिकॉर्ड पांचवें कार्यकाल के लिए पुडुचेरी के मुख्यमंत्री के रूप में पद की शपथ ली?**

Ans
✗ 1. के. लक्ष्मीनारायणन (K. Lakshminarayanan)
✗ 2. वी. नारायणसामी (V. Narayanasamy)
✓ 3. एन. रंगासामी (N. Rangasamy)
✗ 4. ए. नमस्सिवयम (A. Namassivayam)

Q.5 **निम्नलिखित में से किस संगठन ने इंडिया इनोवेशन इंडेक्स (India Innovation Index) का पहला संस्करण जारी किया?**

Ans
✗ 1. वित्त मंत्रालय
✗ 2. वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय
✓ 3. नीति आयोग
✗ 4. भारतीय रिज़र्व बैंक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 ममूटी ने किस फिल्म में अपने अभिनय के लिए 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार में मुख्य भूमिका के लिए सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार जीता?

Ans
- ✗ 1. काथल – द कोर (Kaathal – The Core)
- ✓ 2. ब्रह्मयुगम (Bramayugam)
- ✗ 3. कन्नूर स्क्वाड (Kannur Squad)
- ✗ 4. टर्बो (Turbo)

Q.7 मनुष्य शरीर द्वारा संश्लेषित न किए जा सकने वाले कितने आवश्यक अमीनो एसिड हमें अपने आहार से प्राप्त करने होते हैं?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 10
- ✗ 3. 7
- ✓ 4. 9

Q.8 एक पारंपरिक लोक संगीत शैली भटियाली, भारत के किस राज्य से संबंधितहै?

Ans
- ✗ 1. पंजाब
- ✗ 2. गुजरात
- ✗ 3. ओडिशा
- ✓ 4. बंगाल

Q.9 छत्तीसगढ़ का कौन-सा लोक संगीत रूप दो अलग-अलग शैलियों, वेदमती और कापालिक में प्रस्तुत किया जाता है और जो महाभारत की कथाओं का आख्यान करता है?

Ans
- ✓ 1. पंडवानी
- ✗ 2. सुवा
- ✗ 3. सोहर गीत
- ✗ 4. बारहमासी

Q.10 वर्ष 1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात, भारत के लघु उद्योगों को निम्नलिखित में से किसका अत्यधिक सामना करना पड़ा?

Ans
- ✗ 1. निजी विनिर्माण इकाइयों के राष्ट्रीयकरण
- ✗ 2. औद्योगिक लाइसेंसिंग आवश्यकताओं के विस्तार
- ✓ 3. औद्योगिक उदारीकरण और बाजार-उन्मुख नीतियों के कारण बढ़ती हुई प्रतिस्पर्धा
- ✗ 4. विनिर्माण में निजी निवेश के उन्मूलन

Q.11 मंदिर वास्तुकला की नागर शैली की पहचान मुख्य रूप से किस प्रकार के अधिरचना से की जाती है?

Ans
- ✓ 1. वक्ररेखीय शिखर (Curvilinear shikhara)
- ✗ 2. पिरामिडी विमान (Pyramidal vimana)
- ✗ 3. सीढ़ीदार पिरामिड (Stepped pyramid)
- ✗ 4. गुम्बददार छत (Domed roof)

Q.12 विश्व आर्थिक मंच की वैश्विक जोखिम रिपोर्ट 2026 के अनुसार, कौन-सा जोखिम वर्ष के लिए शीर्ष वैश्विक जोखिम के रूप में उभरा?

Ans
- ✗ 1. गलत सूचना और भ्रामक सूचना
- ✗ 2. चरम मौसम की घटनाएं
- ✓ 3. भू-आर्थिक टकराव
- ✗ 4. राज्य-आधारित सशस्त्र संघर्ष

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 अप्रैल 2026 में, विश्व बैंक समूह में इंटीग्रिटी (Integrity) के उपाध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
- ✔ 1. मारिया थेस्ट्रप (Maria Thestrup)
- ✘ 2. लिसा जी. रोसेन (Lisa G. Rosen)
- ✘ 3. नगोजी ओकोंजो-इवेला (Ngozi Okonjo-Iweala)
- ✘ 4. फातिमा यास्मीन (Fatima Yasmin)

Q.14 जुलाई 2026 में नीति आयोग द्वारा जारी इन्वेस्टमेंट फ्रेंडलीनेस इंडेक्स (Investment Friendliness Index-IFI) में राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों का मूल्यांकन कितने स्तंभों का उपयोग करके किया गया था?

Ans
- ✘ 1. नौ स्तंभ
- ✘ 2. सात स्तंभ
- ✔ 3. आठ स्तंभ
- ✘ 4. छह स्तंभ

Q.15 विशाखापट्टनम के तट पर INS विक्रांत पर 25 फरवरी 2026 को आयोजित समापन समारोह के साथ संपन्न होने वाला प्रमुख बहुपक्षीय समुद्री अभ्यास 'एक्सरसाइज मिलान 2026 (exercise MILAN 2026), निम्नलिखित में से किस थीम के अंतर्गत आयोजित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. साझेदारी, प्रगति, समृद्धि (Partnership, Progress, Prosperity)
- ✘ 2. एकता, सुरक्षा, स्थिरता (Unity, Security, Sustainability)
- ✘ 3. समन्वय, प्रतिबद्धता, संबद्धता (Coordination, Commitment, Connectivity)
- ✔ 4. भाईचारा, सहयोग, सहभागिता (Camaraderie, Cooperation, Collaboration)

Q.16 किस नियम के अनुसार विभिन्न यौगिकों में किसी एक तत्व के द्रव्यमान, जो दूसरे तत्व के निश्चित द्रव्यमान से संयोग करते हैं, सरल पूर्ण-संख्या अनुपात में होते हैं?

Ans
- ✔ 1. गुणित अनुपात का नियम
- ✘ 2. एवोगैड्रो का नियम
- ✘ 3. द्रव्यमान संरक्षण का नियम
- ✘ 4. निश्चित अनुपात का नियम

Q.17 केंद्रीय बजट 2026–27 के अनुसार, वित्त वर्ष 2025–26 के लिए संशोधित राजकोषीय घाटा लगभग कितना था?

Ans
- ✘ 1. GDP का 4.3%
- ✘ 2. GDP का 4.1%
- ✘ 3. GDP का 4.6%
- ✔ 4. GDP का 4.4%

Q.18 2040 के लिए यूरोपीय संघ का अपडेटेड जलवायु लक्ष्य क्या था, जिसे औपचारिक रूप से 2026 की शुरुआत में अपनाया गया था?

Ans
- ✘ 1. 1990 के स्तर की तुलना में ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 85% की कमी
- ✔ 2. 1990 के स्तर की तुलना में निवल ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 90% की कमी
- ✘ 3. 1990 के स्तर की तुलना में ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 75% की कमी
- ✘ 4. 2040 तक 100% कार्बन तटस्थता हासिल करना

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा एक भौतिक परिवर्तन का उदाहरण है?

Ans
- ✘ 1. भोजन का पाचन
- ✔ 2. बर्फ का पिघलना
- ✘ 3. लोहे में जंग लगना
- ✘ 4. कागज का जलना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 जंग लगने की प्रक्रिया के दौरान, लोहे के परमाणु इलेक्ट्रॉन का परित्याग करते हैं। लोहे में होने वाले इस रासायनिक परिवर्तन को किस प्रकार वर्गीकृत किया जाता है?

Ans
✗ 1. अपचयन
✗ 2. जल-अपघटन
✗ 3. दहन
✓ 4. ऑक्सीकरण

Section : **General Awareness 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-से भारतीय राज्य, बांग्लादेश के साथ स्थलीय सीमा साझा करते हैं?

Ans
✓ 1. पश्चिम बंगाल और असम
✗ 2. पंजाब और राजस्थान
✗ 3. सिक्किम और अरुणाचल प्रदेश
✗ 4. गुजरात और महाराष्ट्र

Q.2 विशाल भारतीय मरुस्थल में कौन-सी भू-आकृति प्राथमिक रूप से पवन की निक्षेपण क्रिया द्वारा निर्मित होती है?

Ans
✗ 1. प्लाया (Playas)
✗ 2. यारडांग (Yardangs)
✗ 3. छत्रक शैल (Mushroom rocks)
✓ 4. बरखान (Barchans)

Q.3 नर्मदा नदी, प्रायद्वीपीय पठार को किन दो प्रमुख भू-आकृतिक भागों में विभाजित करती है?

Ans
✗ 1. छोटानागपुर का पठार और दक्कन का पठार
✗ 2. मालवा का पठार और मेघालय का पठार
✗ 3. विंध्य पर्वतमाला और पश्चिमी घाट
✓ 4. मध्य उच्चभूमि और दक्कन का पठार

Q.4 तारापुर परमाणु विद्युत केंद्र निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Ans
✗ 1. राजस्थान
✗ 2. कर्नाटक
✓ 3. महाराष्ट्र
✗ 4. गुजरात

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, भारत के राष्ट्रपति को संघ की कार्यकारी शक्ति प्रदान करता है?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 75
✓ 2. अनुच्छेद 53
✗ 3. अनुच्छेद 52
✗ 4. अनुच्छेद 74

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सी भूमि-उपयोग श्रेणी उस भूमि को संदर्भित करती है जिस पर एक कृषि वर्ष में कम से कम एक बार खेती की जाती है?

Ans
✗ 1. चालू पड़ती (Current fallow)
✓ 2. निवल बोया क्षेत्र (Net sown area)
✗ 3. कृषि योग्य व्यर्थ भूमि (Culturable wasteland)
✗ 4.
वन भूमि (Forest land)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 1991 के बाद किस सुधार ने भारत के पूंजी बाजार में नियामक निरीक्षण को सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से सुदृढ़ किया?

Ans
- ✗ 1. शेयर बाजारों में सार्वजनिक स्वामित्व का प्रसार
- ✗ 2. शेयर जारी करने हेतु आवश्यक सरकारी अनुमोदन
- ✓ 3. SEBI का वैधानिक सशक्तिकरण
- ✗ 4. पूंजी निर्गम नियंत्रक की पुनः शुरुआत

Q.8 1857 के विद्रोह के दौरान, किस विद्रोही नेता ने बरेली से दिल्ली तक विद्रोही ब्रिगेड का नेतृत्व किया और सम्राट बहादुर शाह जफ़र द्वारा विद्रोही सेना का मुख्य सेनापति (Commander-in-Chief) नियुक्त किया गया?

Ans
- ✗ 1. खान बहादुर खान
- ✗ 2. राजकुमार मिर्जा मुगल
- ✓ 3. जनरल बख्त खान
- ✗ 4. मौलवी अहमदुल्लाह शाह

Q.9 1920 के दशक में पूर्वी घाट के गोदावरी एजेंसी क्षेत्र (जो अब आंध्र प्रदेश का हिस्सा है) में ब्रिटिश शासन के विरुद्ध अल्लूरी सीताराम राजू ने किस आदिवासी विद्रोह का नेतृत्व किया था?

Ans
- ✗ 1. कोल विद्रोह
- ✓ 2. रम्पा विद्रोह
- ✗ 3. मुंडा उलगुलान
- ✗ 4. संथाल विद्रोह

Q.10 भारत में भाण्डागार-आधारित कृषि वित्तपोषण को सुविधाजनक बनाने के लिए भाण्डागारण (विकास और विनियमन) अधिनियम, 2007 के तहत किस नीतिगत साधन की शुरुआत की गई थी?

Ans
- ✗ 1. किसान क्रेडिट कार्ड
- ✗ 2. न्यूनतम समर्थन मूल्य
- ✗ 3. कृषि विपणन बोर्ड
- ✓ 4. परक्राम्य भाण्डागार रसीद

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति, प्रतिस्पर्धी लोकतंत्र में एक प्रमुख पार्टी प्रणाली के उभरने में सर्वाधिक योगदान देने की संभावना रखती है?

Ans
- ✗ 1. एक खंडित पार्टी प्रणाली जिसमें कई पार्टी नियमित रूप से शासन की शक्ति साझा करते हैं
- ✗ 2. मतदाता समर्थन में बार-बार बदलाव किसी भी पार्टी को प्रभुत्व प्राप्त करने से रोकते हैं
- ✗ 3. कई प्रतिस्पर्धी राजनीतिक पार्टी के बीच लगभग समान चुनावी समर्थन
- ✓ 4. व्यापक चुनावी आधार के साथ-साथ मजबूत पार्टी संगठन और लोकप्रिय नेतृत्व

Q.12 किस दक्षिण भारतीय राजवंश ने बारहवीं और तेरहवीं शताब्दी के अंतराल में बेलूर में चेन्नाकेशव मंदिर, हलेबिडु में होयसलेश्वर मंदिर और सोमनाथपुरा में केशव मंदिर का निर्माण किया?

Ans
- ✗ 1. चोल
- ✗ 2. पल्लव
- ✗ 3. काकतीय
- ✓ 4. होयसल

Q.13 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243(g) के अंतर्गत "ग्राम" शब्द से क्या अभिप्रेत है?

Ans
- ✓ 1. राज्यपाल द्वारा लोक अधिसूचना के माध्यम से विनिर्दिष्ट ग्राम
- ✗ 2. 5,000 से अधिक जनसंख्या वाला वास-स्थान
- ✗ 3. राज्य सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त कोई भी राजस्व ग्राम
- ✗ 4. ग्राम पंचायत की अधिकारिता के अंतर्गत कोई भी क्षेत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 12 फरवरी 1824 को जन्मे महर्षि दयानंद सरस्वती ने उस समय प्रचलित सामाजिक असमानताओं को दूर करने के लिए वर्ष 1875 में किस सामाजिक सुधार आंदोलन की स्थापना की थी?

Ans
- ✗ 1. रामकृष्ण मिशन
- ✗ 2. प्रार्थना समाज
- ✓ 3. आर्य समाज
- ✗ 4. ब्रह्म समाज

Q.15 स्वदेशी और बहिष्कार आंदोलन, जिसने भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में उग्र राष्ट्रवादी (चरमपंथी) नेतृत्व के उदय को चिह्नित किया, किस औपनिवेशिक उपाय की प्रत्यक्ष प्रतिक्रिया के रूप में शुरू किया गया था?

Ans
- ✓ 1. लॉर्ड कर्जन द्वारा बंगाल का विभाजन
- ✗ 2. साइमन कमीशन का आगमन
- ✗ 3. दक्षिण अफ्रीका से महात्मा गांधी की वापसी
- ✗ 4. रॉलेट अधिनियम का अधिनियमन

Q.16 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (CAG) की नियुक्ति का प्रावधान है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 280
- ✗ 2. अनुच्छेद 315
- ✗ 3. अनुच्छेद 324
- ✓ 4. अनुच्छेद 148

Q.17 ताजमहल का निर्माण किस मुग़ल सम्राट ने करवाया था, जिसका निर्माण 1632 में मुमताज़ महल की याद में शुरू हुआ था?

Ans
- ✗ 1. जहांगीर
- ✗ 2. अकबर
- ✓ 3. शाहजहां
- ✗ 4. औरंगज़ेब

Q.18 कौन-सा अनुक्रम उत्तर से दक्षिण की ओर निम्नलिखित विशेषताओं की भौगोलिक व्यवस्था को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. कार निकोबार → टेन डिग्री चैनल → लिटिल अंडमान → ग्रेट निकोबार
- ✗ 2. ग्रेट निकोबार → कार निकोबार → टेन डिग्री चैनल → लिटिल अंडमान
- ✗ 3. टेन डिग्री चैनल → लिटिल अंडमान → कार निकोबार → ग्रेट निकोबार
- ✓ 4. लिटिल अंडमान → टेन डिग्री चैनल → कार निकोबार → ग्रेट निकोबार

Q.19 सिविल प्रक्रिया संहिता, 1908 का कौन-सा प्रावधान यह निर्धारित करता है कि सिविल न्यायालयों को उन वादों के सिवाय, जिनका उनके द्वारा संज्ञान अभिव्यक्त या विवक्षित रूप से वर्जित है, सिविल प्रकृति के सभी वादों के विचारण की अधिकारिता होगी?

Ans
- ✗ 1. धारा 15
- ✗ 2. धारा 11
- ✓ 3. धारा 9
- ✗ 4. धारा 10

Q.20 पूर्वोत्तर भारत में स्थित विशेष स्वायत्त प्रशासनिक व्यवस्थाओं वाला एक जनजातीय क्षेत्र अपने स्थानीय संस्थाओं के लिए सांविधानिक संरक्षण चाहता है। मुख्य रूप से कौन-सी अनुसूची लागू होती है?

Ans
- ✗ 1. अनुसूची II
- ✗ 2. अनुसूची VIII
- ✗ 3. अनुसूची IV
- ✓ 4. अनुसूची VI

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 यदि शब्द PRISON के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.2 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है:

SAY COW TUG FED

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. तीन

Q.3 एक निश्चित तरीके से, DI32 का संबंध VA37 से है। उसी तरीके से, HM88 का संबंध ZE93 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LQ38 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✓ 1. DI43
✗ 2. DI34
✗ 3. ED33
✗ 4. DE44

Q.4 F, R, I, D, A और Y एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
Y और D के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ Y, D के नीचे रहता है। A एक विषम क्रमांक वाली मंजिल पर और Y के ठीक ऊपर रहता है। R, I के नीचे वाली मंजिलों में से किसी एक पर और F के ऊपर वाली मंजिलों में से किसी एक पर रहता है। मंजिल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. I
✓ 2. R
✗ 3. F
✗ 4. D

Q.5 D, E, F, G, H और I एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। F तल क्रमांक 4 पर रहता है। F और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F और D के बीच केवल E रहता है। H, F के ठीक नीचे रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. E
✗ 2. D
✓ 3. I
✗ 4. G

Q.6 T, A, I, L, O, R और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
R के दाईं ओर से गिनने पर R और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L के दाईं ओर से गिनने पर L और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R के दाईं ओर से गिनने पर R और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। O, I के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
E के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. O
✗ 2. T
✗ 3. R
✓ 4. I

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C%A+S%R@E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता का भाई
✗ 2. माता के पिता का पिता
✓ 3. माता के पिता का भाई
✗ 4. माता का पिता

Q.8 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
SAD FEW BUT AND
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. चार

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
'peacock sparrow pigeon' को 'mq xt bj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'pigeon eagle falcon' को 'bj rw cn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'falcon peacock parrot' को 'rw mq yz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'eagle' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. mq
✓ 2. cn
✗ 3. rw
✗ 4. bj

Q.10 Rst बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 15 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है, फिर से दाएं मुड़ता है और 20 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर से वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, वह फिर बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 7 km, पूर्व की ओर
✗ 2. 4 km, उत्तर की ओर
✓ 3. 8 km, उत्तर की ओर
✗ 4. 5 km, पूर्व की ओर

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) A B ! E F > ? F & C # * + D (दाएं)
ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.12 दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला को देखें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) 8 & 6 7 2 * \ 3 8 $ 4 5 % $ 6 / 6 5 8 7 + (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 6
✗ 3. 7
✗ 4. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक निश्चित कूट में,
'coffee tea milk' को 'qb yn fd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'milk juice water' को 'sv fd kp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'water coffee soda' को 'qb xr sv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'tea' शब्द के लिए क्या कूट होगा?

Ans
✗ 1. sv
✗ 2. qb
✓ 3. yn
✗ 4. fd

Q.14 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।
1. Result
2. Resume
3. Reside
4. Resolve
5. Resource

Ans
✓ 1. 3,4,5,1,2
✗ 2. 3,1,2,4,5
✗ 3. 5,4,3,2,1
✗ 4. 1,2,3,4,5

Q.15 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। S के बाद केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। R से पहले केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। U और S के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। T की परीक्षा V से ठीक पहले है। P की परीक्षा Q से पहले नहीं है। U और V के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✓ 3. पांच
✗ 4. तीन

Q.16 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) % U T ^ L ! A Ω R * M & P K # $ @ E Q (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.17 उस त्रिक का चयन कीजिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है, जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा किया जाता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
OI-QL-TW
QK-SN-VY

Ans
✗ 1. MG-OJ-RV
✗ 2. NG-OJ-RV
✗ 3. NG-OI-RV
✓ 4. MG-OJ-RU

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 सात बॉक्स A, E, T, O, S, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
केवल O को U के ऊपर रखा गया है। U और V के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल E को T के नीचे रखा गया है। S को V के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
कौन-सा बॉक्स ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है?

Ans

✗ 1. O

✓ 2. A

✗ 3. T

✗ 4. V

Q.19 S, E का भाई है। E, A की पुत्री है। A, R की पत्नी है। R, Y का पिता है। S का Y से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. पिता

✗ 2. माता

✗ 3. पति

✓ 4. भाई

Q.20 E, F, G, H, I, J, K और L एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E और I का निकटतम पड़ोसी K है। F, K के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। L, G के बाईं ओर पांचवें स्थान पर बैठा है। E के बाईं ओर से गिनने पर E और J के बीच ठीक दो व्यक्ति बैठे हैं।
I के बाईं ओर से गिनने पर I और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans

✗ 1. दो

✓ 2. चार

✗ 3. तीन

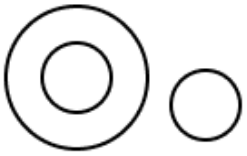
✗ 4. एक

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

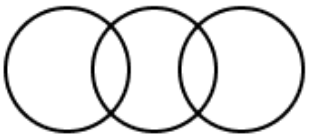
Q.1 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
महिलाएं, एथलीट, आम

Ans

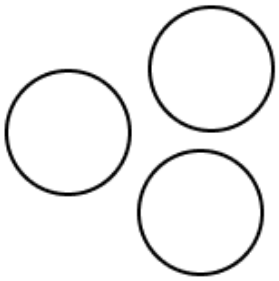
✗ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 छड़ियों Y, L, S, U और I में से, जिनमें से प्रत्येक की लंबाई भिन्न है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?
(I) I, S से लंबी है।
(II) U, I से लंबी है। Y केवल एक छड़ी से छोटी है।

Ans

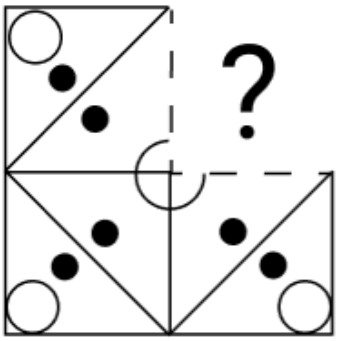
✗ 1. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

✓ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और अकेले कथन I या अकेले कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.3 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

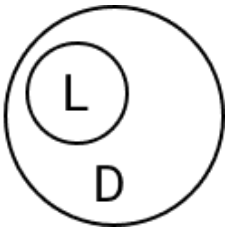
✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

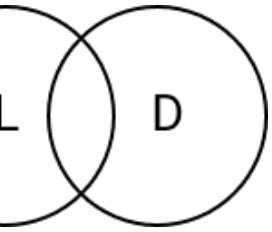
Q.4 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
लेस (Lace), कुत्ता (Dog), कैमरा (Camera)

Ans

✗ 1.

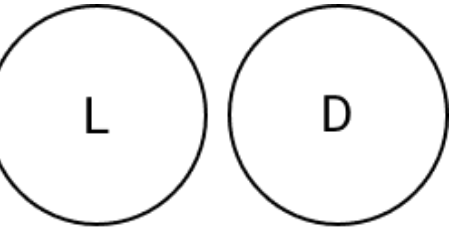


✗ 2.



✗ 3.

✓ 4.



Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3 13 24 36 49 ?

Ans

✗ 1. 64

✗ 2. 62

✓ 3. 63

✗ 4. 61

Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. MQ-WN

✗ 2. CG-MD

✗ 3. FJ-PG

✓ 4. OS-YQ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-से निष्कर्ष, दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते है।
कथन: सभी बैट, क्रिकेट हैं। सभी बैट, खेल हैं। कुछ खेल, मनुष्य हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ मनुष्य, बैट हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ खेल, क्रिकेट हैं।

Ans

✗ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✗ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों ही अनुसरण करते हैं।

✓ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.8 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 22 का संबंध 198 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 18 का संबंध 162 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 35 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 306

✗ 2. 302

✗ 3. 322

✓ 4. 315

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 यदि जल स्रोत को चित्र के अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.10 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
5 छड़ियों T, H, B, O और Z में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?
(I) B केवल दो छड़ियों से लंबी है। T, B से छोटी है और H, T से छोटी है।
(II) O, Z से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलाकर (और न कि केवल कथन I अकेले या न कि केवल कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

✓ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर ही की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 85, 16)
(12, 89, 7)

Ans
✗ 1. (15, 150, 10)
✗ 2. (14, 92, 7)
✗ 3. (18, 64, 5)
✓ 4. (16, 197, 12)

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 1331, 121)
(12, 2197, 169)

Ans
✗ 1. (16, 4096, 289)
✓ 2. (15, 4096, 256)
✗ 3. (14, 2744, 196)
✗ 4. (13, 2197, 144)

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

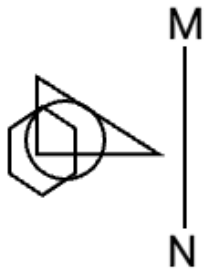
Ans
✓ 1. QUP
✗ 2. VZT
✗ 3. NRL
✗ 4. TXR

Q.14 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो '?' के स्थान पर क्या आएगा?
25 ÷ 4 + 45 x 9 - 2 = ? + 3

Ans
✗ 1. 90
✗ 2. 105
✗ 3. 95
✓ 4. 100

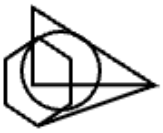
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2. 

✓ 3.

✗ 4.

Q.16 संख्या 1874563 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या के बाएं से दूसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans

✗ 1. 6

✗ 2. 8

✗ 3. 7

✓ 4. 9

Q.17 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

76 ÷ 12 + 444 × 2 − 61 = ?

Ans

✗ 1. 732

✗ 2. 769

✓ 3. 751

✗ 4. 796

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

61 63 66 71 78 ?

Ans

✓ 1. 89

✗ 2. 91

✗ 3. 92

✗ 4. 90

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

DZD 87 HDH 92 LHL 97 PLP 102 ?

Ans
- ✔ 1. TPT 107
- ✘ 2. TOS 106
- ✘ 3. TVY 106
- ✘ 4. TQS 107

Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
127, 139, 163, 199, 247, ?

Ans
- ✘ 1. 309
- ✘ 2. 339
- ✘ 3. 311
- ✔ 4. 307

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक विद्यार्थी परिषद के चुनाव में, दो उम्मीदवारों, प्रिया और आमिर के लिए डाले गए वैध मत 1120 थे। यदि प्रिया को वैध मतों में से ठीक 60% मत प्राप्त हुए, तो आमिर को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
- ✘ 1. 392
- ✔ 2. 448
- ✘ 3. 560
- ✘ 4. 672

Q.2 एक डिलीवरी ऐप 5 दिनों में एक राइडर द्वारा वितरित किए गए ऑर्डर की औसत संख्या 18 ऑर्डर प्रति दिन दर्ज करता है। छठे दिन, राइडर 30 ऑर्डर वितरित करता है। सभी 6 दिनों में प्रति दिन वितरित किए गए ऑर्डर की औसत संख्या कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 22
- ✘ 2. 16
- ✔ 3. 20
- ✘ 4. 18

Q.3 एक शिल्पकार को धातु के दो पाइपों, जिनमें से एक की माप 168 cm और दूसरे की माप 210 cm है, को बराबर लंबाई के छोटे टुकड़ों में इस प्रकार काटना है कि कोई भी सामग्री शेष न बचे। यदि वह प्रत्येक टुकड़े को यथासंभव लंबा रखना चाहता है, तो प्रत्येक टुकड़े की लंबाई (cm में) कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✘ 1. 35 cm
- ✔ 2. 42 cm
- ✘ 3. 21 cm
- ✘ 4. 84 cm

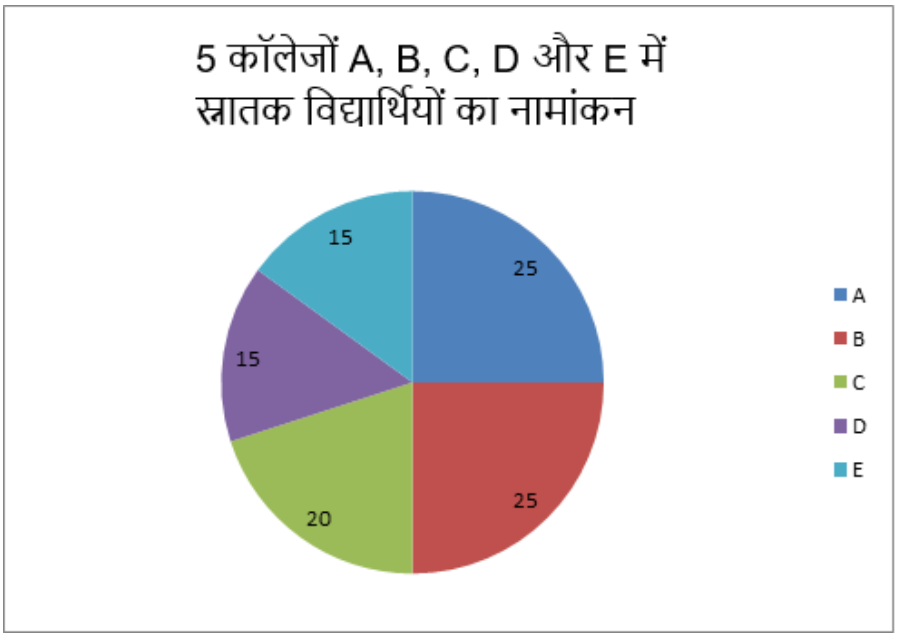
Q.4 किसी निश्चित मूलधन राशि पर 1.5 वर्ष के लिए 20% वार्षिक दर से, अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹16,500 है। मूलधन राशि क्या है?

Ans
- ✔ 1. ₹15,00,000
- ✘ 2. ₹13,50,000
- ✘ 3. ₹12,00,000
- ✘ 4. ₹16,50,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्न पाई चार्ट 5 अलग-अलग कॉलेजों A, B, C, D और E में स्नातक विद्यार्थियों के नामांकन को इन कॉलेजों के संयुक्त नामांकन के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है। नामांकित विद्यार्थियों की कुल संख्या 4000 है। चार्ट का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



कॉलेजों A और C में नामांकित विद्यार्थियों की कुल संख्या, कॉलेजों B और E में नामांकित विद्यार्थियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
✔ 1. 112.5%
✘ 2. 102.8%
✘ 3. 110.5%
✘ 4. 100.8%

Q.6 दो धनात्मक पूर्णांकों A और B (जहाँ A > B) का गुणनफल 8,000 है। उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM), उनके महत्तम समापवर्तक (HCF) का ठीक 20 गुना है और न तो A और न ही B एक-दूसरे का गुणज है। A और B के बीच निरपेक्ष अंतर कितना है?

Ans
✘ 1. 18
✘ 2. 15
✘ 3. 25
✔ 4. 20

Q.7 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा, $0.22\overline{54}$ के मान के बराबर है?

Ans
✘ 1. $\frac{62}{375}$
✔ 2. $\frac{62}{275}$
✘ 3. $\frac{310}{1275}$
✘ 4. $\frac{310}{1175}$

Q.8 एक निवेशक ₹40,000 की धनराशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर जमा करता है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। वह ठीक 2 वर्ष 3 महीने के बाद अपनी राशि निकाल लेता है। भिन्नात्मक अवधियों के चक्रवृद्धि ब्याज के सूत्र के आधार पर, निवेशक को कुल कितना मिश्रधन प्राप्त होगा?

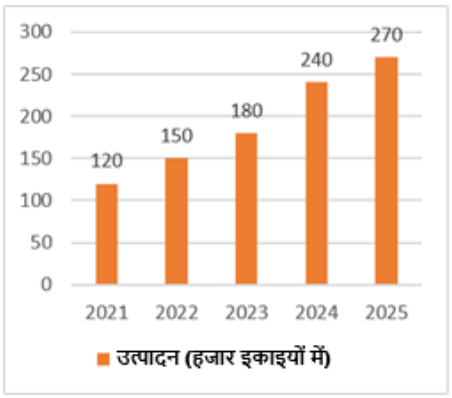
Ans
✘ 1. ₹47,610
✔ 2. ₹49,610
✘ 3. ₹50,610
✘ 4. ₹48,610

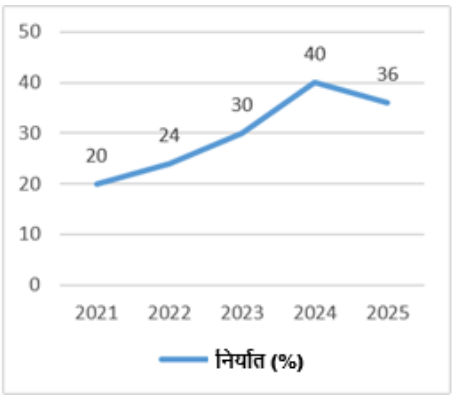
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक पुस्तकालय में, फिक्शन और नॉन-फिक्शन पुस्तकों का अनुपात 3 : 2 है। यदि 30% फिक्शन पुस्तकें और 20% नॉन-फिक्शन पुस्तकें बाहर ले जाई जाती हैं, तो पुस्तकालय में शेष फिक्शन और नॉन-फिक्शन पुस्तकों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 15:16
✗ 2. 9:8
✗ 3. 7:4
✓ 4. 21:16

Q.10 बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
बार ग्राफ पाँच वर्षों के दौरान एक कंपनी द्वारा उत्पादित इकाइयों की संख्या (हजारों में) को दर्शाता है, जबकि लाइन ग्राफ संबंधित वर्षों में निर्यात की गई इकाइयों का प्रतिशत दर्शाता है।





किस वर्ष में, घरेलू बाजार में बेची गई इकाइयों की संख्या, पाँच वर्ष की अवधि के दौरान औसत घरेलू बिक्री के सर्वाधिक निकट थी?

Ans
✗ 1. 2021
✗ 2. 2024
✗ 3. 2022
✓ 4. 2023

Q.11 एक छह-अंकीय संख्या 8x572y, 4 और 9 दोनों से विभाज्य है। x + y का न्यूनतम संभव मान ज्ञात कीजिए, जहाँ x और y अंक हैं।

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 8
✓ 3. 5
✗ 4. 2

Q.12 एक कंपनी तीन अलग-अलग शिपमेंट बैचों को क्रमशः प्रत्येक 16 दिनों, 36 दिनों और 54 दिनों में प्रेषित करने के लिए निर्धारित करती है। यदि आज तीनों बैच एक साथ प्रेषित किए जाते हैं, तो अगली बार कितने दिनों के बाद तीनों बैच एक ही दिन एक साथ प्रेषित किए जाएंगे?

Ans
✗ 1. 108 दिन
✓ 2. 432 दिन
✗ 3. 216 दिन
✗ 4. 288 दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

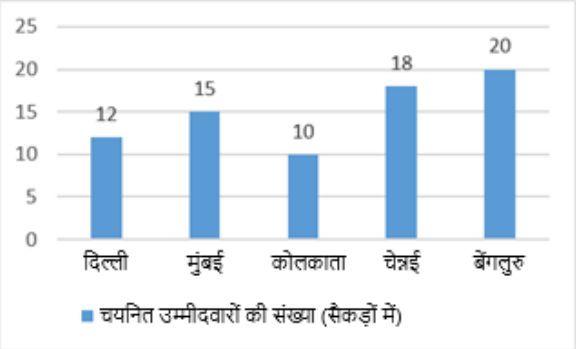
Q.13 नीचे दी गई तालिका, वर्ष 2022 और 2023 में पांच कंपनियों (A, B, C, D और E) की बिक्री को दर्शाती है।

कंपनी	2022 में बिक्री (₹ करोड़)	2023 में बिक्री (₹ करोड़)
A	240	300
B	180	225
C	320	352
D	280	336
E	200	260

किस कंपनी ने वर्ष 2022 से 2023 तक बिक्री में सर्वाधिक प्रतिशत वृद्धि दर्ज की?

Ans
✗ 1. कंपनी C
✗ 2. कंपनी A
✗ 3. कंपनी D
✓ 4. कंपनी E

Q.14 बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
नीचे दिया गया बार ग्राफ एक प्रतियोगी परीक्षा में पांच अलग-अलग शहरों से चयनित उम्मीदवारों की संख्या (सैकड़ों में) दर्शाता है।



चेन्नई से चयनित उम्मीदवारों की संख्या, कोलकाता से चयनित उम्मीदवारों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
✗ 1. 85%
✗ 2. 90%
✗ 3. 75%
✓ 4. 80%

Q.15 एक समूह में सभी बच्चों का औसत भार 98 kg है। यदि 69 kg औसत भार वाले 8 बच्चे समूह को छोड़ देते हैं और 57 kg औसत भार वाले 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह का औसत भार 3 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में कितने बच्चे थे?

Ans
✗ 1. 14
✗ 2. 13
✓ 3. 12
✗ 4. 11

Q.16 निम्नलिखित को सरल कीजिए :
7 × 100 ÷ 5 of 2 - 5 × 2 + 100 ÷ 2 of 2 + 3 × 5

Ans
✗ 1. 40
✓ 2. 100
✗ 3. 0
✗ 4. 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 यदि $3^{(2x-1)} = 2187$ है, तो $14x + 23$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 77
✗ 2. 81
✗ 3. 83
✓ 4. 79

Q.18 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक दर पर ऋण प्रदान करते हैं। विपुल प्रत्येक बैंक से ₹2,60,000 उधार लेता है। 2 वर्ष पश्चात भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹13,500
✗ 2. ₹12,500
✗ 3. ₹12,000
✓ 4. ₹13,000

Q.19 एक छोटा प्रकाशन गृह ₹48,000 की लागत वाली एक विशेष टाइपसेटिंग मशीन खरीदता है। वह मशीन के लिए 24 समान मासिक किश्तों में भुगतान करने पर सहमत होता है, जिसमें पहली किश्त पहले महीने के अंत में देय है। विक्रेता बकाया राशि पर 7% की वार्षिक दर से साधारण ब्याज लेता है। मासिक किश्त का मूल्य कितना है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें)

Ans
✓ 1. ₹2,146
✗ 2. ₹2,142
✗ 3. ₹2,138
✗ 4. ₹2,135

Q.20 आज 12.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर ₹68,000 का एक ऋण लिया जाता है, जहां व्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। दो वर्षों में इस ऋण को चुकता करने के लिए वार्षिक भुगतान कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹42,800
✗ 2. ₹40,800
✗ 3. ₹42,600
✓ 4. ₹40,500

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 18 ग्राम वजन वाले एक हीरे का मूल्य ₹36,000 है और इसका मूल्य, इसके वजन के वर्ग के अनुक्रमानुपाती है। यदि हीरे को 1:2:3 के अनुपात में तीन टुकड़ों में तोड़ दिया जाए, तो कुल कितनी मौद्रिक हानि होगी?

Ans
✓ 1. ₹22,000
✗ 2. ₹23,000
✗ 3. ₹24,000
✗ 4. ₹18,000

Q.2 एक बस 4 मिनट में 2400 मीटर की दूरी तय करती है, तो बस की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 42 km/h
✓ 2. 36 km/h
✗ 3. 24 km/h
✗ 4. 18 km/h

Q.3 राजू ने ₹6,50,000 में एक कार खरीदी और बाद में इसे अमर को 10% के लाभ पर बेच दिया। यदि अमर इस कार को राहुल को 10% के लाभ पर बेचना चाहता है, तो राहुल के लिए कार का क्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans
✗ 1. ₹7,46,750
✓ 2. ₹7,86,500
✗ 3. ₹7,66,500
✗ 4. ₹7,56,750

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 तीन पाइप एक टंकी को अलग-अलग क्रमशः 6 घंटे, 10 घंटे और 15 घंटे में भर सकते हैं। जब तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है, तो टंकी को भरने में तीनों पाइपों द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2 घंटे

✗ 2. 5 घंटे

✓ 3. 3 घंटे

✗ 4. 4 घंटे

Q.5 किसी समचतुर्भुज के विकर्णों का अनुपात 3:4 है। यदि समचतुर्भुज का क्षेत्रफल 96 cm^2 है, तो इसके परिमाप की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 28 cm

✓ 2. 40 cm

✗ 3. 32 cm

✗ 4. 54 cm

Q.6 ईंधन की कीमत में क्रमागत तीन महीनों में क्रमशः 35%, 10% और 50% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 40% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की कमी होती है?

Ans

✗ 1. 63.95%

✗ 2. 56.75%

✗ 3. 64.45%

✓ 4. 59.05%

Q.7 कोई फर्नीचर की दुकान 20% की छूट देने के बाद ₹30,000 के विक्रय मूल्य पर एक सोफे का विज्ञापन करती है। छूट से पहले सोफे का अंकित मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹35,000

✓ 2. ₹37,500

✗ 3. ₹34,500

✗ 4. ₹36,000

Q.8 A की कार्यक्षमता, B की दोगुनी और C की आधी है। यदि B प्रतिदिन 10 इकाई कार्य करता है तथा A, B और C एकांतर रूप से कार्य करते हैं, जहाँ A कार्य प्रारंभ करता है, फिर B कार्य करता है और फिर C कार्य करता है, तो इस प्रकार 320 इकाई वाली कोई परियोजना किस दिन पूरी होगी?

Ans

✗ 1. 16वें दिन

✗ 2. 13वें दिन

✓ 3. 15वें दिन

✗ 4. 14वें दिन

Q.9 एक ठोस अर्धगोले के वक्र पृष्ठ को पेंट किया जाना है। यदि इसकी त्रिज्या 9 cm है और पेंट करने की लागत ₹15 प्रति cm^2 है, तो पेंट करने की कुल लागत ज्ञात कीजिए। (π = 3.14 का उपयोग कीजिए)

Ans

✗ 1. ₹7,610.10

✗ 2. ₹7,640.80

✓ 3. ₹7,630.20

✗ 4. ₹7,620.50

Q.10 कोलकाता स्थित एक इलेक्ट्रॉनिक्स व्यापारी 5 एयर प्यूरीफायर खरीदता है, जिनमें से प्रत्येक का सूची मूल्य ₹7,200 है। आपूर्तिकर्ता निम्नलिखित छूट प्रदान करता है:
4 से अधिक इकाइयों की खरीद पर 10% की स्कीम (व्यापार) छूट
यदि 7 दिनों के भीतर भुगतान किया जाता है, तो छूट के बाद की राशि पर 5% की नकद छूट
यदि व्यापारी 5 इकाइयाँ खरीदता है और छूट अवधि के भीतर भुगतान करता है, तो यथार्थ कुल देय राशि कितनी होगी?

Ans

✗ 1. ₹31,780

✓ 2. ₹30,780

✗ 3. ₹29,780

✗ 4. ₹32,780

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक दुकानदार ₹2,500 के अंकित मूल्य वाली एक जैकेट पर 25% और 20% की दो क्रमिक छूट देता है। जैकेट का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans

✗ 1. ₹1,700

✗ 2. ₹1,620

✗ 3. ₹1450

✓ 4. ₹1,500

Q.12 एक शंक्वाकार पात्र के आधार की त्रिज्या 5.5 cm और ऊँचाई 12 cm है। पात्र का आयतन कितना है?

Ans

✗ 1. 80π cm^3

✗ 2. 60π cm^3

✗ 3. 100π cm^3

✓ 4. 121π cm^3

Q.13 यदि संख्याएँ p, q, r और s अनुक्रमानुपात में इस प्रकार हैं कि p : q = r : s और p + q = 15 है जबकि r + s = 45 है, तो अनुपात p : r ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 1 : 3

✗ 2. 1 : 2

✗ 3. 3 : 4

✗ 4. 2 : 3

Q.14 यदि दो संख्याओं A और B के बीच माध्यानुपाती 12 है तथा उनका योगफल 26 है, तो उनमें से बड़ी संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 22

✓ 2. 18

✗ 3. 20

✗ 4. 14

Q.15 यदि (x + 6), 5 और 15 का चतुर्थानुपाती 3 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 24

✗ 2. 20

✓ 3. 19

✗ 4. 23

Q.16 शशांक दुर्लभ पुस्तकों का एक बैच ₹4,000 में खरीदता है। वह निम्न प्रकार बेचता है:
कुल बैच का आधा हिस्सा 20% लाभ पर।
शेष आधे में से, संपूर्ण बैच का एक-चौथाई हिस्सा 10% की हानि पर।
बैच का अंतिम एक-चौथाई हिस्सा 25% की हानि पर।
संपूर्ण लेन-देन पर कुल लाभ या हानि क्या है?

Ans

✓ 1. ₹50 का लाभ

✗ 2. ₹100 की हानि

✗ 3. ₹50 की हानि

✗ 4. ₹100 का लाभ

Q.17 दो रेलगाड़ियाँ, जिनकी लंबाई 225 मीटर तथा 175 मीटर है, एक ही दिशा में क्रमशः 50 km/h और 30 km/h की चाल से चल रही हैं। तेज चलने वाली रेलगाड़ी द्वारा धीरे चलने वाली रेलगाड़ी को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 60 सेकंड

✗ 2. 80 सेकंड

✓ 3. 72 सेकंड

✗ 4. 90 सेकंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक साइकिल चालक प्रत्येक 30 km की तीन समान दूरियाँ क्रमशः 20 km/h, 30 km/h और 60 km/h की चाल से तय करता है, तो संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 30 km/h
- ✘ 2. 25 km/h
- ✘ 3. 36 km/h
- ✘ 4. 20 km/h

Q.19 किसी संख्या के 48% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✘ 1. 0.0048%
- ✔ 2. 0.48%
- ✘ 3. 4.8%
- ✘ 4. 48%

Q.20 एक पुस्तक ₹380 में खरीदी गई और ₹463.60 में बेची गई। अर्जित प्रतिशत लाभ कितना है?

Ans
- ✔ 1. 22%
- ✘ 2. 35%
- ✘ 3. 20%
- ✘ 4. 30%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. अनेक नए माध्यम प्रदान किए हैं, तथापि सच्ची कला
ब. यद्यपि आधुनिक तकनीक ने कला की अभिव्यक्ति के
स. वही मानी जाती है जो मानवीय संवेदनाओं को गहराई से
द. स्पर्श करे और समाज को सकारात्मक दिशा प्रदान करे

Ans
- ✘ 1. ब, द, अ, स
- ✔ 2. ब, अ, स, द
- ✘ 3. स, अ, द, ब
- ✘ 4. अ, ब, द, स

Q.2 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो पर्दे में रहे'

Ans
- ✘ 1. अदृश्य
- ✘ 2. पर्दा
- ✔ 3. पर्दानशीं
- ✘ 4. सुन्दरी

Q.3 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
उम्र के साथ व्यक्ति का अनुभव और ज्ञान भी ..... है।

Ans
- ✔ 1. बढ़ता
- ✘ 2. बढ़
- ✘ 3. बढ़ाना
- ✘ 4. बढ़ती

Q.4 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मौलिक रचनात्मकता तथा चिंतन का संतुलित विकास ही सच्ची शिक्षा का वास्तविक प्रतीमान है।

Ans
- ✘ 1. संतुलित विकास ही
- ✔ 2. वास्तविक प्रतीमान है।
- ✘ 3. मौलिक रचनात्मकता तथा चिंतन का
- ✘ 4. सच्ची शिक्षा का

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 'बछिया का ताऊ' - मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. दूर का रिश्तेदार
- ✗ 2. समझदार व्यक्ति
- ✗ 3. करीब का रिश्तेदार
- ✓ 4. मूर्ख व्यक्ति

Q.6 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
गंभीर बीमारी के कारण सोनू को चक्कर आते थे।

Ans
- ✗ 1. दूर
- ✓ 2. अक्सर
- ✗ 3. ऐसे
- ✗ 4. अतिशय

Q.7 नीचे दिए विकल्पों में से सही पदक्रम वाला वाक्य चुनें।

Ans
- ✗ 1. गोपाल न था मोहन था जो पकड़ा गया यह।
- ✓ 2. यह गोपाल न था मोहन था जो पकड़ा गया।
- ✗ 3. यह गोपाल था था न मोहन जो पकड़ा गया।
- ✗ 4. मोहन था यह जो पकड़ा गया गोपाल न था।

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार क्रियापद चुनिए-
मैं ------। (अभ्यास बोधक)

Ans
- ✗ 1. खेलने गया था
- ✓ 2. खेला करता हूँ
- ✗ 3. खेल रहा हूँ
- ✗ 4. खिलाड़ी हूँ

Q.9 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'केवल लोकमंगल साहित्य का उद्देश्य की स्थापना है, न कि मनोरंजन।'

Ans
- ✓ 1. साहित्य का उद्देश्य केवल लोकमंगल की स्थापना है, मनोरंजन नहीं।
- ✗ 2. की स्थापना है, उद्देश्य साहित्य का लोकमंगल केवल मनोरंजन नहीं।
- ✗ 3. साहित्य का लोकमंगल की स्थापना है,उद्देश्य केवल मनोरंजन नहीं।
- ✗ 4. की स्थापना है, उद्देश्य केवल मनोरंजन नहीं साहित्य का लोकमंगल।

Q.10 सर्वोचित कारक चिह्न से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
निरंतर अभ्यास से अज्ञानता मस्तिष्क ..... स्वतः ही विलीन हो जाती है।

Ans
- ✗ 1. में
- ✗ 2. पर
- ✓ 3. से
- ✗ 4. को

Q.11 'एक लकड़ी से सबको हाँकना' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. खेल के मैदान में अनुशासन बनाए रखना
- ✗ 2. सूखी लकड़ियों को इकट्ठा करके जलाना
- ✗ 3. पशुओं को चराने के लिए जंगल ले जाना
- ✓ 4. सबके साथ एक जैसा व्यवहार करना

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. आत्मनियंत्रण की कमी के कारण व्यक्ति अक्सर गलत निर्णय ले बैठता है।
- ✗ 2. संशयवादी दृष्टिकोण वैज्ञानिक अनुसंधानों की प्रगति का आधार बनता है।
- ✓ 3. सामाजिक बहिष्कार की प्रथा मानवीय अधिकरों का धोर उल्लंघन है।
- ✗ 4. परोपकार की भावना ही मानव जीवन को सार्थकता और पूर्णता प्रदान करती है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
जिस प्रयोगशाला में प्रारंभिक परीक्षण सफलतापूर्वक संपन्न हुए थे, अंतिम परीक्षण भी _____ विशेषज्ञों की उपस्थिति में किए जाएँगे।

Ans
✗ 1. सर्वत्र
✗ 2. यहाँ
✓ 3. वहीं
✗ 4. आगे

Q.14 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"हीरे की कनी चाटना"

Ans
✓ 1. प्राण नाशक कार्य करना
✗ 2. बहुत कीमती वस्तु पाना
✗ 3. बेहद खुश होना
✗ 4. मुंह में छाले हो जाना

Q.15 "जो अपने स्थान से अलग न किया जा सके" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनभिज्ञ
✗ 2. अज्ञात
✓ 3. अच्युत
✗ 4. अदम्य

Q.16 निश्चित संख्यावाचक विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

मेज़ पर रखी ..... किताबें मैंने पढ़ ली हैं और अब मुझे और चाहिए।

Ans
✗ 1. कुछ
✗ 2. काली
✗ 3. सारी
✓ 4. दस

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
क्या पिद्दी क्या पिद्दी का शोरबा

Ans
✗ 1. साधारण वस्तु से अधिक लाभ होना
✓ 2. छोटे आदमी से बड़े काम नहीं हो सकते
✗ 3. शक्तिशाली व्यक्ति द्वारा कार्य किया जाना
✗ 4. कम योग्य व्यक्ति को अधिक आदर मिलना

Q.18 'आँख लाल करना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. जल्दी निर्णय लेना
✓ 2. क्रोधित होना
✗ 3. कठिनाई में साथ छोड़ना
✗ 4. छुपकर मदद करना

Q.19 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए।
'पर्वत के ऊपर की समतल भूमि'

Ans
✗ 1. घाटी
✗ 2. मैदान
✗ 3. मरुस्थल
✓ 4. अधित्यका

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जिसकी तुलना न की जा सके

Ans
✗ 1. अकथनीय
✓ 2. अतुलनीय
✗ 3. अनाहूत
✗ 4. अपरिमेय

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 "द्वात्रिंशत्" का तद्भव रूप क्या है?

Ans
✓ 1. बत्तीस
✗ 2. बयालीस
✗ 3. बावन
✗ 4. बयासी

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✓ 1. तमचूर
✗ 2. तिलक
✗ 3. टंकशाला
✗ 4. दाह

Q.3 नीचे दिए वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
कविता के छः <u>ध्येय</u> बताए गए हैं।

Ans
✓ 1. प्रयोजन
✗ 2. मार्ग
✗ 3. कारण
✗ 4. उपाय

Q.4 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✗ 1. ऊँट
✗ 2. गाँव
✗ 3. घर
✓ 4. अजर

Q.5 सुमन के दो महीने <u>आराम</u> से कटे।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. नुकसान
✗ 2. बीमारी
✗ 3. आनंद
✓ 4. तकलीफ

Q.6 "राजा ने विजेता को कनक का मुकुट भेंट किया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'कनक' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
✓ 1. हाटक
✗ 2. रजत
✗ 3. श्रोणि
✗ 4. ताम्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मातृभाषा में शिक्षा प्राप्त करना प्रत्येक बालक का मौलिक अधिकार है, जो उसके संज्ञानात्मक विकास और सांस्कृतिक अस्मीता की रक्षा के लिए अनिवार्य है।

Ans
✔ 1. जो उसके संज्ञानात्मक विकास और सांस्कृतिक अस्मीता
✘ 2. मातृभाषा में शिक्षा प्राप्त करना
✘ 3. प्रत्येक बालक का मौलिक अधिकार है,
✘ 4. की रक्षा के लिए अनिवार्य है।

Q.8 'रमेश ने अपने वरिष्ठ प्रबंधक की बातों का दृढ़ता से समर्थन किया, लेकिन अचानक विषय बदलने पर उसने अपने विचारों का विलोम प्रस्तुत किया।' दिए गए वाक्य में शब्द 'विलोम' किस अर्थ में प्रकट हुआ?

Ans
✔ 1. विरोधी दृष्टिकोण प्रस्तुत करना
✘ 2. पूर्ववत् विचारों की पुनरावृत्ति करना
✘ 3. मौन रहना और चर्चा से अलग होना
✘ 4. समर्थन के संकेत देना

Q.9 निम्न शब्द का तद्भव पहचानें।
चंचु

Ans
✘ 1. शृंगार
✘ 2. शिक्षा
✔ 3. चोंच
✘ 4. लक्ष्य

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऐहिक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✘ 1. वह दिन-रात अपने सांसारिक कार्यों और व्यापार में व्यस्त रहता है।
✔ 2. संत महात्मा इस संसार को छोड़कर पारलौकिक सत्य की खोज करते हैं।
✘ 3. इस लौकिक जगत की सभी वस्तुएँ एक न एक दिन नष्ट होने वाली हैं।
✘ 4. मनुष्यों को अपने भौतिक सुखों के पीछे अंधा होकर नहीं भागना चाहिए।

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची चुनें।

यह <u>नौका</u> तुम्हें उस पार ले जाएगी।

Ans
✘ 1. जहाज
✘ 2. सेना
✔ 3. तरणी
✘ 4. भार्या

Q.12 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन सा शब्द तद्भव नहीं है ?

Ans
✔ 1. प्रतिपदा
✘ 2. गँवार
✘ 3. साड़ी
✘ 4. कहानी

Q.13 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
इतिहासकारों के लिए अभिलेख और शीलालेख महत्वपूर्ण स्रोत माने जाते हैं।

Ans
✘ 1. इतिहासकारों के लिए
✘ 2. अभिलेख और
✔ 3. शीलालेख महत्वपूर्ण
✘ 4. स्रोत माने जाते हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
हर क्षेत्र की रसोई में उसकी मिट्टी की खुशबु और लोकगीतों की मिठास झलकती है।

Ans
✗ 1. में उसकी मिट्टी की
✗ 2. हर क्षेत्र की रसोई
✓ 3. खुशबु और लोकगीतों
✗ 4. की मिठास झलकती है

Q.15 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. प्रातःकाल पक्षियों का मधुर कलरव सुनाई देता है।
✓ 2. धैर्य और परिश्रम से असंभव प्रतीत होने वाला कार्य भी मुमकिन बन सकता है।
✗ 3. माँ ने बच्चों को स्नेहपूर्वक भोजन कराया।
✗ 4. सूर्यास्त के समय आकाश लालिमा से भर गया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
भारत की आर्थिक यात्रा उल्लेखनीय है: 1 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँचने में लगभग छह दशक लग गए, 2014 में 2 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँचने में एक दशक से अधिक का समय लगा और अब एक दशक से भी कम समय में यह 4 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँच गया है। 2025 तक 5 ट्रिलियन डॉलर का महत्त्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया गया है, जिससे भारत दस साल से भी कम समय में वैश्विक स्तर पर दसवीं से पाँचवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बना। भारत को 2013 में मॉर्गन स्टेनली द्वारा 'फ्रैजाइल फाइव' का हिस्सा कहा गया था। 2023 में उसी संस्था द्वारा भारत को 'सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था' घोषित किया गया। यह तीव्र प्रगति, अमृतकाल को परिभाषित करने वाले परिवर्तनकारी दशक के दौरान एक प्रतिबद्ध और दूरदर्शी शासन दृष्टिकोण को दर्शाती है। 2015 से 2023 तक कॉर्पोरेट ऋण सकल घरेलू उत्पाद का 12 प्रतिशत कम हो गया। एफ.डी.आई. 57 गुना बढ़ा, जो 2014 में 45.15 बिलियन डॉलर से बढ़कर 2022-23 में 71 बिलियन डॉलर हो गया है। 18 देशों ने अमेरिकी डॉलर की जगह व्यापार के लिए भारतीय रुपए को अपनाया। वैश्विक चुनौतियों के बावजूद भारत की जी.डी.पी. वित्त वर्ष 2023 की दूसरी तिमाही में 7 से ऊपर पहुँच गई, जो आर्थिक ताकत का प्रदर्शन है। 2023 में भारत की प्रति व्यक्ति आय 2014 के मुकाबले दोगुनी होकर 1.97 लाख रुपए हो गई है।

SubQuestion No : 16

Q.16 उपर्युक्त गद्यांश का शीर्षक बताएं।

Ans
✓ 1. भारतीय अर्थव्यवस्था की यात्रा
✗ 2. भारतीय विकास एवं डॉलर
✗ 3. भारतीय ऋण का इतिहास
✗ 4. भारतीय रुपए की यात्रा

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
भारत की आर्थिक यात्रा उल्लेखनीय है: 1 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँचने में लगभग छह दशक लग गए, 2014 में 2 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँचने में एक दशक से अधिक का समय लगा और अब एक दशक से भी कम समय में यह 4 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँच गया है। 2025 तक 5 ट्रिलियन डॉलर का महत्त्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया गया है, जिससे भारत दस साल से भी कम समय में वैश्विक स्तर पर दसवीं से पाँचवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बना। भारत को 2013 में मॉर्गन स्टेनली द्वारा 'फ्रैजाइल फाइव' का हिस्सा कहा गया था। 2023 में उसी संस्था द्वारा भारत को 'सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था' घोषित किया गया। यह तीव्र प्रगति, अमृतकाल को परिभाषित करने वाले परिवर्तनकारी दशक के दौरान एक प्रतिबद्ध और दूरदर्शी शासन दृष्टिकोण को दर्शाती है। 2015 से 2023 तक कॉर्पोरेट ऋण सकल घरेलू उत्पाद का 12 प्रतिशत कम हो गया। एफ.डी.आई. 57 गुना बढ़ा, जो 2014 में 45.15 बिलियन डॉलर से बढ़कर 2022-23 में 71 बिलियन डॉलर हो गया है। 18 देशों ने अमेरिकी डॉलर की जगह व्यापार के लिए भारतीय रुपए को अपनाया। वैश्विक चुनौतियों के बावजूद भारत की जी.डी.पी. वित्त वर्ष 2023 की दूसरी तिमाही में 7 से ऊपर पहुँच गई, जो आर्थिक ताकत का प्रदर्शन है। 2023 में भारत की प्रति व्यक्ति आय 2014 के मुकाबले दोगुनी होकर 1.97 लाख रुपए हो गई है।

SubQuestion No : 17

Q.17 भारत को 2013 में मॉर्गन स्टेनली द्वारा किसका हिस्सा कहा गया था?

Ans
✗ 1. 'क्वानटिटी फाइव'
✗ 2. 'क्वालिटी फाइव'
✓ 3. 'फ्रैजाइल फाइव'
✗ 4. 'क्वांटिटेटिव ईजिंग'

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
भारत की आर्थिक यात्रा उल्लेखनीय है: 1 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँचने में लगभग छह दशक लग गए, 2014 में 2 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँचने में एक दशक से अधिक का समय लगा और अब एक दशक से भी कम समय में यह 4 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँच गया है। 2025 तक 5 ट्रिलियन डॉलर का महत्त्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया गया है, जिससे भारत दस साल से भी कम समय में वैश्विक स्तर पर दसवीं से पाँचवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बना। भारत को 2013 में मॉर्गन स्टेनली द्वारा 'फ्रैजाइल फाइव' का हिस्सा कहा गया था। 2023 में उसी संस्था द्वारा भारत को 'सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था' घोषित किया गया। यह तीव्र प्रगति, अमृतकाल को परिभाषित करने वाले परिवर्तनकारी दशक के दौरान एक प्रतिबद्ध और दूरदर्शी शासन दृष्टिकोण को दर्शाती है। 2015 से 2023 तक कॉर्पोरेट ऋण सकल घरेलू उत्पाद का 12 प्रतिशत कम हो गया। एफ.डी.आई. 57 गुना बढ़ा, जो 2014 में 45.15 बिलियन डॉलर से बढ़कर 2022-23 में 71 बिलियन डॉलर हो गया है। 18 देशों ने अमेरिकी डॉलर की जगह व्यापार के लिए भारतीय रुपए को अपनाया। वैश्विक चुनौतियों के बावजूद भारत की जी.डी.पी. वित्त वर्ष 2023 की दूसरी तिमाही में 7 से ऊपर पहुँच गई, जो आर्थिक ताकत का प्रदर्शन है। 2023 में भारत की प्रति व्यक्ति आय 2014 के मुकाबले दोगुनी होकर 1.97 लाख रुपए हो गई है।

SubQuestion No : 18

Q.18 कितने देशों ने अमेरिकी डॉलर की जगह व्यापार के लिए भारतीय रुपए को अपनाया?

Ans
- ✗ 1. 16 देश
- ✗ 2. 28 देश
- ✗ 3. 10 देश
- ✓ 4. 18 देश

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
भारत की आर्थिक यात्रा उल्लेखनीय है: 1 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँचने में लगभग छह दशक लग गए, 2014 में 2 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँचने में एक दशक से अधिक का समय लगा और अब एक दशक से भी कम समय में यह 4 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँच गया है। 2025 तक 5 ट्रिलियन डॉलर का महत्त्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया गया है, जिससे भारत दस साल से भी कम समय में वैश्विक स्तर पर दसवीं से पाँचवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बना। भारत को 2013 में मॉर्गन स्टेनली द्वारा 'फ्रैजाइल फाइव' का हिस्सा कहा गया था। 2023 में उसी संस्था द्वारा भारत को 'सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था' घोषित किया गया। यह तीव्र प्रगति, अमृतकाल को परिभाषित करने वाले परिवर्तनकारी दशक के दौरान एक प्रतिबद्ध और दूरदर्शी शासन दृष्टिकोण को दर्शाती है। 2015 से 2023 तक कॉर्पोरेट ऋण सकल घरेलू उत्पाद का 12 प्रतिशत कम हो गया। एफ.डी.आई. 57 गुना बढ़ा, जो 2014 में 45.15 बिलियन डॉलर से बढ़कर 2022-23 में 71 बिलियन डॉलर हो गया है। 18 देशों ने अमेरिकी डॉलर की जगह व्यापार के लिए भारतीय रुपए को अपनाया। वैश्विक चुनौतियों के बावजूद भारत की जी.डी.पी. वित्त वर्ष 2023 की दूसरी तिमाही में 7 से ऊपर पहुँच गई, जो आर्थिक ताकत का प्रदर्शन है। 2023 में भारत की प्रति व्यक्ति आय 2014 के मुकाबले दोगुनी होकर 1.97 लाख रुपए हो गई है।

SubQuestion No : 19

Q.19 भारत में एफ.डी.आई. 2022-23 में कितने डॉलर हो गया है?

Ans
- ✗ 1. 69 बिलियन डॉलर
- ✓ 2. 71 बिलियन डॉलर
- ✗ 3. 72 बिलियन डॉलर
- ✗ 4. 70 बिलियन डॉलर

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
भारत की आर्थिक यात्रा उल्लेखनीय है: 1 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँचने में लगभग छह दशक लग गए, 2014 में 2 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँचने में एक दशक से अधिक का समय लगा और अब एक दशक से भी कम समय में यह 4 ट्रिलियन डॉलर की अर्थव्यवस्था तक पहुँच गया है। 2025 तक 5 ट्रिलियन डॉलर का महत्त्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया गया है, जिससे भारत दस साल से भी कम समय में वैश्विक स्तर पर दसवीं से पाँचवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बना। भारत को 2013 में मॉर्गन स्टेनली द्वारा 'फ्रैजाइल फाइव' का हिस्सा कहा गया था। 2023 में उसी संस्था द्वारा भारत को 'सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था' घोषित किया गया। यह तीव्र प्रगति, अमृतकाल को परिभाषित करने वाले परिवर्तनकारी दशक के दौरान एक प्रतिबद्ध और दूरदर्शी शासन दृष्टिकोण को दर्शाती है। 2015 से 2023 तक कॉर्पोरेट ऋण सकल घरेलू उत्पाद का 12 प्रतिशत कम हो गया। एफ.डी.आई. 57 गुना बढ़ा, जो 2014 में 45.15 बिलियन डॉलर से बढ़कर 2022-23 में 71 बिलियन डॉलर हो गया है। 18 देशों ने अमेरिकी डॉलर की जगह व्यापार के लिए भारतीय रुपए को अपनाया। वैश्विक चुनौतियों के बावजूद भारत की जी.डी.पी. वित्त वर्ष 2023 की दूसरी तिमाही में 7 से ऊपर पहुँच गई, जो आर्थिक ताकत का प्रदर्शन है। 2023 में भारत की प्रति व्यक्ति आय 2014 के मुकाबले दोगुनी होकर 1.97 लाख रुपए हो गई है।

SubQuestion No : 20

Q.20 2015 से 2023 तक कॉर्पोरेट ऋण सकल घरेलू उत्पाद कितना हो गया?

Ans
- ✗ 1. 15 प्रतिशत कम
- ✗ 2. 16 प्रतिशत कम
- ✓ 3. 12 प्रतिशत कम
- ✗ 4. 18 प्रतिशत कम

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

The interior discord that / a conflict of outside spirits who (P)/ his will and his whole innermost being (Q)/ often finds place in men is nothing but (R)/ wish to get possession of (S)

Ans

✔ 1. RPSQ

✘ 2. RSPQ

✘ 3. PSQR

✘ 4. QRSP

Q.2 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The compliance officer discovered that the firm's accounting methods were highly irregular, which made the annual financial report completely un-acceptable to the external auditing committee federal regulatory agency

Ans

✔ 1. completely un-acceptable

✘ 2. highly irregular

✘ 3. federal regulatory

✘ 4. external auditing

Q.3 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

The researcher was praised for <u>the ability to recover quickly from setbacks</u>.

Ans

✘ 1. vigilance

✘ 2. integrity

✘ 3. prudence

✔ 4. resilience

Q.4 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) She warmly congratulated me / (B) for my remarkable / (C) success in securing the first position / (D) in the final university examination.

Ans

✘ 1. She warmedly congratulated me

✘ 2. success of securing the first position

✘ 3. on the final university examination.

✔ 4. on my remarkable

Q.5 **Replace the segment in quotes with an appropriate idiom.**

The manager "revealed a critical secret unintentionally", putting the entire merger at risk.

Ans

✔ 1. spilled the beans

✘ 2. turned the corner

✘ 3. bent over backwards

✘ 4. put his foot down

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The most unique painting in the gallery was created by a local artist.

Ans

✘ 1. by a local artist.

✘ 2. was created

✔ 3. The most unique

✘ 4. painting in the gallery

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Which sentence below contains an error in adjective usage?**

Ans

✗ 1. The subtle aroma was less noticeable after the rainstorm.

✓ 2. The sapphire necklace looked more rare than the ruby one at the exhibit.

✗ 3. Each solution seemed equally plausible during the discussion.

✗ 4. That painting felt as vivid as the one in the gallery next door.

Q.8 **Identify the error in the following sentence: Despite the intricate tapestry of / cultural influences, the festival's / vibrant, musical, and tasteful choreography / performances left the audience mesmerized.**

Ans

✗ 1. cultural influences, the festival's

✗ 2. Despite the intricate tapestry of

✓ 3. vibrant, musical, and tasteful choreography

✗ 4. performances left the audience mesmerized.

Q.9 **Identify the sentence in which an adjective is incorrectly used with its complement. Choose the option that contains the grammatical error.**

Ans

✗ 1. The principal investigator was responsible for ensuring that the revised protocol complied with established ethical standards.

✗ 2. The revised theoretical model is capable of accommodating substantial variations in the empirical data.

✗ 3. The researchers were concerned about the potentially adverse consequences of applying the model without further validation.

✓ 4. The proposed analytical framework is capable to accommodate substantial variations in the empirical data.

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
The committee praised John's <u>ability to face difficult situations without being discouraged</u>.

Ans

✗ 1. perseverance

✗ 2. tenacity

✗ 3. courage

✓ 4. fortitude

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence:**
The state is governed by a/an <u>system in which political power is concentrated in the hands of a small group of individuals</u>.

Ans

✗ 1. democracy

✗ 2. monarchy

✓ 3. oligarchy

✗ 4. autocracy

Q.12 **Select the most appropriate synonym of the word given in brackets to complete the sentence.**

His remarks were a _____ to the ongoing peace efforts. (menace)

Ans

✗ 1. blessing

✗ 2. support

✓ 3. threat

✗ 4. inspiration

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who studies human history, ancient life forms, and prehistoric civilizations through fossils, skeletal remains, and other preserved evidence found in the earth

Ans

✗ 1. Geologist

✗ 2. Anthropologist

✗ 3. Archaeologist

✓ 4. Paleontologist

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) when the independent audit unit compared rural banking access field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the rural banking access problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting rural banking access decisions across multiple review files
(D) for that reason administrators revised review protocols for rural banking access before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
✗ 1. ADCB
✗ 2. ADBC
✓ 3. ACBD
✗ 4. ACDB

Q.15 **Select the correct one-word substitute for 'an official trip made for a special purpose'.**

Ans
✓ 1. Mission
✗ 2. Excursion
✗ 3. Detour
✗ 4. Pilgrimage

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Academic conferences provide opportunities for researchers to exchange ideas, present findings, and receive constructive feedback from specialists in their fields. Such interactions often reveal limitations that authors may have overlooked during independent investigation. Meaningful discussion encourages scholars to (1) _____ their arguments before submitting them for publication. At the same time, participants are expected to evaluate competing viewpoints with intellectual (2) _____ rather than personal bias. Productive debate rarely eliminates disagreement, but it frequently leads to a more (3) _____ understanding of complex issues. Consequently, academic conferences contribute not only to the dissemination of knowledge but also to the (4) _____ of research standards. Their lasting value depends upon open dialogue, mutual respect, and a genuine (5) _____ to scholarly inquiry.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the most appropriate word to complete blank number 1.**

Ans
✗ 1. memorize
✗ 2. conceal
✓ 3. refine
✗ 4. abandon

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Academic conferences provide opportunities for researchers to exchange ideas, present findings, and receive constructive feedback from specialists in their fields. Such interactions often reveal limitations that authors may have overlooked during independent investigation. Meaningful discussion encourages scholars to (1) _____ their arguments before submitting them for publication. At the same time, participants are expected to evaluate competing viewpoints with intellectual (2) _____ rather than personal bias. Productive debate rarely eliminates disagreement, but it frequently leads to a more (3) _____ understanding of complex issues. Consequently, academic conferences contribute not only to the dissemination of knowledge but also to the (4) _____ of research standards. Their lasting value depends upon open dialogue, mutual respect, and a genuine (5) _____ to scholarly inquiry.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the most appropriate word to complete blank number 2.**

Ans
✗ 1. honesty
✓ 2. objectivity
✗ 3. patience
✗ 4. generosity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Academic conferences provide opportunities for researchers to exchange ideas, present findings, and receive constructive feedback from specialists in their fields. Such interactions often reveal limitations that authors may have overlooked during independent investigation. Meaningful discussion encourages scholars to (1) _____ their arguments before submitting them for publication. At the same time, participants are expected to evaluate competing viewpoints with intellectual (2) _____ rather than personal bias. Productive debate rarely eliminates disagreement, but it frequently leads to a more (3) _____ understanding of complex issues. Consequently, academic conferences contribute not only to the dissemination of knowledge but also to the (4) _____ of research standards. Their lasting value depends upon open dialogue, mutual respect, and a genuine (5) _____ to scholarly inquiry.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the most appropriate word to complete blank number 3.

Ans

✗ 1. temporary

✓ 2. balanced

✗ 3. superficial

✗ 4. simplified

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Academic conferences provide opportunities for researchers to exchange ideas, present findings, and receive constructive feedback from specialists in their fields. Such interactions often reveal limitations that authors may have overlooked during independent investigation. Meaningful discussion encourages scholars to (1) _____ their arguments before submitting them for publication. At the same time, participants are expected to evaluate competing viewpoints with intellectual (2) _____ rather than personal bias. Productive debate rarely eliminates disagreement, but it frequently leads to a more (3) _____ understanding of complex issues. Consequently, academic conferences contribute not only to the dissemination of knowledge but also to the (4) _____ of research standards. Their lasting value depends upon open dialogue, mutual respect, and a genuine (5) _____ to scholarly inquiry.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the most appropriate word to complete blank number 4.

Ans

✓ 1. improvement

✗ 2. interruption

✗ 3. publication

✗ 4. expansion

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Academic conferences provide opportunities for researchers to exchange ideas, present findings, and receive constructive feedback from specialists in their fields. Such interactions often reveal limitations that authors may have overlooked during independent investigation. Meaningful discussion encourages scholars to (1) _____ their arguments before submitting them for publication. At the same time, participants are expected to evaluate competing viewpoints with intellectual (2) _____ rather than personal bias. Productive debate rarely eliminates disagreement, but it frequently leads to a more (3) _____ understanding of complex issues. Consequently, academic conferences contribute not only to the dissemination of knowledge but also to the (4) _____ of research standards. Their lasting value depends upon open dialogue, mutual respect, and a genuine (5) _____ to scholarly inquiry.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the most appropriate word to complete blank number 5.

Ans

✓ 1. commitment

✗ 2. invitation

✗ 3. preference

✗ 4. reaction

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Which of the following sentences is correctly written in indirect speech?

Ans

✗ 1. She said that she has already finished her research before the conference began.

✓ 2. She said that she had already finished her research before the conference began.

✗ 3. She said, she already finished her research before the conference began.

✗ 4. She said that she already finishes her research before the conference began.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Everyone admired her unwavering commitment to academic integrity.

Ans
✗ 1. Her unwavering commitment to academic integrity admired everyone.
✗ 2. Everyone was admired for her unwavering commitment to academic integrity.
✗ 3. Academic integrity's unwavering commitment was admired by her.
✓ 4. Her unwavering commitment to academic integrity was admired by everyone.

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

After years of research, the scientist realized that <u>the unexpected discovery he made was far more valuable than his initial goal</u>.

Ans
✗ 1. he had called it a day
✓ 2. he stumbled upon a windfall
✗ 3. he moved heaven and earth
✗ 4. he threw in the towel

Q.4 **Select the word closest in meaning to the underlined word in the sentence.**
The philosopher offered <u>erudite</u> insights that impressed the audience immensely.

Ans
✓ 1. scholarly
✗ 2. sagacious
✗ 3. learned
✗ 4. pedantic

Q.5 **Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.**

Jim was _____ (gloomy) after receiving a job offer during his very first interview.

Ans
✗ 1. confined
✗ 2. colossal
✓ 3. buoyant
✗ 4. torment

Q.6 **During a confidential board meeting, the chairman said, "We will postpone the merger announcement until after the quarterly review." Which reported speech version below is both grammatically accurate and contextually consistent with the scenario?**

Ans
✗ 1. The chairman said during the confidential board meeting after the quarterly review that they would postpone the merger announcement.
✓ 2. The chairman stated during the confidential board meeting that they would postpone the merger announcement until after the quarterly review.
✗ 3. The chairman instructed during the confidential board meeting that they should postpone the merger announcement until after the quarterly review.
✗ 4. The chairman said during the confidential board meeting that they postponed the merger announcement after the quarterly review.

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At next week's hearing the charges _____, the testimony _____ on oath, and the accused _____ a chance to reply.

Ans
✗ 1. read / take / gives
✓ 2. will be read / will be taken / will be given
✗ 3. are read / are taken / would be given
✗ 4. will read / will take / will give

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A golden key can open any door.

Ans

✗ 1. Hard work and perseverance lead to success.

✓ 2. Wealth and influence can achieve anything.

✗ 3. Opportunities are available to those who seek them.

✗ 4. The right approach is needed for every challenge.

Q.9 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The entire research lab was made to look pristine by the overzealous post-docs before the institutional audit.

Ans

✗ 1. The overzealous post-docs made the entire research lab to look pristine before the institutional audit.

✗ 2. The overzealous post-docs had made the entire research lab look pristine before the institutional audit.

✓ 3. The overzealous post-docs made the entire research lab look pristine before the institutional audit.

✗ 4. The overzealous post-docs were making the entire research lab look pristine before the institutional audit.

Q.10 **Choose the sentence that uses the simple future tense correctly with an auxiliary verb.**

Ans

✗ 1. The committee will announcing its decision by the end of the day.

✓ 2. The committee will announce its decision by the end of the day.

✗ 3. The committee will announced its decision by the end of the day.

✗ 4. The committee will announces its decision by the end of the day.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Fairy tales are often mistaken for allegories, yet the two forms of storytelling serve different purposes. An allegory is built around a structured symbolic meaning in which characters and events represent specific ideas. While this approach can be intellectually satisfying, it may become restrictive if every detail is expected to correspond to a single interpretation. Fairy tales, by contrast, are not confined to one fixed message. They draw from imagination, emotion, and experience, allowing readers to discover meanings that are personal rather than predetermined. The appeal of a fairy tale resembles that of a musical composition. A piece of music can evoke similar emotions in different listeners without conveying exactly the same thought to each of them. Although individuals may agree that music is beautiful or moving, they often describe its significance differently. Such variety does not diminish artistic value; instead, it reveals the richness of creative expression. Fairy tales function similarly, inspiring reflection, curiosity, and wonder while leaving room for multiple interpretations. Language itself supports this freedom of meaning. Although words can express precise ideas, they rarely communicate identical understanding to every reader. Personal experience, imagination, and context shape interpretation. Literature, therefore, need not be restricted to delivering clear lessons or definite conclusions. Its deeper purpose is often to stimulate thought, evoke emotion, and create shared experiences open to interpretation. The enduring power of fairy tales lies not in providing one final answer but in inspiring each reader to discover meaning through imagination and reflection.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which broader claim about language is implied by the passage?**

Ans

✓ 1. Language permits shared communication without guaranteeing uniformity of understanding.

✗ 2. Language produces identical responses when readers encounter sufficiently precise expressions.

✗ 3. Language achieves effective communication only through objectively defined meanings.

✗ 4. Language prevents meaningful interpretation whenever readers possess different experiences.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Fairy tales are often mistaken for allegories, yet the two forms of storytelling serve different purposes. An allegory is built around a structured symbolic meaning in which characters and events represent specific ideas. While this approach can be intellectually satisfying, it may become restrictive if every detail is expected to correspond to a single interpretation. Fairy tales, by contrast, are not confined to one fixed message. They draw from imagination, emotion, and experience, allowing readers to discover meanings that are personal rather than predetermined. The appeal of a fairy tale resembles that of a musical composition. A piece of music can evoke similar emotions in different listeners without conveying exactly the same thought to each of them. Although individuals may agree that music is beautiful or moving, they often describe its significance differently. Such variety does not diminish artistic value; instead, it reveals the richness of creative expression. Fairy tales function similarly, inspiring reflection, curiosity, and wonder while leaving room for multiple interpretations. Language itself supports this freedom of meaning. Although words can express precise ideas, they rarely communicate identical understanding to every reader. Personal experience, imagination, and context shape interpretation. Literature, therefore, need not be restricted to delivering clear lessons or definite conclusions. Its deeper purpose is often to stimulate thought, evoke emotion, and create shared experiences open to interpretation. The enduring power of fairy tales lies not in providing one final answer but in inspiring each reader to discover meaning through imagination and reflection.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. Meaning in literature remains dependent upon the author's deliberate symbolic intentions.

✓ 2. Meaning in literature emerges through an exchange between the work and the reader.

✗ 3. Meaning in literature becomes valuable only when it produces a common intellectual response.

✗ 4. Meaning in literature acquires permanence when it conveys an unambiguous moral conclusion.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Fairy tales are often mistaken for allegories, yet the two forms of storytelling serve different purposes. An allegory is built around a structured symbolic meaning in which characters and events represent specific ideas. While this approach can be intellectually satisfying, it may become restrictive if every detail is expected to correspond to a single interpretation. Fairy tales, by contrast, are not confined to one fixed message. They draw from imagination, emotion, and experience, allowing readers to discover meanings that are personal rather than predetermined. The appeal of a fairy tale resembles that of a musical composition. A piece of music can evoke similar emotions in different listeners without conveying exactly the same thought to each of them. Although individuals may agree that music is beautiful or moving, they often describe its significance differently. Such variety does not diminish artistic value; instead, it reveals the richness of creative expression. Fairy tales function similarly, inspiring reflection, curiosity, and wonder while leaving room for multiple interpretations. Language itself supports this freedom of meaning. Although words can express precise ideas, they rarely communicate identical understanding to every reader. Personal experience, imagination, and context shape interpretation. Literature, therefore, need not be restricted to delivering clear lessons or definite conclusions. Its deeper purpose is often to stimulate thought, evoke emotion, and create shared experiences open to interpretation. The enduring power of fairy tales lies not in providing one final answer but in inspiring each reader to discover meaning through imagination and reflection.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Skeptical and dismissive, with a sustained criticism of literary ambiguity

✗ 2. Celebratory and nostalgic, with a sustained idealization of traditional storytelling

✓ 3. Analytical and reflective, with a sustained defence of interpretive openness

✗ 4. Prescriptive and authoritative, with a demand for uniform literary interpretation

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Fairy tales are often mistaken for allegories, yet the two forms of storytelling serve different purposes. An allegory is built around a structured symbolic meaning in which characters and events represent specific ideas. While this approach can be intellectually satisfying, it may become restrictive if every detail is expected to correspond to a single interpretation. Fairy tales, by contrast, are not confined to one fixed message. They draw from imagination, emotion, and experience, allowing readers to discover meanings that are personal rather than predetermined. The appeal of a fairy tale resembles that of a musical composition. A piece of music can evoke similar emotions in different listeners without conveying exactly the same thought to each of them. Although individuals may agree that music is beautiful or moving, they often describe its significance differently. Such variety does not diminish artistic value; instead, it reveals the richness of creative expression. Fairy tales function similarly, inspiring reflection, curiosity, and wonder while leaving room for multiple interpretations. Language itself supports this freedom of meaning. Although words can express precise ideas, they rarely communicate identical understanding to every reader. Personal experience, imagination, and context shape interpretation. Literature, therefore, need not be restricted to delivering clear lessons or definite conclusions. Its deeper purpose is often to stimulate thought, evoke emotion, and create shared experiences open to interpretation. The enduring power of fairy tales lies not in providing one final answer but in inspiring each reader to discover meaning through imagination and reflection.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which assumption does the passage most clearly challenge?

Ans

✗ 1. Readers bring personal experiences to their interpretation of literature.

✗ 2. Imagination contributes significantly to the experience of reading.

✓ 3. Language should always communicate one precise and shared meaning.

✗ 4. Artistic works can evoke emotion without conveying a single explicit message.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Fairy tales are often mistaken for allegories, yet the two forms of storytelling serve different purposes. An allegory is built around a structured symbolic meaning in which characters and events represent specific ideas. While this approach can be intellectually satisfying, it may become restrictive if every detail is expected to correspond to a single interpretation. Fairy tales, by contrast, are not confined to one fixed message. They draw from imagination, emotion, and experience, allowing readers to discover meanings that are personal rather than predetermined. The appeal of a fairy tale resembles that of a musical composition. A piece of music can evoke similar emotions in different listeners without conveying exactly the same thought to each of them. Although individuals may agree that music is beautiful or moving, they often describe its significance differently. Such variety does not diminish artistic value; instead, it reveals the richness of creative expression. Fairy tales function similarly, inspiring reflection, curiosity, and wonder while leaving room for multiple interpretations. Language itself supports this freedom of meaning. Although words can express precise ideas, they rarely communicate identical understanding to every reader. Personal experience, imagination, and context shape interpretation. Literature, therefore, need not be restricted to delivering clear lessons or definite conclusions. Its deeper purpose is often to stimulate thought, evoke emotion, and create shared experiences open to interpretation. The enduring power of fairy tales lies not in providing one final answer but in inspiring each reader to discover meaning through imagination and reflection.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which option provides the most comprehensive summary of the passage?

Ans

✔ 1. Fairy tales, like music, derive their power from evoking thought and emotion through meanings that remain open rather than fixed.

✘ 2. Allegories and fairy tales differ primarily because one is realistic and the other is imaginative in subject matter.

✘ 3. Language is too imprecise to communicate important ideas through literature effectively and consistently across readers.

✘ 4. Readers should avoid searching for moral lessons in imaginative works altogether without considering their deeper symbolic meanings.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
In Moulmein, in Lower Burma, I was hated by large numbers of people—the only time in my life I had been important enough for that to happen. As the sub-divisional police officer, I became an obvious target for the strong anti-European feeling that prevailed in the town. No one dared start a riot, but if a European woman walked alone through the bazaars, someone would probably spit betel juice over her dress. I was mocked whenever it seemed safe. More than once, a nimble Burman tripped me on the football field while the referee deliberately ignored it, and the crowd burst into laughter. The jeering faces of young men, the insults shouted after me from a distance, and the constant ridicule gradually wore down my patience. Even the young Buddhist priests, who gathered on street corners with little else to do, joined in mocking Europeans. Yet all this left me deeply conflicted. By then I had already concluded that imperialism was fundamentally wrong, and I longed to resign my post. Secretly, I sympathised with the Burmese and opposed their British rulers. I despised my work because it exposed me daily to the brutal reality of imperial rule. The miserable prisoners crowded into filthy lock-ups, the frightened faces of long-term convicts, and the scarred bodies of men who had been flogged with bamboo filled me with an overwhelming sense of guilt. Surrounded by hostility outside and injustice within the system I served, I found myself unable to make sense of my own position.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can most reasonably be inferred about the narrator's attitude towards the hostility directed at him?

Ans

✔ 1. He regards it as deeply painful but understands its underlying political origins.

✘ 2. He regards it as politically insignificant but increasingly disruptive professionally.

✘ 3. He regards it as justified but remains professionally committed to colonial rule.

✘ 4. He regards it as evidence that Burmese society fundamentally rejects European culture.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
In Moulmein, in Lower Burma, I was hated by large numbers of people—the only time in my life I had been important enough for that to happen. As the sub-divisional police officer, I became an obvious target for the strong anti-European feeling that prevailed in the town. No one dared start a riot, but if a European woman walked alone through the bazaars, someone would probably spit betel juice over her dress. I was mocked whenever it seemed safe. More than once, a nimble Burman tripped me on the football field while the referee deliberately ignored it, and the crowd burst into laughter. The jeering faces of young men, the insults shouted after me from a distance, and the constant ridicule gradually wore down my patience. Even the young Buddhist priests, who gathered on street corners with little else to do, joined in mocking Europeans. Yet all this left me deeply conflicted. By then I had already concluded that imperialism was fundamentally wrong, and I longed to resign my post. Secretly, I sympathised with the Burmese and opposed their British rulers. I despised my work because it exposed me daily to the brutal reality of imperial rule. The miserable prisoners crowded into filthy lock-ups, the frightened faces of long-term convicts, and the scarred bodies of men who had been flogged with bamboo filled me with an overwhelming sense of guilt. Surrounded by hostility outside and injustice within the system I served, I found myself unable to make sense of my own position.

SubQuestion No : 17

Q.17 What does the narrator's reaction to the prisoners most strongly suggest about his understanding of colonial authority?

Ans

✘ 1. He views the prisoners' suffering as unrelated to his responsibilities.

✔ 2. He views institutional violence as inconsistent with his personal ethics.

✘ 3. He views colonial punishment as necessary but excessively severe.

✘ 4. He views imprisonment as an unavoidable consequence of social disorder.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
In Moulmein, in Lower Burma, I was hated by large numbers of people—the only time in my life I had been important enough for that to happen. As the sub-divisional police officer, I became an obvious target for the strong anti-European feeling that prevailed in the town. No one dared start a riot, but if a European woman walked alone through the bazaars, someone would probably spit betel juice over her dress. I was mocked whenever it seemed safe. More than once, a nimble Burman tripped me on the football field while the referee deliberately ignored it, and the crowd burst into laughter. The jeering faces of young men, the insults shouted after me from a distance, and the constant ridicule gradually wore down my patience. Even the young Buddhist priests, who gathered on street corners with little else to do, joined in mocking Europeans. Yet all this left me deeply conflicted. By then I had already concluded that imperialism was fundamentally wrong, and I longed to resign my post. Secretly, I sympathised with the Burmese and opposed their British rulers. I despised my work because it exposed me daily to the brutal reality of imperial rule. The miserable prisoners crowded into filthy lock-ups, the frightened faces of long-term convicts, and the scarred bodies of men who had been flogged with bamboo filled me with an overwhelming sense of guilt. Surrounded by hostility outside and injustice within the system I served, I found myself unable to make sense of my own position.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which combination most accurately characterises the dominant tone of the passage?

Ans

✗ 1. Detached, analytical, and historically neutral

✗ 2. Bitter, contemptuous, and openly vindictive

✗ 3. Defiant, celebratory, and politically triumphant

✓ 4. Reflective, conflicted, and morally troubled

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
In Moulmein, in Lower Burma, I was hated by large numbers of people—the only time in my life I had been important enough for that to happen. As the sub-divisional police officer, I became an obvious target for the strong anti-European feeling that prevailed in the town. No one dared start a riot, but if a European woman walked alone through the bazaars, someone would probably spit betel juice over her dress. I was mocked whenever it seemed safe. More than once, a nimble Burman tripped me on the football field while the referee deliberately ignored it, and the crowd burst into laughter. The jeering faces of young men, the insults shouted after me from a distance, and the constant ridicule gradually wore down my patience. Even the young Buddhist priests, who gathered on street corners with little else to do, joined in mocking Europeans. Yet all this left me deeply conflicted. By then I had already concluded that imperialism was fundamentally wrong, and I longed to resign my post. Secretly, I sympathised with the Burmese and opposed their British rulers. I despised my work because it exposed me daily to the brutal reality of imperial rule. The miserable prisoners crowded into filthy lock-ups, the frightened faces of long-term convicts, and the scarred bodies of men who had been flogged with bamboo filled me with an overwhelming sense of guilt. Surrounded by hostility outside and injustice within the system I served, I found myself unable to make sense of my own position.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the central theme of the message.

Ans

✗ 1. The inevitable collapse of authority under prolonged public resistance

✗ 2. The personal sacrifices demanded by colonial administrative service

✗ 3. The cultural incompatibility between European and Burmese societies

✓ 4. The psychological consequences of participating in an unjust system

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
In Moulmein, in Lower Burma, I was hated by large numbers of people—the only time in my life I had been important enough for that to happen. As the sub-divisional police officer, I became an obvious target for the strong anti-European feeling that prevailed in the town. No one dared start a riot, but if a European woman walked alone through the bazaars, someone would probably spit betel juice over her dress. I was mocked whenever it seemed safe. More than once, a nimble Burman tripped me on the football field while the referee deliberately ignored it, and the crowd burst into laughter. The jeering faces of young men, the insults shouted after me from a distance, and the constant ridicule gradually wore down my patience. Even the young Buddhist priests, who gathered on street corners with little else to do, joined in mocking Europeans. Yet all this left me deeply conflicted. By then I had already concluded that imperialism was fundamentally wrong, and I longed to resign my post. Secretly, I sympathised with the Burmese and opposed their British rulers. I despised my work because it exposed me daily to the brutal reality of imperial rule. The miserable prisoners crowded into filthy lock-ups, the frightened faces of long-term convicts, and the scarred bodies of men who had been flogged with bamboo filled me with an overwhelming sense of guilt. Surrounded by hostility outside and injustice within the system I served, I found myself unable to make sense of my own position.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which option provides the most comprehensive summary of the passage?

Ans

✗ 1. A government official attempts to restore public order despite frequent conflicts with local religious leaders.

✗ 2. Personal misunderstandings between Europeans and Burmese communities gradually weakened administrative authority.

✓ 3. A colonial police officer experiences hostility while struggling with guilt over participating in an oppressive imperial system.

✗ 4. Colonial administration succeeded in maintaining stability although cultural tensions occasionally persisted.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	28/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से किस नीतिगत दस्तावेज ने भारत में 51% इक्विटी तक प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) की विनिर्दिष्ट श्रेणियों के लिए स्वचालित अनुमोदन का मार्ग सबसे पहले प्रशस्त किया?**

Ans

✗ 1. विदेशी विनिमय विनियमन अधिनियम (FERA), 1973

✗ 2. निर्यात-आयात (EXIM) नीति, 1992

✗ 3. विदेशी विनिमय प्रबंधन अधिनियम (FEMA), 1999

✓ 4. नई औद्योगिक नीति, 1991

Q.2 **वर्ष 2026 की रिपोर्ट 'प्रभावी नगर प्रशासन की ओर अग्रसर - दस लाख से अधिक आबादी वाले शहरों के लिए एक रूपरेखा' मुख्य रूप से शहरी स्थानीय शासन से संबंधित किस संवैधानिक संशोधन के कार्यान्वयन (implementation) का विश्लेषण करती है?**

Ans

✓ 1. 74वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992

✗ 2. 86वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2002

✗ 3. 73वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992

✗ 4. 91वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2003

Q.3 **What is the causative agent responsible for rabies in humans?**

Ans

✗ 1. protozoa

✓ 2. virus

✗ 3. fungi

✗ 4. bacteria

Q.4 **किस संगठन द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित किए गए तीन नौसैनिक जहाजों—INS द्रोणागिरी, INS संशोधक और INS अग्रय—का जून 2026 में कमीशन किया गया था?**

Ans

✗ 1. कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड, कोच्चि

✓ 2. गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स, कोलकाता

✗ 3. हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड, कोलकाता

✗ 4. मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड, मुंबई

Q.5 **मालवा के किस शासक को उनकी सहचारी (पत्नी) रूपमती के साथ पारंपरिक रूप से नवीन संगीतमय रागों के सृजन का श्रेय दिया जाता है?**

Ans

✗ 1. इब्राहिम आदिल शाह द्वितीय

✓ 2. बाज बहादुर

✗ 3. शेर शाह

✗ 4. कृष्णदेव राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **According to the human development approach used in India, which of the following is considered a key dimension of human development?**

Ans
- ✗ 1. Expansion of India's agricultural exports and trade earnings
- ✗ 2. Expansion of India's transport networks and urban infrastructure
- ✓ 3. Expansion of people's health and educational opportunities
- ✗ 4. Expansion of India's mineral extraction and industrial capacity

Q.7 **निम्नलिखित में से किस बैंक का बैंकिंग लाइसेंस भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा 18 जून, 2026 से रद्द कर दिया गया?**

Ans
- ✗ 1. महालक्ष्मी स्टेट अर्बन को-ऑपरेटिव बैंक लिमिटेड, चिक्कमगलुरु, कर्नाटक
- ✓ 2. श्री महालक्ष्मी अर्बन को-ऑपरेटिव क्रेडिट बैंक लिमिटेड, गोकक, कर्नाटक
- ✗ 3. भारत अर्बन को-ऑपरेटिव बैंक, कर्नाटक
- ✗ 4. गोकक डिस्ट्रिक्ट सेंट्रल को-ऑपरेटिव बैंक, कर्नाटक

Q.8 **2015 में नीति आयोग के गठन के पश्चात किस संस्था के कार्यों को इसके द्वारा अधिग्रहित कर लिया गया था?**

Ans
- ✗ 1. आर्थिक सलाहकार परिषद (Economic Advisory Council)
- ✗ 2. भारतीय रिजर्व बैंक (Reserve Bank of India)
- ✗ 3. वित्त आयोग (Finance Commission)
- ✓ 4. योजना आयोग (Planning Commission)

Q.9 **निम्नलिखित में से कौन-सी लोक संगीत परंपरा पश्चिम बंगाल से संबंधित है?**

Ans
- ✗ 1. दशावतार (Dashavatara)
- ✗ 2. वीथिनाटक (Veethinataka)
- ✓ 3. जात्रा (Jatra)
- ✗ 4. यक्षगान (Yakshagana)

Q.10 **रिज़र्व बैंक एकीकृत लोकपाल योजना, 2026 (RB-IOS, 2026) किस तिथि से प्रभावी है?**

Ans
- ✗ 1. 1 जनवरी 2026
- ✓ 2. 1 जुलाई 2026
- ✗ 3. 1 अक्टूबर 2026
- ✗ 4. 1 अप्रैल 2026

Q.11 **मई 2026 में केरलम के नए मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ग्रहण की?**

Ans
- ✓ 1. वी. डी. सतीसन
- ✗ 2. पिनाराई विजयन
- ✗ 3. के. सुधाकरन
- ✗ 4. रमेश चेन्निथला

Q.12 **भारतीय कठपुतली कला के किस पारंपरिक रूप में मुख्य रूप से चमड़े की कठपुतलियों का उपयोग किया जाता है?**

Ans
- ✗ 1. धागा कठपुतली (String puppetry)
- ✗ 2. छड़ कठपुतली (Rod puppetry)
- ✗ 3. दस्ताना कठपुतली (Glove puppetry)
- ✓ 4. छाया कठपुतली (Shadow puppetry)

Q.13 **जुलाई 2026 में नीति आयोग द्वारा जारी "आयुर्वेद को वैश्विक बनाने के लिए रणनीतिक रोडमैप (Strategic Roadmap for Making Ayurveda Global)", तीन स्तंभों के ढांचे पर आधारित है। निम्नलिखित में से कौन-सा इन स्तंभों को सटीक रूप से निरूपित करता है?**

Ans
- ✓ 1. उपलब्धता, स्वीकार्यता और प्रसार (Availability, Acceptability and Propagation)
- ✗ 2. आकलन, अनुकूलन और प्रशासन (Assessment, Adaptation and Administration)
- ✗ 3. जागरूकता, अभिग्रहण और प्रत्यायन (Awareness, Adoption and Accreditation)
- ✗ 4. अभिगम्यता, वहनीयता और जवाबदेही (Accessibility, Affordability and Accountability)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 'विश्व सरकार शिखर सम्मेलन (WGS) 2026' किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. दोहा
- ✗ 2. रियाद
- ✓ 3. दुबई
- ✗ 4. मस्कट

Q.15 एक कण की चाल v से बढ़ कर 2v हो जाती है। इसकी गतिज ऊर्जा में कितने गुना का परिवर्तन होता है?

Ans
- ✗ 1. यह समान रहती है
- ✓ 2. यह चार गुनी हो जाती है
- ✗ 3. यह दो गुनी हो जाती है
- ✗ 4. यह आधी हो जाती है

Q.16 कौन-से भारतीय खिलाड़ी वर्ष 2026 में 2.30 m की ऊँचाई पार करने वाले पहले भारतीय पुरुष हाई जम्पर बने?

Ans
- ✗ 1. जे. आदर्श राम
- ✗ 2. देव कुमार मीणा
- ✗ 3. तेजस्विन शंकर
- ✓ 4. सर्वेश कुशारे

Q.17 अप्रैल 2026 में, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने विशेष रूप से नवजातों और शिशुओं के लिए तैयार की गई निम्नलिखित में से किस मलेरिया औषधि को पूर्व-अर्हता (prequalification) प्रदान की?

Ans
- ✗ 1. डाइहाइड्रोआर्टेमिसिनिन–पिपेराक्वीन (Dihydroartemisinin–piperaquine)
- ✗ 2. आर्टेसुनेट–मेफ्लोक्वीन (Artesunate–mefloquine)
- ✗ 3. क्लोरोक्वीन फॉस्फेट (Chloroquine phosphate)
- ✓ 4. आर्टेमेथर–लुमेफैंट्रिन (Artemether–lumefantrine)

Q.18 फरवरी 2026 में, भारत ने अस्थायी असाइनमेंट पर कार्यरत श्रमिकों के लिए दोहरे सामाजिक सुरक्षा योगदान को रोकने के लिए निम्नलिखित में से किस देश के साथ एक सामाजिक सुरक्षा समझौते पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✗ 1. कनाडा
- ✗ 2. ऑस्ट्रेलिया
- ✓ 3. यूनाइटेड किंगडम
- ✗ 4. जर्मनी

Q.19 निम्नलिखित में से किस पदार्थ का उपयोग सामान्यतः किसी विद्युत घंटी में विद्युत चुंबक के क्रोड के रूप में किया जाता है?

Ans
- ✓ 1. मृदु लोहा
- ✗ 2. तांबा
- ✗ 3. इस्पात
- ✗ 4. ऐलुमिनियम

Q.20 What happens to sound when vibrations stop?

Ans
- ✓ 1. Production of sound stops.
- ✗ 2. The sound changes into light.
- ✗ 3. The sound travels faster.
- ✗ 4. The sound becomes louder.

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी सूची, भारत के साथ स्थलीय सीमा साझा करने वाले सभी देशों को दर्शाती है?

Ans
✗ 1. अफ़गानिस्तान, पाकिस्तान, नेपाल, चीन, भूटान, बांग्लादेश और श्रीलंका
✗ 2. अफ़गानिस्तान, पाकिस्तान, चीन, नेपाल, मालदीव, बांग्लादेश और म्यांमार
✗ 3. पाकिस्तान, चीन, नेपाल, भूटान, बांग्लादेश, म्यांमार और श्रीलंका
✓ 4. अफ़गानिस्तान, पाकिस्तान, चीन, नेपाल, भूटान, बांग्लादेश और म्यांमार

Q.2 भारत में किस प्रमुख सरकारी कार्यक्रम का उद्देश्य मुख्यतः समुद्री अवसंरचना और लॉजिस्टिक्स को बढ़ाने के लिए बंदरगाह आधारित आर्थिक विकास करना है?

Ans
✗ 1. राष्ट्रीय जलमार्ग
✓ 2. सागरमाला
✗ 3. मेक इन इंडिया
✗ 4. भारतमाला

Q.3 भारतीय संविधान के अनुसार, कोई भी व्यक्ति राज्यपाल के पद पर नियुक्ति के लिए तब तक पात्र नहीं होगा, जब तक कि वह भारत का नागरिक न हो और उसने _____ की आयु पूरी न कर ली हो।

Ans
✗ 1. 25 वर्ष
✓ 2. 35 वर्ष
✗ 3. 33 वर्ष
✗ 4. 30 वर्ष

Q.4 अनुच्छेद 233 (2) के अंतर्गत, कोई व्यक्ति जो संघ या राज्य की सेवा में पहले से ही नहीं है, जिला न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति के लिए केवल तभी पात्र होगा यदि वह _____।

Ans
✗ 1. न्यायिक अनुभव सहित अधिवक्ता के रूप में पाँच वर्ष पूरा कर चुका हो
✗ 2. विधि अभ्यास के साथ विधि प्रोफेसर के रूप में सात वर्ष पूरा कर चुका हो
✗ 3. संघ या राज्य की न्यायिक सेवा में दस वर्ष पूरा कर चुका हो
✓ 4. उच्च न्यायालय की अनुशंसा के साथ अधिवक्ता के रूप में सात वर्ष पूरा कर चुका हो

Q.5 1942 के भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान, निम्नलिखित में से किसने बॉम्बे से 'कांग्रेस रेडियो' के नाम से जाने जाने वाले गुप्त भूमिगत प्रसारण ट्रांसमीटर का संचालन किया था?

Ans
✗ 1. अरुणा आसफ अली
✗ 2. सुचेता कृपलानी
✓ 3. उषा मेहता
✗ 4. अवंतिका सनी

Q.6 राज्य मंत्रि-परिषद के भीतर कौन-सा लघु निकाय, भारत में राज्य सरकार के प्राथमिक नीति-निर्माण और मूल निर्णय लेने वाले प्राधिकरण के रूप में कार्य करता है?

Ans
✗ 1. राज्य योजना बोर्ड
✗ 2. विधान परिषद
✓ 3. राज्य मंत्रिमंडल
✗ 4. राज्यपाल सचिवालय

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा द्वीप, अरब सागर में स्थित लक्षद्वीप द्वीपसमूह का हिस्सा है?

Ans
✗ 1. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
✓ 2. मिनीकॉय द्वीप समूह
✗ 3. दमन और दीव
✗ 4. सुंदरबन

Q.8 भारत में क्षेत्रीय अपवाह प्रतिरूप (drainage pattern) की स्थानिक व्यवस्था और ज्यामिति को कौन-से प्राथमिक कारक निर्धारित करते हैं?

Ans
✓ 1. क्षेत्रीय ढलान, शैल संरचना और अधःस्थ भूवैज्ञानिक भ्रंशन
✗ 2. वाष्पन-वाष्पोत्सर्जन दर, परिवेशी ताप और वायुमंडलीय आर्द्रता
✗ 3. मौसमी वर्षा तीव्रता, अपवाह वेग और मृदा आर्द्रता क्षमता
✗ 4. नदी का निस्सरण आयतन, अवसादन भार और चैनल संस्तर की रुक्षता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 उत्तर वैदिक काल का वह कौन-सा राजकीय यज्ञ था, जिसमें एक पवित्र घोड़े को योद्धाओं के संरक्षण में एक वर्ष तक स्वतंत्र रूप से भ्रमण के लिए छोड़ दिया जाता था, जो उसके (घोड़े) द्वारा पार किए गए क्षेत्रों पर राजा की संप्रभुता का प्रतीक था?

Ans
- ✗ 1. अग्निहोत्र
- ✓ 2. अश्वमेध
- ✗ 3. वाजपेय
- ✗ 4. राजसूय

Q.10 **Which of the following taxes is levied by State Governments under the State List?**

Ans
- ✗ 1. Customs duty
- ✓ 2. Tax on vehicles
- ✗ 3. Corporation tax
- ✗ 4. Income tax

Q.11 1893 में शिकागो में आयोजित किस अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रम में स्वामी विवेकानंद ने "सिस्टर्स एंड ब्रदर्स ऑफ अमेरिका (Sisters and Brothers of America)" शब्दों से शुरू करते हुए अपना प्रसिद्ध भाषण देकर दुनिया भर में पहचान हासिल की?

Ans
- ✗ 1. थियोसोफिकल सोसाइटी सम्मेलन (Theosophical Society Conference)
- ✗ 2. इंटरनेशनल कांग्रेस ऑफ ओरिएंटलिस्ट्स (International Congress of Orientalists)
- ✓ 3. वर्ल्ड्स पार्लियामेंट ऑफ रिलीजन (World's Parliament of Religions)
- ✗ 4. वर्ल्ड मिशनरी कॉन्फ्रेंस (World Missionary Conference)

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा ताप विद्युत केंद्र मुख्य रूप से बिटुमेनी कोयले के स्थान पर लिग्नाइट पर आधारित है?

Ans
- ✓ 1. नेवेली (Neyveli)
- ✗ 2. कोरबा (Korba)
- ✗ 3. विंध्याचल (Vindhyachal)
- ✗ 4. तालचर (Talcher)

Q.13 महात्मा गांधी द्वारा मार्च–अप्रैल 1930 में शुरू की गई ऐतिहासिक नमक मार्च (दांडी मार्च) ने औपचारिक रूप से किस राष्ट्रव्यापी जन आंदोलन का शुभारंभ किया था?

Ans
- ✗ 1. असहयोग आंदोलन
- ✗ 2. भारत छोड़ो आंदोलन
- ✗ 3. खिलाफत आंदोलन
- ✓ 4. सविनय अवज्ञा आंदोलन

Q.14 निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन अधिनियम ने नागालैंड राज्य के लिए विशेष प्रावधान प्रदान करने हेतु भारतीय संविधान में अनुच्छेद 371A को सम्मिलित किया?

Ans
- ✓ 1. संविधान (13वां संशोधन) अधिनियम, 1962
- ✗ 2. संविधान (22वां संशोधन) अधिनियम, 1969
- ✗ 3. संविधान (14वां संशोधन) अधिनियम, 1962
- ✗ 4. संविधान (36वां संशोधन) अधिनियम, 1975

Q.15 दक्षिण-पश्चिम मानसून की किस शाखा के कारण पश्चिमी घाट पर सबसे पहले मानसून वर्षा होती है?

Ans
- ✓ 1. अरब सागर शाखा
- ✗ 2. बंगाल की खाड़ी शाखा
- ✗ 3. उत्तर-पूर्वी मानसून शाखा
- ✗ 4. पश्चिमी विक्षोभ शाखा

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में तृतीयक गतिविधि का सबसे उपयुक्त उदाहरण प्रस्तुत करता है?

Ans
- ✗ 1. खनन
- ✓ 2. बैंकिंग
- ✗ 3. कृषि
- ✗ 4. इस्पात विनिर्माण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित में से किस वर्ष वायसराय लॉर्ड कर्जन (Viceroy Lord Curzon) के अधीन औपनिवेशिक सरकार ने बंगाल के विभाजन को लागू किया, जिसने ऐतिहासिक स्वदेशी और बहिष्कार आंदोलन को जन्म दिया?

Ans
- ✔ 1. 1905
- ✘ 2. 1919
- ✘ 3. 1911
- ✘ 4. 1909

Q.18 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की कृषि और संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य पर सांख्यिकीय रिपोर्ट (2025) के अनुसार, वर्ष 2023–24 में किस पशुधन उत्पाद ने पशुधन सकल उत्पादन मूल्य में लगभग दो-तिहाई का योगदान दिया?

Ans
- ✔ 1. दुग्ध और डेयरी
- ✘ 2. अंडे और शहद
- ✘ 3. ऊन और रेशम
- ✘ 4. मांस और पॉल्ट्री

Q.19 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्य को उद्योगों के प्रबंधन में श्रमिकों की सहभागिता सुनिश्चित करने का निर्देश देता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 43A
- ✘ 2. अनुच्छेद 43
- ✘ 3. अनुच्छेद 45
- ✘ 4. अनुच्छेद 42

Q.20 आठवीं शताब्दी के दौरान मालवा क्षेत्र में किस राजपूत शासक ने गुर्जर-प्रतिहार राजवंश की स्थापना की थी?

Ans
- ✘ 1. मिहिर भोज (Mihira Bhoja)
- ✔ 2. नागभट्ट प्रथम (Nagabhatta I)
- ✘ 3. वत्सराज (Vatsaraja)
- ✘ 4. महेंद्रपाल प्रथम (Mahendrapala I)

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 शब्द **SPRIGHT** के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से चौथे स्थान पर होगा?

Ans
- ✘ 1. S
- ✔ 2. Q
- ✘ 3. J
- ✘ 4. I

Q.2 शब्द **WALKUPS** के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता हैं। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✘ 2. एक भी नहीं
- ✔ 3. एक
- ✘ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 S, T, U, V, W, X और Y एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। V, X के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। T, V के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। W, U के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Y और V निकटतम पड़ोसी हैं। T के संबंध में S की स्थिति क्या है?

Ans
✔ 1. ठीक दाईं ओर पड़ोस में
✘ 2. बाईं ओर से तीसरे स्थान पर
✘ 3. बाईं ओर से दूसरे स्थान पर
✘ 4. दाईं ओर से तीसरे स्थान पर

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'V x A % R + S – I x N ÷ H' है, तो A का H से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. पिता का पिता
✘ 2. पत्नी का पिता
✘ 3. पिता का भाई
✘ 4. पति का पिता

Q.5 सात बॉक्स, M, N, O, P, U, V और W, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
O को M के ठीक ऊपर रखा गया है। U को N के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल V को W के ऊपर रखा गया है। केवल दो बॉक्स O के ऊपर रखे गए हैं। U को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है।
P और W के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. एक
✘ 3. एक भी नहीं
✔ 4. दो

Q.6 एक निश्चित कूट में,
'write it again' को 'nd hc gp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'again you spoke' को 'pv mu nd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'you write better' को 'hc vg pv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'better' का कूट क्या है?

Ans
✘ 1. nd
✘ 2. hc
✔ 3. vg
✘ 4. pv

Q.7 C, F का पिता है। F, I का भाई है। Q, S का पिता है। S, I का पुत्र है। S का C से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. माता
✘ 2. पुत्री का पति
✘ 3. बहन
✔ 4. पुत्री का पुत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में,
"passport identity verifies officer" को "il uB mT tX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"identity controls passport border" को "mT uX il jR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"passport strict approves officer" को "mT jX dA tX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'officer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. mT
✗ 2. uB
✗ 3. jX
✓ 4. tX

Q.9 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 832 132 876 159 869 (दाएँ)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

Ans
✗ 1. 5
✗ 2. 9
✓ 3. 8
✗ 4. 7

Q.10 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 780 202 237 826 794 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की ओर की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 9
✗ 3. 10
✓ 4. 6

Q.11 मंजू बाजार जा रही है। वह पश्चिम की ओर चलना शुरू करती है। वह 13m चली और दाईं ओर मुड़ गई। वह 3 m चली और फिर से दाईं ओर मुड़ गई। फिर वह 15 m चली। फिर वह एक बार फिर दाईं ओर मुड़कर 16 m चली। एक बार फिर वह दाईं ओर मुड़कर 15 m चली। फिर वह दाईं ओर मुड़कर 5 m चली। अंत में, वह एक और बार दाईं ओर मुड़ी और 13 m चलकर एक दुकान पर रुक गई। प्रारंभिक बिंदु तक पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

Ans
✗ 1. 8 m दक्षिण की ओर
✗ 2. 12 m दक्षिण की ओर
✗ 3. 12 m उत्तर की ओर
✓ 4. 8 m उत्तर की ओर

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएं) Q ! D @ F * W % G @ Y # R ! + Ω G £ V + A (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवें स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. !
✗ 2. #
✗ 3. +
✓ 4. @

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : OUD :: DJS : %

Ans
✔ 1. # = IOX , % = JPY
✘ 2. # = IOX , % = HPY
✘ 3. # = MOX , % = JPY
✘ 4. # = COX , % = JPY

Q.14 D, P, M, Q, T, और Z, एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। जिन तलों पर T और P रहते हैं, उनके तल क्रमांक का गुणनफल 24 है। M, Z के ठीक ऊपर रहता है, और Q, M के ठीक ऊपर रहता है। P, D के नीचे रहता है। P के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. 3
✔ 2. 2
✘ 3. 4
✘ 4. 1

Q.15 सभी 51 व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। शिमा दाएं छोर से 21वें स्थान पर है जबकि बिनिता बाएं छोर से 35वें स्थान पर है। शिमा और बिनिता के बीच कितने व्यक्ति हैं?

Ans
✔ 1. तीन
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✘ 4. दो

Q.16 दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।

(बाएं) V 1 * Z 5 & M 4 $ C 7 @ L W & 4 H # 7 Q @ 2 D % 5 S * 8 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या भी है?

Ans
✘ 1. आठ
✘ 2. सात
✘ 3. छह
✔ 4. पांच

Q.17 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F और A का निकटतम पड़ोसी G है। B, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। B और D निकटतम पड़ोसी हैं। E, D के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। F और D का निकटतम पड़ोसी कौन है?

Ans
✘ 1. A
✔ 2. C
✘ 3. B
✘ 4. E

Q.18 B, C, N, V, X और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
C एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन वह तल क्रमांक 6 पर नहीं रहता है। जिन तलों पर V और C रहते हैं उनके क्रमांक का योगफल 9 है। जिन तलों पर C और B रहते हैं उनके क्रमांक का योगफल 5 है। N, Z के ठीक नीचे रहता है।
C के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. 2
✘ 2. 4
✔ 3. 3
✘ 4. 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : PXT :: EMI : %

Ans
✗ 1. # = LNO , % = HLJ
✗ 2. # = KPO , % = GFL
✓ 3. # = OWS , % = FNJ
✗ 4. # = OPN , % = HOJ

Q.20 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) V & U P * % T A @ W ! E % + M = P ? C $ E (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
✗ 1. %
✓ 2. @
✗ 3. !
✗ 4. +

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

204 193 185 174 166 ?

Ans
✗ 1. 145
✗ 2. 154
✓ 3. 155
✗ 4. 148

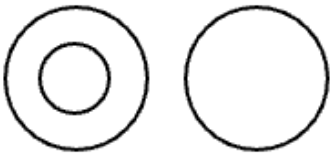
Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।
5 विद्यार्थियों G, L, M, U और X में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सा विद्यार्थी सबसे नाटा है?
(I) U केवल तीन विद्यार्थियों से नाटा है। G, L से लंबा है।
(II) U, X से लंबा है।

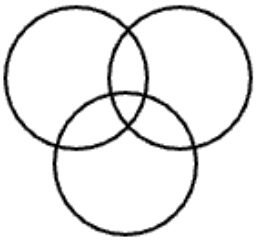
Ans
✓ 1. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि केवल कथन I या न कि केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 2. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✗ 4. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

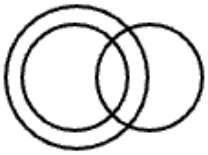
Q.3 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
आम, फल, आलू

Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3.

✘ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

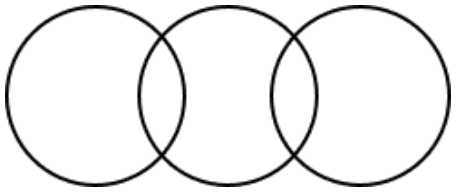
generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

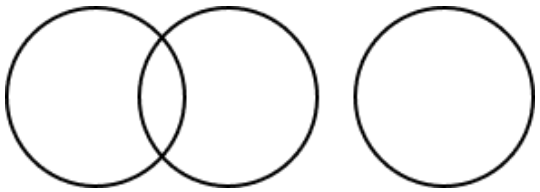
वकील, सेब, चम्मच

Ans

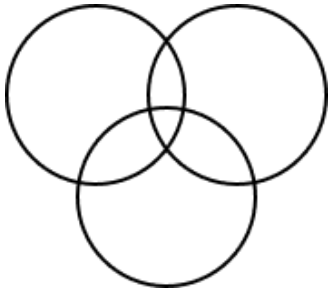
✗ 1.



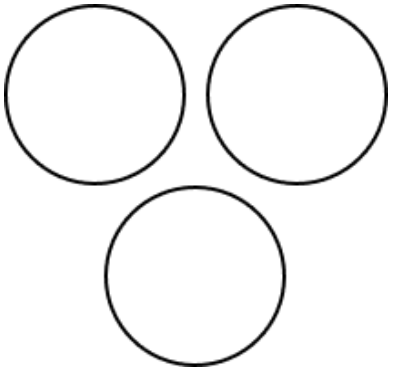
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
10 25 50 85 130 ?

Ans

✗ 1. 190

✗ 2. 180

✓ 3. 185

✗ 4. 195

Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. NS - QL

✗ 2. KP - NS

✗ 3. QV - TY

✗ 4. FK - IN

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 यदि '+' और '×' को आपस में बदल दिया जाए तथा '÷' और '−' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
28 − 4 × 7 ÷ 4 + 3 = ?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 0
✘ 3. 5
✘ 4. 1

Q.8 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
18 ÷ 3 + 6 x 2 - 5 = ?

Ans
✘ 1. 52
✘ 2. 50
✔ 3. 56
✘ 4. 54

Q.9 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।
5 विद्यार्थियों G, J, P, W, और Y में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सा विद्यार्थी सबसे लंबा है?
(I) W, J से लंबा है। J, Y से लंबा है।
(II) Y, G से नाटा है लेकिन P से लंबा है।

Ans
✘ 1. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✘ 2. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि केवल कथन I या न कि केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 3. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
✔ 4. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

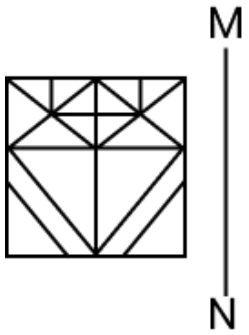
Q.10 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह ज्ञात करना है, कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन: सभी जग, कोबरा हैं। सभी कोबरा, चमगादड़ हैं। कुछ चमगादड़, पाउडर हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी जग, चमगादड़ हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ पाउडर, जग हैं।

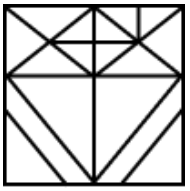
Ans
✔ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✘ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 3. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✘ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

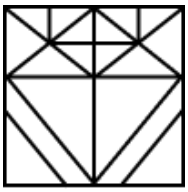
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

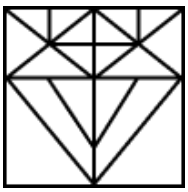
Q.11 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

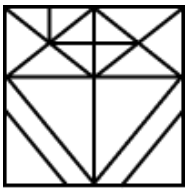


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर ही की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(13, 10, 207)
(17, 21, 342)

Ans
✗ 1. (21, 35, 396)
✗ 2. (11, 5, 52)
✓ 3. (14, 16, 270)
✗ 4. (19, 9, 96)

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

MSG 7 NTH 9 OUI 11 PVJ 13 ?

Ans
✗ 1. RWK 15
✓ 2. QWK 15
✗ 3. QXY 16
✗ 4. RXY 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि दी गई आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.15 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 243 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 13 का संबंध 507 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✓ 1. 768

✗ 2. 718

✗ 3. 512

✗ 4. 818

Q.16 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
175, 363
211, 399

Ans

✗ 1. 164, 332

✓ 2. 123, 311

✗ 3. 142, 290

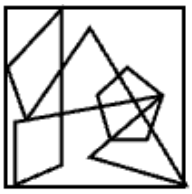
✗ 4. 193, 351

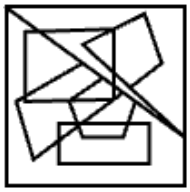
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

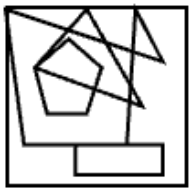
Q.17 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4.

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

✗ 1. FS – GW

✓ 2. BK – CP

✗ 3. IC– JG

✗ 4. TM – UQ

Q.19 यदि संख्या 1743658 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

✗ 1. दो

✗ 2. एक की भी नहीं

✗ 3. एक

✓ 4. चार

Q.20 दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?
26 27 31 40 56 ?

Ans

✗ 1. 83

✗ 2. 80

✗ 3. 82

✓ 4. 81

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक बैंक 5.1% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई में से प्रत्येक तिथि को ₹4,746 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली राशि _____ है। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. ₹384.27
- ✗ 2. ₹364.44
- ✓ 3. ₹366.16
- ✗ 4. ₹353.51

Q.2 सरल कीजिए: 18 ÷ 3 + 4 × 2 + 4 × 2

Ans
- ✗ 1. 10
- ✓ 2. 22
- ✗ 3. 28
- ✗ 4. 20

Q.3 एक पुस्तकालयाध्यक्ष के पास पुस्तकों के दो संग्रह हैं, जिनमें क्रमशः 400 और 435 पुस्तकें हैं। वह दोनों संग्रहों की पुस्तकों को अधिकतम संभव आकार की बराबर स्टैक में व्यवस्थित करती है, और इसके बाद क्रमशः 9 और 10 पुस्तकें शेष बच जाती हैं। स्टैक का अधिकतम संभव आकार क्या है?

Ans
- ✓ 1. 17
- ✗ 2. 21
- ✗ 3. 25
- ✗ 4. 13

Q.4 ₹6000 की राशि पर 16 फरवरी 2024 से 17 अप्रैल 2024 तक 7.5% वार्षिक ब्याज की दर से साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए, यह मानते हुए कि ब्याज की गणना लीप वर्ष के वास्तविक दिनों (366 दिन) के आधार पर की जाती है।

Ans
- ✗ 1. 76
- ✓ 2. 75
- ✗ 3. 73
- ✗ 4. 74

Q.5 एक फुटकर पुस्तक विक्रेता एक ऊर्ध्वाधर दंड आलेख का उपयोग करके चार पुस्तक शैलियों—कथा-साहित्य, जीवनी, विज्ञान-कथा और इतिहास — की साप्ताहिक बिक्री को ट्रैक करता है। यदि इतिहास शैली के संगत दंड की लंबाई, स्पष्ट रूप से अन्य तीनों शैलियों के दंड से छोटी है, तो इस विशिष्ट बिक्री डेटासेट के लिए कौन-सा निष्कर्ष सर्वाधिक तार्किक रूप से सही है?

Ans
- ✗ 1. इतिहास की बिक्री ने विज्ञान-कथा शैली द्वारा संचित कुल साप्ताहिक बिक्री को पीछे छोड़ दिया।
- ✓ 2. बेची गई प्रतियों की संख्या के संदर्भ में इतिहास उस सप्ताह की सबसे कम लोकप्रिय शैली थी।
- ✗ 3. पुस्तक विक्रेता ने सभी चारों शैलियों में प्रतियों की एकसमान संख्या बेची।
- ✗ 4. कथा-साहित्य, सप्ताह की निश्चित रूप से सबसे अधिक बिकने वाली शैली थी।

Q.6 एक कॉरपोरेट सम्मेलन में चार विशिष्ट विषय-क्षेत्र: आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (35%), साइबर सुरक्षा (25%), क्लाउड कंप्यूटिंग (22%) और डेटा विश्लेषण (18%) शामिल हैं। यदि डेटा विश्लेषण, जिसमें प्रारंभिक उपस्थिति सबसे कम थी, के पंजीकरण को अगले सत्र के लिए दोगुना कर दिया जाता है जबकि अन्य अपरिवर्तित रहते हैं, तो पाई चार्ट में किस विषय-क्षेत्र की हिस्सेदारी में अभिहित रूप से सबसे अधिक परिवर्तन हुआ है?

Ans
- ✗ 1. साइबर सुरक्षा
- ✗ 2. क्लाउड कंप्यूटिंग
- ✗ 3. आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस
- ✓ 4. डेटा विश्लेषण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.7 सामुदायिक केंद्रों के लिए शैक्षिक किट खरीदने हेतु ₹6,248 का अनुदान आवंटित किया गया है। केंद्रों की कुल संख्या 7, 9, 11 या 13 हो सकती है। समन्वयक, निधि को इस प्रकार विभाजित करना चाहता है कि प्रत्येक केंद्र को एक समान, पूर्ण राशि प्राप्त हो और कोई भी धनराशि शेष न बचे। ऊपर बताई गई केंद्रों की संभावित संख्याओं में से कौन-सी संख्या पूर्ण विभाज्यता सुनिश्चित करती है?

Ans

✔ 1. 11

✘ 2. 7

✘ 3. 9

✘ 4. 13

Q.8 एक नगर निकाय चुनाव में 8,000 मतदाता पंजीकृत थे। यदि 75% मतदाताओं ने अपने मत डाले और डाले गए मतों का 60% प्रत्याशी A को प्राप्त हुआ, तो प्रत्याशी A को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans

✘ 1. 4,000

✔ 2. 3,600

✘ 3. 3,200

✘ 4. 4,400

Q.9 एक विद्यालय में एक कार्यक्रम के लिए कुर्सियाँ व्यवस्थित की जा रही हैं। यदि उन्हें 5, 6 या 8 की पंक्तियों में समूहबद्ध किया जाता है, तो प्रत्येक दशा में हमेशा ठीक 3 कुर्सियाँ शेष बच जाती हैं। कुर्सियों की वह न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए जो इस स्थिति को संतुष्ट करती है।

Ans

✘ 1. 120

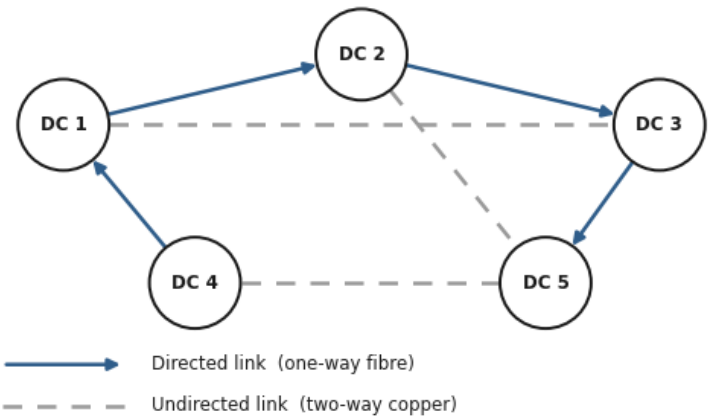
✘ 2. 117

✘ 3. 126

✔ 4. 123

Q.10 एक दूरसंचार प्रदाता अपने कोर नेटवर्क इंफ्रास्ट्रक्चर को एक मिक्स्ड ग्राफ के रूप में मॉडल करता है, जहां वर्टेक्स डेटा रूटिंग डेटा सेंटर्स को दर्शाते हैं, निर्दिष्ट कोर (directed edges) वन-वे हाई-स्पीड फाइबर लिंक्स को दर्शाते हैं, और अनिर्दिष्ट कोर (undirected edges) टू-वे शेयर्ड कॉपर ट्रांसमिशन लाइन्स को दर्शाते हैं। एक आपातकालीन ट्रैफिक ऑप्टिमाइजेशन अपडेट के कारण, बैंडविड्थ की बाधाओं को दूर करने के लिए कई निर्दिष्ट लिंक्स की दिशाएं फ्लिप कर दी जाती हैं, जबकि अनिर्दिष्ट कॉपर लाइन्स पूरी तरह से अपरिवर्तित रहती हैं। इस नेटवर्क संशोधन के बाद दो विशिष्ट डेटा सेंटर्स के बीच न्यूनतम नेटवर्क हॉप्स (लघुत्तम पथ) में परिवर्तन का सबसे सटीक मूल्यांकन करने के लिए कौन-सा उपागम उपयुक्त होगा?

Core Network Infrastructure (Mixed Graph)



इमेज संदर्भ -:
Core Network Infrastructure (Mixed Graph) - कोर नेटवर्क इंफ्रास्ट्रक्चर (मिक्स्ड ग्राफ़)
Directed link (one-way fibre) - निर्दिष्ट लिंक (वन-वे फ़ाइबर)
Undirected link (two-way copper) - अनिर्दिष्ट लिंक (टू-वे कॉपर)

Ans

✘ 1. अपडेट द्वारा किए गए किसी भी दिशात्मक संशोधन को पूरी तरह से अनदेखा करते हुए, केवल स्थिर अनिर्दिष्ट कोरों के रूटिंग योगदान की पुनर्गणना करें।

✔ 2. संशोधित लिंक के नए दिशात्मक अभिविन्यास का मूल्यांकन करें और तदनुसार लघुत्तम पथ रूटिंग गणना को अपडेट करें, जबकि मूल, अपरिवर्तित अनिर्दिष्ट कोरों को भी ध्यान में रखें।

✘ 3. यह मान लीजिए कि निर्दिष्ट पथों को उनकी वास्तविक दिशा की उपेक्षा करते हुए प्राथमिकता मिलने के कारण, पूरे नेटवर्क में न्यूनतम हॉप्स की संख्या सार्वभौमिक रूप से कम हो जाएगी।

✘ 4. मान लें कि सभी अनिर्दिष्ट कोरों को अब वन-वे लिंक में परिवर्तित कर दिया गया है और केवल नए अपडेटेड अनिर्दिष्ट कोरों का उपयोग करके रूटों की पुनः गणना करें।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक पोल्ट्री आपूर्तिकर्ता पाता है कि जब वह अपने अंडों को 12 के, 15 के या 18 के ट्रे में पैक करता है, तो उसके पास हमेशा ठीक 5 अंडे बच जाते हैं; फिर भी जब वह उन्हें 7 के समूहों में पैक करता है, तो एक भी अंडा शेष नहीं बचता है। उसके पास अंडों का कुल स्टॉक 900 और 2,000 के बीच है। उसका सहायक, जो केवल ट्रे की गिनती की जाँच करता है, आश्वस्त है कि कुल संख्या 1,265 है। अंडों की वास्तविक संख्या क्या है?

Ans
- ✔ 1. 1085
- ✘ 2. 905
- ✘ 3. 1,445
- ✘ 4. 1,265

Q.12 एक प्रयोगशाला संवर्ध की संख्या प्रत्येक दिन तिगुनी हो जाती है और आज इसकी संख्या 1,458 सेल है। तकनीशियन के लॉग के अनुसार इसकी शुरुआत दिन 0 पर केवल 2 सेल से हुई थी। शुरुआत से दिनों को क्रमांकित करते हुए, यह संवर्ध किस दिन पहली बार एक लाख (1,00,000) सेल से अधिक हो जाएगा?

Ans
- ✘ 1. 9
- ✘ 2. 8
- ✘ 3. 11
- ✔ 4. 10

Q.13 एक समूह में सभी बच्चों का औसत भार 63 kg है। यदि औसत भार 39 kg के 7 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और औसत भार 99 kg के 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत भार 4 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 88
- ✘ 2. 92
- ✘ 3. 91
- ✔ 4. 89

Q.14 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान $1.\overline{36}$ के बराबर है?

Ans
- ✘ 1. $\frac{19}{9}$
- ✘ 2. $\frac{13}{9}$
- ✘ 3. $\frac{7}{5}$
- ✔ 4. $\frac{41}{30}$

Q.15 एक 5-सदस्यीय समिति के सदस्यों की औसत आयु 44 वर्ष है। 41 वर्ष की आयु का एक सदस्य समिति छोड़ देता है और उसके स्थान पर एक नया सदस्य आ जाता है, जिसके बाद औसत आयु बढ़कर 46 वर्ष हो जाती है। नए सदस्य की आयु (वर्षों में) क्या है?

Ans
- ✘ 1. 43
- ✘ 2. 57
- ✘ 3. 47
- ✔ 4. 51

Q.16 एक पुस्तकालय में, कथा-साहित्य पुस्तकों और कथेतर-साहित्य पुस्तकों का अनुपात 9 : 11 है। पुस्तकों का कितना प्रतिशत कथेतर-साहित्य है?

Ans
- ✘ 1. 50%
- ✘ 2. 45%
- ✔ 3. 55%
- ✘ 4. 60%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक लघु व्यवसाय स्वामी अपने विनिर्माण उपकरणों को अपग्रेड करने के लिए एक वाणिज्यिक बैंक से ₹66,200 का ऋण लेती है। वह इस ऋण को तीन समान वार्षिक किश्तों में चुकाने पर सहमत होती है, जिसमें पहली किश्त का भुगतान ऋण के संवितरण के ठीक एक वर्ष बाद होना है। यदि बैंक बकाया मूलधन की शेष राशि पर 10% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज लेता है, और ब्याज वार्षिक संयोजित किया जाता है, तो व्यवसाय स्वामी द्वारा भुगतान की जाने वाली प्रत्येक वार्षिक किश्त का मूल्य (₹ में) क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹25,410
- ✗ 2. ₹24,200
- ✓ 3. ₹26,620
- ✗ 4. ₹22,066

Q.18 एक रेफ्रिजरेटर किराया-क्रय योजना के अंतर्गत ₹24,000 में बेचा जाता है। एक ग्राहक ₹6,000 का तत्काल नकद भुगतान करता है और शेष राशि का भुगतान दो बराबर वार्षिक किस्तों में किया जाना है। यदि बकाया राशि पर 10% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लिया जाता है, तो प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए। [अपना उत्तर ₹ में, निकटतम पूर्णांक मान तक पूर्णांकित करके दीजिए।]

Ans
- ✗ 1. ₹9,900
- ✗ 2. ₹10,800
- ✓ 3. ₹10,371
- ✗ 4. ₹9,450

Q.19 एक समुद्री जीवविज्ञानी एक समुद्रविज्ञानीय खोजयात्रा के दौरान एकत्र किए गए चार दुर्लभ स्टारफिश नमूनों पर दिखाई देने वाली भुजाओं की संख्या को दर्ज करता है। दर्ज की गई गणना इस प्रकार है: नमूना A में 6 भुजाएं हैं, नमूना B में 11 भुजाएं हैं, नमूना C में 8 भुजाएं हैं, और नमूना D में 15 भुजाएं हैं। सामूहिक योग की गणना करने से पहले, जीवविज्ञानी को पता चलता है कि पुनर्जनन (regeneration) चक्रों के कारण, सबसे कम प्रारंभिक मान वाले नमूने में भुजाओं की संख्या दोगुनी हो जाएगी, जबकि सबसे उच्च प्रारंभिक मान वाले नमूने में भुजाओं की संख्या में ठीक एक-तिहाई की कमी आएगी। इन समायोजनों को शामिल करने के बाद सभी चार नमूनों में भुजाओं की अपडेटेड कुल संख्या क्या है?

Ans
- ✓ 1. 41
- ✗ 2. 42
- ✗ 3. 43
- ✗ 4. 40

Q.20 एक छोटे कला दीर्घा द्वारा ₹4,000 में एक अद्वितीय समकालीन चित्रकला का अधिग्रहण किया जाता है और दीर्घा की योजना इसे तीन वर्षों के लिए अपने मुख्य प्रदर्शनी कक्ष में प्रदर्शित करने की है, जिसके पश्चात इसे सार्वजनिक नीलामी के लिए रखा जाएगा। दीर्घा प्रबंधक का अनुमान है कि कलाकृति के मूल्य में 5% वार्षिक दर से, वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली वृद्धि होगी। मानक चक्रवृद्धि ब्याज मॉडल के आधार पर, ठीक तीन वर्षों के अंत में चित्रकला का अपेक्षित मूल्य (₹ में) क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹4,530.50
- ✓ 2. ₹4,630.50
- ✗ 3. ₹4,720.50
- ✗ 4. ₹4,820.50

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक आइसक्रीम शंकु को उसकी वृत्ताकार रिम के समांतर एक क्षैतिज काट द्वारा काटा जाता है। यह काट शंकु की ऊर्ध्वाधर ऊँचाई के ठीक मध्य-बिंदु से होकर गुजरती है। इससे शीर्ष पर एक छोटा शंकु और नीचे एक छिन्नक अलग हो जाता है। ऊपरी छोटे शंकु के आयतन और उसके नीचे बने छिन्नक के आयतन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1 : 8
- ✗ 2. 1 : 4
- ✓ 3. 1 : 7
- ✗ 4. 1 : 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक लोलक का दोलन काल उसकी लंबाई के वर्गमूल के अनुसार बदलता है। यदि 60cm लंबाई का एक लोलक 2 सेकंड में एक बार दोलन करता है, तो 3 सेकंड में एक बार दोलन करने वाले लोलक की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 145
- ✗ 2. 125
- ✗ 3. 105
- ✓ 4. 135

Q.3 यदि 5, 20 और 6 के चतुर्थानुपाती की तुलना 8, 12 और 4 के चतुर्थानुपाती से की जाए, तो पहला चतुर्थानुपाती दूसरे चतुर्थानुपाती का कितने गुना है?

Ans
- ✗ 1. 2
- ✗ 2. 6
- ✓ 3. 4
- ✗ 4. 3

Q.4 एक टैंक में दो प्रवेशिका पाइप हैं, जो इसे क्रमशः 12 घंटे और 15 घंटे में भर सकते हैं, तथा एक निकास पाइप है, जो इसे 10 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो निकास पाइप को कितने घंटे बाद बंद कर देना चाहिए ताकि टैंक ठीक 8 घंटे में पूरा भर जाए?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 1
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 3

Q.5 एक व्यापारी ₹32,000 में एक टेलीविज़न खरीदता है और उसके परिवहन तथा संस्थापन पर ₹2,000 अतिरिक्त खर्च करता है। बाद में, वह उसे ₹38,250 में बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 10%
- ✗ 2. 12%
- ✓ 3. 12.5%
- ✗ 4. 13.5%

Q.6 दो धनात्मक संख्याओं का औसत 10 है और माध्यानुपाती (गुणोत्तर माध्य) 8 है। दोनों संख्याओं में कितना अंतर है?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 16
- ✓ 3. 12
- ✗ 4. 6

Q.7 किसी बुटीक में, एक शर्ट और एक ट्राउज़र का अंकित मूल्य समान है। शर्ट को 25% छूट पर और ट्राउज़र को 40% छूट पर बेचा जाता है। उनके विक्रय मूल्यों में ₹210 का अंतर है। प्रत्येक आइटम का अंकित मूल्य क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,600
- ✗ 2. ₹1,800
- ✓ 3. ₹1,400
- ✗ 4. ₹1,200

Q.8 एक कार 40km/h की चाल से 120km की यात्रा करती है और वापस आते समय समान दूरी को 60km/h की चाल से तय करती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 52 km/h
- ✗ 2. 54 km/h
- ✓ 3. 48 km/h
- ✗ 4. 50 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक ई-कॉमर्स कंपनी विभिन्न मूल्य निर्धारण विश्लेषकों द्वारा प्रस्तावित चार मूल्य निर्धारण रणनीतियों की समीक्षा कर रही है। प्रत्येक रणनीति का उद्देश्य शुरुआती 20% की कमी के बाद किसी गैजेट के विक्रय मूल्य को उसके मूल अंकित मूल्य पर वापस लाना है। कंपनी को कौन-सी मूल्य निर्धारण रणनीति अपनानी चाहिए?

विकल्प	प्रस्तावित मूल्य निर्धारण रणनीति
A	कम किए गए मूल्य में 20% की वृद्धि
B	कम किए गए मूल्य में 22.5% की वृद्धि
C	कम किए गए मूल्य में 25% की वृद्धि
D	कम किए गए मूल्य में 30% की वृद्धि

Ans
✗ 1. D
✗ 2. B
✗ 3. A
✓ 4. C

Q.10 एक टंकी में दो इनलेट पाइप A और B लगे हैं, जो अकेले इसे क्रमशः 10 घंटे और 15 घंटे में भर सकते हैं, तथा एक रिसाव इसे 30 घंटे में खाली कर सकता है। पाइप A को सबसे पहले चालू किया जाता है; 3 घंटे के बाद, पाइप B को भी चालू कर दिया जाता है। रिसाव पूरे समय चालू रहता है। पाइप A को चालू करने के कितने समय बाद टंकी पूरी तरह से भर जाएगी?

Ans
✓ 1. 9 घंटे
✗ 2. 10.5 घंटे
✗ 3. 7.5 घंटे
✗ 4. 12 घंटे

Q.11 दो जंक्शनों के बीच एक दोहरी-लाइन वाले रेल खंड पर, दो मेल ट्रेनें (150 मीटर लंबी कोरोमंडल और 180 मीटर लंबी फलकनुमा) प्रतिदिन अपनी-अपनी स्थिर चाल से चलती हैं। पटरी के उस हिस्से पर जहाँ दोनों एक-दूसरे की ओर आ रही होती हैं, एक प्रेक्षक यह नोट करता है कि उनके इंजनों के मिलने के क्षण से लेकर उनके अंतिम डिब्बों के एक-दूसरे से अलग होने तक ठीक 11 सेकंड का समय लगता है। जिन दिनों में दोनों ट्रेनों को एक ही दिशा में भेजा जाता है, पीछे से आने वाली तेज़ ट्रेन को धीमी ट्रेन के बराबर पहुँचने और फिर उससे पूरी तरह आगे निकलने में 33 सेकंड का समय लगता है। इन दोनों प्रेक्षणों के आधार पर, तेज़ चलने वाली ट्रेन की चाल किलोमीटर प्रति घंटा में ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 36 km/h
✓ 2. 72 km/h
✗ 3. 108 km/h
✗ 4. 54 km/h

Q.12 एक ट्रेन 72 km/h की चाल से यात्रा करती है। यह 25 मिनट में कितनी दूरी तय करती है?

Ans
✗ 1. 25 km
✗ 2. 32 km
✗ 3. 28 km
✓ 4. 30 km

Q.13 एक बढ़ई 28 cm कोर वाला लकड़ी का ठोस घन लेता है, और इसके एक फलक से अधिकतम संभव आकार का एक अर्धगोलाकार भाग निकालता है। पूरे उद्भासित पृष्ठ (खोखले भाग की वक्रीय आंतरिक दीवार के साथ घन के बाहर) पर वार्निश किया जाना है। यदि वार्निश का एक डिब्बा 400 cm^2 क्षेत्रफल को कवर करता है और आधा डिब्बा खरीदा नहीं जा सकता है, तो बढ़ई को कितने डिब्बे खरीदने होंगे? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans
✗ 1. 13
✗ 2. 15
✗ 3. 12
✓ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक पंसारी अपनी दुकान की शुरुआत 27 kg बादाम और 35 kg काजू से करता है। वह प्रत्येक का समान वजन बेचता है, जिसके बाद बचे हुए बादाम और काजू का अनुपात 2 : 3 हो जाता है। उसने प्रत्येक का कितना वजन (kg में) बेचा?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 16
- ✓ 3. 11
- ✗ 4. 24

Q.15 एक व्यापारी ₹30,000 में एक वस्तु खरीदता है। वह इसे एक थोक विक्रेता को 10% के लाभ पर बेचता है। थोक विक्रेता फिर इसे एक खुदरा विक्रेता को 20% के लाभ पर बेचता है। खुदरा विक्रेता का खरीद मूल्य, व्यापारी के क्रय मूल्य से कितना अधिक है?

Ans
- ✗ 1. ₹10,200
- ✗ 2. ₹8,400
- ✓ 3. ₹9,600
- ✗ 4. ₹9,000

Q.16 यदि k का 25%, 25 के 3000% से 20 कम है, तो k कितना है?

Ans
- ✗ 1. 2880
- ✗ 2. 2960
- ✓ 3. 2920
- ✗ 4. 2900

Q.17 एक आयताकार सामुदायिक पार्क, जिसकी माप 44 मीटर × 36 मीटर है, के फर्श पर पत्थर की टाइलें लगानी हैं। यदि टाइलें लगाने की लागत ₹180 प्रति वर्ग मीटर हो, तो पूरे पार्क में टाइलें लगाने के लिए कुल कितनी धनराशि की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹2,74,340
- ✓ 2. ₹2,85,120
- ✗ 3. ₹2,82,240
- ✗ 4. ₹3,16,180

Q.18 रवि, जो हमेशा नकद भुगतान करने वाला एक क्रेता है, आयातित फर्श टाइलों की एक खेप के लिए दो विक्रेताओं की तुलना कर रहा है। विनोद सूची मूल्य पर 10% की छूट देता है, और उसके बाद इस कम की गई राशि पर 20% की एक और छूट देता है। हरीश 20% की एकमुश्त व्यापारिक छूट देता है और साथ ही तुरंत नकद भुगतान करने पर इस छूट वाले मूल्य पर एक नकद छूट भी प्रदान करता है। यदि रवि यह पाता है कि दोनों विक्रेताओं के लिए अंतिम देय राशि समान है, तो हरीश द्वारा दी जाने वाली नकद छूट की दर क्या होगी?

Ans
- ✓ 1. 10%
- ✗ 2. 28%
- ✗ 3. 8%
- ✗ 4. 20%

Q.19 एक माइक्रोवेव, जिसका अंकित मूल्य ₹4,000 है, दो दुकानों पर उपलब्ध है: दुकान X, 30% की एकमुश्त छूट देती है, जबकि दुकान Y, 20% की छूट देती है और उसके बाद घटे हुए मूल्य पर 10% की एक अतिरिक्त छूट देती है। दुकान X को चुनकर, क्रेता दुकान Y की तुलना में कितनी अधिक बचत करता है?

Ans
- ✗ 1. ₹60
- ✗ 2. ₹40
- ✗ 3. ₹50
- ✓ 4. ₹80

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 जब निखिल सीज़न के अंत में एक रेनकोट बेचता है, तो उसे होने वाली हानि उसके विक्रय मूल्य की ठीक एक-चौथाई होती है। उसका साझेदार यह मान लेता है कि इसका अर्थ 25% की हानि है। रेनकोट के क्रय मूल्य पर निखिल की वास्तविक हानि प्रतिशत क्या है?

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 12%
- ✓ 3. 20%
- ✗ 4. 25%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'सुमन..... रो रही है।'

Ans
- ✓ 1. सुबक-सुबककर
- ✗ 2. हाथों -हाथ
- ✗ 3. देश -विदेश
- ✗ 4. साँझ -सबेरे

Q.2 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक तीर से दो निशाने

Ans
- ✓ 1. एक उपाय से दो कार्यों की सिद्धि
- ✗ 2. बहुत प्रयास के बाद भी सफलता न मिलना
- ✗ 3. बिना सोचे समझे लक्ष्य पर वार करना
- ✗ 4. बहुत बड़ा धनुर्धर होने की निशानी

Q.3 'जो बहुत कठिनाई से मिलता है', इस वाक्यांश के लिए प्रयुक्त सार्थक शब्द कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. सुलभ
- ✓ 2. दुर्लभ
- ✗ 3. दुर्लंघ्य
- ✗ 4. अलभ्य

Q.4 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
पति-पत्नी का जोड़ा

Ans
- ✗ 1. संपत्ति
- ✓ 2. दंपती
- ✗ 3. दीप्ति
- ✗ 4. उत्पत्ति

Q.5 'दुधारू गाय की लात सहना' लोकोक्ति का क्या अर्थ होता है?

Ans
- ✗ 1. खतरा मोल ले लेना
- ✗ 2. बहुत उतावला होना
- ✓ 3. जिससे लाभ होता है उसकी सहना
- ✗ 4. एक बात पर स्थिर न रहना

Q.6 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
वसीम अपने मित्र से मिलता है।

Ans
- ✓ 1. अक्सर
- ✗ 2. ऐसे
- ✗ 3. दाँए
- ✗ 4. अच्छी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 "पानी भरनेवाला" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. अंबुवाह
- ✘ 2. अधीत
- ✘ 3. अंडज
- ✘ 4. अथाह

Q.8 'घर फूँक तमाशा देखना' मुहावरे का उचित अर्थ है-

Ans
- ✘ 1. कोई बखेड़ा खड़ा करना
- ✘ 2. अच्छी चीज पास में ही मिल जाना
- ✔ 3. अपनी हानि करके मौज उड़ाना
- ✘ 4. बहुत शर्मिंदा होना

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब गर्मियों का मौसम
ब. आता है, तब आम
स. के पेड़ों पर मीठे
द. फल लगते हैं

Ans
- ✘ 1. ब, अ, द, स
- ✘ 2. स, अ, द, ब
- ✔ 3. अ, ब, स, द
- ✘ 4. अ, द, स, ब

Q.10 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
प्रयोगशाला में शोध कार्य हेतु यथेशठ उपकरण मौजूद हैं।

Ans
- ✘ 1. यथेष्ठ
- ✘ 2. यथेश्ठ
- ✘ 3. यथेस्थ
- ✔ 4. यथेष्ट

Q.11 "जमीन पर पैर न पड़ना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. किसी बड़ी मुसीबत के कारण मानसिक रूप से असंतुलित महसूस करना।
- ✘ 2. बहुत अधिक खुश होना और उस खुशी में सबको नजरअंदाज कर देना।
- ✘ 3. बहुत तेज दौड़ना या घबराहट में अनियंत्रित तरीके से चलने का प्रयास करना।
- ✔ 4. सफलता के मद में अत्यधिक अहंकारी या घमंडी हो जाना और आपा खो देना।

Q.12 '..... चिकन दुनिया में प्रसिद्ध है।', इस वाक्य की पूर्ति के लिए स्थानबोधक विशेषण चुनें -

Ans
- ✘ 1. ऊपरी
- ✔ 2. लखनवी
- ✘ 3. भीतरी
- ✘ 4. दक्षिणी

Q.13 'अहंकारपूर्वक अपने को सबसे बढ़कर समझना' के लिए उचित सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अभिमुख
- ✔ 2. अहंमन्यता
- ✘ 3. अज्ञानी
- ✘ 4. अध्येता

Q.14 नीचे दिए गए मुहावरे का उपयुक्त अर्थ चुनिए।
'चींटी के पर निकलना'

Ans
- ✘ 1. धीरे-धीरे आगे बढ़ना।
- ✔ 2. नष्ट होने के करीब होना
- ✘ 3. दूसरों के लिए मददगार बनना।
- ✘ 4. बहुत मेहनत करके बड़ा काम करना।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
वर्षा आती देख हमने एक झोपड़ी ..... शरण ली।

Ans
✔ 1. में
✘ 2. पर
✘ 3. की
✘ 4. कि

Q.16 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अंतरराष्ट्रीय कूटनीतिक परिदृश्य में किसी भी देश की विदेश नीति,संप्रभुता की रक्षा के लिए दृढ़ संकल्प और दूरदर्शीता पर आधारित होनी चाहिए।

Ans
✘ 1. किसी भी देश की विदेश नीति,
✘ 2. संप्रभुता की रक्षा के लिए दृढ़ संकल्प
✔ 3. और दूरदर्शीता पर आधारित होनी चाहिए।
✘ 4. अंतरराष्ट्रीय कूटनीतिक परिदृश्य में

Q.17 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें।
समय का सही प्रबंधन व्यक्ति ___ सफलता की ओर अग्रसर करता है और असफलताओं से बचाता है।

Ans
✔ 1. को
✘ 2. का
✘ 3. पर
✘ 4. से

Q.18 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सोहन बहुत व्यक्ति है।

Ans
✘ 1. मासिक
✘ 2. जमा
✔ 3. ईमानदार
✘ 4. गंधहीन

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो व्यक्ति जेल जीवन की कठिनाइयों,
ब. अनुशासन और मानसिक पीड़ा का अनुभव
स. करता है, वही स्वतंत्रता के वास्तविक
द. महत्त्व को गहराई से समझ पाता है

Ans
✔ 1. अ, ब, स, द
✘ 2. द, अ, ब, स
✘ 3. ब, अ, स, द
✘ 4. स, द, अ, ब

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो निर्देशक प्रेम की भावनाओं को सामाजिक
ब. यथार्थ, पारिवारिक संबंधों और मानवीय मूल्यों से
स. जोड़कर प्रस्तुत करते हैं, उनकी फिल्में लंबे
द. समय तक दर्शकों की स्मृति में बनी रहती हैं

Ans
✘ 1. ब, अ, द, स
✔ 2. अ, ब, स, द
✘ 3. स, अ, द, ब
✘ 4. द, अ, स, ब

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 "पर्यावरण की रक्षा करना हम सभी का दाइत्व है।:
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. दायीत्व
✗ 2. दयित्व
✗ 3. दईत्व
✓ 4. दायित्व

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?
इस क्षेत्र में काली मिट्टी की प्रचुरता है।

Ans
✗ 1. छाप
✗ 2. कमी
✗ 3. विकास
✓ 4. बहुलता

Q.3 निम्नलिखित विकल्पों में से तत्सम शब्द कौन-सा है -

Ans
✓ 1. स्पर्श
✗ 2. पराठा
✗ 3. परसों
✗ 4. पल्ला

Q.4 "संतो ने अहंकार का त्याग कर विनम्रता अपनाने का संदेश दिया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयोग 'अहंकार' शब्द का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. असभ्य
✗ 2. स्थिति
✓ 3. अभिमान
✗ 4. न्यून

Q.5 देशज शब्द 'पूनी' का शुद्ध प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
✗ 1. पूनी ने मोबाइल फ़ोन से संदेश भेजा।
✓ 2. दादी ने चरखे के लिए पूनी तैयार की।
✗ 3. पूनी अपने काम में निपुढ़ है।
✗ 4. पूनी पढ़ाई में अधिक तेज है।

Q.6 इत्र की मधुर सुगंध हर किसी को आकर्षित करती है।

वाक्य में प्रयुक्त सुगंध शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. क्लांति
✗ 2. विप्रलंभ
✓ 3. परिमल
✗ 4. मलयज

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-
'गुरु से प्राप्त ग्यान हमेशा उपयोगी होता है।'

Ans
✗ 1. ज्ञान्य
✓ 2. ज्ञान
✗ 3. गयान
✗ 4. गियान

Q.8 निम्न में से कौन-सा शब्द 'दर्पण' का तद्भव रूप है?

Ans
✗ 1. दर्पणिका
✗ 2. दर्पणा
✓ 3. दरपन
✗ 4. दरप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 अब मेरा घर पहुँचना मुश्किल है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✔ 1. आसान
✘ 2. पास
✘ 3. सकाम
✘ 4. निकट

Q.10 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✘ 1. लोमश
✘ 2. लज्जा
✘ 3. लंबक
✔ 4. लहसुन

Q.11 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✘ 1. काष्ठ
✘ 2. कवि
✔ 3. इकट्ठा
✘ 4. काव्य

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भाषा केवल विचारों की अभिव्यक्ति का साधन मात्र नहीं है, बल्कि यह संस्कृति के ऐतिहासिक अनुभवों, सामाजिक संरचनाओं का प्रत्यक्ष प्रतीबिंब होती है।

Ans
✘ 1. अभिव्यक्ति का साधन मात्र नहीं है,
✘ 2. भाषा केवल विचारों की
✔ 3. सामाजिक संरचनाओं का प्रत्यक्ष प्रतीबिंब होती है।
✘ 4. बल्कि यह संस्कृति के ऐतिहासिक अनुभवों,

Q.13 निम्न में से 'अमी' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
✘ 1. अनीक
✔ 2. अमृत
✘ 3. अमित्र
✘ 4. अगम

Q.14 एक व्यावसायिक वार्ता के दौरान, एक व्यक्ति ने कहा, "इस प्रस्ताव के लिए मेरा समर्थन असंभव है।" इस कथन में 'असंभव' का उपयुक्त विलोम चुनिए -

Ans
✘ 1. निर्भर
✘ 2. सुविधा
✔ 3. संभव
✘ 4. अवसर

Q.15 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइये
भ्रमर का फूल से बहुत नजदीकी संबंध होता है।

Ans
✔ 1. अलि
✘ 2. कुरंग
✘ 3. चपला
✘ 4. पुहुप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनिए-
ऊपर-ऊपर से ऐसा लगता है कि परंपरा अब तक के सभी आचार-विचारों का एक जमाव है। सभी पुरानी बातें परंपरा कह दी जाती हैं। जबकि सत्य यह है कि परंपरा भी एक गतिशील प्रक्रिया की देन है। हमने अपनी पिछली पीढ़ी से जो कुछ प्राप्त किया है, वह समूचे अतीत की पुंजीभूत विचरराशि नहीं है। सदा नए परिवेश में कुछ पुरानी बातें छोड़ दी जाती हैं और नई बातें जोड़ दी जाती हैं। एक पीढ़ी दूसरी पीढ़ी को हू-ब-हू वही नहीं देती जो अपनी पूर्ववर्ती पीढ़ी से प्राप्त करती है। कुछ-न-कुछ छँटता रहता है, बदलता रहता है, जुड़ता रहता है। यह एक निरंतर चलती रहने वाली प्रक्रिया है। 'परंपरा' का शब्दार्थ है, एक का दूसरे को, दूसरे का तीसरे को दिया जानेवाला क्रम। वह अतीत का समानार्थक नहीं है। 'परंपरा' जीवंत प्रक्रिया है जो अपने परिवेश के संग्रह-त्याग की आवश्यकताओं के अनुरूप निरंतर क्रियाशील रहती है। कभी-कभी इसे गलत ढंग से अतीत के सभी आचार-विचारों का बोधक मान लिया जाता है। परंपरा से हमे समूचा अतीत नहीं प्राप्त होता। उसका निरंतर निखरता-छँटता-बदलता रूप प्राप्त होता है। उसके आधार पर हम आगे की जीवन पद्धति को रूप देते हैं। एक उदाहरण लें। भाषा हमें परंपरा से प्राप्त हुई है। वह वैदिक युग की भाषा नहीं है, अपभ्रंश युग की नहीं है, यहाँ तक कि वही आज से 25 वर्ष पूर्व की भी नहीं है। कालप्रवाह में बहती हुई, समकालीन संदर्भ से निखरती हुई वह जिस रूप में इस पीढ़ी को प्राप्त हुई है, वही आज का परंपराप्राप्त रूप है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश की संरचना किस विधा की है?

Ans

✗ 1. रेखाचित्र

✓ 2. निबंध

✗ 3. संस्मरण

✗ 4. आत्मकथा

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनिए-
ऊपर-ऊपर से ऐसा लगता है कि परंपरा अब तक के सभी आचार-विचारों का एक जमाव है। सभी पुरानी बातें परंपरा कह दी जाती हैं। जबकि सत्य यह है कि परंपरा भी एक गतिशील प्रक्रिया की देन है। हमने अपनी पिछली पीढ़ी से जो कुछ प्राप्त किया है, वह समूचे अतीत की पुंजीभूत विचरराशि नहीं है। सदा नए परिवेश में कुछ पुरानी बातें छोड़ दी जाती हैं और नई बातें जोड़ दी जाती हैं। एक पीढ़ी दूसरी पीढ़ी को हू-ब-हू वही नहीं देती जो अपनी पूर्ववर्ती पीढ़ी से प्राप्त करती है। कुछ-न-कुछ छँटता रहता है, बदलता रहता है, जुड़ता रहता है। यह एक निरंतर चलती रहने वाली प्रक्रिया है। 'परंपरा' का शब्दार्थ है, एक का दूसरे को, दूसरे का तीसरे को दिया जानेवाला क्रम। वह अतीत का समानार्थक नहीं है। 'परंपरा' जीवंत प्रक्रिया है जो अपने परिवेश के संग्रह-त्याग की आवश्यकताओं के अनुरूप निरंतर क्रियाशील रहती है। कभी-कभी इसे गलत ढंग से अतीत के सभी आचार-विचारों का बोधक मान लिया जाता है। परंपरा से हमे समूचा अतीत नहीं प्राप्त होता। उसका निरंतर निखरता-छँटता-बदलता रूप प्राप्त होता है। उसके आधार पर हम आगे की जीवन पद्धति को रूप देते हैं। एक उदाहरण लें। भाषा हमें परंपरा से प्राप्त हुई है। वह वैदिक युग की भाषा नहीं है, अपभ्रंश युग की नहीं है, यहाँ तक कि वही आज से 25 वर्ष पूर्व की भी नहीं है। कालप्रवाह में बहती हुई, समकालीन संदर्भ से निखरती हुई वह जिस रूप में इस पीढ़ी को प्राप्त हुई है, वही आज का परंपराप्राप्त रूप है।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित में गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या है?

Ans

✗ 1. नवीनता और प्राचीनता

✓ 2. परंपरा: एक जीवंत प्रक्रिया

✗ 3. हमारा अतीत

✗ 4. भाषा का विकास

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनिए-
ऊपर-ऊपर से ऐसा लगता है कि परंपरा अब तक के सभी आचार-विचारों का एक जमाव है। सभी पुरानी बातें परंपरा कह दी जाती हैं। जबकि सत्य यह है कि परंपरा भी एक गतिशील प्रक्रिया की देन है। हमने अपनी पिछली पीढ़ी से जो कुछ प्राप्त किया है, वह समूचे अतीत की पुंजीभूत विचरराशि नहीं है। सदा नए परिवेश में कुछ पुरानी बातें छोड़ दी जाती हैं और नई बातें जोड़ दी जाती हैं। एक पीढ़ी दूसरी पीढ़ी को हू-ब-हू वही नहीं देती जो अपनी पूर्ववर्ती पीढ़ी से प्राप्त करती है। कुछ-न-कुछ छँटता रहता है, बदलता रहता है, जुड़ता रहता है। यह एक निरंतर चलती रहने वाली प्रक्रिया है। 'परंपरा' का शब्दार्थ है, एक का दूसरे को, दूसरे का तीसरे को दिया जानेवाला क्रम। वह अतीत का समानार्थक नहीं है। 'परंपरा' जीवंत प्रक्रिया है जो अपने परिवेश के संग्रह-त्याग की आवश्यकताओं के अनुरूप निरंतर क्रियाशील रहती है। कभी-कभी इसे गलत ढंग से अतीत के सभी आचार-विचारों का बोधक मान लिया जाता है। परंपरा से हमे समूचा अतीत नहीं प्राप्त होता। उसका निरंतर निखरता-छँटता-बदलता रूप प्राप्त होता है। उसके आधार पर हम आगे की जीवन पद्धति को रूप देते हैं। एक उदाहरण लें। भाषा हमें परंपरा से प्राप्त हुई है। वह वैदिक युग की भाषा नहीं है, अपभ्रंश युग की नहीं है, यहाँ तक कि वही आज से 25 वर्ष पूर्व की भी नहीं है। कालप्रवाह में बहती हुई, समकालीन संदर्भ से निखरती हुई वह जिस रूप में इस पीढ़ी को प्राप्त हुई है, वही आज का परंपराप्राप्त रूप है।

SubQuestion No : 18

Q.18 'परंपरा' को समझाने के लिए लेखक ने किसका उदाहरण दिया है?

Ans

✗ 1. पीढ़ियों का

✓ 2. भाषा का

✗ 3. शब्दार्थ का

✗ 4. इतिहास का

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनिए-
ऊपर-ऊपर से ऐसा लगता है कि परंपरा अब तक के सभी आचार-विचारों का एक जमाव है। सभी पुरानी बातें परंपरा कह दी जाती हैं। जबकि सत्य यह है कि परंपरा भी एक गतिशील प्रक्रिया की देन है। हमने अपनी पिछली पीढ़ी से जो कुछ प्राप्त किया है, वह समूचे अतीत की पुंजीभूत विचरराशि नहीं है। सदा नए परिवेश में कुछ पुरानी बातें छोड़ दी जाती हैं और नई बातें जोड़ दी जाती हैं। एक पीढ़ी दूसरी पीढ़ी को हू-ब-हू वही नहीं देती जो अपनी पूर्ववर्ती पीढ़ी से प्राप्त करती है। कुछ-न-कुछ छँटता रहता है, बदलता रहता है, जुड़ता रहता है। यह एक निरंतर चलती रहने वाली प्रक्रिया है। 'परंपरा' का शब्दार्थ है, एक का दूसरे को, दूसरे का तीसरे को दिया जानेवाला क्रम। वह अतीत का समानार्थक नहीं है। 'परंपरा' जीवंत प्रक्रिया है जो अपने परिवेश के संग्रह-त्याग की आवश्यकताओं के अनुरूप निरंतर क्रियाशील रहती है। कभी-कभी इसे गलत ढंग से अतीत के सभी आचार-विचारों का बोधक मान लिया जाता है। परंपरा से हमे समूचा अतीत नहीं प्राप्त होता। उसका निरंतर निखरता-छँटता-बदलता रूप प्राप्त होता है। उसके आधार पर हम आगे की जीवन पद्धति को रूप देते हैं। एक उदाहरण लें। भाषा हमें परंपरा से प्राप्त हुई है। वह वैदिक युग की भाषा नहीं है, अपभ्रंश युग की नहीं है, यहाँ तक कि वही आज से 25 वर्ष पूर्व की भी नहीं है। कालप्रवाह में बहती हुई, समकालीन संदर्भ से निखरती हुई वह जिस रूप में इस पीढ़ी को प्राप्त हुई है, वही आज का परंपराप्राप्त रूप है।

SubQuestion No : 19

Q.19 कौन-सा शब्द 'पूर्ववर्ती' का सर्वाधिक उपयुक्त विलोम है?

Ans
✗ 1. प्राच्यवर्ती
✓ 2. परवर्ती
✗ 3. पश्चिमवर्ती
✗ 4. समवर्ती

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनिए-
ऊपर-ऊपर से ऐसा लगता है कि परंपरा अब तक के सभी आचार-विचारों का एक जमाव है। सभी पुरानी बातें परंपरा कह दी जाती हैं। जबकि सत्य यह है कि परंपरा भी एक गतिशील प्रक्रिया की देन है। हमने अपनी पिछली पीढ़ी से जो कुछ प्राप्त किया है, वह समूचे अतीत की पुंजीभूत विचरराशि नहीं है। सदा नए परिवेश में कुछ पुरानी बातें छोड़ दी जाती हैं और नई बातें जोड़ दी जाती हैं। एक पीढ़ी दूसरी पीढ़ी को हू-ब-हू वही नहीं देती जो अपनी पूर्ववर्ती पीढ़ी से प्राप्त करती है। कुछ-न-कुछ छँटता रहता है, बदलता रहता है, जुड़ता रहता है। यह एक निरंतर चलती रहने वाली प्रक्रिया है। 'परंपरा' का शब्दार्थ है, एक का दूसरे को, दूसरे का तीसरे को दिया जानेवाला क्रम। वह अतीत का समानार्थक नहीं है। 'परंपरा' जीवंत प्रक्रिया है जो अपने परिवेश के संग्रह-त्याग की आवश्यकताओं के अनुरूप निरंतर क्रियाशील रहती है। कभी-कभी इसे गलत ढंग से अतीत के सभी आचार-विचारों का बोधक मान लिया जाता है। परंपरा से हमे समूचा अतीत नहीं प्राप्त होता। उसका निरंतर निखरता-छँटता-बदलता रूप प्राप्त होता है। उसके आधार पर हम आगे की जीवन पद्धति को रूप देते हैं। एक उदाहरण लें। भाषा हमें परंपरा से प्राप्त हुई है। वह वैदिक युग की भाषा नहीं है, अपभ्रंश युग की नहीं है, यहाँ तक कि वही आज से 25 वर्ष पूर्व की भी नहीं है। कालप्रवाह में बहती हुई, समकालीन संदर्भ से निखरती हुई वह जिस रूप में इस पीढ़ी को प्राप्त हुई है, वही आज का परंपराप्राप्त रूप है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में लेखक ने परंपरा के संदर्भ में क्या कहा है?

Ans
✗ 1. समूचा अतीत ही परंपरा है।
✓ 2. परंपरा एक गतिशील प्रक्रिया है।
✗ 3. पुंजीभूत विचारराशि ही परंपरा है।
✗ 4. पुरानी बातें ही परंपरा है।

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the correct synonym of the highlighted word.
The speaker's cogent argument left little room for rebuttal.

Ans
✗ 1. Rambling
✓ 2. Persuasive
✗ 3. Scandulous
✗ 4. Inconsequential

Q.2 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.

(A) when the public accountability office compared regional tourism grants field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the regional tourism grants problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting regional tourism grants decisions across multiple review files
(D) as a result administrators revised review protocols for regional tourism grants before district implementation started under formal oversight

Ans
✗ 1. ACDB
✓ 2. ACBD
✗ 3. ADCB
✗ 4. ABDC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Identify the sentence in which the adjectives/quantifying expressions are incorrectly used with an uncountable noun.**

Ans
- ✔ 1. The preliminary findings revealed many significant information concerning the long-term effects of the intervention.
- ✘ 2. The revised methodology provided much valuable information about the variables influencing participant behaviour.
- ✘ 3. The committee requested several additional pieces of corroborative evidence before endorsing the researchers' conclusions.
- ✘ 4. The interdisciplinary study generated substantial empirical evidence to support the proposed theoretical framework.

Q.4 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The scientist was awarded for her 'talent in explaining complex ideas in a simple and clear manner'.

Ans
- ✘ 1. Prolixity
- ✘ 2. Obscurity
- ✔ 3. Lucidity
- ✘ 4. Verbosity

Q.5 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) after the regional oversight panel compared coastal zoning application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting coastal zoning decisions across multiple review files
(C) as a result administrators revised licensing conditions for coastal zoning before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the coastal zoning problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans
- ✔ 1. ABDC
- ✘ 2. ACBD
- ✘ 3. ADCB
- ✘ 4. ACDB

Q.6 **Read the following sentence and identify and correct the error.**

The scientist presented (a) / a considerate amount of data (b) / to support her hypothesis, (c) / which convinced the majority of the panel (d).

Ans
- ✘ 1. The scientists present
- ✘ 2. to supports her hypothesis,
- ✘ 3. who convinced the majority of the panel.
- ✔ 4. a *considerable* amount of data

Q.7 **Choose the correct one-word substitution for the underlined words.**
Reyna engages in <u>the habit of talking too much about oneself</u>.

Ans
- ✘ 1. Altruism
- ✔ 2. Egotism
- ✘ 3. Pessimism
- ✘ 4. Optimism

Q.8 **Choose the option which contains an error:**
The infamous archivists preserved the historical documents whose presence and authenticity had never been anticipated by the ruled committee.

Ans
- ✔ 1. ruled committee
- ✘ 2. infamous archivists
- ✘ 3. historical documents
- ✘ 4. and authenticity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
Because she spoke six different languages fluently, she was recognised as a/an person who knows many languages.

Ans
✔ 1. polyglot
✘ 2. translator
✘ 3. interpreter
✘ 4. linguist

Q.10 **Choose the correct sentence:**
Erroneous Sentence:
She handled the situation calm and efficient.

Ans
✘ 1. She handled the situation calmly and efficient.
✔ 2. She handled the situation calmly and efficiently.
✘ 3. She handled the situation calm and efficientely.
✘ 4. She handled the situation calm and efficiently.

Q.11 **Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.**

The macroeconomist posited that the industrial output of the nation would remain stagnant unless fiscal policies were adjusted to stimulate consumerical spending among the middle class.

Ans
✘ 1. remain stagnant
✔ 2. consumerical spending
✘ 3. fiscal policies
✘ 4. industrial output

Q.12 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Beat around the bush

Ans
✔ 1. Avoid the main topic
✘ 2. Damage property
✘ 3. Hunt in a forest
✘ 4. Hit someone repeatedly

Q.13 **Read the sentence carefully and choose the most appropriate one-word substitution for the phrase given below:**
A story, often involving human characters or animals, that is told primarily to convey a moral lesson, ethical principle, or practical truth

Ans
✘ 1. Myth
✔ 2. Fable
✘ 3. Chronicle
✘ 4. Epic

Q.14 **Choose the correct sentence:**
Erroneous Sentence:
The manager have signed the documents and have sends them to the client yesterday.

Ans
✘ 1. The manager have signed the documents and sends them to the client yesterday.
✘ 2. The manager had signed the documents and sends them to the client yesterday.
✔ 3. The manager had signed the documents and sent them to the client yesterday.
✘ 4. The manager have signed the documents and sent them to the client yesterday.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 Choose the correct one-word substitution:

A person who studies sound and sound waves.

Ans

✗ 1. Graphologist

✗ 2. Anthropologist

✓ 3. Acoustician

✗ 4. Semantist

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Year after year, the surging waters of the Brahmaputra River inundate the floodplains of Assam, forcing thousands of displaced villagers to ____(1)____ temporary shelters on precarious embankments. Government authorities struggle to _____(2)_____ with the compounding logistical disasters, as critical infrastructure is relentlessly washed away. _____(3)_____ severe financial constraints, local relief committees continue to distribute aid tirelessly across the inundated districts. _____(4)_____ when the waters finally begin to recede can the daunting task of structural rebuilding truly commence. The affected communities, _____(5)_____ resilience remains legendary, are left to rebuild their lives from the mud-caked ruins.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no.1.

Ans

✗ 1. keep up with

✗ 2. do away with

✗ 3. ran out of

✓ 4.
make do with

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Year after year, the surging waters of the Brahmaputra River inundate the floodplains of Assam, forcing thousands of displaced villagers to ____(1)____ temporary shelters on precarious embankments. Government authorities struggle to _____(2)_____ with the compounding logistical disasters, as critical infrastructure is relentlessly washed away. _____(3)_____ severe financial constraints, local relief committees continue to distribute aid tirelessly across the inundated districts. _____(4)_____ when the waters finally begin to recede can the daunting task of structural rebuilding truly commence. The affected communities, _____(5)_____ resilience remains legendary, are left to rebuild their lives from the mud-caked ruins.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

Ans

✓ 1. contend

✗ 2. adhere

✗ 3. submit

✗ 4. succumb

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Year after year, the surging waters of the Brahmaputra River inundate the floodplains of Assam, forcing thousands of displaced villagers to ____(1)____ temporary shelters on precarious embankments. Government authorities struggle to _____(2)_____ with the compounding logistical disasters, as critical infrastructure is relentlessly washed away. _____(3)_____ severe financial constraints, local relief committees continue to distribute aid tirelessly across the inundated districts. _____(4)_____ when the waters finally begin to recede can the daunting task of structural rebuilding truly commence. The affected communities, _____(5)_____ resilience remains legendary, are left to rebuild their lives from the mud-caked ruins.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans

✗ 1. As though

✗ 2. Regardless

✓ 3. Notwithstanding

✗ 4. Despite of

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Year after year, the surging waters of the Brahmaputra River inundate the floodplains of Assam, forcing thousands of displaced villagers to ___(1)___ temporary shelters on precarious embankments. Government authorities struggle to ____(2)____ with the compounding logistical disasters, as critical infrastructure is relentlessly washed away. _____(3)_____ severe financial constraints, local relief committees continue to distribute aid tirelessly across the inundated districts. _____(4)____ when the waters finally begin to recede can the daunting task of structural rebuilding truly commence. The affected communities, _____(5)_____ resilience remains legendary, are left to rebuild their lives from the mud-caked ruins.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

✗ 1. Although

✗ 2. Since

✗ 3. Unless

✓ 4. Only

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Year after year, the surging waters of the Brahmaputra River inundate the floodplains of Assam, forcing thousands of displaced villagers to ___(1)___ temporary shelters on precarious embankments. Government authorities struggle to ____(2)____ with the compounding logistical disasters, as critical infrastructure is relentlessly washed away. _____(3)_____ severe financial constraints, local relief committees continue to distribute aid tirelessly across the inundated districts. _____(4)____ when the waters finally begin to recede can the daunting task of structural rebuilding truly commence. The affected communities, _____(5)_____ resilience remains legendary, are left to rebuild their lives from the mud-caked ruins.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✓ 1. whose

✗ 2. which

✗ 3. whom

✗ 4. who's

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The researcher _____ the same hypothesis since his doctoral work began.

Ans

✗ 1. tests

✗ 2. will taste

✓ 3. has been testing

✗ 4. will be testing

Q.2 Choose the correct active to passive sentence conversion option.

The workshop will have restored the cathedral's shattered rose window before the anniversary.

Ans

✗ 1. The cathedral's shattered rose window will have been restoring by the workshop before the anniversary.

✓ 2. The cathedral's shattered rose window will have been restored by the workshop before the anniversary.

✗ 3. The cathedral's shattered rose window will have restored by the workshop before the anniversary.

✗ 4. The cathedral's shattered rose window will be restored by the workshop before the anniversary.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the correct passive sentence conversion option.**
The engineers conceded that, but for the backup generator, the surge would have destroyed the entire server array.

Ans
✗ 1. The engineers conceded that, but for the backup generator, the entire server array would be destroyed.
✗ 2. The engineers conceded that, but for the backup generator, the entire server array would have been destroying.
✓ 3. The engineers conceded that, but for the backup generator, the entire server array would have been destroyed.
✗ 4. The engineers conceded that, but for the backup generator, the entire server array would have destroyed.

Q.4 **Choose the correct antonym of the underlined word to fill the blank in the sentence:**
He was known for his <u>brevity</u>, unlike his colleague's ___ speeches.

Ans
✗ 1. coherent
✗ 2. concise
✓ 3. lengthy
✗ 4. emphatic

Q.5 **Read the given sentence carefully and choose the word that is closest in meaning to the underlined word.**

When the shocking announcement was made, the crowd reacted with complete <u>hysteria,</u> screaming and rushing in every direction.

Ans
✓ 1. Delirium
✗ 2. Tranquility
✗ 3. Anxiety
✗ 4. Fright

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

After months of <u>working without a break</u> and handling complex projects, Mark's energy was completely depleted, and he felt as if he could not continue any longer.

Ans
✗ 1. going the extra mile
✗ 2. calling the shots
✓ 3. running on fumes
✗ 4. jumping on the bandwagon

Q.7 **Select the correct Direct Speech of the sentence from the options given below.**

He said that the committee would have finalized the report by next evening.

Ans
✓ 1. He said, "The committee will have finalized the report by tomorrow evening."
✗ 2. He said, "The committee would finalize the report by next evening."
✗ 3. He said, "The committee had finalized the report by next evening."
✗ 4. He said, "The committee would have finalized the report by the following evening."

Q.8 **Choose the appropriate meaning of the given proverb.**

Every cloud has a silver lining.

Ans
✗ 1. Take advantage of favourable conditions.
✗ 2. People have similar interests, backgrounds associated with one another.
✓ 3. Every sad or unpleasant situation has a positive side to it.
✗ 4. Everyone will have a moment of success.

Q.9 **Choose the incorrect direct speech statement from the options below.**

Ans
✗ 1. The diplomat remarked, "Several states were recalibrating their foreign policies in response to shifting alliances."
✗ 2. The defence analyst stated, "Geopolitical tensions have intensified in the Indo-Pacific region over the past decade."
✗ 3. The policy advisor asserted, "The summit will yield substantive resolutions if negotiations remain constructive."
✓ 4. The foreign minister declared, "The bilateral agreement had strengthens economic cooperation between the two nations."

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Identify the part in the following erroneous sentence that contains the error.**

Although he is thinking deeply about the proposal, he often ignores minor inconsistencies in the data.

Ans

✗ 1. about the proposal

✓ 2. is thinking

✗ 3. Although he

✗ 4. ignores

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Innovation is often associated with revolutionary inventions that transform entire industries, yet many significant advances emerge through gradual improvement rather than dramatic breakthroughs. In manufacturing, medicine, education, and public administration, small adjustments to existing methods frequently produce cumulative benefits that become apparent only over time. Such progress depends less on isolated moments of inspiration than on continuous observation, experimentation, and evaluation. Organisations that encourage employees to identify inefficiencies and propose practical solutions are therefore more likely to achieve sustained improvement than those that rely exclusively on occasional large-scale reforms. At the same time, incremental innovation should not be mistaken for resistance to change. On the contrary, it reflects a willingness to modify established practices whenever evidence suggests a better alternative. This approach also reduces the risks associated with implementing sweeping changes whose consequences may be difficult to predict. Nevertheless, gradual improvement is not appropriate in every circumstance. Situations involving technological disruption, environmental crises, or major public emergencies may require rapid and comprehensive action that extends beyond incremental adjustments. Effective decision-makers must therefore recognise when careful refinement is sufficient and when fundamental transformation becomes unavoidable. Ultimately, innovation should be understood not as a single event but as an ongoing process of learning from experience, evaluating evidence, and responding thoughtfully to changing conditions. Organisations that cultivate this mindset are often better equipped to remain effective in environments characterised by uncertainty and continual change.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, why do organisations benefit from encouraging employees to suggest practical improvements?**

Ans

✗ 1. It guarantees immediate success whenever new procedures are introduced.

✓ 2. It enables them to achieve steady progress through continuous refinement of existing practices.

✗ 3. It allows them to replace experienced managers with technically skilled employees.

✗ 4. It reduces the importance of long-term planning in organisational decision-making.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Innovation is often associated with revolutionary inventions that transform entire industries, yet many significant advances emerge through gradual improvement rather than dramatic breakthroughs. In manufacturing, medicine, education, and public administration, small adjustments to existing methods frequently produce cumulative benefits that become apparent only over time. Such progress depends less on isolated moments of inspiration than on continuous observation, experimentation, and evaluation. Organisations that encourage employees to identify inefficiencies and propose practical solutions are therefore more likely to achieve sustained improvement than those that rely exclusively on occasional large-scale reforms. At the same time, incremental innovation should not be mistaken for resistance to change. On the contrary, it reflects a willingness to modify established practices whenever evidence suggests a better alternative. This approach also reduces the risks associated with implementing sweeping changes whose consequences may be difficult to predict. Nevertheless, gradual improvement is not appropriate in every circumstance. Situations involving technological disruption, environmental crises, or major public emergencies may require rapid and comprehensive action that extends beyond incremental adjustments. Effective decision-makers must therefore recognise when careful refinement is sufficient and when fundamental transformation becomes unavoidable. Ultimately, innovation should be understood not as a single event but as an ongoing process of learning from experience, evaluating evidence, and responding thoughtfully to changing conditions. Organisations that cultivate this mindset are often better equipped to remain effective in environments characterised by uncertainty and continual change.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which statement best expresses the central theme of the passage?**

Ans

✗ 1. Technological disruption has eliminated the value of incremental organisational development.

✗ 2. Successful organisations avoid modifying established procedures unless external pressure increases.

✓ 3. Innovation involves balancing gradual improvement with the need for major change when necessary.

✗ 4. Large-scale organisational reforms consistently produce better outcomes than gradual adjustments.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Innovation is often associated with revolutionary inventions that transform entire industries, yet many significant advances emerge through gradual improvement rather than dramatic breakthroughs. In manufacturing, medicine, education, and public administration, small adjustments to existing methods frequently produce cumulative benefits that become apparent only over time. Such progress depends less on isolated moments of inspiration than on continuous observation, experimentation, and evaluation. Organisations that encourage employees to identify inefficiencies and propose practical solutions are therefore more likely to achieve sustained improvement than those that rely exclusively on occasional large-scale reforms. At the same time, incremental innovation should not be mistaken for resistance to change. On the contrary, it reflects a willingness to modify established practices whenever evidence suggests a better alternative. This approach also reduces the risks associated with implementing sweeping changes whose consequences may be difficult to predict. Nevertheless, gradual improvement is not appropriate in every circumstance. Situations involving technological disruption, environmental crises, or major public emergencies may require rapid and comprehensive action that extends beyond incremental adjustments. Effective decision-makers must therefore recognise when careful refinement is sufficient and when fundamental transformation becomes unavoidable. Ultimately, innovation should be understood not as a single event but as an ongoing process of learning from experience, evaluating evidence, and responding thoughtfully to changing conditions. Organisations that cultivate this mindset are often better equipped to remain effective in environments characterised by uncertainty and continual change.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✔ 1. Effective leaders distinguish between situations requiring refinement and those demanding fundamental change.

✘ 2. Incremental innovation eventually eliminates the possibility of organisational failure altogether.

✘ 3. Comprehensive reforms should always replace gradual improvements during periods of stability.

✘ 4. Organisations become innovative only after introducing entirely new technologies each year.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Innovation is often associated with revolutionary inventions that transform entire industries, yet many significant advances emerge through gradual improvement rather than dramatic breakthroughs. In manufacturing, medicine, education, and public administration, small adjustments to existing methods frequently produce cumulative benefits that become apparent only over time. Such progress depends less on isolated moments of inspiration than on continuous observation, experimentation, and evaluation. Organisations that encourage employees to identify inefficiencies and propose practical solutions are therefore more likely to achieve sustained improvement than those that rely exclusively on occasional large-scale reforms. At the same time, incremental innovation should not be mistaken for resistance to change. On the contrary, it reflects a willingness to modify established practices whenever evidence suggests a better alternative. This approach also reduces the risks associated with implementing sweeping changes whose consequences may be difficult to predict. Nevertheless, gradual improvement is not appropriate in every circumstance. Situations involving technological disruption, environmental crises, or major public emergencies may require rapid and comprehensive action that extends beyond incremental adjustments. Effective decision-makers must therefore recognise when careful refinement is sufficient and when fundamental transformation becomes unavoidable. Ultimately, innovation should be understood not as a single event but as an ongoing process of learning from experience, evaluating evidence, and responding thoughtfully to changing conditions. Organisations that cultivate this mindset are often better equipped to remain effective in environments characterised by uncertainty and continual change.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✘ 1. Cautious

✔ 2. Analytical

✘ 3. Humorous

✘ 4. Enthusiastic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Innovation is often associated with revolutionary inventions that transform entire industries, yet many significant advances emerge through gradual improvement rather than dramatic breakthroughs. In manufacturing, medicine, education, and public administration, small adjustments to existing methods frequently produce cumulative benefits that become apparent only over time. Such progress depends less on isolated moments of inspiration than on continuous observation, experimentation, and evaluation. Organisations that encourage employees to identify inefficiencies and propose practical solutions are therefore more likely to achieve sustained improvement than those that rely exclusively on occasional large-scale reforms. At the same time, incremental innovation should not be mistaken for resistance to change. On the contrary, it reflects a willingness to modify established practices whenever evidence suggests a better alternative. This approach also reduces the risks associated with implementing sweeping changes whose consequences may be difficult to predict. Nevertheless, gradual improvement is not appropriate in every circumstance. Situations involving technological disruption, environmental crises, or major public emergencies may require rapid and comprehensive action that extends beyond incremental adjustments. Effective decision-makers must therefore recognise when careful refinement is sufficient and when fundamental transformation becomes unavoidable. Ultimately, innovation should be understood not as a single event but as an ongoing process of learning from experience, evaluating evidence, and responding thoughtfully to changing conditions. Organisations that cultivate this mindset are often better equipped to remain effective in environments characterised by uncertainty and continual change.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Understanding Employee Participation in Modern Workplaces

✗ 2. Organisational Success in an Age of Technological Disruption

✓ 3. Innovation Through Continuous Learning and Adaptation

✗ 4. Practical Strategies for Managing Large Institutional Reforms

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid growth of digital archives has transformed the way historical research is conducted. In the past, historians often travelled extensively to consult manuscripts, official records, and personal correspondence preserved in libraries or archives. Today, millions of documents can be accessed through online databases, allowing researchers to examine sources that were once available only to a limited number of scholars. This increased accessibility has broadened participation in historical inquiry and encouraged interdisciplinary research across geographical boundaries. Nevertheless, digital access has introduced new challenges alongside these advantages. The abundance of online material can create the misleading impression that every significant historical source has been digitised, even though many valuable records remain unavailable in electronic form. Furthermore, researchers must evaluate the authenticity, completeness, and context of digital documents with the same level of caution required for physical archives. A document reproduced online may omit annotations, marginal notes, or physical characteristics that provide important interpretative clues. Consequently, technological convenience should not replace rigorous source criticism. Historians continue to emphasise that historical interpretation depends not merely on locating information but on understanding the circumstances in which evidence was created, preserved, and transmitted. Digital archives have undoubtedly expanded the possibilities of historical scholarship, yet they function most effectively when combined with critical analysis and, where necessary, consultation of original materials. The quality of historical research therefore depends less on the quantity of available information than on the methods through which that information is examined and interpreted.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, what is one limitation of relying exclusively on digital archives?

Ans

✓ 1. They may exclude important contextual details found in original historical documents.

✗ 2. They prevent historians from comparing evidence produced in different time periods.

✗ 3. They discourage collaboration among scholars working in different academic disciplines.

✗ 4. They require researchers to possess advanced technical skills before accessing records.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid growth of digital archives has transformed the way historical research is conducted. In the past, historians often travelled extensively to consult manuscripts, official records, and personal correspondence preserved in libraries or archives. Today, millions of documents can be accessed through online databases, allowing researchers to examine sources that were once available only to a limited number of scholars. This increased accessibility has broadened participation in historical inquiry and encouraged interdisciplinary research across geographical boundaries. Nevertheless, digital access has introduced new challenges alongside these advantages. The abundance of online material can create the misleading impression that every significant historical source has been digitised, even though many valuable records remain unavailable in electronic form. Furthermore, researchers must evaluate the authenticity, completeness, and context of digital documents with the same level of caution required for physical archives. A document reproduced online may omit annotations, marginal notes, or physical characteristics that provide important interpretative clues. Consequently, technological convenience should not replace rigorous source criticism. Historians continue to emphasise that historical interpretation depends not merely on locating information but on understanding the circumstances in which evidence was created, preserved, and transmitted. Digital archives have undoubtedly expanded the possibilities of historical scholarship, yet they function most effectively when combined with critical analysis and, where necessary, consultation of original materials. The quality of historical research therefore depends less on the quantity of available information than on the methods through which that information is examined and interpreted.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Interdisciplinary research has reduced the importance of traditional historical methods.

✓ 2. Digital archives enhance historical research but cannot replace careful source evaluation.

✗ 3. Historical scholarship has become entirely dependent upon technological innovation today.

✗ 4. Physical archives have lost their relevance because of widespread online accessibility.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid growth of digital archives has transformed the way historical research is conducted. In the past, historians often travelled extensively to consult manuscripts, official records, and personal correspondence preserved in libraries or archives. Today, millions of documents can be accessed through online databases, allowing researchers to examine sources that were once available only to a limited number of scholars. This increased accessibility has broadened participation in historical inquiry and encouraged interdisciplinary research across geographical boundaries. Nevertheless, digital access has introduced new challenges alongside these advantages. The abundance of online material can create the misleading impression that every significant historical source has been digitised, even though many valuable records remain unavailable in electronic form. Furthermore, researchers must evaluate the authenticity, completeness, and context of digital documents with the same level of caution required for physical archives. A document reproduced online may omit annotations, marginal notes, or physical characteristics that provide important interpretative clues. Consequently, technological convenience should not replace rigorous source criticism. Historians continue to emphasise that historical interpretation depends not merely on locating information but on understanding the circumstances in which evidence was created, preserved, and transmitted. Digital archives have undoubtedly expanded the possibilities of historical scholarship, yet they function most effectively when combined with critical analysis and, where necessary, consultation of original materials. The quality of historical research therefore depends less on the quantity of available information than on the methods through which that information is examined and interpreted.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Historians generally prefer electronic databases to every form of physical archival research.

✓ 2. Easy access to historical information does not necessarily guarantee accurate historical interpretation.

✗ 3. Online databases are expected to preserve every surviving historical source in the future.

✗ 4. Original manuscripts usually contain less reliable evidence than digitised historical records.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid growth of digital archives has transformed the way historical research is conducted. In the past, historians often travelled extensively to consult manuscripts, official records, and personal correspondence preserved in libraries or archives. Today, millions of documents can be accessed through online databases, allowing researchers to examine sources that were once available only to a limited number of scholars. This increased accessibility has broadened participation in historical inquiry and encouraged interdisciplinary research across geographical boundaries. Nevertheless, digital access has introduced new challenges alongside these advantages. The abundance of online material can create the misleading impression that every significant historical source has been digitised, even though many valuable records remain unavailable in electronic form. Furthermore, researchers must evaluate the authenticity, completeness, and context of digital documents with the same level of caution required for physical archives. A document reproduced online may omit annotations, marginal notes, or physical characteristics that provide important interpretative clues. Consequently, technological convenience should not replace rigorous source criticism. Historians continue to emphasise that historical interpretation depends not merely on locating information but on understanding the circumstances in which evidence was created, preserved, and transmitted. Digital archives have undoubtedly expanded the possibilities of historical scholarship, yet they function most effectively when combined with critical analysis and, where necessary, consultation of original materials. The quality of historical research therefore depends less on the quantity of available information than on the methods through which that information is examined and interpreted.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Nostalgic

✗ 2. Enthusiastic

✓ 3. Analytical

✗ 4. Skeptical

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

The rapid growth of digital archives has transformed the way historical research is conducted. In the past, historians often travelled extensively to consult manuscripts, official records, and personal correspondence preserved in libraries or archives. Today, millions of documents can be accessed through online databases, allowing researchers to examine sources that were once available only to a limited number of scholars. This increased accessibility has broadened participation in historical inquiry and encouraged interdisciplinary research across geographical boundaries. Nevertheless, digital access has introduced new challenges alongside these advantages. The abundance of online material can create the misleading impression that every significant historical source has been digitised, even though many valuable records remain unavailable in electronic form. Furthermore, researchers must evaluate the authenticity, completeness, and context of digital documents with the same level of caution required for physical archives. A document reproduced online may omit annotations, marginal notes, or physical characteristics that provide important interpretative clues. Consequently, technological convenience should not replace rigorous source criticism. Historians continue to emphasise that historical interpretation depends not merely on locating information but on understanding the circumstances in which evidence was created, preserved, and transmitted. Digital archives have undoubtedly expanded the possibilities of historical scholarship, yet they function most effectively when combined with critical analysis and, where necessary, consultation of original materials. The quality of historical research therefore depends less on the quantity of available information than on the methods through which that information is examined and interpreted.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✓ 1. Digital Archives and the Practice of Historical Research

✗ 2. Preserving Ancient Records Through Modern Technology

✗ 3. Technological Innovations in Contemporary Library Systems

✗ 4. Online Databases and Interdisciplinary Academic Studies

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	29/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (SWM) नियम, 2026 के अंतर्गत, निम्नलिखित में से किस श्रेणी के अपशिष्ट को अधिकृत एजेंसियों द्वारा एकत्र किया जाना या निर्दिष्ट संग्रह केंद्रों पर जमा किया जाना आवश्यक है?**

Ans
✗ 1. स्वच्छता अपशिष्ट
✓ 2. विशेष देखभाल अपशिष्ट
✗ 3. सूखा अपशिष्ट
✗ 4. गीला अपशिष्ट

Q.2 **पंजाब में कौन-सा त्योहार मुख्य रूप से फसल कटाई के मौसम से संबद्ध है और नए कृषि चक्र के प्रारंभ का प्रतीक है?**

Ans
✗ 1. दीवाली
✓ 2. बैसाखी
✗ 3. होली
✗ 4. पोंगल

Q.3 **फरवरी 2026 में अगले संयुक्त राष्ट्र महासचिव के चयन के लिए उम्मीदवार के रूप में औपचारिक रूप से किसे नामित किया गया था?**

Ans
✓ 1. मिशेल बाचेलेत जेरिया (Michelle Bachelet Jeria)
✗ 2. एंजेला मर्केल (Angela Merkel)
✗ 3. जैसिंडा अर्डर्न (Jacinda Ardern)
✗ 4. एलेन जॉनसन सरलीफ (Ellen Johnson Sirleaf)

Q.4 **राष्ट्रीय अधिकार क्षेत्र से परे के क्षेत्रों में समुद्री जैव विविधता की रक्षा के लिए कौन-सी अंतर्राष्ट्रीय संधि 17 जनवरी 2026 को लागू हुई?**

Ans
✗ 1. रामसर कन्वेंशन
✗ 2. पेरिस समझौता
✗ 3. अंटार्कटिक संधि
✓ 4. BBNJ समझौता

Q.5 **गुणसूत्रों पर वंशानुगत लक्षण किस रूप में उपस्थित होते हैं?**

Ans
✗ 1. लिपिड
✓ 2. जीन
✗ 3. एंजाइम
✗ 4. प्रोटीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (नीति आयोग), _____ से शुरू करते हुए विश्वसनीय विकास योजनाएं विकसित करने का उद्देश्य रखता है।

Ans
- ✔ 1. ग्रामीण स्तर
- ✘ 2. जिला स्तर
- ✘ 3. राज्य स्तर
- ✘ 4. राष्ट्रीय स्तर

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक त्वरण के SI मात्रक को दर्शाता है?

Ans
- ✘ 1. m/s
- ✘ 2. N/m^2
- ✘ 3. kg/s
- ✔ 4. m/s^2

Q.8 न्यूयॉर्क सिटी हाफ मैराथन 2026 में 59:42 का समय लेकर 60 मिनट से कम समय में हाफ मैराथन पूरा करने वाले पहले भारतीय एथलीट कौन बने?

Ans
- ✘ 1. गोपी थोनाकल
- ✘ 2. लक्ष्मणन गोविंदन
- ✔ 3. गुलवीर सिंह
- ✘ 4. अविनाश साबले

Q.9 ध्वनि संचरण के लिए क्या अनिवार्य है?

Ans
- ✘ 1. विद्युत् (Electricity)
- ✔ 2. द्रव्यात्मक माध्यम (A material medium)
- ✘ 3. प्रकाश (Light)
- ✘ 4. ऊष्मा (Heat)

Q.10 भारत में ग्रामीण विकास का समर्थन करने के लिए किस संस्थान ने SHG-बैंक लिंकेज कार्यक्रम की शुरुआत की?

Ans
- ✘ 1. SIDBI
- ✘ 2. IRDA
- ✔ 3. NABARD
- ✘ 4. RBI

Q.11 केन्द्रीय बजट 2026-27 में, आगामी दशक में खेल क्षेत्र को बदलने के लिए किस नए मिशन की घोषणा की गई थी?

Ans
- ✘ 1. खेल उत्कृष्टता मिशन
- ✘ 2. ओलंपिक इंडिया मिशन
- ✔ 3. खेलो इंडिया मिशन
- ✘ 4. फिट इंडिया मिशन

Q.12 मई 2026 में, पश्चिम बंगाल के मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ली?

Ans
- ✘ 1. सुकांता मजूमदार (Sukanta Majumdar)
- ✘ 2. मुकुल रॉय (Mukul Roy)
- ✘ 3. दिलीप घोष (Dilip Ghosh)
- ✔ 4. शुभेंदु अधिकारी (Suvendu Adhikari)

Q.13 किस प्रख्यात कथक आचार्य/आचार्या को लखनऊ स्थित कालका-बिंदादीन घराने का प्रमुख प्रतिनिधि माना जाता है?

Ans
- ✔ 1. बिरजू महाराज
- ✘ 2. उदय शंकर
- ✘ 3. शोवना नारायण
- ✘ 4. सोनल मानसिंह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 अप्रैल 2026 में, IMF के अफ्रीकी विभाग के निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
- ✔ 1. ज़ीन जिदान (Zeine Zeidane)
- ✘ 2. अबेबे सेलासी (Abebe Selassie)
- ✘ 3. मसूद अहमद (Masood Ahmed)
- ✘ 4. पियरे-ओलिवियर गौरींचस (Pierre-Olivier Gourinchas)

Q.15 जनवरी 2026 में, नीति आयोग ने निर्यात तैयारी सूचकांक (EPI) 2024 जारी किया। इस सूचकांक में किस स्तंभ को सर्वाधिक महत्व दिया गया?

Ans
- ✔ 1. व्यापार पारितंत्र
- ✘ 2. नीति एवं शासन
- ✘ 3. निर्यात प्रदर्शन
- ✘ 4. निर्यात अवसंरचना

Q.16 भारत में वर्तमान में कौन-सी सक्रिय सरकारी योजना, पात्र ग्रामीण परिवारों को पक्का मकान बनाने के लिए सीधे वित्तीय सहायता प्रदान करती है?

Ans
- ✘ 1. दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)
- ✘ 2. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (MGNREGA)
- ✘ 3. संसद आदर्श ग्राम योजना (SAGY)
- ✔ 4. प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी संरचना, बाएं अलिन्द और बाएं निलय के बीच रक्त के एकदिशीय प्रवाह को सुनिश्चित करती है?

Ans
- ✘ 1. फुप्फुसीय कपाट (Pulmonary valve)
- ✘ 2. महाधमनी कपाट (Aortic valve)
- ✘ 3. त्रिवलन कपाट (Tricuspid valve)
- ✔ 4. द्विकपर्दी कपाट (Mitral valve)

Q.18 वारली चित्रकला की पारंपरिक शैली को कौन-सी विशेषता सर्वाधिक स्पष्ट रूप से परिभाषित करती है?

Ans
- ✘ 1. रेशम वस्त्र पर लगाए गए चमकीले खनिज रंग
- ✘ 2. ताड़ की पत्तियों पर चित्रित पौराणिक दृश्य
- ✘ 3. लघु रूपचित्रों वाली विस्तृत पुष्पीय सीमाएं
- ✔ 4. वृत्तों और त्रिभुजों का उपयोग करके बनाई गई शैलीगत मानव आकृतियां

Q.19 दिसंबर 2025 में, अपने 23वें वार्षिक शिखर सम्मेलन के बाद एक संयुक्त वक्तव्य में किन दो देशों ने अपने द्विपक्षीय सहयोग को सुदृढ़ करने पर सहमति व्यक्त की?

Ans
- ✘ 1. भारत और अमेरिका
- ✘ 2. रूस और अमेरिका
- ✘ 3. भारत और चीन
- ✔ 4. भारत और रूस

Q.20 जून 2026 में आयोजित WTO व्यापार और पर्यावरण सप्ताह के दौरान, भारत की कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना (CCTS) को निम्नलिखित में से किस नीति के रूप में उजागर किया गया था?

Ans
- ✔ 1. बाजार आधारित प्रोत्साहनों के माध्यम से ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करने
- ✘ 2. वित्तीय सहायता उपायों के माध्यम से जीवाश्म ईंधन आयात को बढ़ावा देने
- ✘ 3. सरकारी सहायता उपायों के माध्यम से कोयला उत्पादन बढ़ाने
- ✘ 4. पर्यावरण नीति उपायों के माध्यम से अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का विस्तार करने

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, उच्च न्यायालयों को रिट जारी करने का अधिकार प्रदान करता है, जिससे राज्य स्तर पर न्यायिक सक्रियता में योगदान प्राप्त होता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 227

✗ 2. अनुच्छेद 136

✗ 3. अनुच्छेद 131

✓ 4. अनुच्छेद 226

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा विषय, राज्य सूची के अंतर्गत राज्य विधानमंडलों के विधायी क्षेत्र के अंतर्गत आता है?

Ans

✗ 1. अन्तरराज्यिक व्यापार और वाणिज्य

✗ 2. करेंसी और वैध निविदा

✓ 3. लोक व्यवस्था और पुलिस

✗ 4. विदेशी कार्य और राजनय

Q.3 लक्षद्वीप का कौन-सा द्वीप क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे बड़ा माना जाता है?

Ans

✗ 1. अगाती द्वीप (Agatti Island)

✗ 2. कवरत्ती द्वीप (Kavaratti Island)

✓ 3. एंड्रोट द्वीप (Androtт Island)

✗ 4. मिनिकॉय द्वीप (Minicoy Island)

Q.4 छत्रपति शिवाजी महाराज द्वारा स्थापित कौन-सा साम्राज्य मुगल शासन का निरंतर विरोध करते हुए एक शक्तिशाली क्षेत्रीय साम्राज्य के रूप में उभरा था?

Ans

✓ 1. मराठा साम्राज्य

✗ 2. सिख साम्राज्य

✗ 3. अवध साम्राज्य

✗ 4. मैसूर साम्राज्य

Q.5 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राज्यपाल, राष्ट्रपति के प्रसादपर्यंत पद धारण करता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 158

✓ 2. अनुच्छेद 156

✗ 3. अनुच्छेद 162

✗ 4. अनुच्छेद 160

Q.6 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 162 के अंतर्गत, किसी राज्य की कार्यकारी शक्ति सामान्यतः उन मामलों तक विस्तारित होती है जिन पर _____।

Ans

✗ 1. संसद अकेले कानून बना सकती है

✗ 2. निर्वाचन आयोग निर्देश जारी करता है

✓ 3. राज्य विधानमंडल के पास कानून बनाने की शक्ति है

✗ 4. सर्वोच्च न्यायालय के पास आरंभिक अधिकारिता है

Q.7 1857 के अवध विद्रोह के दौरान, बेगम हज़रत महल ने किस नाबालिग राजकुमार की ओर से शासन संभाला, जिसे अवध के राजा के रूप में ताज पहनाया गया था?

Ans

✗ 1. कुंवर सिंह

✗ 2. तात्या टोपे

✓ 3. बिरजिस क़द्र

✗ 4. नाना साहिब

Q.8 वनों की कौन-सी श्रेणी की विशेषता सघन वनस्पति है, जो भारी वर्षा के कारण वर्ष भर हरी-भरी रहती है?

Ans

✓ 1. उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन

✗ 2. पर्वतीय वन

✗ 3. उष्णकटिबंधीय कंटक वन

✗ 4. वेलांचली वन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी जनजाति मुख्य रूप से राजस्थान के उदयपुर क्षेत्र से संबंधित है?

Ans

✗ 1. गोंड

✗ 2. उरांव

✓ 3. भील

✗ 4. संथाल

Q.10 **What is one direct economic impact of India importing petroleum products due to insufficient domestic reserves?**

Ans

✓ 1. Higher expenditure of foreign reserves

✗ 2. Lower industrial demand

✗ 3. Increased domestic employment

✗ 4. Reduced energy production

Q.11 ओडिशा के खुर्दा में 1817 में ऐतिहासिक पाइका विद्रोह का नेतृत्व ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी के खिलाफ किस वंशानुगत सैन्य कमांडर (सेनापति) द्वारा किया गया था?

Ans

✗ 1. चक्र बिसोई (Chakra Bisoi)

✗ 2. सुरेंद्र साई (Surendra Sai)

✓ 3. बक्शी जगबंधु (Bakshi Jagabandhu)

✗ 4. लक्ष्मण नायक (Laxman Naik)

Q.12 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, नागरिकों के मौलिक कर्तव्यों को सूचीबद्ध करता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 368

✗ 2.
अनुच्छेद 44

✗ 3.
अनुच्छेद 32

✓ 4.
अनुच्छेद 51A

Q.13 1191 CE में हुए तराइन के प्रथम युद्ध में, किस शासक ने मुहम्मद गोरी को हराया था और उसे गंभीर रूप से घायल किया था?

Ans

✗ 1. जयचंद्र

✗ 2. भीम II

✗ 3. कुतुबुद्दीन ऐबक

✓ 4. पृथ्वीराज चौहान

Q.14 निम्नलिखित में से किस विधान के तहत भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) की स्थापना की गई थी?

Ans

✗ 1. कंपनी अधिनियम, 1956

✓ 2. प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002

✗ 3.
प्रतिभूति संविदा (विनियमन) अधिनियम, 1956

✗ 4.
एकाधिकार एवं प्रतिबंधात्मक व्यापार व्यवहार अधिनियम, 1969

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सी भू-आकृतिक विशेषता भारत के प्रायद्वीपीय पठार का सही वर्णन करती है?

Ans

✗ 1. नदी के निक्षेपण से बना एक निचला जलोढ़ मैदान

✗ 2. विवर्तनिक रूप से सक्रिय ज्वालामुखीय द्वीप श्रृंखला

✗ 3. भूवैज्ञानिक रूप से नवीन बलित पर्वतीय क्षेत्र

✓ 4. मुख्य रूप से क्रिस्टलीय शैलों से बना एक प्राचीन स्थिर पठार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा, संविधान के अनुच्छेद 280 के अंतर्गत स्थापित एक संवैधानिक निकाय है?

Ans
- ✔ 1. वित्त आयोग
- ✘ 2. राष्ट्रीय विकास परिषद
- ✘ 3. नीति आयोग
- ✘ 4. केंद्रीय सतर्कता आयोग

Q.17 सामाजिक और धार्मिक सुधारों तथा एक ईश्वर की उपासना को बढ़ावा देने के लिए 1828 में ब्रह्मो समाज की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✔ 1. राजा राममोहन रॉय
- ✘ 2. स्वामी विवेकानंद
- ✘ 3. ज्योतिबा फुले
- ✘ 4. स्वामी दयानंद सरस्वती

Q.18 दादाभाई नौरोजी 1892 में फिन्सबरी सेंट्रल से ब्रिटिश हाउस ऑफ कॉमन्स के लिए चुने जाने वाले पहले भारतीय बने, उन्होंने किस राजनीतिक दल का प्रतिनिधित्व किया था?

Ans
- ✘ 1. कंजर्वेटिव पार्टी
- ✔ 2. लिबरल पार्टी
- ✘ 3. व्हिग पार्टी
- ✘ 4. लेबर पार्टी

Q.19 भारत का कौन-सा द्वीप समूह एक उभरती हुई पर्वत श्रृंखला की चोटियों के रूप में वर्णित है?

Ans
- ✘ 1. लक्षद्वीप द्वीप समूह
- ✔ 2. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
- ✘ 3. मोरमुगाओ
- ✘ 4. मुंबई बंदरगाह

Q.20 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की कृषि एवं संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य पर सांख्यिकीय रिपोर्ट (Statistical Report on Value of Output from Agriculture and Allied Sectors - 2025) के अनुसार, 2023–24 में भारत का कौन-सा राज्य, दालों के लिए उत्पादन के सकल मूल्य में अग्रणी योगदानकर्ता के रूप में उभरा?

Ans
- ✔ 1. मध्य प्रदेश
- ✘ 2. उत्तर प्रदेश
- ✘ 3. महाराष्ट्र
- ✘ 4. राजस्थान

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
OUR JUG COT HID
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. चार
- ✔ 3. तीन
- ✘ 4. एक

Q.2 J, K, L, M, N और O किसी गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। M, O के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। K, M के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। L, J के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। K के बाएं से गिनने पर, K और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. दो
- ✔ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'W – R + N # K ÷ E % L' है, तो E का R से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पुत्र की पुत्री
✗ 2. पुत्र का पुत्र
✗ 3. पुत्र
✓ 4. पुत्री का पुत्र

Q.4 T, U, N, I, C और S एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। T सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। U और I के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T और S के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं, I, S के नीचे रहता है लेकिन N के ऊपर रहता है। C के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.5 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 7 6 & 8 4 9 5 9 < $ $ / 8 8 5 5 / / 9 9 ^ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✗ 1. 4
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 1

Q.6 यदि 'FRACTION' शब्द के पहले और अंतिम अक्षरों को उनके स्थान पर ही रखा जाए और शेष अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएं से चौथा अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. C
✓ 2. I
✗ 3. T
✗ 4. O

Q.7 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"fruits sells cart vendor" को "gP pI qA pF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"allows market fruits cart" को "gP sQ bN pF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"cart vendor local arranges" को "qA yR nJ gP" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'fruits' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. gP
✗ 2. xP
✓ 3. pF
✗ 4. nJ

Q.8 सुभाष अपनी कक्षा में शीर्ष से 97वें और नीचे से 44वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✗ 1. 142
✗ 2. 144
✗ 3. 138
✓ 4. 140

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक पंक्ति में सभी 134 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। मिस्टर Mm दाएं छोर से 18वें स्थान पर हैं जबकि मिस्टर Kk बाएं छोर से 87वें स्थान पर हैं। मिस्टर Mm और मिस्टर Kk के बीच कितने व्यक्ति हैं?

Ans
- ✗ 1. 26
- ✗ 2. 30
- ✓ 3. 29
- ✗ 4. 27

Q.10 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
NILD - DNIL - LDNI
FOLD - DFOL - LDFO

Ans
- ✗ 1. MZEN - NMEZ - ENMZ
- ✗ 2. WHDF - WFHD - DFWH
- ✓ 3. JQPU - UJQP - PUJQ
- ✗ 4. ABCD - BCDA - CDAB

Q.11 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Q K % T M £ G & D Q C © T R € N % % P £ C & (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
- ✗ 1. 7
- ✗ 2. 8
- ✓ 3. 6
- ✗ 4. 5

Q.12 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C और G निकटतम पड़ोसी हैं। G के दाएं से गिनने पर F और G के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F और C का निकटतम पड़ोसी D है। A, E के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B न तो F का और न ही C का निकटतम पड़ोसी है। D के बाएं से गिनने पर D और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✓ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. चार

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FIG : ILJ
BST : EVW

Ans
- ✓ 1. MAP : PDS
- ✗ 2. EHL : IFP
- ✗ 3. JIG : MKJ
- ✗ 4. NEL : PHO

Q.14 B, S की माता है। S, T की बहन है। U, X का पिता है। X, T का पुत्र है। X का B से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पिता
- ✗ 2. माता का भाई
- ✓ 3. पुत्री का पुत्र
- ✗ 4. पुत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) M @ E # R $ D % T ^ Y & A * J + L = F ? D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
- ✔ 1. %
- ✘ 2. ^
- ✘ 3. *
- ✘ 4. $

Q.16 किसी निश्चित कूट भाषा में,
'post that letter' को 'aj pt kb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'that old door' को ' kb jm sc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'knock door post' को 'jm ux aj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी अक्षर केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'letter' के लिए कूट क्या है?

Ans
- ✘ 1. aj
- ✔ 2. pt
- ✘ 3. ux
- ✘ 4. kb

Q.17 सात डिब्बे A, C, G, H, J, N और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। H और A के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। N के ऊपर केवल G रखा गया है। A के नीचे कोई डिब्बा नहीं रखा गया है। R को J के नीचे लेकिन C के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। H के ऊपर कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✔ 1. 3
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 2
- ✘ 4. 4

Q.18 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 221 249 873 825 296 (दाएँ)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 8
- ✘ 2. 5
- ✔ 3. 9
- ✘ 4. 7

Q.19 यदि शब्द ABSOLUTE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार क्रमबद्ध किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✘ 1. एक भी नहीं
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. एक
- ✔ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 वरुण, बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 46 km गाड़ी चलाता है। वह फिर दाईं ओर मुड़ता है, 29 km गाड़ी चलाता है, दाईं ओर मुड़ता है और 48 km गाड़ी चलाता है। वह फिर दाईं ओर मुड़ता है और 31 km गाड़ी चलाता है। वह अंत में दाईं ओर मुड़ता है, 2 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुकता है। फिर से बिंदु A पर पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 4 km, पूर्व की ओर
- ✓ 2. 2 km, पूर्व की ओर
- ✗ 3. 3 km, पूर्व की ओर
- ✗ 4. 1 km, पूर्व की ओर

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(4, 2, 18)
(5, 7, 36)

Ans
- ✓ 1. (2, 9, 33)
- ✗ 2. (6, 8, 48)
- ✗ 3. (15, 3, 55)
- ✗ 4. (1, 14, 55)

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
50 63 75 86 96 105 ?

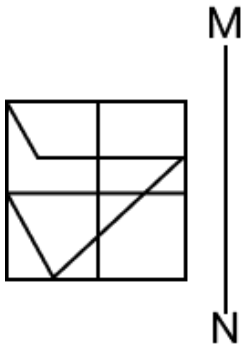
Ans
- ✗ 1. 111
- ✗ 2. 117
- ✗ 3. 121
- ✓ 4. 113

Q.3 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 विद्यार्थियों A, I, N, O और X में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सा विद्यार्थी सबसे लंबा है?
(I) I, X से लंबा है। X, केवल एक विद्यार्थी से छोटा है।
(II) A, N से छोटा है, लेकिन O से लंबा है।

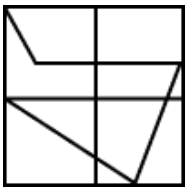
Ans
- ✗ 1. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है
- ✗ 2. कथन I और कथन II दोनों एक साथ (और न कि केवल कथन I या केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- ✓ 3. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है
- ✗ 4. कथन I और कथन II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

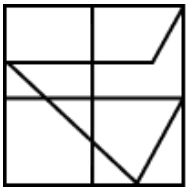
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

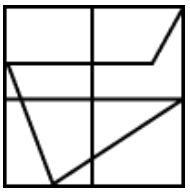
Q.4 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

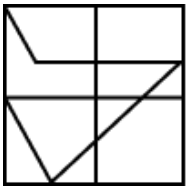


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
15 21 33 51 75 105 ?

Ans
✗ 1. 145
✗ 2. 138
✓ 3. 141
✗ 4. 148

Q.6 यदि + का अर्थ ÷ है, - का अर्थ + है, x का अर्थ - है, ÷ का अर्थ x है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
26 ÷ 2 x 18 + 6 -13= ?

Ans
✗ 1. 60
✓ 2. 62
✗ 3. 30
✗ 4. 36

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

147 163 182 204 229 ?

Ans

✗ 1. 267

✗ 2. 263

✓ 3. 257

✗ 4. 251

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans

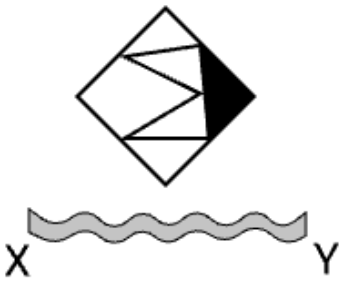
✗ 1. FP – IR

✓ 2. TR– VT

✗ 3. JE – MG

✗ 4. SL – VN

Q.9 यदि चित्र में दिखाए गए अनुसार जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.10 यदि संख्या 8173456 में प्रत्येक विषम-अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम-अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योग कितना होगा?

Ans

✗ 1. 8

✗ 2. 6

✓ 3. 10

✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

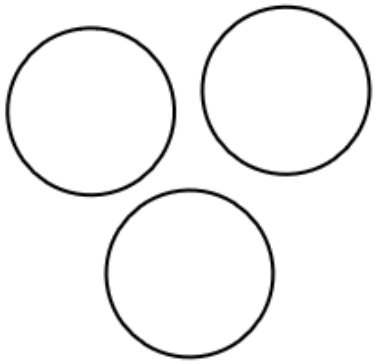
generated by rank.qmaths.in

Q.11 उस वेन आरेख का चयन कीजिए ,जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

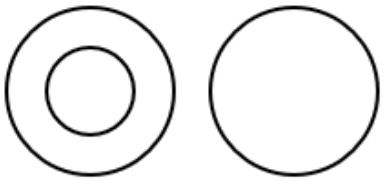
स्तनधारी (Mammals), एवीज (Aves), गौरैया (Sparrows)

Ans

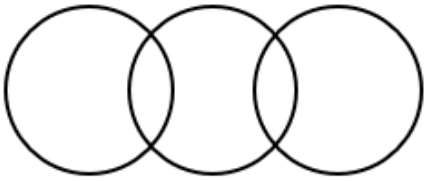
✗ 1.



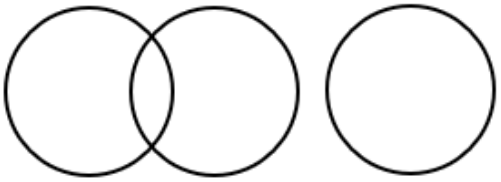
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. TP - KU

✗ 2. OK - FB

✗ 3. ZV - QM

✗ 4. WS - NJ

Q.13 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार, आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
1250 – 6250 – 6500 – 18000;
2000 – 10000 – 10250 – 25500

Ans

✓ 1. 1500 – 7500 – 7750 – 20500

✗ 2. 2500 – 12500 – 12750 – 31000

✗ 3. 1100 – 5500 – 5750 – 13500

✗ 4. 3000 – 15000 – 15250 – 35000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि क्या कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 विद्यार्थियों C, I, O, P और W में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सा विद्यार्थी सबसे छोटा है?
(I) P, केवल एक विद्यार्थी से लंबा है। C, I से लंबा है।
(II) P, W से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 2. कथन I और कथन II दोनों एक साथ (और न कि केवल कथन 1 या केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I और कथन II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं
✗ 4. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.15 एक निश्चित तर्क के अनुसार 22 का संबंध 96 से है। उसी तर्क के अनुसार, 24 का संबंध 104 से है। उसी तर्क के अनुसार, दिए गए विकल्पों में से 36 का संबंध किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 153
✗ 2. 150
✓ 3. 152
✗ 4. 151

Q.16 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?

कथन:
सभी मशरूम, गलीचे हैं।
सभी मशरूम, ब्रश हैं।
सभी ब्रश, पेड़ हैं।

निष्कर्ष:
(I) सभी मशरूम, पेड़ हैं।
(II) कुछ ब्रश, गलीचे हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 3. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.17 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को पसरपर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
50 - 25 + 10 x 2 ÷ 5 = ?

Ans
✗ 1. 40
✗ 2. 52
✓ 3. 50
✗ 4. 48

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
HGF 32, LKJ 26, PON 20, TSR 14, ?

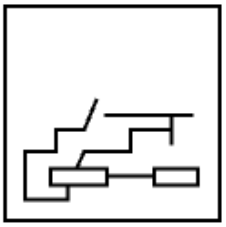
Ans
✗ 1. XVW 8
✓ 2. XWV 8
✗ 3. XVW 10
✗ 4. WVX 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

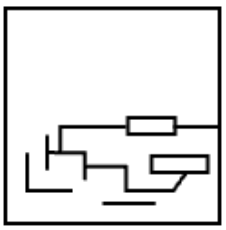
Q.19 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

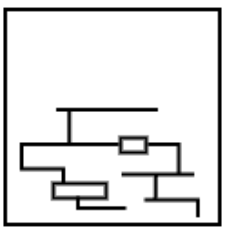
✔ 1.



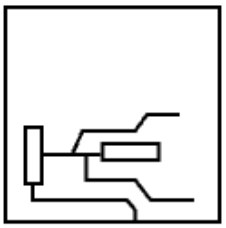
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



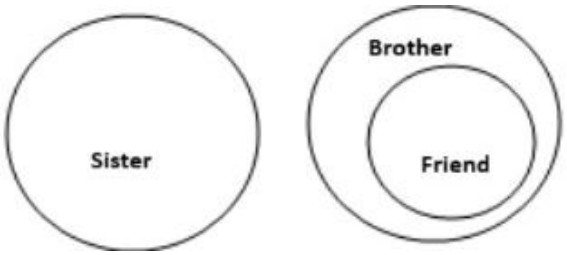
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

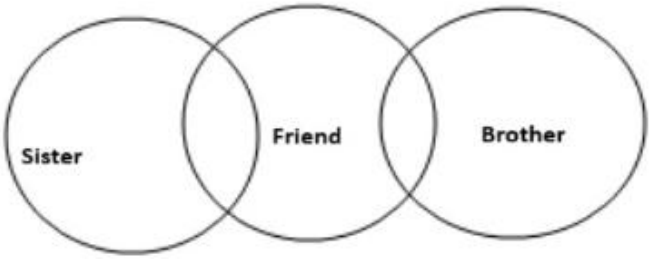
Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों-श्रेणियों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से प्रदर्शित करता है।
Sister, Brother, Friend

Ans

✗ 1.

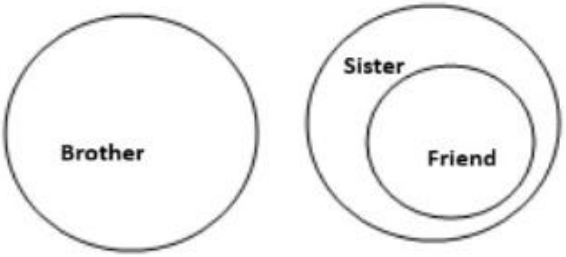


✓ 2.



✗ 3.

✗ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक कंपनी, ₹4,92,000 में एक उपकरण खरीदती है और तीन वार्षिक किश्तों में भुगतान करने के लिए सहमत होती है, जो अब से एक वर्ष बाद शुरू होती है। प्रत्येक किस्त, पिछली किस्त से 20% अधिक है और वार्षिक रूप से संयोजित होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज दर 20% है। दूसरी किस्त का मूल्य कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹2,64,840

✗ 2. ₹2,50,000

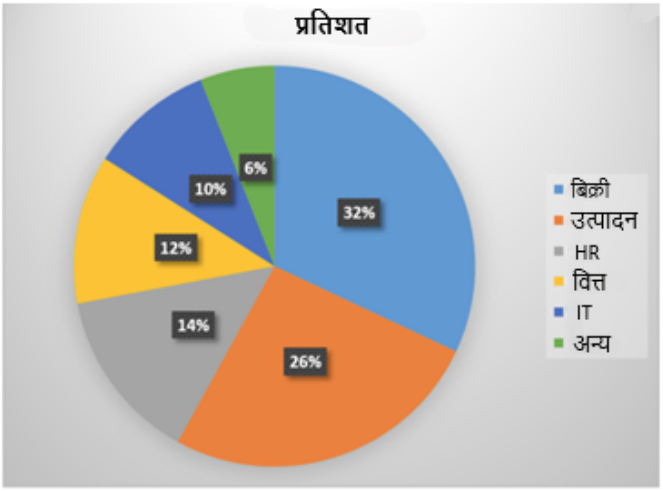
✓ 3. ₹2,36,160

✗ 4. ₹1,96,800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 किसी कंपनी का वार्षिक खर्च ₹25,00,000 है। वित्त की तुलना में, बिक्री पर कितनी अधिक धनराशि (₹ में) खर्च की जाती है?



Ans
- ✗ 1. 5,50,000
- ✗ 2. 4,50,000
- ✓ 3. 5,00,000
- ✗ 4. 4,00,000

Q.3 किसी वर्ष के प्रथम 5 महीनों में दर्ज की गई औसत मासिक वर्षा 42 mm थी। छठे महीने को मिलाकर, प्रथम 6 महीनों का औसत बढ़कर 45 mm हो गया। छठे महीने में कितनी (mm में) वर्षा हुई?

Ans
- ✗ 1. 63
- ✓ 2. 60
- ✗ 3. 54
- ✗ 4. 57

Q.4 ₹80,000 पर 40% वार्षिक ब्याज दर से 1 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए, जबकि ब्याज त्रैमासिक रूप से संयोजित किया जाता है।

Ans
- ✓ 1. 37,128
- ✗ 2. 37,384
- ✗ 3. 37,256
- ✗ 4. 37,512

Q.5 24 और 36 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 18
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 24

Q.6 एक मकान मालिक ने इस वर्ष एक फ्लैट के किराये में 25% की वृद्धि की। किरायेदार का तर्क है कि किराये को पिछले वर्ष के स्तर पर वापस लाने के लिए, मकान मालिक नए किराये में सीधे 25% की कमी कर सकता है। मूल किराये पर वापस आने के लिए नए किराये में वास्तव में कितने प्रतिशत की कमी की जानी चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 25%
- ✗ 2. 30%
- ✗ 3. 15%
- ✓ 4. 20%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9, 12 और 15 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) है?

Ans

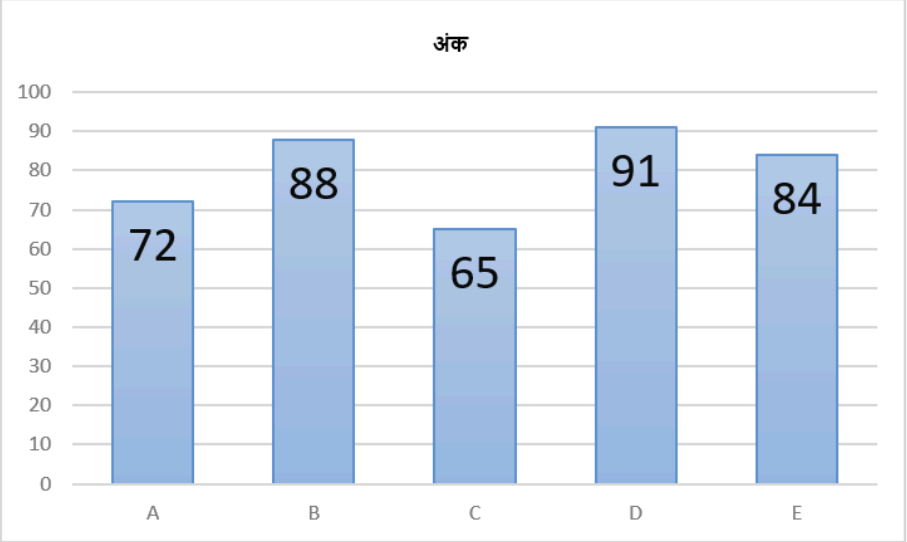
✗ 1. 120

✗ 2. 90

✗ 3. 60

✓ 4. 180

Q.8 दिए गए आलेख का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विद्यार्थी D ने विद्यार्थी C की तुलना में कितने अधिक अंक प्राप्त किए?



Ans

✗ 1. 28

✗ 2. 24

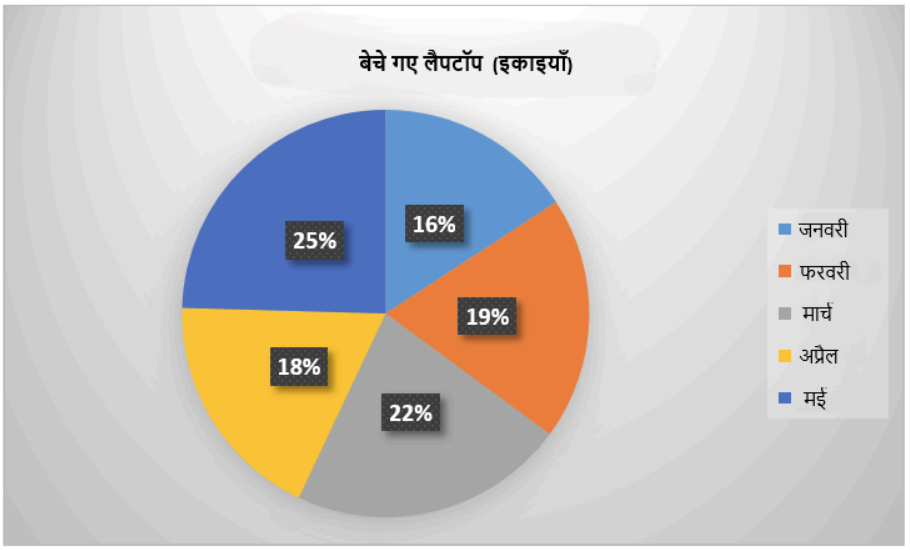
✗ 3. 23

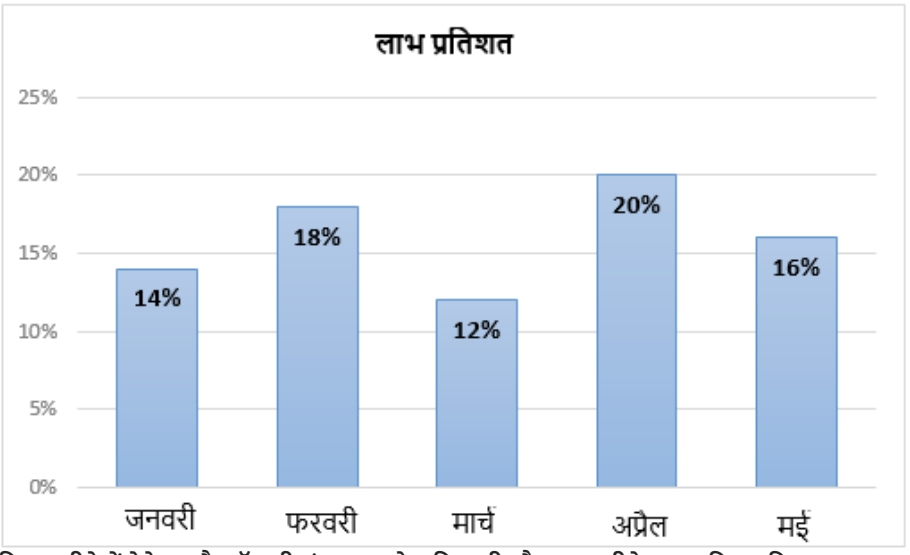
✓ 4. 26

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित मिश्रित आलेख जनवरी से मई तक किसी कंपनी द्वारा बेचे गए लैपटॉप की संख्या (पाई चार्ट) और अर्जित लाभ प्रतिशत (दंड आलेख) को दर्शाता है। आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।





किस महीने में बेचे गए लैपटॉप की संख्या सबसे अधिक थी और उस महीने लाभ प्रतिशत कितना था?

Ans

✗ 1. मार्च, 12%

✗ 2. अप्रैल, 20%

✓ 3. मई, 16%

✗ 4. फरवरी, 18%

Q.10 ₹9,000 के ऋण को 25% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से या तो 2 वर्ष के अंत में एकमुश्त भुगतान द्वारा या 2 समान वार्षिक किश्तों द्वारा चुकाया जा सकता है। किस्त योजना के अंतर्गत कुल मिलाकर कितना कम भुगतान (₹ में) किया जाता है?

Ans

✓ 1. 1,500

✗ 2. 1,200

✗ 3. 3,000

✗ 4. 2,250

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दी गई तालिका में चार हाउसों से विभिन्न खेलों में प्रतिभाग करने वाले विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाया गया है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और फिर दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

हाउस	क्रिकेट	फुटबाल	बॉस्केटबाल	वॉलीबाल
लाल	28	24	18	20
नीला	32	26	20	22
हरा	30	28	22	24
पीला	26	22	19	21

हरे हाउस से कुल कितने विद्यार्थियों ने सभी चार खेलों में प्रतिभाग किया?

Ans
- ✔ 1. 104
- ✘ 2. 102
- ✘ 3. 108
- ✘ 4. 106

Q.12 किसी रक्तदान शिविर में, रक्तदान के लिए आगे आए पुरुषों में से 35% पुरुषों और रक्तदान के लिए आगे आईं महिलाओं में से 42% महिलाओं को चिकित्सकीय रूप से पात्र पाया गया, और यह पता चला कि पात्र पुरुषों की संख्या, पात्र महिलाओं की संख्या के ठीक बराबर थी। रक्तदान के लिए आगे आए प्रत्येक 6 पुरुषों के लिए, कितनी महिलाएं रक्तदान के लिए आगे आईं?

Ans
- ✘ 1. 6
- ✘ 2. 4
- ✘ 3. 7
- ✔ 4. 5

Q.13 $20 \div 2 \times 3 + 6 - 28$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 12
- ✔ 2. 8
- ✘ 3. 3
- ✘ 4. 10

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा मान, $(2^3 \times 4^2) \div 8$ के बराबर है?

Ans
- ✘ 1. 18
- ✔ 2. 16
- ✘ 3. 20
- ✘ 4. 14

Q.15 10% वार्षिक ब्याज की दर पर उधार दी गई किसी धनराशि का 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित), उसी अवधि के साधारण ब्याज से ₹50 अधिक है। मूलधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 4,000
- ✘ 2. 4,500
- ✔ 3. 5,000
- ✘ 4. 5,500

Q.16 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 720 है। यदि दोनों संख्याओं के बीच का अंतर 84 है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म, संख्याओं को निरूपित करता है?

Ans
- ✘ 1. 72 और 156
- ✘ 2. 36 और 120
- ✘ 3. 48 और 132
- ✔ 4. 60 और 144

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 बैंक A और बैंक B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। विपुल प्रत्येक बैंक से ₹3,80,000 का ऋण लेता है। दोनों बैंकों को 2 वर्ष बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) कितना है?

Ans
✗ 1. 33,800
✗ 2. 34,000
✓ 3. 34,200
✗ 4. 34,400

Q.18 निम्नलिखित में से किस संख्या को 4 से विभाजित करने पर शेषफल 1 प्राप्त होगा?

Ans
✗ 1. 52
✗ 2. 48
✓ 3. 49
✗ 4. 54

Q.19 किसी गणितीय अनुसंधान सहायक को दो शुद्ध आवर्ती दशमलवों $A = 0.\overline{36}$ और $B = 0.\overline{54}$ के गुणनफल का सटीक सरलीकृत मान निर्धारित करना है। अंतिम गुणनफल का मूल्यांकन करने से पहले सहायक दोनों मानों को $\frac{a}{b}$ रूप में लिखता है, जहाँ a और b सह-अभाज्य प्राकृत संख्याएं हैं। गुणनफल A × B का वह मान ज्ञात कीजिए जो इसके निम्नतम पदों में भिन्न के रूप में व्यक्त किया जाता है।

Ans
✗ 1. 10/11
✓ 2. 24/121
✗ 3. 6/11
✗ 4. 18/121

Q.20 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 57 kg है। यदि 36 kg औसत वजन वाले 6 बच्चे समूह से बाहर हो जाते हैं और 24 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 3 kg की वृद्धि होती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 9
✗ 2. 8
✓ 3. 12
✗ 4. 7

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 दो छड़ों को 5 : 2 के अनुपात में काटा जाता है, और उनकी लंबाइयों (सेंटीमीटर में) के वर्गों का योग 2,900 है। दोनों छड़ों की लंबाई में कितने सेंटीमीटर का अंतर है?

Ans
✓ 1. 30
✗ 2. 70
✗ 3. 20
✗ 4. 50

Q.2 एक कार 40 km/h की चाल से 2 घंटे यात्रा करती है और फिर अगले 2 घंटे की यात्रा 60 km/h की चाल से करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
✗ 1. 48
✓ 2. 50
✗ 3. 52
✗ 4. 46

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 कोई शोध प्रयोगशाला अपनी प्रौद्योगिकी शाखा के लिए आवंटित निधि में पहली तिमाही में 20% की वृद्धि करती है। दूसरी तिमाही में, संशोधित निधि में 10% की कमी की जाती है। इन दो क्रमिक प्रतिशत परिवर्तनों के बाद निधि में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन की गणना कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 10% की वृद्धि
- ✗ 2. 8% की कमी
- ✗ 3. 10% की कमी
- ✓ 4. 8% की वृद्धि

Q.4 A और B एक परियोजना पर एकांतर दिनों में कार्य करते हैं, जहाँ प्रथम दिन कार्य की शुरुआत A करता है। A अकेला उस परियोजना को 20 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि B अकेला उसे 30 दिनों में पूरा कर सकता है। परियोजना के पूर्ण होने से पहले A कुल कितने दिनों तक कार्य करता है?

Ans
- ✗ 1. 10 दिन
- ✗ 2. 6 दिन
- ✓ 3. 12 दिन
- ✗ 4. 8 दिन

Q.5 एक दुकानदार, ₹500 अंकित मूल्य वाले शर्ट पर 10% और 20% की क्रमिक छूट देता है। शर्ट का अंतिम विक्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 400
- ✗ 2. 370
- ✗ 3. 350
- ✓ 4. 360

Q.6 18 पुरुष एक दीवार को 24 दिनों में बना सकते हैं। वे कार्य शुरू करते हैं, और 6 दिनों के बाद, 6 पुरुषों को दूसरे कार्यस्थल पर स्थानांतरित कर दिया जाता है। शेष 12 पुरुष, अब अपनी पिछली कार्यक्षमता के 75% पर कार्य करते हुए, कार्य जारी रखते हैं। इन 12 पुरुषों को दीवार के शेष भाग को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 48
- ✗ 2. 42
- ✗ 3. 27
- ✓ 4. 36

Q.7 एक दुकानदार किसी वस्तु को ₹600 में खरीदता है और उसे ₹750 में बेचता है। लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✓ 1. 25 प्रतिशत
- ✗ 2. 10 प्रतिशत
- ✗ 3. 12.5 प्रतिशत
- ✗ 4. 20 प्रतिशत

Q.8 In a design, the side of a square is set to equal the mean proportional between 8 cm and a certain length, and that side comes out to 12 cm. What is the other length (in cm)?

Ans
- ✗ 1. 16
- ✗ 2. 14
- ✓ 3. 18
- ✗ 4. 20

Q.9 किसी उत्पाद का अंकित मूल्य ₹400 है। यदि कोई दुकानदार 25% की छूट देता है, तो विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹325
- ✓ 2. ₹300
- ✗ 3. ₹200
- ✗ 4. ₹250

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 दो रेलगाड़ियां, रेलगाड़ी A और रेलगाड़ी B, समांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। रेलगाड़ी A की लंबाई 180 मीटर है और यह 72 km/h की चाल से चलती है, जबकि रेलगाड़ी B की लंबाई 120 मीटर है और यह 54 km/h की चाल से चलती है। रेलगाड़ियों के अग्र सिरों के मिलने के बाद उन्हें एक-दूसरे को पूर्णतः पार करने में कितना समय (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) लगेगा?

Ans

✗ 1. 6 सेकंड

✓ 2. 9 सेकंड

✗ 3. 13 सेकंड

✗ 4. 17 सेकंड

Q.11 एक फर्नीचर शोरूम का मालिक प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य उसकी लागत से 50% अधिक निर्धारित करता है। नकद बिक्री के लिए, वह पहले अंकित मूल्य पर एक व्यापारिक छूट देता है, फिर कम किए गए मूल्य पर 10% की अतिरिक्त नकद छूट देता है। यदि दोनों छूटों के बाद वह लागत पर 8% का लाभ अर्जित करता है, तो उसने किस दर से व्यापारिक छूट दी थी?

Ans

✗ 1. 18%

✓ 2. 20%

✗ 3. 32%

✗ 4. 28%

Q.12 एक शंकु के आधार की त्रिज्या 5 cm और ऊंचाई 12 cm है। शंकु की तिर्यक ऊंचाई कितनी है?

Ans

✗ 1. 17 cm

✓ 2. 13 cm

✗ 3. 12 cm

✗ 4. 15 cm

Q.13 एक फोटोग्राफ को दो समान चरणों में इस प्रकार अभिवर्धित किया जाता है कि इसकी क्रमिक चौड़ाइयाँ, 9 cm, x, और 25 cm, एक सतत अनुपात बनाती हैं। x का मान (cm में) कितना है?

Ans

✓ 1. 15

✗ 2. 17

✗ 3. 19

✗ 4. 13

Q.14 एक व्यापारी ने अखरोट की एक पूरी बोरी को ऐसी कीमत पर बेचा जिससे उसे उनके 4 kg के क्रय मूल्य के बराबर हानि हुई। यदि बोरी के ₹360 अधिक मिले होते, तो उसी सौदे में 5 kg के क्रय मूल्य के बराबर लाभ होता। व्यापारी के लिए 1 kg अखरोट का क्रय मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹36

✓ 2. ₹40

✗ 3. ₹50

✗ 4. ₹46

Q.15 एक कपड़ा व्यापारी ₹8,400 में एक गट्ठर खरीदता है। वह इसे दो भागों में विभाजित करता है: एक भाग को 25% लाभ पर और दूसरे भाग को 10% हानि पर विक्रय करता है। यदि दोनों बिक्रियों से उसकी कुल आय ₹9,660 है, तो लाभ पर विक्रय किए गए भाग का क्रय मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹2,400

✗ 2. ₹4,200

✗ 3. ₹7,800

✓ 4. ₹6,000

Q.16 किसी वर्ग का क्षेत्रफल 81 cm^2 है। प्रत्येक भुजा की लंबाई कितनी होगी?

Ans

✗ 1. 10 cm

✗ 2. 12 cm

✓ 3. 9 cm

✗ 4. 8 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 यदि k का 25%, 15 के 3600% से 20 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 2120
- ✗ 2. 2000
- ✓ 3. 2080
- ✗ 4. 2040

Q.18 प्रत्येक विद्यालय दिवस पर, काव्या अपने घर से समान समय पर निकलती है और समान सड़क पर चलते हुए विद्यालय जाती है। एक दिन जब वह 5 km/h की धीमी गति से चलती है, तो वह सुबह की घंटी बजने के 6 मिनट बाद विद्यालय के गेट पर पहुँचती है; दूसरे दिन, उसी समय पर निकलते हुए लेकिन 6 km/h की तीव्र गति से चलते हुए, वह घंटी बजने से 2 मिनट पहले विद्यालय पहुँच जाती है। काव्या का स्कूल उसके घर से कितनी दूर (km में) है?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 6
- ✓ 3. 4
- ✗ 4. 2

Q.19 तीन पाइप एक टंकी को अलग-अलग इस प्रकार भर सकते हैं कि पाइप A, 10 घंटे में टंकी भर सकता है, पाइप B, 15 घंटे में टंकी भर सकता है, पाइप C, 20 घंटे में टंकी भर सकता है और चौथा पाइप D, 30 घंटे में टंकी को खाली कर सकता है। यदि सभी पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 6.45 घंटे
- ✗ 2. 5.90 घंटे
- ✗ 3. 6.75 घंटे
- ✓ 4. 5.45 घंटे

Q.20 एक डिजाइन स्टूडियो कांच का एक ठोस पेपरवेट बनाता है, जिसके लिए एक छोटे बेलन को उसके सपाट सिरे पर खड़ा किया जाता है और उसके ऊपर ठीक समान त्रिज्या का एक ठोस अर्धगोला लगाया जाता है, जिससे अर्धगोले का सपाट फलक बेलन के ऊपरी हिस्से को पूर्ण रूप से ढक लेता है। बेलन की ऊँचाई उसकी अपनी त्रिज्या के बराबर रखी जाती है। तैयार पेपरवेट में कांच के कुल आयतन का कितना भाग अर्धगोलाकार टोपी द्वारा प्रदान किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. 60%
- ✗ 2. 50%
- ✗ 3. 25%
- ✓ 4. 40%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. उपयोगितावादी दृष्टिकोण कभी-कभी मानवीय संवेदनाओं पर भारी पड़ जाता है।
- ✗ 2. भूजल का अंधाधुंध दोहन आगामी जल संकट की भयावह विभीषिका को आमंत्रण है।
- ✗ 3. समकालीन रचनाओं में महानगरीय संत्रास और अकेलेपन की तीव्र अभिव्यक्ति है।
- ✓ 4. साइबर खतरों से निपाटने के लिए सुदृढ़ तकनीकी अवसंरचना का वीकास अपरिहार्य है।

Q.2 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"दिल का गुबार निकालना"

Ans
- ✗ 1. बिना मतलब गुस्सा करना
- ✓ 2. दबे हुए भाव प्रकट करना
- ✗ 3. पुरानी दुश्मनी भुला देना
- ✗ 4. गहरी चिंता में डूब जाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. प्रयास किया जाता है जिससे वे अपने अपराधों पर
ब. यद्यपि जेल का उद्देश्य अपराधियों को दंड
स. देना होता है, फिर भी वहाँ ऐसा वातावरण बनाने का
द. विचार करके समाज की मुख्यधारा में लौट सकें

Ans
✗ 1. द, अ, स, ब
✗ 2. स, अ, ब, द
✓ 3. ब, स, अ, द
✗ 4. अ, द स, ब

Q.4 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
नदी के किनारे बच्चे खेल रहे थे।

Ans
✗ 1. नीचे
✗ 2. यहाँ
✗ 3. बाहर
✓ 4. खुशी-खुशी

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
लंबे समय तक निष्क्रिय रहने के बाद भी पुराना उपकरण _____ चलने लगा।

Ans
✗ 1. ज्यादा
✗ 2. जरूर
✓ 3. अपने-आप
✗ 4. जानबूझकर

Q.6 'झाड़ू फेरना' मुहावरे का क्या अर्थ है?

Ans
✓ 1. नष्ट करना
✗ 2. संकट में पड़ना
✗ 3. घर की सफ़ाई करना
✗ 4. बुरा-भला कहना

Q.7 "जो बिना सोचे-समझे अनुगमन करे" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अग्रसोची
✓ 2. अंधानुगामी
✗ 3. कथनीय
✗ 4. अटल

Q.8 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
मैंने प्रेमचंद .....सभी कहानियाँ पढ़ी हैं।

Ans
✓ 1. की
✗ 2. के
✗ 3. को
✗ 4. का

Q.9 "हाथ कंगन को आरसी क्या" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. काम किसी और का और श्रेय किसी और का लेना
✗ 2. असली अपराधी के सामने न आने पर निर्दोष का लड़ना
✓ 3. प्रत्यक्ष को प्रमाण की आवश्यकता नहीं होती
✗ 4. अच्छे अवसर पर और अधिक शुभ काम होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 'समीर .....बालक है', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया-शब्द वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✔ 1. साहसी
- ✘ 2. चौरस
- ✘ 3. नरम
- ✘ 4. गोल

Q.11 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
दीर्घकालीन अभ्यास, सतत मार्गदर्शन और निरंतर आत्ममूल्यांकन के कारण शोधार्थी की विश्लेषणात्मक क्षमता _____ विकसित होती गई।

Ans
- ✘ 1. तुरंत
- ✘ 2. प्रायः
- ✔ 3. धीरे-धीरे
- ✘ 4. शीघ्र

Q.12 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ओछी खेती किसाने खाय

Ans
- ✘ 1. खेती से किसान को धन मिलता है
- ✔ 2. छोटी खेती किसान को खा जाती है
- ✘ 3. बड़ी जमीन पर खेती करने से नुकसान होना
- ✘ 4. कठिन परिश्रम से अच्छी फसल प्राप्त होना

Q.13 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
इतना कहने ..... भी वह नहीं आया।

Ans
- ✔ 1. पर
- ✘ 2. में
- ✘ 3. से
- ✘ 4. को

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिसका ज्ञान इन्द्रियों के द्वारा न हो'

Ans
- ✘ 1. बहुज्ञ
- ✔ 2. अतीन्द्रिय
- ✘ 3. निष्ठावान
- ✘ 4. अल्पज्ञ

Q.15 'वह व्यक्ति जो ठीक समय पर तुरंत किसी बात या युक्ति को सोच ले' वाक्यांश के लिए उपयुक्त शब्द होगा-

Ans
- ✔ 1. प्रत्युत्पन्नमति
- ✘ 2. प्रमेय
- ✘ 3. मर्माहत
- ✘ 4. प्रहसन

Q.16 'जिसकी पहले से कोई आशा न हो' के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. आशावादी
- ✘ 2. अपरिग्रह
- ✘ 3. अनुकरणीय
- ✔ 4. अप्रत्याशित

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
नगरीकरण के कारण संयुक्त परिवारों का स्थान एकल परिवारों ने ले लिया है, जिसके परिणामस्वरूप सामाजिक गतिशीलता के नवीन आयाम द्रष्टिगोचर हो रहे हैं।

Ans
✗ 1. स्थान एकल परिवारों ने ले लिया है,
✗ 2. जिसके परिणामस्वरूप सामाजिक गतिशीलता के
✗ 3. नगरीकरण के कारण संयुक्त परिवारों का
✓ 4. नवीन आयाम द्रष्टिगोचर हो रहे हैं।

Q.18 किस मुहावरे का अर्थ है – "सावधान होकर चलना"?

Ans
✓ 1. आँख कान खोलकर चलना
✗ 2. नदी में पुल बनाना
✗ 3. सूरज को दीपक दिखाना
✗ 4. आग बबूला होना

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. आकर्षण तक सीमित न रहकर पारस्परिक सम्मान,
ब. समर्पण और उत्तरदायित्व का रूप ले लेता है,
स. तब उसकी कहानी दर्शकों के हृदय पर गहरी छाप छोड़ती है
द. जब किसी हिन्दी फिल्म में प्रेम केवल

Ans
✗ 1. ब, द, अ, स
✗ 2. स, अ, ब, द
✓ 3. द, अ, ब, स
✗ 4. अ, ब, द, स

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस गोचारण परंपरा में मनुष्य,
ब. पशु और प्रकृति का संतुलन दिखाई
स. संस्कृति की सुंदर अभिव्यक्ति है
द. देता है, वह भारतीय ग्रामीण

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. अ, स, ब, द
✓ 3. अ, ब, द, स
✗ 4. अ, स, द, ब

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
✓ 1. नए कारखाने के खुलने से आसपास के लोगों को रोजगार मिला।
✗ 2. वर्षा के पश्चात् आम्रवृक्षों पर नई कोपलें फूट पड़ीं।
✗ 3. इस उद्योग में सौर ऊर्जा के उपकरणों का निर्माण किया जाता है।
✗ 4. उपवन में अशोक के वृक्ष सुशोभित थे।

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. वाष्प
✗ 2. भट्ट
✗ 3. भीष्म
✓ 4. भौंह

Q.3 किसी व्यावसायिक बैठक में जब एक सदस्य 'सहयोग' के स्थान पर 'विरोध' की नीति अपनाता है, तो इस संदर्भ में 'विरोध' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या है?

Ans
✗ 1. अनदेखी
✓ 2. समर्थन
✗ 3. टालना
✗ 4. निर्णय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित वाक्य में त्रुटिपूर्ण शब्द को पहचान कर उसके शुद्ध रूप का चयन कीजिए -
अशोक के शिलालेखों और पतंजली के ग्रंथों से जान पड़ता है कि ईसवी सन् के कोई तीन सौ बरस पहले उत्तरी भारत में एक ऐसी भाषा प्रचलित थी।

Ans
✗ 1. इस्वी
✓ 2. पतंजलि
✗ 3. गृंथों
✗ 4. प्रचलीत

Q.5 देशज शब्द 'चेला' का सही प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
✗ 1. चेला सूर्य को पकड़ कर ले आया।
✓ 2. गुरु का चेला मन लगाकर अध्ययन करता है।
✗ 3. चेला ने रेलगाड़ी चलाई।
✗ 4. चेला आकाश में उड़ गया।

Q.6 "अनेक युद्ध सामराज्य के विस्तार के लिए लड़े गए।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. शमाराज्य
✗ 2. सम्राज्य
✓ 3. साम्राज्य
✗ 4. समराज्य

Q.7 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. कर्म
✓ 2. आसरा
✗ 3. कर्ण
✗ 4. कल्याण

Q.8 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मानव संस्कृति का विकास वस्तुतः विभिन्न जनसमुदायों की जीवन-शैलियों, निष्ठाओं तथा उनके भौगोलिक परिवेश का एक जटिल अख्यान है।

Ans
✗ 1. मानव संस्कृति का विकास
✓ 2. का एक जटिल अख्यान है।
✗ 3. निष्ठाओं तथा उनके भौगोलिक परिवेश
✗ 4. वस्तुतः विभिन्न जनसमुदायों की जीवन-शैलियों,

Q.9 "वह नासमझदार व्यक्ति है।" इस वाक्य में अशुद्धि का कारण क्या है?

Ans
✗ 1. 'व्यक्ति' के स्थान पर 'आदमी' का प्रयोग होना चाहिए।
✗ 2. वाक्य में विशेषण 'वह' का प्रयोग गलत है।
✗ 3. 'नासमझदार' के स्थान पर 'बिसमझदार' होना चाहिए।
✓ 4. 'नासमझदार' शब्द में 'ना' और 'दार' का एक साथ प्रयोग दोषपूर्ण है।

Q.10 परीक्षा के परिणाम का इंतजार करते-करते वह अधीर हो गया।

वाक्य में प्रयुक्त अधीर शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. निर्देश
✓ 2. उद्विग्न
✗ 3. कोंपल
✗ 4. प्रमोद

Q.11 निम्नलिखित विकल्पों में से "वर्षण" का तद्भव रूप पहचानिए -

Ans
✗ 1. बरसा
✗ 2. बरसात
✓ 3. बरसना
✗ 4. वर्षा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 हमारे पापों का <u>दंड</u> उसे भोगना पड़ा।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✔ 1. पुरस्कार
✘ 2. प्रोत्साहन
✘ 3. समझाना
✘ 4. तारीफ़

Q.13 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'आकर्षण' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✔ 1. चुंबक के समान ध्रुवों के बीच हमेशा विकर्षण का बल कार्य करता है।
✘ 2. टीम के सभी खिलाड़ियों ने मिलकर खेल में अपना पूर्ण प्रदर्शन दिया।
✘ 3. किसी अजनबी पर बिना सोचे-समझे विश्वास करना गलत हो सकता है।
✘ 4. किसी भी नए व्यापार को शुरू करने के लिए आपसी सहयोग बहुत ज़रूरी है।

Q.14 "पशु चिकित्सक ने गाय का स्वास्थ्य परीक्षण किया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'गाय' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✘ 1. दायरा
✘ 2. जाया
✔ 3. गो
✘ 4. घृत

Q.15 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइये
<u>आकाश</u> की विशालता अपने भीतर लानी चाहिए।

Ans
✘ 1. भूधर
✘ 2. भुवाल
✔ 3. व्योम
✘ 4. नीरद

Comprehension:
दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए –

बच्चे किसी भी देश के सामाजिक तथा राजनीतिक दर्शन के अंग होते हैं । उनके प्रति जो रवैये अपनाये जाते हैं वे इस बात का निर्धारण करने में महत्वपूर्ण कारक होते हैं कि क्या उनकी जरूरतें पूरी होंगी तथा उनके अधिकार उन्हें मिलेंगे । भविष्योन्मुख कोई भी समाज इस बात का ध्यान रखेगा कि विपदा के समय बच्चों का ख्याल रखा जाए । इस समय विश्व के अनेक भागों में हमें कहना पड़ेगा कि बच्चों को शांति तथा भाई-चारे की भावना के साथ पाले-पोसे जाने का कोई अवसर प्राप्त नहीं है । युद्ध तथा आतंकवाद के जो अत्यधिक भयावह पत्रकारिता के रिकॉर्ड मिलते हैं, वे हमेशा अपने घरों के खंडहरों तथा अपने परिवारों के शवों के पास रोने के लिए बचे हुए शिशुओं या छोटे बच्चों की (या इतने सहमे हुए बच्चों की जो रो भी नहीं पाते) तस्वीरें होती हैं । ऐसे देशों में जहाँ लड़ाई-झगड़ा चल रहा हो, या ऐसे समाजों में जहाँ ऐसी कार्यवाहियों को मनमोहक ढंग से पेश किया जाता हो, वहाँ बच्चों को निर्बान्ध रूप में खेलना, जीवन की घटनाओं या ऐसी घटनाओं की सामाजिक स्वीकृति को परिलक्षित करेगा, जो हम सभी को यह सोचने पर मजबूर कर देगा कि क्या इस प्रकार के राष्ट्रीय प्रदर्शनों से प्रभावित करोड़ों को शान्ति की भावना के साथ बड़े होने के उनके अधिकार मिलने की कोई सम्भावना है और निश्चय ही 'जाति, रंग, लिंग, राष्ट्रीय या सामाजिक मूल के धर्म' पर अकेले या कुछ एक के मेल पर आधारित भेद-भाव करोड़ों बच्चों को, जरूरतों की सार्वत्रिकता के बावजूद, जिन पर अधिकार आधारित होते हैं ।

SubQuestion No : 16

Q.16 प्रौढ़ों का बच्चों के प्रति एक कर्तव्य है । किसी समाज विशेष में बच्चों की देखभाल कितनी अच्छी तरह से होती है, इसका पता इस बात से चल सकता है कि -

Ans
✘ 1. समाज कितना समृद्ध है
✘ 2. वे प्रौढ़ों का कितना ख्याल रखते हैं
✔ 3. प्रौढ़ उनके अधिकारों के प्रति कितने संवेदनशील हैं
✘ 4. विपदा के समय उनके लिए क्या किया जाता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए –

बच्चे किसी भी देश के सामाजिक तथा राजनीतिक दर्शन के अंग होते हैं । उनके प्रति जो रवैये अपनाये जाते हैं वे इस बात का निर्धारण करने में महत्वपूर्ण कारक होते हैं कि क्या उनकी जरूरतें पूरी होंगी तथा उनके अधिकार उन्हें मिलेंगे । भविष्योन्मुख कोई भी समाज इस बात का ध्यान रखेगा कि विपदा के समय बच्चों का ख्याल रखा जाए । इस समय विश्व के अनेक भागों में हमें कहना पड़ेगा कि बच्चों को शांति तथा भाई-चारे की भावना के साथ पाले-पोसे जाने का कोई अवसर प्राप्त नहीं है । युद्ध तथा आतंकवाद के जो अत्यधिक भयावह पत्रकारिता के रिकॉर्ड मिलते हैं, वे हमेशा अपने घरों के खंडहरों तथा अपने परिवारों के शवों के पास रोने के लिए बचे हुए शिशुओं या छोटे बच्चों की (या इतने सहमे हुए बच्चों की जो रो भी नहीं पाते) तस्वीरें होती हैं । ऐसे देशों में जहाँ लड़ाई-झगड़ा चल रहा हो, या ऐसे समाजों में जहाँ ऐसी कार्यवाहियों को मनमोहक ढंग से पेश किया जाता हो, वहाँ बच्चों को निर्बाध्य रूप में खेलना, जीवन की घटनाओं या ऐसी घटनाओं की सामाजिक स्वीकृति को परिलक्षित करेगा, जो हम सभी को यह सोचने पर मजबूर कर देगा कि क्या इस प्रकार के राष्ट्रीय प्रदर्शनों से प्रभावित करोड़ों को शान्ति की भावना के साथ बड़े होने के उनके अधिकार मिलने की कोई सम्भावना है और निश्चय ही 'जाति, रंग, लिंग, राष्ट्रीय या सामाजिक मूल के धर्म' पर अकेले या कुछ एक के मेल पर आधारित भेद-भाव करोड़ों बच्चों को, जरूरतों की सार्वत्रिकता के बावजूद, जिन पर अधिकार आधारित होते हैं ।

SubQuestion No : 17

Q.17 लेखक की धारणा है कि -

Ans

✔ 1. राष्ट्रीय दर्शन बच्चों के अधिकारों का समर्थन करते हैं

✘ 2. बच्चों को शान्ति की भावना के साथ बड़े होने का अधिकार है ।

✘ 3. बच्चों के अधिकार सामाजिक दशाओं पर निर्भर होने चाहिए ।

✘ 4. युद्धों के बावजूद बच्चे शांतिपूर्वक रहने के अपने अधिकारों को प्राप्त कर लेते हैं -

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए –

बच्चे किसी भी देश के सामाजिक तथा राजनीतिक दर्शन के अंग होते हैं । उनके प्रति जो रवैये अपनाये जाते हैं वे इस बात का निर्धारण करने में महत्वपूर्ण कारक होते हैं कि क्या उनकी जरूरतें पूरी होंगी तथा उनके अधिकार उन्हें मिलेंगे । भविष्योन्मुख कोई भी समाज इस बात का ध्यान रखेगा कि विपदा के समय बच्चों का ख्याल रखा जाए । इस समय विश्व के अनेक भागों में हमें कहना पड़ेगा कि बच्चों को शांति तथा भाई-चारे की भावना के साथ पाले-पोसे जाने का कोई अवसर प्राप्त नहीं है । युद्ध तथा आतंकवाद के जो अत्यधिक भयावह पत्रकारिता के रिकॉर्ड मिलते हैं, वे हमेशा अपने घरों के खंडहरों तथा अपने परिवारों के शवों के पास रोने के लिए बचे हुए शिशुओं या छोटे बच्चों की (या इतने सहमे हुए बच्चों की जो रो भी नहीं पाते) तस्वीरें होती हैं । ऐसे देशों में जहाँ लड़ाई-झगड़ा चल रहा हो, या ऐसे समाजों में जहाँ ऐसी कार्यवाहियों को मनमोहक ढंग से पेश किया जाता हो, वहाँ बच्चों को निर्बाध्य रूप में खेलना, जीवन की घटनाओं या ऐसी घटनाओं की सामाजिक स्वीकृति को परिलक्षित करेगा, जो हम सभी को यह सोचने पर मजबूर कर देगा कि क्या इस प्रकार के राष्ट्रीय प्रदर्शनों से प्रभावित करोड़ों को शान्ति की भावना के साथ बड़े होने के उनके अधिकार मिलने की कोई सम्भावना है और निश्चय ही 'जाति, रंग, लिंग, राष्ट्रीय या सामाजिक मूल के धर्म' पर अकेले या कुछ एक के मेल पर आधारित भेद-भाव करोड़ों बच्चों को, जरूरतों की सार्वत्रिकता के बावजूद, जिन पर अधिकार आधारित होते हैं ।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प बच्चों में शान्ति तथा भाईचारे की भावना के विकास के लिए सहायक नहीं है ?

Ans

✘ 1. जब वयोवृद्ध बच्चों को युद्ध के संत्रासों का अनुभव करने के लिए छोड़ देते हैं

✘ 2. जब प्रौढ़ लोग जातीय भेदभाव का व्यवहार करते हैं

✘ 3. जब किसी देश का राजनीतिक दर्शन विश्वव्यापी भाईचारे की वकालत करता है

✔ 4. जब समाज युद्ध के कार्यकलापों को मनमोहक ढंग से पेश करता है

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए –

बच्चे किसी भी देश के सामाजिक तथा राजनीतिक दर्शन के अंग होते हैं । उनके प्रति जो रवैये अपनाये जाते हैं वे इस बात का निर्धारण करने में महत्वपूर्ण कारक होते हैं कि क्या उनकी जरूरतें पूरी होंगी तथा उनके अधिकार उन्हें मिलेंगे । भविष्योन्मुख कोई भी समाज इस बात का ध्यान रखेगा कि विपदा के समय बच्चों का ख्याल रखा जाए । इस समय विश्व के अनेक भागों में हमें कहना पड़ेगा कि बच्चों को शांति तथा भाई-चारे की भावना के साथ पाले-पोसे जाने का कोई अवसर प्राप्त नहीं है । युद्ध तथा आतंकवाद के जो अत्यधिक भयावह पत्रकारिता के रिकॉर्ड मिलते हैं, वे हमेशा अपने घरों के खंडहरों तथा अपने परिवारों के शवों के पास रोने के लिए बचे हुए शिशुओं या छोटे बच्चों की (या इतने सहमे हुए बच्चों की जो रो भी नहीं पाते) तस्वीरें होती हैं । ऐसे देशों में जहाँ लड़ाई-झगड़ा चल रहा हो, या ऐसे समाजों में जहाँ ऐसी कार्यवाहियों को मनमोहक ढंग से पेश किया जाता हो, वहाँ बच्चों को निर्बाध्य रूप में खेलना, जीवन की घटनाओं या ऐसी घटनाओं की सामाजिक स्वीकृति को परिलक्षित करेगा, जो हम सभी को यह सोचने पर मजबूर कर देगा कि क्या इस प्रकार के राष्ट्रीय प्रदर्शनों से प्रभावित करोड़ों को शान्ति की भावना के साथ बड़े होने के उनके अधिकार मिलने की कोई सम्भावना है और निश्चय ही 'जाति, रंग, लिंग, राष्ट्रीय या सामाजिक मूल के धर्म' पर अकेले या कुछ एक के मेल पर आधारित भेद-भाव करोड़ों बच्चों को, जरूरतों की सार्वत्रिकता के बावजूद, जिन पर अधिकार आधारित होते हैं ।

SubQuestion No : 19

Q.19 युद्ध संबंधी कार्यकलापों -

Ans

✘ 1. का समाजों द्वारा परिहार किया जाता है

✘ 2. को समाजों द्वारा परिलक्षित किया जाता है

✘ 3. कि समाजों द्वारा निंदा की जाती है

✔ 4. को समाजों द्वारा स्वीकार किया जाता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए –

बच्चे किसी भी देश के सामाजिक तथा राजनीतिक दर्शन के अंग होते हैं । उनके प्रति जो रवैये अपनाये जाते हैं वे इस बात का निर्धारण करने में महत्वपूर्ण कारक होते हैं कि क्या उनकी जरूरतें पूरी होंगी तथा उनके अधिकार उन्हें मिलेंगे । भविष्योन्मुख कोई भी समाज इस बात का ध्यान रखेगा कि विपदा के समय बच्चों का ख्याल रखा जाए । इस समय विश्व के अनेक भागों में हमें कहना पड़ेगा कि बच्चों को शांति तथा भाई-चारे की भावना के साथ पाले-पोसे जाने का कोई अवसर प्राप्त नहीं है । युद्ध तथा आतंकवाद के जो अत्यधिक भयावह पत्रकारिता के रिकॉर्ड मिलते हैं, वे हमेशा अपने घरों के खंडहरों तथा अपने परिवारों के शवों के पास रोने के लिए बचे हुए शिशुओं या छोटे बच्चों की (या इतने सहमे हुए बच्चों की जो रो भी नहीं पाते) तस्वीरें होती हैं । ऐसे देशों में जहाँ लड़ाई-झगड़ा चल रहा हो, या ऐसे समाजों में जहाँ ऐसी कार्यवाहियों को मनमोहक ढंग से पेश किया जाता हो, वहाँ बच्चों को निर्बाध्य रूप में खेलना, जीवन की घटनाओं या ऐसी घटनाओं की सामाजिक स्वीकृति को परिलक्षित करेगा, जो हम सभी को यह सोचने पर मजबूर कर देगा कि क्या इस प्रकार के राष्ट्रीय प्रदर्शनों से प्रभावित करोड़ों को शान्ति की भावना के साथ बड़े होने के उनके अधिकार मिलने की कोई सम्भावना है और निश्चय ही 'जाति, रंग, लिंग, राष्ट्रीय या सामाजिक मूल के धर्म' पर अकेले या कुछ एक के मेल पर आधारित भेद-भाव करोड़ों बच्चों को, जरूरतों की सार्वत्रिकता के बावजूद, जिन पर अधिकार आधारित होते हैं ।

SubQuestion No : 20

Q.20 'अत्यधिक' का विलोम शब्द है -

Ans

✗ 1. अनुलोम

✗ 2. विराग

✗ 3. अनर्थ

✓ 4. स्वल्प

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the grammatical error in the following sentence and select the option that rectifies it. If there is no error, select the option indicating the same.

She studied hard for the exam, and she didn't get a good score because she was too nervous.

Ans

✗ 1. The conjunction "because" should be replaced with "so."

✓ 2. The conjunction "and" should be replaced with "but."

✗ 3. The sentence is correct as it is.

✗ 4. The conjunction "and" should be removed.

Q.2 Choose the correct one-word substitution for the underlined group of words.
The researcher was known for her habit of avoiding unnecessary words in all her written reports.

Ans

✓ 1. Conciseness

✗ 2. Clarity

✗ 3. Precision

✗ 4. Brevity

Q.3 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.
Despite strong opposition, the minister chose to proceed, facing the issue directly without hesitation.

Ans

✗ 1. rocking the boat

✗ 2. adding fuel to the fire

✗ 3. walking on thin ice

✓ 4. taking the bull by the horns

Q.4 Choose the correct sentence:
Erroneous Sentence:
She insisted on paying the bill to her friends.

Ans

✓ 1. She insisted on paying the bill for her friends.

✗ 2. She insisted for paying the bill for her friends.

✗ 3. She insisted on paying the bill on her friends.

✗ 4. She insisted for paying the bill to her friends.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the option which is the opposite of the highlighted word in the given sentence.**
Prabhu's testimony was remarkably laconic, offering only the bare essentials, without any details or elaboration.

Ans
- ✔ 1. verbose
- ✘ 2. dishonest
- ✘ 3. silent
- ✘ 4. energetic

Q.6 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who is always hopeful and confident, especially about the future

Ans
- ✘ 1. Melancholic
- ✘ 2. Morose
- ✔ 3. Sanguine
- ✘ 4. Phlegmatic

Q.7 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) after the district monitoring authority compared data breach notification application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting data breach notification decisions across multiple review files
(C) for that reason administrators revised licensing conditions for data breach notification before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the data breach notification problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans
- ✘ 1. ACDB
- ✘ 2. ADBC
- ✔ 3. ABDC
- ✘ 4. ACBD

Q.8 **Which part of the given sentence has an error?**
The shortest of the two routes (1) / was unexpectedly (2) / blocked by a sudden landslide. (3) / No error (4)

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. 4
- ✘ 3. 3
- ✔ 4. 1

Q.9 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The professor considered /the student's explanation /sufficiently convincing enough /to recommend further research.

Ans
- ✘ 1. the student's explanation
- ✘ 2. The professor considered
- ✘ 3. to recommend further research.
- ✔ 4. sufficiently convincing enough

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**

A person who spends money freely and wastefully, often without considering the consequences

Ans
- ✘ 1. Penurious
- ✘ 2. Frugal
- ✔ 3. Prodigal
- ✘ 4. Parsimonious

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
Despite repeated warnings from his friends, he remained a/an person who cannot read or write.

Ans
✗ 1. Novice
✗ 2. Amateur
✓ 3. Illiterate
✗ 4. Ignorant

Q.12 **Choose the correct option that best substitutes the underlined phrase.**
He is known as a/an person who deliberately sacrifices his own interests or advantages for the well-being of others.

Ans
✗ 1. egotist
✓ 2. altruist
✗ 3. opportunist
✗ 4. individualist

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) after the regional oversight panel compared groundwater allocation application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting groundwater allocation decisions across multiple review files
(C) therefore administrators revised licensing conditions for groundwater allocation before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the groundwater allocation problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans
✗ 1. ACDB
✗ 2. ACBD
✗ 3. ADBC
✓ 4. ABDC

Q.14 **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**

He had hardly finished his work then the manager asked for another report, which took another two hours.

Ans
✗ 1. He had hardly finished
✓ 2. his work then the manager
✗ 3. which took another two hours.
✗ 4. asked for another report,

Q.15 **Examine the following sentence and identify the segment with errors:**
Despite the committee's lengthy deliberation,/ the executive summary outlined a lesser comprehensive strategy / than previous reports, causing the project proposal / to appear more vague and ambiguous than anticipated.

Ans
✓ 1. the executive summary outlined a lesser comprehensive strategy
✗ 2. to appear more vague and ambiguous than anticipated.
✗ 3. than previous reports, causing the project proposal
✗ 4. Despite the committee's lengthy deliberation,

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ascent to Annapurna Base Camp demands not only physical endurance ___(1)___ an unwavering mental acuity, as the high-altitude terrain presents unforeseen hazards at every turn. Negotiating the narrow, ice-slicked ridges requires hikers to _____(2)_____ on sheer stamina when fatigue sets in. _____(3)_____, the treacherous weather can turn a serene trek into a perilous fight for survival in a matter of minutes. Environmentalists often debate _____(4)_____ responsible the influx of eco-tourism actually is for the degradation of the fragile Himalayan ecosystem. Ultimately, every mountaineer must recognize that the sanctuary _____(5)_____ yields its majestic vistas only to those who respect its volatile nature.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

Ans

✔ 1. but also

✘ 2. nor

✘ 3. along with

✘ 4. as well as

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ascent to Annapurna Base Camp demands not only physical endurance ___(1)___ an unwavering mental acuity, as the high-altitude terrain presents unforeseen hazards at every turn. Negotiating the narrow, ice-slicked ridges requires hikers to _____(2)_____ on sheer stamina when fatigue sets in. _____(3)_____, the treacherous weather can turn a serene trek into a perilous fight for survival in a matter of minutes. Environmentalists often debate _____(4)_____ responsible the influx of eco-tourism actually is for the degradation of the fragile Himalayan ecosystem. Ultimately, every mountaineer must recognize that the sanctuary _____(5)_____ yields its majestic vistas only to those who respect its volatile nature.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

Ans

✘ 1. set off

✔ 2. fall back

✘ 3. look down

✘ 4. give in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ascent to Annapurna Base Camp demands not only physical endurance ___(1)___ an unwavering mental acuity, as the high-altitude terrain presents unforeseen hazards at every turn. Negotiating the narrow, ice-slicked ridges requires hikers to _____(2)_____ on sheer stamina when fatigue sets in. _____(3)_____, the treacherous weather can turn a serene trek into a perilous fight for survival in a matter of minutes. Environmentalists often debate _____(4)_____ responsible the influx of eco-tourism actually is for the degradation of the fragile Himalayan ecosystem. Ultimately, every mountaineer must recognize that the sanctuary _____(5)_____ yields its majestic vistas only to those who respect its volatile nature.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans

✔ 1. Alas

✘ 2. Eureka

✘ 3. Kudos

✘ 4. Phew

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ascent to Annapurna Base Camp demands not only physical endurance ___(1)___ an unwavering mental acuity, as the high-altitude terrain presents unforeseen hazards at every turn. Negotiating the narrow, ice-slicked ridges requires hikers to _____(2)_____ on sheer stamina when fatigue sets in. _____(3)_____, the treacherous weather can turn a serene trek into a perilous fight for survival in a matter of minutes. Environmentalists often debate _____(4)_____ responsible the influx of eco-tourism actually is for the degradation of the fragile Himalayan ecosystem. Ultimately, every mountaineer must recognize that the sanctuary _____(5)_____ yields its majestic vistas only to those who respect its volatile nature.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

✔ 1. how

✘ 2. whatever

✘ 3. which

✘ 4. where

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The ascent to Annapurna Base Camp demands not only physical endurance ___(1)___ an unwavering mental acuity, as the high-altitude terrain presents unforeseen hazards at every turn. Negotiating the narrow, ice-slicked ridges requires hikers to _____(2)_____ on sheer stamina when fatigue sets in. _____(3)_____, the treacherous weather can turn a serene trek into a perilous fight for survival in a matter of minutes. Environmentalists often debate _____(4)_____ responsible the influx of eco-tourism actually is for the degradation of the fragile Himalayan ecosystem. Ultimately, every mountaineer must recognize that the sanctuary _____(5)_____ yields its majestic vistas only to those who respect its volatile nature.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✘ 1. themselves

✘ 2. oneself

✔ 3. itself

✘ 4. hers

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the correct passive form of the sentence given below.
They are going to have the old wiring replaced before winter.

Ans

✔ 1. The old wiring is going to be replaced before winter.

✘ 2. It is going to be replaced the old wiring before winter.

✘ 3. The old wiring is going to be had replaced before winter.

✘ 4. The old wiring is going to have been replaced before winter.

Q.2 Dr Linton remarked in a meeting, we will begin the review next Thursday unless the committee objects. Later, the department head wanted to report Dr. Linton's statement precisely to the faculty. Which of the following best completes the sentence in reported speech? The department head explained that Dr. Linton had stated that the review _____ unless the committee objected.

Ans

✘ 1. will be beginning next Thursday

✘ 2. will begin the Thursday after

✘ 3. was beginning the next Thursday

✔ 4. would begin the following Thursday

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the correct form of the erroneous sentence.**

They is studying English and practices speaking daily.

Ans

✗ 1. They are studying English and practices speaking daily.

✗ 2. They is studying English and practices speaking daily.

✗ 3. They is studying English and practice speaking daily.

✓ 4. They are studying English and practice speaking daily.

Q.4 **Choose the option that best expresses the meaning of the highlighted word in the sentence.**
Her tirade against unethical practices left the entire boardroom in stunned silence.

Ans

✓ 1. Outburst

✗ 2. Whisper

✗ 3. Praise

✗ 4. Apology

Q.5 **Which sentence is correct as an indirect speech transformation for:**
"Why are you late?" the teacher asked me.

Ans

✗ 1. The teacher asked me why are you late.

✗ 2. The teacher asked why was I late.

✓ 3. The teacher asked me why I was late.

✗ 4. The teacher asked me why you are late.

Q.6 **Select the appropriate Antonym of the underlined word to complete the following sentence.**

Her response was deeply <u>impetuous</u>, whereas his was _____, shaped by careful reflection and emotional control.

Ans

✗ 1. impulsive

✗ 2. vehement

✗ 3. demonstrative

✓ 4. measured

Q.7 **Find the error in the following sentence:**
The examination board will announcing the final results tomorrow after carefully reviewing all the answer scripts and ensuring complete accuracy in the evaluation process.

Ans

✗ 1. the final results tomorrow

✓ 2. The examination board will announcing

✗ 3. and ensuring complete accuracy in the evaluation process

✗ 4. after carefully reviewing all the answer scripts

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The diplomat's carefully worded statement was meant to avoid direct confrontation, deliberately <u>omitting any explicit mention of the contentious issue at hand</u>.

Ans

✗ 1. Jumping the gun

✗ 2. Breaking the ice

✗ 3. Throwing in the towel

✓ 4. Beating around the bush

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the correct active to passive sentence conversion option.**
The moment the house reformulated its classic scent, loyalists complained that cheaper synthetics had displaced the natural absolutes.

Ans

✗ 1. The moment the house reformulated its classic scent, loyalists complained that the natural absolutes had displaced by cheaper synthetics.

✗ 2. The moment the house reformulated its classic scent, loyalists complained that the natural absolutes has been displaced by cheaper synthetics.

✗ 3. The moment the house reformulated its classic scent, loyalists complained that the natural absolutes were displaced by cheaper synthetics.

✓ 4. The moment the house reformulated its classic scent, loyalists complained that the natural absolutes had been displaced by cheaper synthetics.

Q.10 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**
All roads lead to Rome

Ans

✓ 1. There are different ways to reach one objective.

✗ 2. Important destinations are easily accessible.

✗ 3. The most direct route is always the best.

✗ 4. Every path involves similar challenges.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Economic growth is frequently regarded as the principal indicator of a nation's progress. Rising production, expanding industries, and increasing employment undoubtedly improve material living standards and create new opportunities for development. However, economists have increasingly questioned whether economic expansion alone can adequately measure social well-being. A country may experience sustained growth while continuing to face unequal access to education, healthcare, and environmental resources. Conversely, policies that focus exclusively on economic output may overlook the long-term costs of pollution, resource depletion, or widening income disparities. As a result, several international organisations have advocated broader measures of development that incorporate indicators of health, education, environmental sustainability, and quality of life alongside traditional economic statistics. Such approaches do not reject the importance of economic growth; rather, they recognise that prosperity becomes meaningful only when its benefits are distributed fairly and sustained across generations. Governments therefore face the challenge of designing policies that encourage investment and innovation without compromising social equity or ecological stability. Achieving this balance requires difficult choices because economic objectives sometimes conflict with environmental protection or public welfare. Nevertheless, long-term development is more likely to succeed when policymakers evaluate progress through multiple dimensions instead of relying upon a single economic measure. In this perspective, national success is determined not only by the wealth a society generates but also by the opportunities, security, and well-being that its citizens are able to enjoy.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, why have many economists questioned the use of economic growth as the sole measure of progress?**

Ans

✓ 1. It often ignores important aspects of social well-being and sustainable development.

✗ 2. It places greater importance on environmental protection than industrial expansion.

✗ 3. It discourages governments from investing in scientific research and innovation.

✗ 4. It prevents international organisations from comparing national economic performance.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Economic growth is frequently regarded as the principal indicator of a nation's progress. Rising production, expanding industries, and increasing employment undoubtedly improve material living standards and create new opportunities for development. However, economists have increasingly questioned whether economic expansion alone can adequately measure social well-being. A country may experience sustained growth while continuing to face unequal access to education, healthcare, and environmental resources. Conversely, policies that focus exclusively on economic output may overlook the long-term costs of pollution, resource depletion, or widening income disparities. As a result, several international organisations have advocated broader measures of development that incorporate indicators of health, education, environmental sustainability, and quality of life alongside traditional economic statistics. Such approaches do not reject the importance of economic growth; rather, they recognise that prosperity becomes meaningful only when its benefits are distributed fairly and sustained across generations. Governments therefore face the challenge of designing policies that encourage investment and innovation without compromising social equity or ecological stability. Achieving this balance requires difficult choices because economic objectives sometimes conflict with environmental protection or public welfare. Nevertheless, long-term development is more likely to succeed when policymakers evaluate progress through multiple dimensions instead of relying upon a single economic measure. In this perspective, national success is determined not only by the wealth a society generates but also by the opportunities, security, and well-being that its citizens are able to enjoy.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. International organisations should establish identical development policies for all countries.

✓ 2. National progress should be assessed through multiple indicators rather than economic growth alone.

✗ 3. Industrial expansion remains the only reliable method for improving public welfare and employment.

✗ 4. Environmental conservation has become more important than economic development in every nation.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Economic growth is frequently regarded as the principal indicator of a nation's progress. Rising production, expanding industries, and increasing employment undoubtedly improve material living standards and create new opportunities for development. However, economists have increasingly questioned whether economic expansion alone can adequately measure social well-being. A country may experience sustained growth while continuing to face unequal access to education, healthcare, and environmental resources. Conversely, policies that focus exclusively on economic output may overlook the long-term costs of pollution, resource depletion, or widening income disparities. As a result, several international organisations have advocated broader measures of development that incorporate indicators of health, education, environmental sustainability, and quality of life alongside traditional economic statistics. Such approaches do not reject the importance of economic growth; rather, they recognise that prosperity becomes meaningful only when its benefits are distributed fairly and sustained across generations. Governments therefore face the challenge of designing policies that encourage investment and innovation without compromising social equity or ecological stability. Achieving this balance requires difficult choices because economic objectives sometimes conflict with environmental protection or public welfare. Nevertheless, long-term development is more likely to succeed when policymakers evaluate progress through multiple dimensions instead of relying upon a single economic measure. In this perspective, national success is determined not only by the wealth a society generates but also by the opportunities, security, and well-being that its citizens are able to enjoy.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Governments should reduce investment in industry to improve educational opportunities nationwide.

✗ 2. Nations with high economic output rarely experience differences in income or public welfare.

✓ 3. Policymakers may sometimes need to reconcile competing economic, social, and environmental priorities.

✗ 4. Environmental sustainability automatically guarantees long-term economic prosperity for every country.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Economic growth is frequently regarded as the principal indicator of a nation's progress. Rising production, expanding industries, and increasing employment undoubtedly improve material living standards and create new opportunities for development. However, economists have increasingly questioned whether economic expansion alone can adequately measure social well-being. A country may experience sustained growth while continuing to face unequal access to education, healthcare, and environmental resources. Conversely, policies that focus exclusively on economic output may overlook the long-term costs of pollution, resource depletion, or widening income disparities. As a result, several international organisations have advocated broader measures of development that incorporate indicators of health, education, environmental sustainability, and quality of life alongside traditional economic statistics. Such approaches do not reject the importance of economic growth; rather, they recognise that prosperity becomes meaningful only when its benefits are distributed fairly and sustained across generations. Governments therefore face the challenge of designing policies that encourage investment and innovation without compromising social equity or ecological stability. Achieving this balance requires difficult choices because economic objectives sometimes conflict with environmental protection or public welfare. Nevertheless, long-term development is more likely to succeed when policymakers evaluate progress through multiple dimensions instead of relying upon a single economic measure. In this perspective, national success is determined not only by the wealth a society generates but also by the opportunities, security, and well-being that its citizens are able to enjoy.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✔ 1. Analytical

✘ 2. Emotional

✘ 3. Critical

✘ 4. Optimistic

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Economic growth is frequently regarded as the principal indicator of a nation's progress. Rising production, expanding industries, and increasing employment undoubtedly improve material living standards and create new opportunities for development. However, economists have increasingly questioned whether economic expansion alone can adequately measure social well-being. A country may experience sustained growth while continuing to face unequal access to education, healthcare, and environmental resources. Conversely, policies that focus exclusively on economic output may overlook the long-term costs of pollution, resource depletion, or widening income disparities. As a result, several international organisations have advocated broader measures of development that incorporate indicators of health, education, environmental sustainability, and quality of life alongside traditional economic statistics. Such approaches do not reject the importance of economic growth; rather, they recognise that prosperity becomes meaningful only when its benefits are distributed fairly and sustained across generations. Governments therefore face the challenge of designing policies that encourage investment and innovation without compromising social equity or ecological stability. Achieving this balance requires difficult choices because economic objectives sometimes conflict with environmental protection or public welfare. Nevertheless, long-term development is more likely to succeed when policymakers evaluate progress through multiple dimensions instead of relying upon a single economic measure. In this perspective, national success is determined not only by the wealth a society generates but also by the opportunities, security, and well-being that its citizens are able to enjoy.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✘ 1. Environmental Protection in Developing Countries

✔ 2. Measuring Development Beyond Economic Growth

✘ 3. International Organisations and Public Administration

✘ 4. Industrial Expansion and National Economic Policy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The concept of leadership has undergone a significant transformation over the past century. Earlier theories often portrayed effective leaders as individuals possessing exceptional personal qualities that naturally distinguished them from others. Contemporary research, however, suggests that leadership is less a matter of inherited traits than of behaviours, relationships, and adaptability. A person who succeeds in one organisational setting may prove ineffective in another if the demands of the situation differ substantially. Consequently, scholars increasingly emphasise the importance of emotional intelligence, communication, and collaborative decision-making alongside technical competence. Effective leaders do not merely issue instructions; they create conditions in which others can contribute ideas, challenge assumptions, and share responsibility for collective goals. Such an approach encourages innovation because individuals are more likely to propose creative solutions when they feel respected and included. Nevertheless, collaboration should not be mistaken for indecision. Leaders must still make timely judgments, particularly during periods of uncertainty when prolonged consultation may delay essential action. The challenge, therefore, lies in balancing participation with accountability. An organisation that depends exclusively on a single influential figure may struggle when leadership changes, whereas one that develops leadership capacities across multiple levels is often more resilient. Ultimately, leadership should be understood not as a position of authority but as a process of enabling individuals to work together toward shared objectives. Its effectiveness depends less on personal charisma than on the ability to cultivate trust, coordinate effort, and respond thoughtfully to changing circumstances.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, what distinguishes contemporary views of leadership from earlier theories?

Ans

✗ 1. They encourage organisations to select leaders solely on the basis of seniority.

✓ 2. They regard leadership as a combination of behaviours, relationships, and adaptability.

✗ 3. They argue that authority should remain concentrated in a single influential individual.

✗ 4. They emphasise technical expertise while giving less importance to communication.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The concept of leadership has undergone a significant transformation over the past century. Earlier theories often portrayed effective leaders as individuals possessing exceptional personal qualities that naturally distinguished them from others. Contemporary research, however, suggests that leadership is less a matter of inherited traits than of behaviours, relationships, and adaptability. A person who succeeds in one organisational setting may prove ineffective in another if the demands of the situation differ substantially. Consequently, scholars increasingly emphasise the importance of emotional intelligence, communication, and collaborative decision-making alongside technical competence. Effective leaders do not merely issue instructions; they create conditions in which others can contribute ideas, challenge assumptions, and share responsibility for collective goals. Such an approach encourages innovation because individuals are more likely to propose creative solutions when they feel respected and included. Nevertheless, collaboration should not be mistaken for indecision. Leaders must still make timely judgments, particularly during periods of uncertainty when prolonged consultation may delay essential action. The challenge, therefore, lies in balancing participation with accountability. An organisation that depends exclusively on a single influential figure may struggle when leadership changes, whereas one that develops leadership capacities across multiple levels is often more resilient. Ultimately, leadership should be understood not as a position of authority but as a process of enabling individuals to work together toward shared objectives. Its effectiveness depends less on personal charisma than on the ability to cultivate trust, coordinate effort, and respond thoughtfully to changing circumstances.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Organisational resilience depends primarily on maintaining stable leadership positions.

✓ 2. Effective leadership depends on balancing collaboration, adaptability, and accountability.

✗ 3. Emotional intelligence has replaced technical competence in professional settings.

✗ 4. Modern organisations achieve success by reducing the authority of formal leaders.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The concept of leadership has undergone a significant transformation over the past century. Earlier theories often portrayed effective leaders as individuals possessing exceptional personal qualities that naturally distinguished them from others. Contemporary research, however, suggests that leadership is less a matter of inherited traits than of behaviours, relationships, and adaptability. A person who succeeds in one organisational setting may prove ineffective in another if the demands of the situation differ substantially. Consequently, scholars increasingly emphasise the importance of emotional intelligence, communication, and collaborative decision-making alongside technical competence. Effective leaders do not merely issue instructions; they create conditions in which others can contribute ideas, challenge assumptions, and share responsibility for collective goals. Such an approach encourages innovation because individuals are more likely to propose creative solutions when they feel respected and included. Nevertheless, collaboration should not be mistaken for indecision. Leaders must still make timely judgments, particularly during periods of uncertainty when prolonged consultation may delay essential action. The challenge, therefore, lies in balancing participation with accountability. An organisation that depends exclusively on a single influential figure may struggle when leadership changes, whereas one that develops leadership capacities across multiple levels is often more resilient. Ultimately, leadership should be understood not as a position of authority but as a process of enabling individuals to work together toward shared objectives. Its effectiveness depends less on personal charisma than on the ability to cultivate trust, coordinate effort, and respond thoughtfully to changing circumstances.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Leadership becomes unnecessary when employees possess advanced technical qualifications.

✗ 2. Collaborative discussions generally prevent leaders from making responsible decisions.

✗ 3. Charismatic personalities consistently achieve stronger organisational performance than other leaders.

✓ 4. Organisations that encourage leadership at multiple levels may respond better to future challenges.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The concept of leadership has undergone a significant transformation over the past century. Earlier theories often portrayed effective leaders as individuals possessing exceptional personal qualities that naturally distinguished them from others. Contemporary research, however, suggests that leadership is less a matter of inherited traits than of behaviours, relationships, and adaptability. A person who succeeds in one organisational setting may prove ineffective in another if the demands of the situation differ substantially. Consequently, scholars increasingly emphasise the importance of emotional intelligence, communication, and collaborative decision-making alongside technical competence. Effective leaders do not merely issue instructions; they create conditions in which others can contribute ideas, challenge assumptions, and share responsibility for collective goals. Such an approach encourages innovation because individuals are more likely to propose creative solutions when they feel respected and included. Nevertheless, collaboration should not be mistaken for indecision. Leaders must still make timely judgments, particularly during periods of uncertainty when prolonged consultation may delay essential action. The challenge, therefore, lies in balancing participation with accountability. An organisation that depends exclusively on a single influential figure may struggle when leadership changes, whereas one that develops leadership capacities across multiple levels is often more resilient. Ultimately, leadership should be understood not as a position of authority but as a process of enabling individuals to work together toward shared objectives. Its effectiveness depends less on personal charisma than on the ability to cultivate trust, coordinate effort, and respond thoughtfully to changing circumstances.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Inspirational

✗ 2. Humorous

✓ 3. Analytical

✗ 4. Critical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The concept of leadership has undergone a significant transformation over the past century. Earlier theories often portrayed effective leaders as individuals possessing exceptional personal qualities that naturally distinguished them from others. Contemporary research, however, suggests that leadership is less a matter of inherited traits than of behaviours, relationships, and adaptability. A person who succeeds in one organisational setting may prove ineffective in another if the demands of the situation differ substantially. Consequently, scholars increasingly emphasise the importance of emotional intelligence, communication, and collaborative decision-making alongside technical competence. Effective leaders do not merely issue instructions; they create conditions in which others can contribute ideas, challenge assumptions, and share responsibility for collective goals. Such an approach encourages innovation because individuals are more likely to propose creative solutions when they feel respected and included. Nevertheless, collaboration should not be mistaken for indecision. Leaders must still make timely judgments, particularly during periods of uncertainty when prolonged consultation may delay essential action. The challenge, therefore, lies in balancing participation with accountability. An organisation that depends exclusively on a single influential figure may struggle when leadership changes, whereas one that develops leadership capacities across multiple levels is often more resilient. Ultimately, leadership should be understood not as a position of authority but as a process of enabling individuals to work together toward shared objectives. Its effectiveness depends less on personal charisma than on the ability to cultivate trust, coordinate effort, and respond thoughtfully to changing circumstances.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Organisational Success Through Individual Achievement

✗ 2. Developing Technical Skills for Future Managers

✓ 3. Understanding Leadership in Contemporary Organisations

✗ 4. Emotional Intelligence and Professional Communication

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	29/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **भारत सरकार 11 अप्रैल 2026 से 11 अप्रैल 2028 तक दो वर्षीय राष्ट्रव्यापी समारोह के माध्यम से किसकी 200वीं जयंती मना रही है?**

Ans

✗ 1. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

✓ 2. महात्मा ज्योतिबा फुले

✗ 3. स्वामी दयानंद सरस्वती

✗ 4. राजा राम मोहन राय

Q.2 **निम्नलिखित में से किस सरकारी पहल का उद्देश्य एकीकृत विकास पर ध्यान केंद्रित करके ग्रामीण क्षेत्रों में जीवन की गुणवत्ता में सुधार करना है और इसका नेतृत्व सीधे संसद सदस्य करते हैं?**

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन

✗ 2. दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना

✗ 3. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना

✓ 4. संसद आदर्श ग्राम योजना

Q.3 **वर्ष 2026 में, युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय द्वारा खेलो इंडिया विंटर गेम्स का छठा संस्करण आयोजित किया गया। लेह में आइस स्पोर्ट्स कार्यक्रम में शामिल की गई नई ओलंपिक विधा कौन-सी थी?**

Ans

✗ 1. कर्लिंग (Curling)

✗ 2. स्केलेटन (Skeleton)

✗ 3. शॉर्ट ट्रैक स्पीड स्केटिंग (Short Track Speed Skating)

✓ 4. फिगर स्केटिंग (Figure Skating)

Q.4 **जून 2026 में, केंद्रीय शिक्षा मंत्रालय ने भारत इनोवेट्स 2026 के पहले संस्करण का आयोजन किया, जिसमें वैश्विक निवेशकों के समक्ष 120 भारतीय नवप्रवर्तकों को प्रदर्शित किया गया प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और फ्रांस के राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रॉन ने संयुक्त रूप से किस यूरोपीय शहर में इस कार्यक्रम का उद्घाटन किया?**

Ans

✗ 1. लियोन, फ्रांस

✗ 2. पेरिस, फ्रांस

✓ 3. नीस, फ्रांस

✗ 4. जिनेवा, स्विट्जरलैंड

Q.5 **जून 2026 में, संयुक्त राष्ट्र महासचिव द्वारा अफ्रीका के लिए विशेष सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?**

Ans

✗ 1. अमीना मोहम्मद (Amina Mohammed)

✓ 2. अहुन्ना एजियाकोंवा (Ahunna Eziakonwa)

✗ 3. विनी ब्यान्यिमा (Winnie Byanyima)

✗ 4. क्रिस्टीना डुआर्टे (Cristina Duarte)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा विवरण एक समतल दर्पण द्वारा बने प्रतिबिंब की सही पहचान करता है?

Ans
- ✔ 1. आभासी, सीधा और आकार में बराबर
- ✘ 2. वास्तविक, सीधा और छोटा
- ✘ 3. आभासी, उल्टा और बड़ा
- ✘ 4. वास्तविक, उल्टा और बड़ा

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य खजुराहो नृत्य महोत्सव की मेजबानी करता है, जो शास्त्रीय नृत्य शैलियों के उत्सव के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✘ 1. उत्तर प्रदेश
- ✔ 2. मध्य प्रदेश
- ✘ 3. केरल
- ✘ 4. हिमाचल प्रदेश

Q.8 भारत में किस कृषि अवसंरचना अंत:क्षेप से किसानों की मानसून पर निर्भरता कम हो सकती है तथा इससे और अधिक विश्वसनीय फसल उत्पादन में सहायता मिल सकती है?

Ans
- ✘ 1. ग्रामीण पर्यटन को बढ़ावा देना
- ✘ 2. कृषि भंडारण सुविधाओं का विस्तार
- ✔ 3. सिंचाई सुविधाओं का विकास
- ✘ 4. विनियमित कृषि बाजारों का विकास

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में गरीबी रेखा से नीचे जीवन यापन करने वालों से सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. विलासिता उपभोक्ता वस्तुओं को पाने में कठिनाई
- ✘ 2. मन्द मौसम के दौरान प्रासंगिक बेरोजगारी
- ✘ 3. आधुनिक मोबाइल प्रौद्योगिकी तक पहुँच का अभाव
- ✔ 4. बुनियादी पोषण और स्वास्थ्य संबंधी आवश्यकताओं को पूरा करने में असमर्थता

Q.10 मार्च 2026 में, युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया ट्राइबल गेम्स (KITG) के शुभारंभ की घोषणा की। इन खेलों के वार्षिक आयोजन के लिए किस राज्य को स्थायी मेजबान के रूप में नामित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. ओडिशा
- ✔ 2. छत्तीसगढ़
- ✘ 3. झारखंड
- ✘ 4. मध्य प्रदेश

Q.11 जब गैस को गर्म किया जाता है, तो गैस के कणों की गतिज ऊर्जा पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans
- ✔ 1. यह बढ़ती है क्योंकि कण अधिक तीव्रता से गति करते हैं
- ✘ 2. यह अपरिवर्तित रहती है क्योंकि कण गति करते रहते हैं
- ✘ 3. यह घटती है क्योंकि कण अपेक्षाकृत धीमी गति करते हैं
- ✘ 4. यह शून्य हो जाती है क्योंकि कण एक-दूसरे से दूर फैल जाते हैं

Q.12 शुष्क सेल का कौन-सा घटक इसके ऋणात्मक टर्मिनल के रूप में कार्य करता है?

Ans
- ✔ 1. जस्ते का पात्र (Zinc container)
- ✘ 2. विद्युत-अपघट्य (Electrolyte)
- ✘ 3. कार्बन की छड़ (Carbon rod)
- ✘ 4. धातु की टोपी (Metal cap)

Q.13 असम का बोडो समुदाय पारंपरिक रूप से कौन-सा नृत्य करता है?

Ans
- ✘ 1. रऊफ़
- ✘ 2. घूमर
- ✔ 3. बागुरुम्बा
- ✘ 4. गरबा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 जन्म और मृत्यु रजिस्ट्रीकरण (संशोधन) विधेयक 2026 ने विलंबित रजिस्ट्रीकरण के लिए कौन-सी प्रक्रियात्मक सुरक्षा उपाय प्रस्तुत किया?

Ans

✗ 1. तीन वर्षों के बाद रजिस्ट्रीकरण के लिए राज्य सरकार की अधिसूचना

✗ 2.
अठारह माह के बाद मेडिकल बोर्ड द्वारा प्रमाणन

✓ 3.
दो वर्ष बाद रजिस्ट्रीकरण के लिए न्यायिक मजिस्ट्रेट का आदेश

✗ 4.
एक वर्ष के बाद जिला कलेक्टर का अनुमोदन

Q.15 जुलाई 2026 में इटली के लोनाटो स्थित ISSF वर्ल्ड कप में, ऐतिहासिक स्वर्ण पदक जीतने से पहले महिलाओं के ट्रैप क्वालिफिकेशन राउंड में नायब सूबेदार नीरू ढांडा ने कौन-सा राष्ट्रीय रिकॉर्ड स्कोर दर्ज किया था?

Ans

✗ 1. 125 में से 119

✓ 2.
125 में से 121

✗ 3.
125 में से 124

✗ 4.
125 में से 117

Q.16 पारंपरिक रूप से भारतीय शास्त्रीय नाटक के मूल ग्रंथ, नाट्य शास्त्र के रचयिता के रूप में किसे माना जाता है?

Ans

✓ 1. भरत मुनि

✗ 2. भास

✗ 3. कालिदास

✗ 4. शूद्रक

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, एक तत्व (element) का उदाहरण है?

Ans

✗ 1. दूध

✗ 2. मृदा

✗ 3. वायु

✓ 4. स्वर्ण

Q.18 जुलाई 2026 में, भारत के सेमीकंडक्टर विनिर्माण यात्रा में एक महत्वपूर्ण उपलब्धि के रूप में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने CG SEMI आउटसोर्स्ड सेमीकंडक्टर असेंबली एंड टेस्ट (OSAT) सुविधा का उद्घाटन किया। यह संयंत्र गुजरात के किस औद्योगिक शहर में स्थित है?

Ans

✗ 1. धोलेरा

✗ 2. हैलोल

✓ 3. साणंद

✗ 4. दहेज

Q.19 15–31 मई 2026 तक आयोजित 2026 IIHF आइस हॉकी विश्व चैम्पियनशिप (Ice Hockey World Championship) की मेजबानी निम्नलिखित में से किस देश द्वारा की गई थी?

Ans

✓ 1. स्विट्ज़रलैंड

✗ 2. फिनलैंड

✗ 3. स्वीडन

✗ 4. चीन

Q.20 जून 2026 में घोषित इंडियन एथलेटिक्स अवार्ड्स 2025 में किन एथलीट्स ने क्रमशः बेस्ट मेल एथलीट और बेस्ट फीमेल एथलीट का पुरस्कार जीता?

Ans

✗ 1. पारुल चौधरी और अविनाश साबले

✗ 2. ज्योति याराजी और नीरज चोपड़ा

✓ 3. नीरज चोपड़ा और पारुल चौधरी

✗ 4. नीरज चोपड़ा और अविनाश साबले

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **General Awareness 2**

Q.1 वर्ष 2016 में शुरू की गई किस क्षेत्रीय विमानन योजना का उद्देश्य नागरिकों के लिए हवाई यात्रा को किफायती बनाना है?

Ans
- ✔ 1. UDAN योजना
- ✘ 2. भारतमाला योजना
- ✘ 3. स्मार्ट सिटीस मिशन
- ✘ 4. सागरमाला कार्यक्रम

Q.2 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राष्ट्रपति, व्यापक महत्व के विधि या तथ्य के प्रश्न पर उच्चतम न्यायालय की राय मांग सकते हैं?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 145
- ✔ 2. अनुच्छेद 143
- ✘ 3. अनुच्छेद 137
- ✘ 4. अनुच्छेद 131

Q.3 शिक्षा पर अपने अल्प व्यय और जन-शिक्षा (mass education) तथा स्वदेशी ग्रामीण स्कूलों की उपेक्षा का औचित्य ठहराने के लिए कंपनी सरकार द्वारा किस सिद्धांत का सहारा लिया गया था?

Ans
- ✔ 1. अधोगामी फिल्टरन सिद्धांत (Downward Filtration Theory)
- ✘ 2. सहायक संधि (Subsidiary Alliance)
- ✘ 3. हड़प नीति (Doctrine of Lapse)
- ✘ 4. स्थायी बंदोबस्त (Permanent Settlement)

Q.4 किसने "मानवता के लिए एक जाति, एक धर्म, एक ईश्वर" का संदेश दिया और केरल में सामाजिक सुधार तथा आध्यात्मिक स्वतंत्रता के लिए अपना जीवन समर्पित किया?

Ans
- ✘ 1. अय्यंकली
- ✘ 2. चट्टम्पी स्वामिकल
- ✘ 3. वागभटानंद
- ✔ 4. श्री नारायण गुरु

Q.5 निम्नलिखित में से भारत सरकार का कौन-सा कार्यक्रम विशेष रूप से भारत में बंदरगाह आधारित विकास को बढ़ावा देने के लिए डिज़ाइन किया गया है?

Ans
- ✘ 1. भारतमाला परियोजना
- ✔ 2. सागरमाला कार्यक्रम
- ✘ 3. उड़ान
- ✘ 4. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना

Q.6 मध्य भारत के वनाच्छादित और विच्छेदित पठारी क्षेत्रों में, _____ के कारण जनजातीय बस्तियाँ प्रधान रूप से परिक्षिप्त पाई जाती हैं।

Ans
- ✘ 1. केंद्रीयकृत श्रम की आवश्यकता वाली नहर नेटवर्क पर व्यापक निर्भरता
- ✘ 2. नियोजित शहरी उपनिवेशों की आवश्यकता वाले उच्च जनसंख्या घनत्व
- ✘ 3. संहत प्राचीरयुक्त गांवों के पक्ष में रक्षा आवश्यकताओं
- ✔ 4. खंडित कृष्य भूखंड और असम भौतिक भू-भाग

Q.7 चोल प्रशासन में, "पल्लिच्छंदम (Pallichchhandam)" शब्द निम्न में से किस संस्था को दान की गई भूमि को संदर्भित करता था?

Ans
- ✘ 1. शैव मंदिर
- ✘ 2. बौद्ध मठ
- ✘ 3. वैष्णव मंदिर
- ✔ 4. जैन संस्थान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता, अरब सागर द्वीपसमूह के पूर्वी तटों पर पाए जाने वाले झंझा-तटों (storm beaches) को विभेदित करती है?

Ans

✗ 1. ये संपिंडित बालू टिब्बों और सीपियों से बने हैं।

✗ 2. ये सघन मैंग्रोव वनों और मृत्तिका मृदा से बने हैं।

✗ 3. ये शैलीय भृगु और ज्वालामुखी राख के निक्षेपों से बने हैं।

✓ 4. ये असंपिंडित कंकड़, बजरी, गोल पत्थरों और बोल्डर से बने हैं।

Q.9 1793 में लॉर्ड कॉर्नवालिस द्वारा शुरू की गई स्थायी बंदोबस्त को मुख्य रूप से _____ के लिए अभिकल्पित किया गया था।

Ans

✗ 1. गांवों में निर्वाह कृषि को बढ़ावा देने

✓ 2. कंपनी के लिए स्थायी भू-राजस्व सुनिश्चित करने

✗ 3. किसानों के भूमि-धारण अधिकारों में सुधार करने

✗ 4. बंगाल में जमींदारी व्यवस्था का उन्मूलन करने

Q.10 बंगाल की खाड़ी में प्रवेश करने से पहले कौन-सी नदियाँ डेल्टाओं का निर्माण करती हैं?

Ans

✗ 1. कृष्णा, कावेरी और नर्मदा

✗ 2. गंगा, यमुना और ब्रह्मपुत्र

✓ 3. महानदी, गोदावरी और कावेरी

✗ 4. नर्मदा, ताप्ती और साबरमती

Q.11 उत्तरी गोलार्द्ध में कॉरिओलिस प्रभाव (Coriolis effect) के कारण पछुआ पवनें मुख्य रूप से किस दिशा से चलती हैं?

Ans

✓ 1. दक्षिण-पश्चिम से

✗ 2. उत्तर-पूर्व से

✗ 3. दक्षिण-पूर्व से

✗ 4. उत्तर-पश्चिम से

Q.12 केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य (1973) के निर्णय में स्थापित, संविधान का संशोधन करने की संसद की शक्ति पर निर्बन्धन को किस सिद्धांत के रूप में जाना जाता है?

Ans

✗ 1. विधि-शासन सिद्धांत (Rule of Law Doctrine)

✓ 2. मूल ढाँचा सिद्धांत (Basic Structure Doctrine)

✗ 3. विधिसंगत प्रत्याशा सिद्धांत (Doctrine of Legitimate Expectation)

✗ 4. आभासी विधायन सिद्धांत (Doctrine of Colourable Legislation)

Q.13 निम्नलिखित में से किस विधायी उपाय ने सर्वप्रथम प्रांतों में द्वैध शासन प्रणाली की शुरुआत की थी?

Ans

✗ 1. भारतीय परिषद अधिनियम, 1909

✓ 2. भारत सरकार अधिनियम, 1919

✗ 3. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947

✗ 4. भारत सरकार अधिनियम, 1935

Q.14 भौगोलिक विशेषताओं का कौन-सा समूह, भारत के प्रायद्वीपीय पठार की बाहरी सीमा को निर्धारित करता है?

Ans

✗ 1. विंध्य पर्वत श्रृंखला, इलायची पहाड़ियाँ, गिर पर्वत श्रृंखला, राजमहल पहाड़ियाँ

✗ 2. सतपुड़ा पहाड़ियाँ, दिल्ली रिज, गिर पर्वत श्रृंखला, पश्चिमी घाट

✗ 3.
पश्चिमी घाट, पूर्वी घाट, राजमहल पहाड़ियाँ, दिल्ली रिज

✓ 4.
दिल्ली रिज, राजमहल पहाड़ियाँ, गिर पर्वत श्रृंखला, इलायची पहाड़ियाँ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 161 के अधीन, निम्नलिखित में से कौन-सी शक्ति विशेष रूप से राज्यपाल के पास निहित है?

Ans
✗ 1. लोकसभा का विघटन करना
✓ 2. राज्य अधिकारिता के अधीन क्षमा अनुदान करना
✗ 3. राष्ट्रीय आपात स्थिति की घोषणा करना
✗ 4. मुख्य चुनाव आयुक्त की नियुक्ति करना

Q.16 दिसंबर 1920 में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के नागपुर अधिवेशन में बंगाल के किस वरिष्ठ कांग्रेस नेता ने महात्मा गांधी के असहयोग कार्यक्रम को अपना समर्थन दिया?

Ans
✗ 1. सुरेंद्रनाथ बनर्जी
✓ 2. चित्तरंजन दास
✗ 3. बिपिन चंद्र पाल
✗ 4. रासबिहारी बोस

Q.17 शास्त्रीय भारतीय साहित्य के काव्यों और नाटकों में से एक, प्रसिद्ध कृति अभिज्ञानशाकुन्तलम् (Abhijnanasakuntalam) का लेखक कौन था?

Ans
✗ 1. माघ
✓ 2. कालिदास
✗ 3. बाणभट्ट
✗ 4. भवभूति

Q.18 भारत में अनौपचारिक रोजगार का कौन-सा अभिलक्षण, श्रमिकों की आर्थिक सुभेद्यता (economic vulnerability) में सर्वाधिक योगदान करती है?

Ans
✗ 1. काम के लचीले घंटे
✗ 2. कम ग्रामीण मांग
✗ 3. मौसमी प्रवास
✓ 4. सामाजिक सुरक्षा तंत्रों तक सीमित पहुंच

Q.19 भारत में कौन-सी संसदीय समिति कार्यपालिका द्वारा निधियों के व्यय किए जाने के पश्चात सार्वजनिक व्यय के उपरांत विश्लेषण परीक्षण (post-mortem examination) के लिए उत्तरदायी है?

Ans
✗ 1. याचिका समिति
✓ 2. लोक लेखा समिति
✗ 3. प्राक्कलन समिति
✗ 4. अधीनस्थ विधान संबंधी समिति

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प बहुदलीय लोकतंत्र की कार्यप्रणाली को सुदृढ़ बनाने से संबंधित है?

Ans
✗ 1. विपक्षी दलों पर पाबंदी
✗ 2. क्षेत्रीय दलों पर प्रतिबंध
✓ 3. स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव
✗ 4. राष्ट्रपति द्वारा राजनीतिक दलों की नियुक्ति

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 D, E, F, G, H, I, J और K एक गोल मेज़ के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D और G का निकटतम पड़ोसी K है। H, D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। I के दाईं ओर से गिनने पर, F और I के बीच ठीक तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E, H के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। G के सापेक्ष J कहाँ बैठा है?

Ans
✓ 1. बाएँ दूसरे स्थान पर
✗ 2. दाएँ तीसरे स्थान पर
✗ 3. बाएँ तीसरे स्थान पर
✗ 4. ठीक बाएँ पड़ोस में

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 यदि शब्द 'CLEARING' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✘ 4. एक का भी नहीं

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
A+ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'Z # C x N – Q # R ' है, तो Z का R से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पुत्री की पुत्री
✔ 2. पुत्र की पुत्री
✘ 3.
भाई की पत्नी
✘ 4. पुत्र की पत्नी

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
QIP : SLL
VEL : XHH

Ans
✔ 1. DOU : FRQ
✘ 2. HGW : HJR
✘ 3. FBR : FEM
✘ 4. QQL : QSH

Q.5 U, J की पुत्री है। J, L की पत्नी है। D, E की माता है। D, L की बहन है। U का E से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई की पत्नी
✘ 2. माता के भाई की पत्नी
✘ 3. भाई की पुत्री
✔ 4. माता के भाई की पुत्री

Q.6 शब्द HESITATION के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✔ 1. S
✘ 2. P
✘ 3. F
✘ 4. B

Q.7 सात व्यक्ति J, K, L, M, N, O और P एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N, L के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। J, L के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। L और O दोनों का निकटतम पड़ोसी K है। P, J का निकटतम पड़ोसी नहीं है। L के बाईं ओर से गिनती करने पर, L और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✔ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) E @ D & G ! + S K Ω I * L + G £ V W $ + A (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से दाएं ओर से सातवां कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. &
✗ 2. @
✗ 3. %
✓ 4. +

Q.9 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
IRK LED TON OIL
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) 2 * £ 5 7 Ω 1 3 8 # 9 $ 6 9 4 % 5 @ & 6 ^ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है, लेकिन ठीक बाद एक सम संख्या नहीं है?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो से अधिक

Q.11 उस युग्म का चयन कीजिए,जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

GSK : LXP
NXU : SCZ

Ans
✗ 1. FJP : KOT
✓ 2. BHD : GMI
✗ 3. CNJ : HSP
✗ 4. MCR : RHX

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में,
"measurement cuts tailor cloth" को "pU dD zW iV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"cloth measurement brings customer" को "pU jZ cL iV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"measurement tailor expert stitches" nF zW cT iV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर के रूप में कूटबद्ध किए गए हैं)
दी गई कूट भाषा में **'tailor'** को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✓ 1. zW
✗ 2. jZ
✗ 3. pU
✗ 4. cL

Q.13 छह मित्र T, U, V, W, Y और Z एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T, 6 क्रमांक वाले तल पर रहता है। T, Z के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। U के नीचे केवल V रहता है। Y एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। W के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
YET RUM SOB PAW

यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✔ 1. तीन
✘ 2. एक
✘ 3. दो
✘ 4. चार

Q.15 किसी निश्चित कूट में,
'planet orbit eclipse' को 'rq tm fv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'eclipse comet galaxy' को 'jx fv nk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'galaxy planet meteor' को 'rq pd jx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
'orbit' का कूट क्या है?

Ans
✘ 1. fv
✘ 2. pd
✘ 3. rq
✔ 4. tm

Q.16 अकाय, बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और 23 km उत्तर की ओर गाड़ी चलाता है। वह फिर बाएं मुड़ता है, 28 km गाड़ी चलाता है, फिर बाएं मुड़ता है और 33 km गाड़ी चलाता है। वह फिर बाएं मुड़ता है और 35 km गाड़ी चलाता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है, 10 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुकता है। फिर से बिंदु A पर पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी होगी? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✘ 1. 6 km उत्तर की ओर
✔ 2. 7 km पश्चिम की ओर
✘ 3. 5 km पूर्व की ओर
✘ 4. 8 km दक्षिण की ओर

Q.17 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। L और R के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। F और E के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। O की परीक्षा R से पहले और W के बाद किसी दिन है। E से पहले केवल S की परीक्षा है। गुरुवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
✔ 1. W
✘ 2. F
✘ 3. R
✘ 4. S

Q.18 सात बॉक्स - J, K, L, M, P, Q और R को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। L और P के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। K के ऊपर केवल Q रखा गया है। P के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। M को R के नीचे लेकिन J के ऊपर किसी जगह पर रखा गया है। J के ऊपर तीसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✔ 1. R
✘ 2. K
✘ 3. P
✘ 4. M

Q.19 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। B एक विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन मंजिल क्रमांक 3 पर नहीं रहता है। D और A के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D, B के ठीक नीचे रहता है। C, E के ठीक ऊपर रहता है। C किस मंजिल क्रमांक पर रहता है?

Ans
✘ 1. मंजिल क्रमांक 2
✔ 2. मंजिल क्रमांक 3
✘ 3. मंजिल क्रमांक 4
✘ 4. मंजिल क्रमांक 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 4 & % 2 8 @ 6 $ 3 7 & 1 Ω # 9 * £ 5 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक और संख्या है?

Ans
✗ 1. तीन से अधिक
✗ 2. दो
✓ 3. तीन
✗ 4. एक

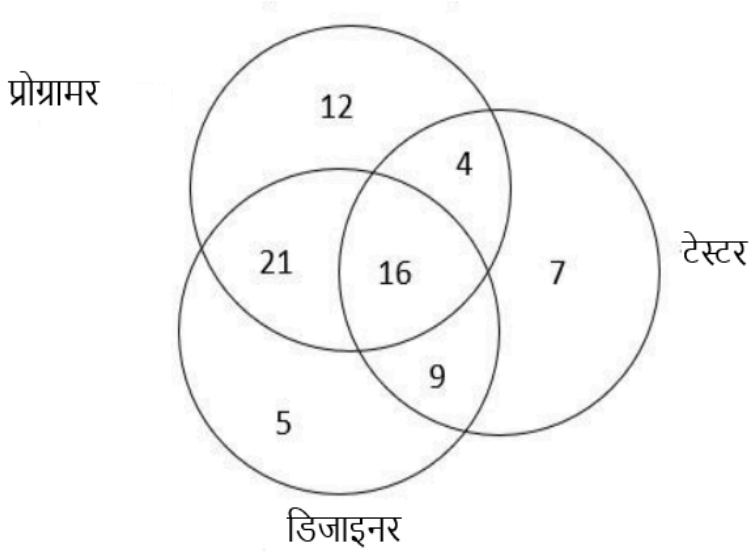
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 एक निश्चित तर्क के अनुसार 128 का संबंध 82 से है। उसी तर्क के अनुसार 106 का संबंध 60 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 84 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✓ 1. 38
✗ 2. 34
✗ 3. 40
✗ 4. 42

Q.2 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में संख्याएं व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोटः आपको दिए गए आंकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



कितने प्रोग्रामर, टेस्टर होने के साथ-साथ डिजाइनर भी हैं?

Ans
✗ 1. 9
✗ 2. 21
✓ 3. 16
✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

139 - 119 × 7 + 14 ÷ 8 = ?

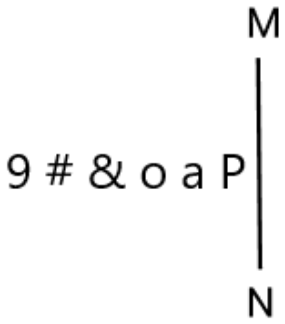
Ans
- ✗ 1. 40
- ✗ 2. 48
- ✗ 3. 42
- ✓ 4. 44

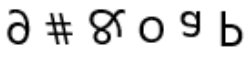
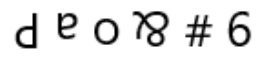
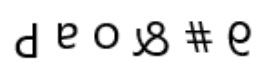
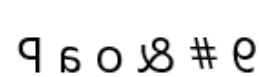
Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

JIL 15 NMP 6 RQT -3 VUX -12 ?

Ans
- ✗ 1. ZXA -22
- ✗ 2. ZCG -22
- ✗ 3. ZZA -21
- ✓ 4. ZYB -21

Q.5 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
- ✗ 1. 
- ✗ 2. 
- ✗ 3. 
- ✓ 4. 

Q.6 संख्याओं के दो सेट नीचे दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके तीसरी संख्या प्राप्त की जाती है, और इसी प्रकार आगे की संख्याएं प्राप्त की जाती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में दिए गए सेटों के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

(नोट- दो/तीन-अंकों वाली संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है जैसे कि यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती है क्योंकि दो-अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

4100 – 20500 – 20750 – 46500;
4300 – 21500 – 21750 – 48500.

Ans
- ✓ 1. 4400 – 22000 – 22250 – 49500
- ✗ 2. 4500 – 22500 – 22650 – 50000
- ✗ 3. 4600 – 23000 – 23250 – 52000
- ✗ 4. 4200 – 21000 – 21250 – 48000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

259 243 224 208 189 173 ?

Ans

✔ 1. 154

✘ 2. 161

✘ 3. 152

✘ 4. 158

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

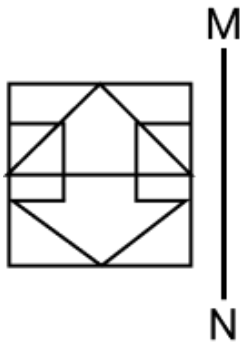
✘ 1. AE - GK

✔ 2. IM - OL

✘ 3. LP - RV

✘ 4. PT - VZ

Q.9 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



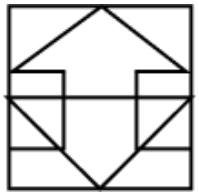
Ans

✘ 1.

✔ 2.

✘ 3.

✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

5 छड़ियों, D, O, J, R और A में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

(I) J केवल दो छड़ियों से लंबी है। D, J से छोटी है और O, D से छोटी है।
(II) R, A से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 3. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
33 45 61 81 105 133 ?

Ans

✗ 1. 154

✗ 2. 162

✗ 3. 158

✓ 4. 165

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. TVR

✗ 2. FHD

✗ 3. VXT

✓ 4. DFA

Q.13 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

(18 J 4) K 2 I 5 J 7 L 20 = ?

Ans

✗ 1. 33

✗ 2. 62

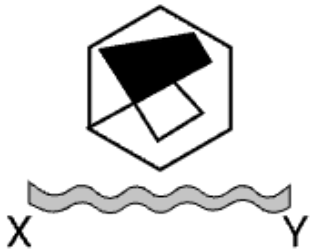
✗ 3. 40

✓ 4. 51

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.15 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, यह निर्धारित कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी ईगल, फाल्कन हैं। सभी फाल्कन, हॉक हैं। कुछ हॉक, उल्लू हैं।
निष्कर्ष (I): सभी फाल्कन, उल्लू हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ हॉक, ईगल हैं।

Ans
✓ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.16 यदि संख्या 2517864 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans
✗ 1. 11
✗ 2. 8
✓ 3. 10
✗ 4. 9

Q.17 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 42 का संबंध 126 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 50 का संबंध 150 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 56 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✗ 1. 173
✗ 2. 162
✗ 3. 179
✓ 4. 168

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

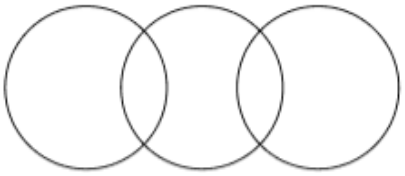
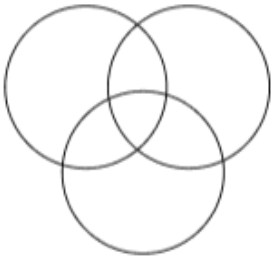
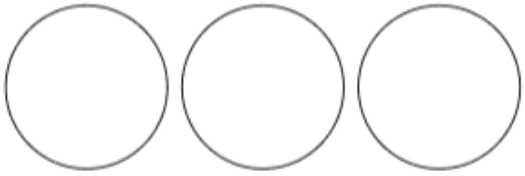
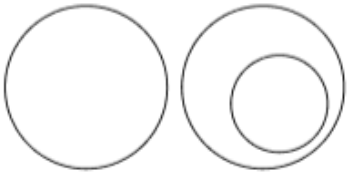
प्रश्न - 5 छड़ियों L, Z, P, S और J में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस छड़ी की लंबाई सबसे अधिक है?
(I) P की लंबाई, केवल दो छड़ियों की लंबाई से कम है। J की लंबाई, P की लंबाई से अधिक है।
(II) S की लंबाई, J की लंबाई से अधिक है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✘ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
8 25 42 91 176 ?

Ans
✘ 1. 329
✔ 2. 357
✘ 3. 345
✘ 4. 367

Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
सेब (Apple), फल (Fruit), प्याज़ (Onion)

Ans
✘ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✔ 4.


Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 दो धनात्मक पूर्णांकों का गुणनफल 5040 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 420 है। ऐसे धनात्मक पूर्णांकों के कितने क्रमित युग्म इन शर्तों को संतुष्ट करते हैं?

Ans
✔ 1. 4
✘ 2. 8
✘ 3. 6
✘ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 $2.1\overline{23}$ को साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त करें।

Ans
- ✗ 1. $\frac{1050}{499}$
- ✗ 2. $\frac{1051}{499}$
- ✗ 3. $\frac{1050}{999}$
- ✓ 4. $\frac{1051}{495}$

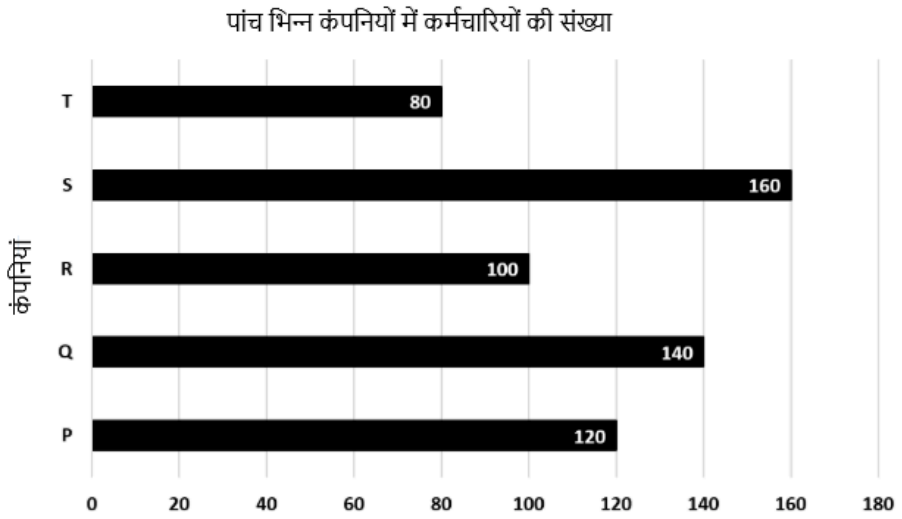
Q.3 किसी चुनाव में दो उम्मीदवारों ने भाग लिया। यदि विजेता को कुल मतों का 61% प्राप्त हुआ और वह 3410 मतों के अंतर से विजयी रहा, तो डाले गए मतों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 19,025
- ✗ 2. 17,800
- ✓ 3. 15,500
- ✗ 4. 11,000

Q.4 तीन घंटियाँ 27 मिनट, 36 मिनट और 54 मिनट के अंतराल पर बजती हैं। यदि वे 9:45 AM पर एक साथ बजती हैं, तो वे दोबारा एक साथ कब बजेंगी?

Ans
- ✗ 1. 11:27 AM
- ✗ 2. 11:21 AM
- ✗ 3. 11:39 AM
- ✓ 4. 11:33 AM

Q.5 निम्न बार ग्राफ में पांच अलग-अलग कंपनियों, P, Q, R, S और T में कर्मचारियों की संख्या दर्शाई गई है।



कितनी कंपनियों में कर्मचारियों की संख्या, पाँचों कंपनियों के कर्मचारियों की औसत संख्या से अधिक है?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 4
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 3

Q.6 ₹23,000 की राशि 12% की वार्षिक ब्याज दर पर निवेश की जाती है, जो वर्ष में दो बार संयोजित होती है। एक वर्ष बाद अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज, निवेशित राशि का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✓ 1. 12.36%
- ✗ 2. 12.48%
- ✗ 3. 12.12%
- ✗ 4. 12.24%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 किसी व्यवसाय में ₹2,20,000 का ऋण 4 समान वार्षिक मूल किस्तों में चुकाया जाता है। अदत्त मूल शेषराशि पर 12% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लगाया जाता है। तीसरी वार्षिक किस्त की राशि कितनी होगी?

Ans

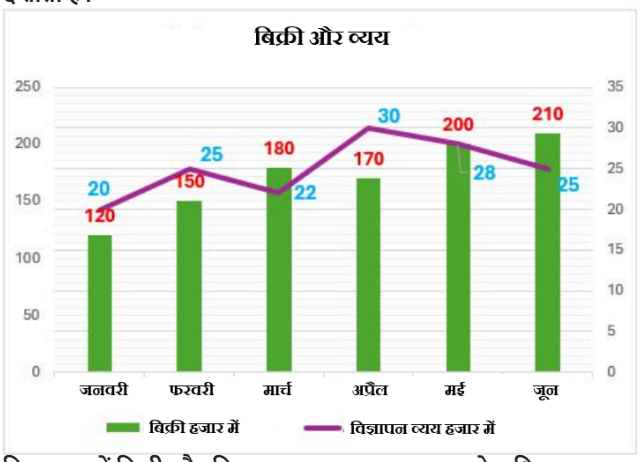
✗ 1. ₹55,150

✗ 2. ₹70,350

✓ 3. ₹68,200

✗ 4. ₹62,000

Q.8 नीचे दिया गया ग्राफ जनवरी से जून तक मासिक बिक्री (₹ हजार में) और विज्ञापन व्यय (₹ हजार में) को दर्शाता है।



किस माह में बिक्री और विज्ञापन व्यय का अनुपात सबसे अधिक था?

Ans

✗ 1. मार्च

✓ 2. जून

✗ 3. मई

✗ 4. अप्रैल

Q.9 निम्नलिखित तालिका का अध्ययन कीजिए और उस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका विभिन्न भुगतान प्लेटफॉर्मों द्वारा प्रोसेस किए गए लेन-देन की संख्या और प्रति लेन-देन औसत मूल्य को दर्शाती है।

प्लेटफॉर्म	लेन-देन	औसत लेन-देन मूल्य (₹)
UPI-A	18,500	860
UPI-B	16,800	910
वॉलेट-X	14,400	780
वॉलेट-Y	15,600	840
बैंक पे	17,200	890

किस प्लेटफॉर्म ने सबसे अधिक कुल लेन-देन मूल्य प्रोसेस किया?

Ans

✓ 1. UPI-A

✗ 2. बैंक पे

✗ 3. वॉलेट-Y

✗ 4. UPI-B

Q.10 किसी विज्ञान विभाग में, पुरुष और महिला शोधकर्ताओं का अनुपात 7 : 13 है। कुल शोधकर्ताओं में से कितने प्रतिशत शोधकर्ता पुरुष हैं?

Ans

✓ 1. 35%

✗ 2. 45%

✗ 3. 40%

✗ 4. 50%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 रवि किस्त पर एक वाहन खरीदता है और ₹7,986 प्रत्येक की 3 समान वार्षिक किस्तों का भुगतान करने के लिए सहमत होता है। चक्रवृद्धि ब्याज की दर 10% वार्षिक है। वाहन की मूल कीमत कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. ₹19,760
- ✓ 2. ₹19,860
- ✗ 3. ₹19,960
- ✗ 4. ₹20,060

Q.12 निम्नलिखित से कौन-सी संख्या, 3 और 7 दोनों से विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 25369
- ✓ 2. 23415
- ✗ 3. 24729
- ✗ 4. 23147

Q.13 $\frac{25^{n} \times 8^{n+1}}{4^{n+1} \times 5^{2n}}$ का सरलीकृत रूप ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 2^{n+1}
- ✗ 2. 5^{n+1}
- ✗ 3. 5^{n}
- ✗ 4. 2^{n}

Q.14 564 और 324 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 18364
- ✗ 2. 77408
- ✗ 3. 22896
- ✓ 4. 15228

Q.15 दो बैंक, A और B क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। विजय ने प्रत्येक बैंक से ₹280000 की राशि उधार ली। 3 वर्ष बाद विजय द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 16300
- ✗ 2. 17800
- ✗ 3. 18300
- ✓ 4. 16800

Q.16 25 पर्यवेक्षकों का औसत मासिक वेतन ₹48,000 है, जबकि शेष सभी कर्मचारियों का औसत मासिक वेतन ₹24,000 है। यदि कंपनी में सभी कर्मचारियों का समग्र औसत मासिक वेतन ₹30,000 है, तो कंपनी में कितने गैर-पर्यवेक्षी कर्मचारी हैं?

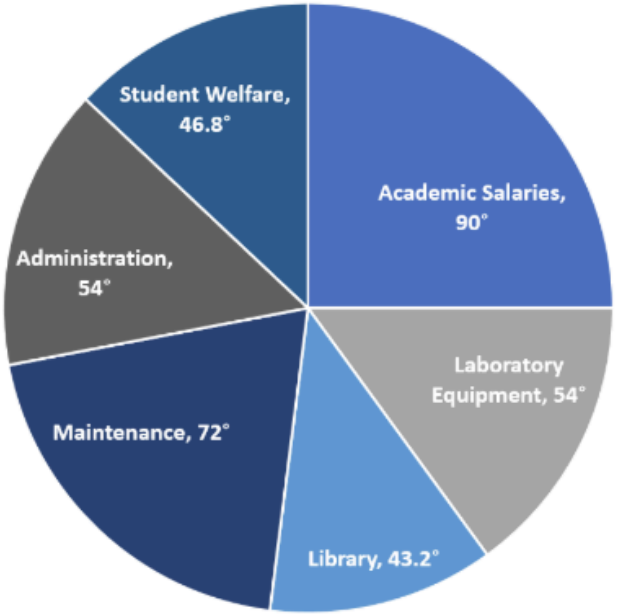
Ans
- ✗ 1. 125
- ✓ 2. 75
- ✗ 3. 100
- ✗ 4. 50

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दिया गया पाई चार्ट किसी इंजीनियरिंग कॉलेज में विभागीय खर्चों के वार्षिक वितरण को दर्शाता है। वर्ष का कुल खर्च ₹1,80,000 है। चार्ट का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

इंजीनियरिंग कॉलेज में विभागीय खर्चों का वार्षिक वितरण



शैक्षणिक वेतन (Academic Salaries) | प्रयोगशाला यंत्र (Laboratory Equipment) | पुस्तकालय (Library)
रखरखाव (Maintenance) | प्रशासन (Administration) | छात्र कल्याण (Student Welfare)

प्रयोगशाला यंत्रो के लिए कुल कितनी राशि आवंटित की गई है?

Ans
✗ 1. ₹21,000
✓ 2. ₹27,000
✗ 3. ₹30,000
✗ 4. ₹24,000

Q.18 6 × (2.5 - 1.2) + 3.2 ÷ 0.4 - 2.8 + 1.1 - 0.6 को सरल कीजिए।

Ans
✓ 1. 13.5
✗ 2. 14.7
✗ 3. 13.7
✗ 4. 14.5

Q.19 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 44 kg है। यदि 30 kg औसत भार वाले 5 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 98 kg औसत भार वाले 3 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 4 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी।

Ans
✗ 1. 64
✗ 2. 55
✓ 3. 60
✗ 4. 63

Q.20 ₹5,000 की धनराशि r% की दर पर 2 वर्ष के लिए निवेश की जाती है, जब कि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ₹1728 है, तो r का मान कितना होगा?

Ans
✗ 1. 18
✗ 2. 12
✗ 3. 15
✓ 4. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 यदि k का 30%, 20 के 3600% से 15 कम है, तो k का मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 2330
- ✓ 2. 2350
- ✗ 3. 2310
- ✗ 4. 2390

Q.2 पाइप A, चैंबर को 21 घंटे में भर सकता है, पाइप B चैंबर को 14 घंटे में भर सकता है, और पाइप C चैंबर को 42 घंटे में खाली कर सकता है। पाइप A को पहले खोला जाता है और यह अकेले 3 घंटे तक चालू रहता है। फिर पाइप B को खोला जाता है। उसी समय, चैंबर को खाली करने वाले पाइप C को भी खोला जाता है। तीनों पाइपों के खुलने के बाद, चैंबर को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 7 घंटे
- ✗ 2. 6 घंटे
- ✗ 3. 12 घंटे
- ✓ 4. 9 घंटे

Q.3 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में 55%, 10% और 35% की कमी होती है। चौथे महीने में, इसमें 70% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में समग्र प्रतिशत परिवर्तन कितना है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. 54.63% की वृद्धि
- ✗ 2. 60.83% की कमी
- ✗ 3. 52.98% की वृद्धि
- ✓ 4. 55.25% की कमी

Q.4 उस सम षट्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी प्रत्येक भुजा की लंबाई 6 cm है। ($\sqrt{3} \approx 1.732$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✓ 1. 93.528 sq cm
- ✗ 2. 108.274 sq cm
- ✗ 3. 64.152 sq cm
- ✗ 4. 80.844 sq cm

Q.5 कोई स्टेशनरी वितरक 360 नोटबुक्स का ऑर्डर देता है, जिनमें से प्रत्येक का अंकित मूल्य ₹80 है। आपूर्तिकर्ता "8 खरीदें, 1 मुफ्त पाएं" व्यापारिक योजना प्रदान करता है। इसके अतिरिक्त, योजना लागू करने के बाद देय धनराशि पर 5% की नकद छूट दी जाती है। प्रभावी छूट प्रतिशत कितना है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 17.56%
- ✓ 2. 15.56%
- ✗ 3. 11.56%
- ✗ 4. 13.56%

Q.6 यदि अमित शहर A से शहर B तक 72 km/h की चाल से ड्राइव करता है, तो वह 25 सेकंड में कितनी दूरी (m में) तय करेगा?

Ans
- ✗ 1. 540
- ✗ 2. 480
- ✓ 3. 500
- ✗ 4. 520

Q.7 एक मिश्रण में जल और ऐल्कोहॉल का अनुपात 2.4 : 3.6 है। यदि मिश्रण का कुल आयतन 30 लीटर है, तो मिश्रण में ऐल्कोहॉल का आयतन कितना है?

Ans
- ✗ 1. 12 लीटर
- ✓ 2. 18 लीटर
- ✗ 3. 16.2 लीटर
- ✗ 4. 14.4 लीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 324, 512 और 810 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1350

✗ 2. 1240

✓ 3. 1280

✗ 4. 1440

Q.9 किसी लंब वृत्तीय बेलन के शीर्ष पर एक अर्ध-गोला रखकर कोई ठोस बनाया जाता है, दोनों की त्रिज्या 7 cm है। संयुक्त ठोस की कुल ऊँचाई 28 cm है। इस ठोस को पूरी तरह पिघलाकर एक समान ठोस गोलों में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 3.5 cm है। ऐसे कितने गोले बनाए जा सकते हैं?

Ans

✗ 1. 19

✗ 2. 27

✗ 3. 16

✓ 4. 22

Q.10 8 m ऊंचाई और 5 m आधार त्रिज्या वाला एक शंक्वाकार गड्ढा बनाने के लिए भूतल (Earth) को खोदा जाता है। फिर उसमें से निकली मिट्टी का उपयोग 40 m x 25 m वाले एक मैदान को आच्छादित करने के लिए किया जाता है। मिट्टी की परत की नई ऊंचाई कितनी होगी? (π = 3.14 का उपयोग कीजिए और अपने उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

✗ 1. 32 cm

✗ 2. 52 cm

✓ 3. 21 cm

✗ 4. 62 cm

Q.11 फरहान ने कोई माइक्रोवेव ओवन ₹7000 में खरीदा तथा डिलीवरी पर ₹200 और इंस्टॉलेशन पर ₹300 खर्च किए। 18% का लाभ अर्जित करने के लिए विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans

✗ 1. ₹8640

✗ 2. ₹9000

✓ 3. ₹8850

✗ 4. ₹8700

Q.12 एक सहकारी समिति ने ₹360 प्रति यूनिट की दर से एक दुर्लभ कृषि उपकरण के 120 यूनिट खरीदे। उन्होंने पाया कि 20 यूनिट दोषपूर्ण थे और बेचे नहीं जा सकती थे, इसलिए उन्हें बिना किसी अवशिष्ट मूल्य के त्यक्त कर दिया गया। समिति ने पूरे लेन-देन पर कुल ₹6,000 का लाभ प्राप्त करने के उद्देश्य के साथ शेष यूनिट को प्रति उपकरण एकसमान मूल्य पर बेचने का निर्णय लिया। शेष यूनिट के लिए प्रति उपकरण विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans

✗ 1. ₹474

✓ 2. ₹492

✗ 3. ₹516

✗ 4. ₹432

Q.13 कोई बुटीक एक शर्ट को ₹400 के अंकित मूल्य पर सूचीबद्ध करता है और वीकेंड सेल के दौरान 25% की छूट प्रदान करता है। छूट के बाद शर्ट का अंतिम विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹360

✗ 2. ₹325

✓ 3. ₹300

✗ 4. ₹375

Q.14 एक साइकिल चालक 12 km/h की चाल से 24 km, फिर 18 km/h की चाल से अगले 36 km और अंततः 30 km/h की चाल से 60 km की दूरी तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए साइकिल चालक की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 22 km/h

✗ 2. 18 km/h

✓ 3. 20 km/h

✗ 4. 16 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 किसी शिविर में, 2500 व्यक्तियों के लिए 28 दिन का भोजन है। 7 दिन बाद, 15% व्यक्ति शिविर छोड़ देते हैं। अगले 6 दिन बाद, 525 नए व्यक्ति शिविर में आते हैं। यदि शेष भोजन ठीक 15 और दिन तक चलता है, तो शिविर में व्यक्तियों की अंतिम संख्या कितनी है?

Ans
- ✔ 1. 2650
- ✘ 2. 2450
- ✘ 3. 2585
- ✘ 4. 2325

Q.16 यदि 8 और 98 का माध्यानुपाती x है, तो x का मान कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 36
- ✘ 2. 32
- ✘ 3. 42
- ✔ 4. 28

Q.17 M एक कार्य को 16 दिनों में पूरा कर सकता है, N उसी कार्य को 32 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि पहले दिन M अकेले कार्य करता है, दूसरे दिन N अकेले कार्य करता है तथा तीसरे दिन M और N दोनों मिलकर कार्य करते हैं। यह 3-दिवसीय चक्र कार्य पूरा होने तक निरंतर जारी रहता है। संपूर्ण कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans
- ✘ 1. 14 दिन
- ✘ 2. 12 दिन
- ✔ 3. 16 दिन
- ✘ 4. 10 दिन

Q.18 एक स्थानीय इलेक्ट्रॉनिक्स की दुकान ₹360 के अंकित मूल्य पर एक दुर्लभ कैलकुलेटर बेचती है। सप्ताहांत के ऑफर के दौरान, दुकानदार अंकित मूल्य पर प्रतिशत छूट की घोषणा करता है। यदि एक ग्राहक को इस कैलकुलेटर पर ₹54 की छूट मिलती है, तो ग्राहक को कितने प्रतिशत की छूट मिली?

Ans
- ✔ 1. 15%
- ✘ 2. 12%
- ✘ 3. 9%
- ✘ 4. 18%

Q.19 दो ट्रेनें, A और B, समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। ट्रेन A की लंबाई 180 m है और यह 54 km/h की चाल से चलती है, जबकि ट्रेन B की चाल 72 km/h है। ट्रेन A के पश्च सिरे पर बैठा कोई यात्री देखता है कि ट्रेन B उसे पूरी तरह से पार करने में 8 सेकंड का समय लेती है। ट्रेन B की लंबाई कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 120 m
- ✘ 2. 320 m
- ✘ 3. 160 m
- ✔ 4. 280 m

Q.20 एक निर्माता किसी वितरक को 18% लाभ पर एक गैजेट बेचता है। वितरक इसे 12% लाभ पर एक खुदरा विक्रेता को बेचता है। खुदरा विक्रेता इस पर 25% लाभ अर्जित करते हुए इसे ₹13,440 में एक उपभोक्ता को बेचता है। गैजेट का मूल विनिर्माण लागत मूल्य ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✘ 1. ₹8,486.92
- ✘ 2. ₹8,264.38
- ✘ 3. ₹8,863.73
- ✔ 4. ₹8,135.59

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सर्वोचित गुणवाचक विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

बाज़ार से लाये गए पीले आम बहुत ..... थे, जिन्हें सबने खाया।

Ans
- ✗ 1. मोटे
- ✗ 2. ताज़े
- ✓ 3. मीठे
- ✗ 4. चमकीले

Q.2 "वह जो शक्ति की उपासना करता है" के लिए एक शब्द क्या है?

Ans
- ✗ 1. सदावर्त
- ✗ 2. पूजनीय
- ✗ 3. शैव
- ✓ 4. शाक्त

Q.3 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
- ✗ 1. मनुष्य योनि में भगवान के कोई भी व्यक्ति शरीर और मन के अतिरिक्त कष्टों से सकता है बच नहीं।
- ✗ 2. कोई भी व्यक्ति शरीर और मन के कष्टों से बच मनुष्य योनि में भगवान के अतिरिक्त नहीं सकता है।
- ✓ 3. मनुष्य योनि में भगवान के अतिरिक्त कोई भी व्यक्ति शरीर और मन के कष्टों से बच नहीं सकता है।
- ✗ 4. कोई भी व्यक्ति शरीर और मन के कष्टों मनुष्य योनि में भगवान के से बच नहीं सकता है अतिरिक्त।

Q.4 'चिकना घड़ा' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
- ✗ 1. थोड़े दिनों का सुख
- ✗ 2. व्यर्थ समय गँवाना
- ✓ 3. बेशर्म
- ✗ 4. बीमारी से उठ न पाना

Q.5 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"पेट पर पट्टी बांधना"

Ans
- ✓ 1. भूखा रह जाना
- ✗ 2. पेट में दर्द होना
- ✗ 3. कठोर परिश्रम करना
- ✗ 4. आराम करना

Q.6 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. इतिहास का अध्ययन किया जाए,
ब. अत्यंत महत्त्वपूर्ण दिखाई देता है
स. यदि भारतीय संगीत और साहित्य के
द. तो अमीर खुसरो का योगदान

Ans
- ✓ 1. स, अ, द, ब
- ✗ 2. द, अ, स, ब
- ✗ 3. ब, अ, स, द
- ✗ 4. स, द, अ, ब

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
बारिश के कारण सड़क पर जलभराब हो गया।

Ans
- ✗ 1. कारण
- ✗ 2. सड़क
- ✗ 3. बारिश
- ✓ 4. जलभराब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 'अनुकरण करने योग्य' के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अध्यादेश
- ✓ 2. अनुकरणीय
- ✗ 3. अग्रणी
- ✗ 4. अवध्य

Q.9 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
निराशा के कारण चारों ओर अंधकार छाने .....है।

Ans
- ✗ 1. लग रहा
- ✓ 2. लगता
- ✗ 3. लगना
- ✗ 4. लगते

Q.10 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शिक्षक ने कक्षा में प्रवेश किया।

Ans
- ✗ 1. पास
- ✓ 2. अचानक
- ✗ 3. दिनभर
- ✗ 4. उधर

Q.11 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'गुरु के पास रहकर अध्ययन करने वाला विद्यार्थी'

Ans
- ✗ 1. रहवासी
- ✗ 2. छात्रावासी
- ✓ 3. अन्तेवासी
- ✗ 4. उपदेशक

Q.12 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
अच्छे परिणाम के लिए तुम्हें.....मेहनत करनी होगी।

Ans
- ✗ 1. कभी
- ✗ 2. अनियमित
- ✓ 3. बहुत
- ✗ 4. धीरे-धीरे

Q.13 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
काम परे ही जानिये, जो नर जैसो होय

Ans
- ✗ 1. कठिन कार्य करने से ही व्यक्ति महान बनता है
- ✗ 2. एक नजर में ही मनुष्य को पहचान जाना
- ✗ 3. सदा संकट में दूसरों से दूर रहना
- ✓ 4. मनुष्य की परख काम पड़ने पर ही होती है

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. किसी भी काम में मन नहीं लगता
ब. तो आँखों से आँसू बहने लगते हैं और
स. हृदय इतना व्यथित हो जाता है कि
द. जब किसी प्रिय व्यक्ति का साथ छूट जाता है,

Ans
- ✗ 1. अ, द, स, ब
- ✗ 2. ब, द, अ, स
- ✓ 3. द, ब, स, अ
- ✗ 4. स, अ, द, ब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 'जूतियों में डाल बाँटना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. समूल नष्ट करना
- ✓ 2. लड़ाई झगड़ा हो जाना
- ✗ 3. लज्जा में सिर नीचा होना
- ✗ 4. झगड़ालू औरत

Q.16 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कहाँ राजा भोज कहाँ गंगू तेली

Ans
- ✗ 1. दो समान योग्यता वाले लोगों की तुलना करना
- ✗ 2. धनी व्यक्ति का गरीब से संबंध जोड़ना
- ✗ 3. कठिन कार्य को आसानी से पूरा करना
- ✓ 4. दो असमान व्यक्तियों में समानता बताना

Q.17 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
विश्वविद्यालय के पुस्तकालय में विद्यार्थी गहन अध्ययन .....हैं।

Ans
- ✗ 1. करे
- ✗ 2. करती
- ✗ 3. करता
- ✓ 4. करते

Q.18 'जो देने योग्य है'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✓ 1. देय
- ✗ 2. धारक
- ✗ 3. त्राता
- ✗ 4. प्रमेय

Q.19 '..... कुछ पेड़ अब काट लिए जाएंगे।', इस वाक्य की पूर्ति के लिए उचित विशेषण का विकल्प चुनें
-

Ans
- ✓ 1. कुछ
- ✗ 2. रोगी
- ✗ 3. पहला
- ✗ 4. शांत

Q.20 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
विवेकपूर्ण निर्णय हेतु धैर्य की अपरिहार्यता तथा आवेगशीलता का निषेध सर्वोपरी आधार हैं।

Ans
- ✗ 1. तथा आवेगशीलता का निषेध
- ✓ 2. सर्वोपरी आधार हैं।
- ✗ 3. धैर्य की अपरिहार्यता
- ✗ 4. विवेकपूर्ण निर्णय हेतु

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 सुमन उसे घृणा की दृष्टि से देखती है ।
उपर्युक्त दिए गए रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
- ✗ 1. अफसोस
- ✓ 2. नफ़रत
- ✗ 3. घाव
- ✗ 4. घिनौना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
राम को चौदह वर्ष का बनवास हुआ था ।

Ans
✗ 1. चौदह वर्ष का
✓ 2. बनवास
✗ 3. हुआ था
✗ 4. राम को

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द संस्कृत से बिना किसी उच्चारण परिवर्तन के हिंदी में आया है और आज भी मूल रूप में प्रयुक्त होता है?

Ans
✗ 1. किसान
✓ 2. कवि
✗ 3. बूँद
✗ 4. कौड़ी

Q.4 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. साधु ने एकांत वन में तपस्या की।
✓ 2. नई मशीन लगने से कारखाने का उत्पादन बढ़ गया।
✗ 3. सूर्य निकलते ही कमल के फूल खिल उठे।
✗ 4. नाविक ने नदी पार कर यात्रियों को सुरक्षित पहुँचाया।

Q.5 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. पूत
✗ 2. पोखर
✓ 3. उषा
✗ 4. पौधा

Q.6 'चंदन' के पर्याय से वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
पुजारी ने पूजा करते समय भगवान की मूर्ति पर शीतलता प्रदान करने वाला ..... लेप लगाया।

Ans
✗ 1. सुमन
✗ 2. कौमुदी
✓ 3. गंधसार
✗ 4. केवड़ा

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
आत्म-निरीक्षण की प्रवृत्ति व्यक्ति को अपनी दुर्बलताओं के बोध एवं उनके परीमार्जन में सहायक होती है।

Ans
✗ 1. आत्म-निरीक्षण की प्रवृत्ति
✗ 2. व्यक्ति को अपनी दुर्बलताओं के बोध
✓ 3. एवं उनके परीमार्जन
✗ 4. में सहायक होती है।

Q.8 'ड्योढ़ा' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. विदेशज
✓ 2. तद्भव
✗ 3. देशज
✗ 4. तत्सम

Q.9 सीमा में उच्च प्रज्ञा और महान सहनशीलता है। वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची नहीं है -

Ans
✗ 1. बुद्धि
✗ 2. ज्ञान
✓ 3. प्रतिज्ञा
✗ 4. प्रतिभा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. गंध
✗ 2. गर्भ
✗ 3. गगन
✓ 4. आलस

Q.11 "कस्तूरी मृग अपनी ही नाभि की सुगंध खोजते-खोजते पूरे वन में भटकता रहता है।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'कस्तूरी' शब्द का पर्यायवाची बताइए-

Ans
✗ 1. कंदर्प
✓ 2. मृगमद
✗ 3. पंचशर
✗ 4. तरीका

Q.12 हमें बिना पूरी जानकारी के किसी पक्ष का निर्णय नहीं करना चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. विषम
✗ 2. सक्षम
✓ 3. विपक्ष
✗ 4. वियोग

Q.13 "स्वच्छता के अभाव में अस्पताल की दुर्वस्था देखकर सभी चिंतित हो गए।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✓ 1. दुरवस्था
✗ 2. दुरावस्था
✗ 3. दूराव्स्था
✗ 4. दूरअवस्था

Q.14 माँ ने कहा, "पूजा के लिए स्वच्छ कपड़ा पहनकर आओ।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'कपड़ा' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. देयता
✗ 2. मुकुट
✗ 3. कंगन
✓ 4. परिधान

Q.15 निम्नलिखित में से 'नब्बे' का तत्सम शब्द कौन-सा है ?

Ans
✗ 1. नस्या
✓ 2. नवति
✗ 3. नव
✗ 4. नम्र

Comprehension:

नीचे दिए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
परिश्रम का महत्त्व वे जानते हैं जो स्वयं अपने बल पर आगे बढ़े हैं। संसार के अनेक महापुरुष परिश्रम के प्रमाण हैं। कालिदास, तुलसी, टैगोर और गोर्की परिश्रम से ही अमर हुए। संसार के इतिहास में अनेक चमकते सितारे केवल परिश्रम के ही प्रमाण हैं।
बड़े-बड़े धन-कुबेर निरंतर श्रम से ही असीम संपत्ति के स्वामी बने हैं। फोर्ड साधारण मैकेनिक था। धीरू भाई अंबानी शिक्षक थे। लगन और दृढ़-संकल्प परिश्रम को सार्थक बना देते हैं। गरीबी के साथ परिश्रम जुड़ जाए तो सफलता मिलती है और अमीरी के साथ श्रमहीनता या निठल्लापन आ जाए तो असफलता मुँह बाए खड़ी रहती है।
भारतीय कृषक के परिश्रम का ही फल है कि देश में हरित क्रांति हुई । अमेरिका के सड़े गेहूँ से पेट भरने वाला देश आज गेहूँ का निर्यात कर रहा है। कल-कारखाने रात-दिन उत्पादन कर रहे हैं। हमारे वस्त्र दुनिया के बाजारों में बिकते हैं। उन्नत औद्योगिक देश भी हमसे वैज्ञानिक उपकरण खरीद रहे हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'असीम' का क्या अर्थ है?

Ans
✗ 1. बहुत कम
✓ 2. जिसकी कोई सीमा न हो
✗ 3. जिसे गिना जा सके
✗ 4. थोड़ी संपत्ति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

नीचे दिए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
परिश्रम का महत्त्व वे जानते हैं जो स्वयं अपने बल पर आगे बढ़े हैं। संसार के अनेक महापुरुष परिश्रम के प्रमाण हैं। कालिदास, तुलसी, टैगोर और गोर्की परिश्रम से ही अमर हुए। संसार के इतिहास में अनेक चमकते सितारे केवल परिश्रम के ही प्रमाण हैं।
बड़े-बड़े धन-कुबेर निरंतर श्रम से ही असीम संपत्ति के स्वामी बने हैं। फोर्ड साधारण मैकेनिक था। धीरू भाई अंबानी शिक्षक थे। लगन और दृढ़-संकल्प परिश्रम को सार्थक बना देते हैं। गरीबी के साथ परिश्रम जुड़ जाए तो सफलता मिलती है और अमीरी के साथ श्रमहीनता या निठल्लापन आ जाए तो असफलता मुँह बाए खड़ी रहती है।
भारतीय कृषक के परिश्रम का ही फल है कि देश में हरित क्रांति हुई । अमेरिका के सड़े गेहूँ से पेट भरने वाला देश आज गेहूँ का निर्यात कर रहा है। कल-कारखाने रात-दिन उत्पादन कर रहे हैं। हमारे वस्त्र दुनिया के बाजारों में बिकते हैं। उन्नत औद्योगिक देश भी हमसे वैज्ञानिक उपकरण खरीद रहे हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'निरंतर' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. कभी-कभी
✗ 2. अचानक
✗ 3. शीघ्र
✓ 4. लगातार

Comprehension:

नीचे दिए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
परिश्रम का महत्त्व वे जानते हैं जो स्वयं अपने बल पर आगे बढ़े हैं। संसार के अनेक महापुरुष परिश्रम के प्रमाण हैं। कालिदास, तुलसी, टैगोर और गोर्की परिश्रम से ही अमर हुए। संसार के इतिहास में अनेक चमकते सितारे केवल परिश्रम के ही प्रमाण हैं।
बड़े-बड़े धन-कुबेर निरंतर श्रम से ही असीम संपत्ति के स्वामी बने हैं। फोर्ड साधारण मैकेनिक था। धीरू भाई अंबानी शिक्षक थे। लगन और दृढ़-संकल्प परिश्रम को सार्थक बना देते हैं। गरीबी के साथ परिश्रम जुड़ जाए तो सफलता मिलती है और अमीरी के साथ श्रमहीनता या निठल्लापन आ जाए तो असफलता मुँह बाए खड़ी रहती है।
भारतीय कृषक के परिश्रम का ही फल है कि देश में हरित क्रांति हुई । अमेरिका के सड़े गेहूँ से पेट भरने वाला देश आज गेहूँ का निर्यात कर रहा है। कल-कारखाने रात-दिन उत्पादन कर रहे हैं। हमारे वस्त्र दुनिया के बाजारों में बिकते हैं। उन्नत औद्योगिक देश भी हमसे वैज्ञानिक उपकरण खरीद रहे हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'निर्यात' का विलोम शब्द क्या है?

Ans
✓ 1. आयात
✗ 2. भेजना
✗ 3. व्यापार
✗ 4. खरीदना

Comprehension:

नीचे दिए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
परिश्रम का महत्त्व वे जानते हैं जो स्वयं अपने बल पर आगे बढ़े हैं। संसार के अनेक महापुरुष परिश्रम के प्रमाण हैं। कालिदास, तुलसी, टैगोर और गोर्की परिश्रम से ही अमर हुए। संसार के इतिहास में अनेक चमकते सितारे केवल परिश्रम के ही प्रमाण हैं।
बड़े-बड़े धन-कुबेर निरंतर श्रम से ही असीम संपत्ति के स्वामी बने हैं। फोर्ड साधारण मैकेनिक था। धीरू भाई अंबानी शिक्षक थे। लगन और दृढ़-संकल्प परिश्रम को सार्थक बना देते हैं। गरीबी के साथ परिश्रम जुड़ जाए तो सफलता मिलती है और अमीरी के साथ श्रमहीनता या निठल्लापन आ जाए तो असफलता मुँह बाए खड़ी रहती है।
भारतीय कृषक के परिश्रम का ही फल है कि देश में हरित क्रांति हुई । अमेरिका के सड़े गेहूँ से पेट भरने वाला देश आज गेहूँ का निर्यात कर रहा है। कल-कारखाने रात-दिन उत्पादन कर रहे हैं। हमारे वस्त्र दुनिया के बाजारों में बिकते हैं। उन्नत औद्योगिक देश भी हमसे वैज्ञानिक उपकरण खरीद रहे हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 इस गद्यांश के लिए सबसे उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

Ans
✓ 1. परिश्रम का महत्त्व
✗ 2. अमीरी और गरीबी
✗ 3. भारत की प्रगति
✗ 4. महापुरुषों की जीवनी

Comprehension:

नीचे दिए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
परिश्रम का महत्त्व वे जानते हैं जो स्वयं अपने बल पर आगे बढ़े हैं। संसार के अनेक महापुरुष परिश्रम के प्रमाण हैं। कालिदास, तुलसी, टैगोर और गोर्की परिश्रम से ही अमर हुए। संसार के इतिहास में अनेक चमकते सितारे केवल परिश्रम के ही प्रमाण हैं।
बड़े-बड़े धन-कुबेर निरंतर श्रम से ही असीम संपत्ति के स्वामी बने हैं। फोर्ड साधारण मैकेनिक था। धीरू भाई अंबानी शिक्षक थे। लगन और दृढ़-संकल्प परिश्रम को सार्थक बना देते हैं। गरीबी के साथ परिश्रम जुड़ जाए तो सफलता मिलती है और अमीरी के साथ श्रमहीनता या निठल्लापन आ जाए तो असफलता मुँह बाए खड़ी रहती है।
भारतीय कृषक के परिश्रम का ही फल है कि देश में हरित क्रांति हुई । अमेरिका के सड़े गेहूँ से पेट भरने वाला देश आज गेहूँ का निर्यात कर रहा है। कल-कारखाने रात-दिन उत्पादन कर रहे हैं। हमारे वस्त्र दुनिया के बाजारों में बिकते हैं। उन्नत औद्योगिक देश भी हमसे वैज्ञानिक उपकरण खरीद रहे हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 इस गद्यांश का सारांश निम्न में से कौन-सा विकल्प प्रस्तुत करता है?

Ans
✗ 1. कालिदास और टैगोर जैसे लेखक ही सच्चे परिश्रमी थे।
✗ 2. भारत अब अमेरिका से अधिक शक्तिशाली देश है।
✓ 3. परिश्रम, लगन और दृढ़ संकल्प ही व्यक्तिगत और राष्ट्रीय उन्नति का आधार है।
✗ 4. केवल धन-कुबेर ही परिश्रम से सफल होते हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 **Identify the error in the given sentence.**
Between the two strategically important negotiations, the most delicate demanded extraordinary diplomatic restraint from both delegations.

Ans
✔ 1. most delicate

✘ 2. between the two

✘ 3. strategically important

✘ 4. extraordinary diplomatic restraint

Q.2 **Review the following excerpt from a city council report for errors in adjective usage.**

The committee discussed various innovative ideas, but the most effective was the proposal with concise, strategic recommendations. However, some councilors believed the most compelling was a comprehensive, detail plan that addressed every issue extensively.

Which underlined adjective phrase contains an error?

Ans
✘ 1. innovative ideas

✘ 2. most compelling

✔ 3. a comprehensive, detail plan

✘ 4. concise, strategic recommendations

Q.3 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) once the technical evaluation cell compared medical supply distribution eligibility lists with field interview transcripts during the revised reporting cycle
(B) as a result administrators revised contract clauses for medical supply distribution before district implementation started under formal oversight
(C) this record showed that the medical supply distribution problem resulted from weak contractor supervision rather than routine communication gaps
(D) field officers identified unequal access affecting medical supply distribution decisions across multiple review files

Ans
✘ 1. ADCB

✔ 2. ADBC

✘ 3. ACBD

✘ 4. ACDB

Q.4 **Identify the part of the given sentence that contains an error. If the sentence is correct, select 'No error.'**

The metal long rods were stacked carefully against the workshop wall.

Ans
✘ 1. against the workshop wall.

✘ 2. were stacked carefully

✔ 3. The metal long rods

✘ 4. No error.

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
A group of birds flying together in the sky was seen migrating south.

Ans
✘ 1. Swarm

✘ 2. Herd

✘ 3. Pack

✔ 4. Flock

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Identify which part of the sentence has error in it and replace it with correct answer from the given options:**
Notable battles include/ the Battle of Austerlitz (1805) that saw/ Napolean Bonaparte triumph in a/ much larger Austro – Russian force.

Ans
✔ 1. Napolean Bonaparte triumph over a
✘ 2. Noticeable battles include
✘ 3. much larger Austro – Russian farce.
✘ 4. the Battle of Austerlitz (1805) that had seen

Q.7 **Choose the correct one-word substitution for the underlined group of words.**
My grandfather is a/an person who is skilled at telling stories in an engaging manner.

Ans
✔ 1. Raconteur
✘ 2. Prodigy
✘ 3. Narrator
✘ 4. Polyglot

Q.8 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence.**

The neurosurgeon noted that the cerebral lesions were anterior than the primary motor cortex boundaries identified on the MRI scan.

Ans
✔ 1. anterior than
✘ 2. on the MRI scan
✘ 3. primary motor
✘ 4. the cerebral

Q.9 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**

A person who is excessively concerned with personal appearance, dress, and style

Ans
✘ 1. Hermit
✔ 2. Dandy
✘ 3. Ascetic
✘ 4. Stoic

Q.10 **Identify the synonym of the word (condone) in the following sentence.**

The manager decided to condone the employee's delay, choosing to excuse it during the intricate negotiations in the opulent chamber.

Ans
✘ 1. intricate
✘ 2. delay
✔ 3. excuse
✘ 4. opulent

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The court delivered a/an final decision determining the guilt or innocence of the accused.

Ans
✘ 1. Petition
✘ 2. Sentence
✘ 3. Appeal
✔ 4. Verdict

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.**

The incredible expressive actor encapsulates several complex thoughts and unspoken emotions through one simple, powerful facial reaction.

Ans

✗ 1. encapsulates several complex thoughts

✗ 2. and unspoken emotions through one

✗ 3. simple, powerful facial reaction.

✓ 4. The incredible expressive actor

Q.13 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who deliberately avoids work or responsibility, especially when effort or duty is expected, is called a:

Ans

✗ 1. Diligent

✗ 2. Zealot

✗ 3. Industrious

✓ 4. Shirker

Q.14 **The question below consists of a set of labeled phrases. Out of the four options given, select the most logical order to form a coherent sentence.**

P: as misinformation spreads faster than ever and shapes
Q: in an era dominated by instant communication and social media
R: the authenticity of information has become a pressing concern
S: public opinion in unpredictable ways

Ans

✓ 1. QRPS

✗ 2. RPSQ

✗ 3. SQRP

✗ 4. PSQR

Q.15 **Select the most appropriate idiom to substitute the highlighted segment in the given sentence:**

The lawyer advised him not to pursue an approach that was unlikely to succeed during the trial.

Ans

✗ 1. jump on the bandwagon

✗ 2. blow his own trumpet

✓ 3. bark up the wrong tree

✗ 4. clutch at straws

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Scientific inquiry forms the foundation of innovation and evidence-based decision-making. Researchers investigate complex problems through systematic observation, experimentation, and critical analysis to (1) _____ dependable conclusions. The reliability of a study depends on rigorous methodology, accurate data collection, and objective interpretation, all of which help (2) _____ research findings. Conversely, methodological flaws or biased analysis may (3) _____ public confidence in scientific evidence and reduce its practical significance. Collaboration across disciplines enables researchers to (4) _____ innovative solutions to emerging global challenges across diverse research environments worldwide. Throughout the research process, scholars must (5) _____ ethical standards to ensure scientific progress remains transparent, accountable, and beneficial to society.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans

✗ 1. catalogue

✓ 2. establish

✗ 3. compile

✗ 4. classify

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Scientific inquiry forms the foundation of innovation and evidence-based decision-making. Researchers investigate complex problems through systematic observation, experimentation, and critical analysis to (1) _____ dependable conclusions. The reliability of a study depends on rigorous methodology, accurate data collection, and objective interpretation, all of which help (2) _____ research findings. Conversely, methodological flaws or biased analysis may (3) _____ public confidence in scientific evidence and reduce its practical significance. Collaboration across disciplines enables researchers to (4) _____ innovative solutions to emerging global challenges across diverse research environments worldwide. Throughout the research process, scholars must (5) _____ ethical standards to ensure scientific progress remains transparent, accountable, and beneficial to society.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. archive

✗ 2. monitor

✗ 3. tabulate

✓ 4. validate

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Scientific inquiry forms the foundation of innovation and evidence-based decision-making. Researchers investigate complex problems through systematic observation, experimentation, and critical analysis to (1) _____ dependable conclusions. The reliability of a study depends on rigorous methodology, accurate data collection, and objective interpretation, all of which help (2) _____ research findings. Conversely, methodological flaws or biased analysis may (3) _____ public confidence in scientific evidence and reduce its practical significance. Collaboration across disciplines enables researchers to (4) _____ innovative solutions to emerging global challenges across diverse research environments worldwide. Throughout the research process, scholars must (5) _____ ethical standards to ensure scientific progress remains transparent, accountable, and beneficial to society.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. illustrate

✗ 2. organize

✓ 3. undermine

✗ 4. summarize

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Scientific inquiry forms the foundation of innovation and evidence-based decision-making. Researchers investigate complex problems through systematic observation, experimentation, and critical analysis to (1) _____ dependable conclusions. The reliability of a study depends on rigorous methodology, accurate data collection, and objective interpretation, all of which help (2) _____ research findings. Conversely, methodological flaws or biased analysis may (3) _____ public confidence in scientific evidence and reduce its practical significance. Collaboration across disciplines enables researchers to (4) _____ innovative solutions to emerging global challenges across diverse research environments worldwide. Throughout the research process, scholars must (5) _____ ethical standards to ensure scientific progress remains transparent, accountable, and beneficial to society.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✓ 1. devise

✗ 2. revise

✗ 3. inspect

✗ 4. verify

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Scientific inquiry forms the foundation of innovation and evidence-based decision-making. Researchers investigate complex problems through systematic observation, experimentation, and critical analysis to (1) _____ dependable conclusions. The reliability of a study depends on rigorous methodology, accurate data collection, and objective interpretation, all of which help (2) _____ research findings. Conversely, methodological flaws or biased analysis may (3) _____ public confidence in scientific evidence and reduce its practical significance. Collaboration across disciplines enables researchers to (4) _____ innovative solutions to emerging global challenges across diverse research environments worldwide. Throughout the research process, scholars must (5) _____ ethical standards to ensure scientific progress remains transparent, accountable, and beneficial to society.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. annotate

✗ 2. compare

✗ 3. quantify

✓ 4. uphold

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option which is a synonym of the underlined word in the given sentence.

The predilection of certain upper-class Englishmen toward eccentricity and playacting lent itself well to this endeavor.

Ans

✗ 1. buoyant

✗ 2. dislike

✓ 3. leaning

✗ 4. aversion

Q.2 Choose the sentence that uses the future perfect continuous tense correctly according to the rules of standard written English syntax.

Ans

✓ 1. By the time the restoration project concludes in October, the master stonemason will have been knowing the exact history of the cathedral's façade for a decade.

✗ 2. By the end of this month, the lead archivist will have been cataloging the ancient manuscripts until the library closes.

✗ 3. When the regional trade summit will commence next week, the chief delegates will have been negotiating the tariff exemptions for several days.

✗ 4. By next autumn, the computational linguistics group will have been developing the neural translation framework for three full years.

Q.3 Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.

She said to him, "Please submit the application before next Friday."
She requested _____ Friday.

Ans

✗ 1. him that submit the application before the following

✗ 2. her to submitted the application before next

✓ 3. him to submit the application before the following

✗ 4. him to be submitting the application before next

Q.4 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Despite repeatedly facing obstacles that would have discouraged most people, Jonathan always manages to persist with unwavering determination, refusing to give up even when the odds are stacked against him.

Ans

✗ 1. rides for a fall

✓ 2. sticks to his guns

✗ 3. sings a different tune

✗ 4. gives the cold shoulder

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

The eminent forensic linguist observed, "I have analysed the syntactic irregularities present in the disputed medieval manuscript because they reveal significant evidence of multiple authorship across distinct historical periods."

The eminent forensic linguist observed that _____

Ans

✔ 1. he had analysed the syntactic irregularities present in the disputed medieval manuscript because they revealed significant evidence of multiple authorship across distinct historical periods.

✘ 2. he has analysed the syntactic irregularities present in the disputed medieval manuscript because they reveal significant evidence of multiple authorship across distinct historical periods.

✘ 3. he analysed the syntactic irregularities present in the disputed medieval manuscript because they revealed significant evidence of multiple authorship across distinct historical periods.

✘ 4. he would analyse the syntactic irregularities present in the disputed medieval manuscript because they had revealed significant evidence of multiple authorship across distinct historical periods.

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

The mills of God grind slowly, but they grind exceedingly small

Ans

✘ 1. Life is unpredictable, and fortune can change in an instant

✘ 2. Time waits for no one, so one must act quickly

✔ 3. Justice may be slow, but it is inevitable and thorough

✘ 4. A dishonest person can always escape punishment

Q.7 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The structural failures were attributed by the independent panel to poor oversight by the contractors.

Ans

✘ 1. The independent panel was attributing the structural failures to poor oversight by the contractors.

✘ 2. Poor oversight by the contractors attributed the structural failures to the independent panel.

✘ 3. The independent panel had attributed the structural failures to poor oversight by the contractors.

✔ 4. The independent panel attributed the structural failures to poor oversight by the contractors.

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

For the last two hours, the workers _____ at the construction site without taking a break.

Ans

✘ 1. had been working

✘ 2. are working

✔ 3. have been working

✘ 4. work

Q.9 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The grand prize was ultimately won by an undergraduate student from the physics department.

Ans

✘ 1. An undergraduate student from the physics department ultimately wins the grand prize.

✔ 2. An undergraduate student from the physics department ultimately won the grand prize.

✘ 3. An undergraduate student from the physics department has ultimately won the grand prize.

✘ 4. An undergraduate student from the physics department was ultimately winning the grand prize.

Q.10 **Out of the four alternatives, choose the word that most accurately conveys the meaning of the underlined word in the given sentence.**
She broke onto the scene almost seven years back as a <u>prodigious</u> junior shooter.

Ans

✘ 1. depraved

✔ 2. phenomenal

✘ 3. unexceptional

✘ 4. humble

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:

An extreme sport, also termed an action sport or adventure sport, is an activity that involves a high level of inherent danger and is often countercultural, having originated as a reaction against conventional sports. Such activities are characterised by speed, extreme risk, intense physical exertion, spectacular stunts, and highly specialized gear.
There are several characteristics common to most extreme sports. While they are not the exclusive domain of youth, they tend to attract a younger-than-average population. They are rarely sanctioned by schools and are generally more solitary than traditional sports, although rafting and paintballing are notable team-based exceptions. In addition, novice extreme athletes often develop their skills without the guidance of a coach, although some later work with professional trainers.
Activities categorised by the media as extreme sports differ from traditional sports because they involve a greater number of inherently uncontrollable variables. Athletes compete not only against one another but also against environmental challenges. These variables are primarily related to weather and terrain, including wind, snow, water, and mountains. Because they cannot be controlled, they inevitably influence the outcome of the activity.
While extreme sports sometimes employ traditional sporting judging criteria, such as distance, time, and score, performers are generally evaluated using more subjective and aesthetic standards. Consequently, unified judging methods are often rejected, as different sports adopt and refine their own assessment standards in response to new trends and developments.

SubQuestion No : 11

Q.11 Identify the option that best describes the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Persuasive and promotional in encouraging adventurous participation

✓ 2. Objective and informative in explaining the nature of a sporting discipline

✗ 3. Nostalgic and reflective about the decline of traditional recreation

✗ 4. Highly critical and skeptical of their inherent safety risks

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:

An extreme sport, also termed an action sport or adventure sport, is an activity that involves a high level of inherent danger and is often countercultural, having originated as a reaction against conventional sports. Such activities are characterised by speed, extreme risk, intense physical exertion, spectacular stunts, and highly specialized gear.
There are several characteristics common to most extreme sports. While they are not the exclusive domain of youth, they tend to attract a younger-than-average population. They are rarely sanctioned by schools and are generally more solitary than traditional sports, although rafting and paintballing are notable team-based exceptions. In addition, novice extreme athletes often develop their skills without the guidance of a coach, although some later work with professional trainers.
Activities categorised by the media as extreme sports differ from traditional sports because they involve a greater number of inherently uncontrollable variables. Athletes compete not only against one another but also against environmental challenges. These variables are primarily related to weather and terrain, including wind, snow, water, and mountains. Because they cannot be controlled, they inevitably influence the outcome of the activity.
While extreme sports sometimes employ traditional sporting judging criteria, such as distance, time, and score, performers are generally evaluated using more subjective and aesthetic standards. Consequently, unified judging methods are often rejected, as different sports adopt and refine their own assessment standards in response to new trends and developments.

SubQuestion No : 12

Q.12 How is the information in the passage organised?

Ans

✓ 1. Defines the subject, outlines its features, examines its challenges, and explains its evaluation

✗ 2. Identifies a social concern, proposes practical remedies, and assesses their long-term effectiveness

✗ 3. Presents a historical timeline, compares successive developments, and predicts future sporting innovations

✗ 4. Describes notable personalities, evaluates their achievements, and outlines lessons from their experiences

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:

An extreme sport, also termed an action sport or adventure sport, is an activity that involves a high level of inherent danger and is often countercultural, having originated as a reaction against conventional sports. Such activities are characterised by speed, extreme risk, intense physical exertion, spectacular stunts, and highly specialized gear.
There are several characteristics common to most extreme sports. While they are not the exclusive domain of youth, they tend to attract a younger-than-average population. They are rarely sanctioned by schools and are generally more solitary than traditional sports, although rafting and paintballing are notable team-based exceptions. In addition, novice extreme athletes often develop their skills without the guidance of a coach, although some later work with professional trainers.
Activities categorised by the media as extreme sports differ from traditional sports because they involve a greater number of inherently uncontrollable variables. Athletes compete not only against one another but also against environmental challenges. These variables are primarily related to weather and terrain, including wind, snow, water, and mountains. Because they cannot be controlled, they inevitably influence the outcome of the activity.
While extreme sports sometimes employ traditional sporting judging criteria, such as distance, time, and score, performers are generally evaluated using more subjective and aesthetic standards. Consequently, unified judging methods are often rejected, as different sports adopt and refine their own assessment standards in response to new trends and developments.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference is best supported regarding judging in extreme sports?

Ans

✗ 1. Different extreme sports are expected to adopt identical judging systems over time.

✓ 2. These sports will likely keep adjusting their evaluation methods over time.

✗ 3. Objective measurement is considered unsuitable for every extreme sport.

✗ 4. Standardised scoring will eventually take over from subjective judgement entirely.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:

An extreme sport, also termed an action sport or adventure sport, is an activity that involves a high level of inherent danger and is often countercultural, having originated as a reaction against conventional sports. Such activities are characterised by speed, extreme risk, intense physical exertion, spectacular stunts, and highly specialized gear.
There are several characteristics common to most extreme sports. While they are not the exclusive domain of youth, they tend to attract a younger-than-average population. They are rarely sanctioned by schools and are generally more solitary than traditional sports, although rafting and paintballing are notable team-based exceptions. In addition, novice extreme athletes often develop their skills without the guidance of a coach, although some later work with professional trainers.
Activities categorised by the media as extreme sports differ from traditional sports because they involve a greater number of inherently uncontrollable variables. Athletes compete not only against one another but also against environmental challenges. These variables are primarily related to weather and terrain, including wind, snow, water, and mountains. Because they cannot be controlled, they inevitably influence the outcome of the activity.
While extreme sports sometimes employ traditional sporting judging criteria, such as distance, time, and score, performers are generally evaluated using more subjective and aesthetic standards. Consequently, unified judging methods are often rejected, as different sports adopt and refine their own assessment standards in response to new trends and developments.

SubQuestion No : 14

Q.14 How are athletes in extreme sports most commonly evaluated during competitions?

Ans

✗ 1. By total points accumulated through standardized physical endurance tests

✗ 2. Through direct head-to-head elimination matches based on simple win-loss ratios

✓ 3. Using subjective criteria centered on aesthetic quality and stylistic execution

✗ 4. Through precise digital timing devices measuring overall speed and distance

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:

An extreme sport, also termed an action sport or adventure sport, is an activity that involves a high level of inherent danger and is often countercultural, having originated as a reaction against conventional sports. Such activities are characterised by speed, extreme risk, intense physical exertion, spectacular stunts, and highly specialized gear.
There are several characteristics common to most extreme sports. While they are not the exclusive domain of youth, they tend to attract a younger-than-average population. They are rarely sanctioned by schools and are generally more solitary than traditional sports, although rafting and paintballing are notable team-based exceptions. In addition, novice extreme athletes often develop their skills without the guidance of a coach, although some later work with professional trainers.
Activities categorised by the media as extreme sports differ from traditional sports because they involve a greater number of inherently uncontrollable variables. Athletes compete not only against one another but also against environmental challenges. These variables are primarily related to weather and terrain, including wind, snow, water, and mountains. Because they cannot be controlled, they inevitably influence the outcome of the activity.
While extreme sports sometimes employ traditional sporting judging criteria, such as distance, time, and score, performers are generally evaluated using more subjective and aesthetic standards. Consequently, unified judging methods are often rejected, as different sports adopt and refine their own assessment standards in response to new trends and developments.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which statement provides the most accurate overall summary of the passage?

Ans

✗ 1. Unpredictable weather conditions force extreme athletes to hire professional coaches to manage inherent environmental hazards.

✗ 2. Defined by high-speed stunts, extreme sports rely on specialized gear for organised team competitions.

✗ 3. Emerging from school programs, action sports replace conventional physical training with standardized judging methods.

✓ 4. Action sports are risk-driven activities shaped by unpredictable environments and distinctive judging methods.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Reading has long been regarded as an individual activity, yet its significance extends far beyond personal enjoyment or academic achievement. Literary works enable readers to encounter experiences, beliefs, and emotions that differ from their own, thereby expanding their capacity to understand unfamiliar perspectives. Psychologists have observed that sustained engagement with narrative fiction often requires readers to interpret motives, infer emotions, and evaluate the consequences of human actions. These cognitive processes resemble the skills employed in everyday social interactions, where individuals must understand intentions that are not always explicitly expressed. However, the relationship between reading and empathy should not be overstated. Merely completing a large number of books does not automatically produce compassionate behaviour, just as possessing knowledge does not necessarily lead to wisdom. The influence of literature depends on the reader's willingness to engage critically with characters, contexts, and moral dilemmas. Educational institutions therefore face the challenge of encouraging reflective reading rather than treating literary texts as collections of facts to be memorised for examinations. Discussions, debates, and comparative analyses often deepen literary understanding by exposing readers to interpretations different from their own. In this way, reading becomes a collaborative intellectual exercise rather than an isolated mental activity. Ultimately, literature offers not definitive answers about human nature but opportunities to question assumptions, reconsider judgments, and recognise the complexity of individual experience. Its enduring value lies not simply in transmitting information but in cultivating habits of thoughtful interpretation and informed understanding.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, what challenge do educational institutions face in teaching literature?

Ans

✓ 1. Encouraging reflective engagement instead of factual memorisation.

✗ 2. Replacing printed books with interactive digital learning materials.

✗ 3. Balancing literary study with scientific and technical disciplines.

✗ 4. Ensuring that every literary work receives equal classroom attention.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Reading has long been regarded as an individual activity, yet its significance extends far beyond personal enjoyment or academic achievement. Literary works enable readers to encounter experiences, beliefs, and emotions that differ from their own, thereby expanding their capacity to understand unfamiliar perspectives. Psychologists have observed that sustained engagement with narrative fiction often requires readers to interpret motives, infer emotions, and evaluate the consequences of human actions. These cognitive processes resemble the skills employed in everyday social interactions, where individuals must understand intentions that are not always explicitly expressed. However, the relationship between reading and empathy should not be overstated. Merely completing a large number of books does not automatically produce compassionate behaviour, just as possessing knowledge does not necessarily lead to wisdom. The influence of literature depends on the reader's willingness to engage critically with characters, contexts, and moral dilemmas. Educational institutions therefore face the challenge of encouraging reflective reading rather than treating literary texts as collections of facts to be memorised for examinations. Discussions, debates, and comparative analyses often deepen literary understanding by exposing readers to interpretations different from their own. In this way, reading becomes a collaborative intellectual exercise rather than an isolated mental activity. Ultimately, literature offers not definitive answers about human nature but opportunities to question assumptions, reconsider judgments, and recognise the complexity of individual experience. Its enduring value lies not simply in transmitting information but in cultivating habits of thoughtful interpretation and informed understanding.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which statement best expresses the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Literature develops intellectual and emotional understanding through reflective interpretation.

✘ 2. Reading fiction contributes more to education than every other academic discipline.

✘ 3. Literary discussions are gradually replacing traditional classroom instruction worldwide.

✘ 4. Academic success depends primarily on extensive reading across different subjects.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Reading has long been regarded as an individual activity, yet its significance extends far beyond personal enjoyment or academic achievement. Literary works enable readers to encounter experiences, beliefs, and emotions that differ from their own, thereby expanding their capacity to understand unfamiliar perspectives. Psychologists have observed that sustained engagement with narrative fiction often requires readers to interpret motives, infer emotions, and evaluate the consequences of human actions. These cognitive processes resemble the skills employed in everyday social interactions, where individuals must understand intentions that are not always explicitly expressed. However, the relationship between reading and empathy should not be overstated. Merely completing a large number of books does not automatically produce compassionate behaviour, just as possessing knowledge does not necessarily lead to wisdom. The influence of literature depends on the reader's willingness to engage critically with characters, contexts, and moral dilemmas. Educational institutions therefore face the challenge of encouraging reflective reading rather than treating literary texts as collections of facts to be memorised for examinations. Discussions, debates, and comparative analyses often deepen literary understanding by exposing readers to interpretations different from their own. In this way, reading becomes a collaborative intellectual exercise rather than an isolated mental activity. Ultimately, literature offers not definitive answers about human nature but opportunities to question assumptions, reconsider judgments, and recognise the complexity of individual experience. Its enduring value lies not simply in transmitting information but in cultivating habits of thoughtful interpretation and informed understanding.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✔ 1. Classroom discussions can broaden literary understanding by introducing alternative viewpoints.

✘ 2. Personal interpretations reduce the educational value of literary works for students.

✘ 3. Readers become empathetic immediately after completing works of narrative fiction.

✘ 4. Literary education should focus mainly on remembering historical and biographical details.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Reading has long been regarded as an individual activity, yet its significance extends far beyond personal enjoyment or academic achievement. Literary works enable readers to encounter experiences, beliefs, and emotions that differ from their own, thereby expanding their capacity to understand unfamiliar perspectives. Psychologists have observed that sustained engagement with narrative fiction often requires readers to interpret motives, infer emotions, and evaluate the consequences of human actions. These cognitive processes resemble the skills employed in everyday social interactions, where individuals must understand intentions that are not always explicitly expressed. However, the relationship between reading and empathy should not be overstated. Merely completing a large number of books does not automatically produce compassionate behaviour, just as possessing knowledge does not necessarily lead to wisdom. The influence of literature depends on the reader's willingness to engage critically with characters, contexts, and moral dilemmas. Educational institutions therefore face the challenge of encouraging reflective reading rather than treating literary texts as collections of facts to be memorised for examinations. Discussions, debates, and comparative analyses often deepen literary understanding by exposing readers to interpretations different from their own. In this way, reading becomes a collaborative intellectual exercise rather than an isolated mental activity. Ultimately, literature offers not definitive answers about human nature but opportunities to question assumptions, reconsider judgments, and recognise the complexity of individual experience. Its enduring value lies not simply in transmitting information but in cultivating habits of thoughtful interpretation and informed understanding.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which word best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Persuasive

✗ 2. Nostalgic

✗ 3. Humorous

✓ 4. Analytical

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Reading has long been regarded as an individual activity, yet its significance extends far beyond personal enjoyment or academic achievement. Literary works enable readers to encounter experiences, beliefs, and emotions that differ from their own, thereby expanding their capacity to understand unfamiliar perspectives. Psychologists have observed that sustained engagement with narrative fiction often requires readers to interpret motives, infer emotions, and evaluate the consequences of human actions. These cognitive processes resemble the skills employed in everyday social interactions, where individuals must understand intentions that are not always explicitly expressed. However, the relationship between reading and empathy should not be overstated. Merely completing a large number of books does not automatically produce compassionate behaviour, just as possessing knowledge does not necessarily lead to wisdom. The influence of literature depends on the reader's willingness to engage critically with characters, contexts, and moral dilemmas. Educational institutions therefore face the challenge of encouraging reflective reading rather than treating literary texts as collections of facts to be memorised for examinations. Discussions, debates, and comparative analyses often deepen literary understanding by exposing readers to interpretations different from their own. In this way, reading becomes a collaborative intellectual exercise rather than an isolated mental activity. Ultimately, literature offers not definitive answers about human nature but opportunities to question assumptions, reconsider judgments, and recognise the complexity of individual experience. Its enduring value lies not simply in transmitting information but in cultivating habits of thoughtful interpretation and informed understanding.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✗ 1. Exploring the Educational Value of Classroom Debates

✗ 2. Understanding the Cognitive Benefits of Narrative Fiction

✗ 3. Improving Academic Achievement through Daily Reading

✓ 4. Reading Literature with Reflection and Understanding

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	29/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 कौन-सा रोग ऐनाफेलीस (Anopheles) वंश से संबंधित मच्छर द्वारा संचारित होता है, जो नीचे दिए गए अन्य विकल्पों के विपरीत है?

Ans
✗ 1. डेंगू
✓ 2. मलेरिया
✗ 3. चिकनगुनिया
✗ 4. पीत ज्वर

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी लोक नाट्य विधा (folk theatre form), UNESCO द्वारा मान्यता प्राप्त है तथा पारंपरिक रूप से 'भूमियाल देवता (Bhumiyal Devta)' मंदिर के प्रांगण में प्रस्तुत की जाती है?

Ans
✗ 1. मुडियेट्टू (Mudiyettu)
✗ 2. भाओना (Bhaona)
✗ 3. कूडियाट्टम (Koodiyattam)
✓ 4. रम्माण (Ramman)

Q.3 वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट (World Happiness Report) 2026 में किस देश ने प्रथम स्थान प्राप्त किया है?

Ans
✗ 1. आइसलैंड (Iceland)
✗ 2. डेनमार्क (Denmark)
✓ 3. फिनलैंड (Finland)
✗ 4. नॉर्वे (Norway)

Q.4 वर्ष 2026 में घोषित खेलो इंडिया मिशन से संबद्ध निर्धारित उद्देश्यों में से एक प्रमुख उद्देश्य किसकी स्थापना करना है?

Ans
✗ 1. प्रत्येक जिले में एक अंतर्राष्ट्रीय लीग
✗ 2. प्रत्येक जिले में एक ओलंपिक स्टेडियम
✗ 3. प्रत्येक जिले में एक खेल विश्वविद्यालय
✓ 4. प्रत्येक जिले में एक खेलो इंडिया प्रशिक्षण केंद्र

Q.5 कौन-सी भारतीय लोक चित्रकला परंपरा मानव आकृतियों तथा प्राकृतिक तत्वों के संचनात्मक निर्माण के लिए वृत्त, त्रिभुज और वर्ग जैसी मूल ज्यामितीय आकृतियों के विशिष्ट प्रयोग हेतु पहचानी जाती है?

Ans
✗ 1. मधुबनी
✓ 2. वारली
✗ 3. गोंड
✗ 4. पट्टचित्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 राष्ट्रपति भवन में जून 2026 में आयोजित नागरिक अलंकरण समारोह (Civil Investiture Ceremony) किस पुरस्कार को प्रदान करने के लिए आयोजित किया गया था?

Ans
- ✔ 1. पद्म पुरस्कार
- ✘ 2. राष्ट्रीय खेल पुरस्कार
- ✘ 3. राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार
- ✘ 4. अर्जुन पुरस्कार

Q.7 जुलाई 2026 में रक्षा मंत्री द्वारा अनावरण किए गए नए नीतिगत सुधारों के अनुसार, भारतीय तटरक्षक बल में महिला उम्मीदवारों को पुरुष समकक्षों के समान किन नियुक्तियों में शामिल करने की अनुमति दी गई?

Ans
- ✘ 1. अस्थायी नियुक्तियां और विशेष सेवा नियुक्तियां
- ✔ 2. अल्पकालिक सेवा नियुक्तियां और स्थायी नियुक्तियां
- ✘ 3. आरक्षित नियुक्तियां और अनुबंध नियुक्तियां
- ✘ 4. तटीय सुरक्षा नियुक्तियां और खुफिया नियुक्तियां

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा, एक गैर-संचारी रोग (non-communicable disease) है?

Ans
- ✘ 1. ट्यूबरकुलोसिस
- ✘ 2. इन्फ्लुएंजा
- ✔ 3. डायबिटीज
- ✘ 4. चिकनपॉक्स

Q.9 भारत के राष्ट्रीय समुद्री दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
- ✘ 1. ब्लू इकोनॉमी, स्ट्रेंथनिंग मैरीटाइम सिक्योरिटी
- ✘ 2. सस्टेनेबल सीज, एडवांसिंग ब्लू ग्रोथ
- ✘ 3. ओशनिक फ्यूचर, बिल्डिंग ग्लोबल पार्टनरशिप
- ✔ 4. मैरीटाइम इंडिया, एम्पावरिंग प्रोग्रेस

Q.10 $E = mc^2$ में, 'c' क्या निरूपित करता है?

Ans
- ✔ 1. निर्वात में प्रकाश की चाल
- ✘ 2. इलेक्ट्रॉन का आवेश
- ✘ 3. गुरुत्वीय नियतांक
- ✘ 4. विशिष्ट ऊष्मा धारिता

Q.11 निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य शैली को उसके सुरुचिपूर्ण ज्यामितीय शारीरिक संचलनों के कारण 'चल मूर्तिकला (mobile sculpture)' के रूप में वर्णित किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. ओडिसी
- ✘ 2. कुचिपुड़ी
- ✘ 3. कथक
- ✘ 4. मोहिनीअट्टम

Q.12 उच्चतम न्यायालय का सीमांकित फुटपाथों पर सुरक्षित रूप से चलने के अधिकार को मौलिक अधिकार के रूप में घोषित किया जाने वाला 2026 का ऐतिहासिक निर्णय निम्नलिखित में से किस मामले में दिया गया था?

Ans
- ✔ 1. मनियार इलियाज़ उर्फ शेख रियाज़ बनाम पी. अय्यप्पन
- ✘ 2. ओल्गा टेलिस बनाम बॉम्बे नगर निगम
- ✘ 3. विशाखा बनाम राजस्थान राज्य
- ✘ 4. एम.सी. मेहता बनाम भारत संघ

Q.13 आर्चरी वर्ल्ड कप 2026 स्टेज 2 में कंपाउंड मेन्स इंडिविजुअल इवेंट में कांस्य पदक किसने जीता?

Ans
- ✘ 1. ओजस देवताले
- ✔ 2. साहिल जाधव
- ✘ 3. प्रथमेश जावकर
- ✘ 4. अभिषेक वर्मा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, किस नारे ने सातवीं पंचवर्षीय योजना (1985–1990) की प्राथमिकता को सर्वोत्तम रूप से प्रतिबिंबित किया?

Ans
- ✔ 1. आर्थिक विकास के लिए खाद्य, कार्य और उत्पादकता
- ✘ 2. सुधारों के माध्यम से संवृद्धि, समता और संधारणीयता
- ✘ 3. उदारीकरण, निजीकरण और वैश्विक प्रतिस्पर्धात्मकता एक साथ
- ✘ 4. अवसंरचना, निर्यात और औद्योगिक आधुनिकीकरण एक साथ

Q.15 औद्योगिक नीति संकल्प, 1956 के अनुसार, अनन्य रूप से राज्य के उत्तरदायित्व के लिए अनुसूची A में कितने उद्योगों को रखा गया था?

Ans
- ✘ 1. अठारह(eighteen)
- ✘ 2. पंद्रह (fifteen)
- ✘ 3. बीस (twenty)
- ✔ 4. सत्रह (seventeen)

Q.16 किस प्रक्रिया में गुणसूत्रों की संख्या युग्मक निर्माण में आधी हो जाती है?

Ans
- ✘ 1. समसूत्रण
- ✘ 2. ट्रांसलेशन
- ✘ 3. निषेचन
- ✔ 4. अर्धसूत्री विभाजन

Q.17 मार्च 2026 में, भारतीय विदेश सेवा अधिकारी पेरियासामी कुमारन को निम्नलिखित में से किस देश में भारत का अगला उच्चायुक्त नियुक्त किया गया?

Ans
- ✔ 1. यूनाइटेड किंगडम (United Kingdom)
- ✘ 2. कनाडा (Canada)
- ✘ 3. ऑस्ट्रेलिया (Australia)
- ✘ 4. यूनाइटेड स्टेट्स (United States)

Q.18 स्वर्णजयंती ग्राम स्वरोजगार योजना (SGSY) किस वर्ष स्व-रोजगार के माध्यम से ग्रामीण गरीब आय सृजन को बढ़ाने के लिए शुरू की गई थी?

Ans
- ✘ 1. 1998
- ✘ 2. 2000
- ✘ 3. 1997
- ✔ 4. 1999

Q.19 IN–SLN DIVEX 2026 मुख्य रूप से भारत और श्रीलंका के बीच किस क्षेत्र में सहयोग पर केंद्रित था?

Ans
- ✘ 1. लड़ाकू विमान की हवा से हवा में युद्ध
- ✔ 2. डाइविंग और पनडुब्बी बचाव अभियान
- ✘ 3. लंबी दूरी के तोपखाने और मिसाइल संचालन
- ✘ 4. बख्तरबंद युद्ध-पद्धति और टैंक संचालन

Q.20 वर्ष 2026 का इंटरनेशनल बुकर प्राइज़, "ताइवान ट्रैवलॉग (aiwan Travelogue)" पुस्तक के लिए, किसने प्राप्त किया?

Ans
- ✔ 1. यांग शुआंग-ज़ी (Yáng Shuāng-zǐ)
- ✘ 2. हान कांग (Han Kang)
- ✘ 3. ओल्गा टोकारज़ुक (Olga Tokarczuk)
- ✘ 4. एनी अर्नाक्स (Annie Ernaux)

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, लोकसभा के अध्यक्ष और उपाध्यक्ष के पद का प्रावधान करता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 93
- ✘ 2. अनुच्छेद 94
- ✘ 3. अनुच्छेद 98
- ✘ 4. अनुच्छेद 85

Q.2 भारत में विदेशी विनिमय प्रबंधन अधिनियम (FEMA) किस वर्ष लागू हुआ था?

Ans
- ✘ 1. 2002
- ✘ 2. 1999
- ✔ 3. 2000
- ✘ 4. 2001

Q.3 रोहतांग दर्रे को बाइपास करते हुए, सभी मौसमों में सड़क संपर्क प्रदान करने के लिए वर्ष 2020 में किस ऐतिहासिक अवसंरचना परियोजना का उद्घाटन किया गया था?

Ans
- ✘ 1. डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी सुरंग
- ✔ 2. अटल सुरंग
- ✘ 3. सुदर्शन सेतु
- ✘ 4. Z-मोड़ (सोनमर्ग) सुरंग

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, संयुक्त राज्य लोक सेवा आयोग की स्थापना का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. संसद, संबंधित राज्य विधानमंडलों द्वारा प्रस्तावों के बाद इसकी स्थापना कर सकती है।
- ✘ 2. उच्चतम न्यायालय, संबंधित राज्य विधानमंडलों की याचिकाओं के बाद इसकी स्थापना कर सकता है।
- ✘ 3. UPSC, संबंधित राज्य सरकारों से अनुमोदन के बाद इसकी स्थापना कर सकता है।
- ✘ 4. राष्ट्रपति, संबंधित राज्य के राज्यपालों से सलाह के बाद इसकी स्थापना कर सकता है।

Q.5 भारत के नियंत्रक-महालेखापरीक्षक (CAG) की संवैधानिक स्थिति का प्रावधान निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के अंतर्गत किया गया है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 280
- ✔ 2. अनुच्छेद 148
- ✘ 3. अनुच्छेद 324
- ✘ 4. अनुच्छेद 338

Q.6 वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य में निरपेक्ष संख्या में उच्चतम अनुसूचित जनजाति जनसंख्या दर्ज की गई थी?

Ans
- ✘ 1. महाराष्ट्र
- ✘ 2. राजस्थान
- ✘ 3. गुजरात
- ✔ 4. मध्य प्रदेश

Q.7 'प्रति सरकार' (समानांतर सरकार), जिसने 'भारत छोड़ो आंदोलन' के दौरान 250 से अधिक गांवों के समर्थन से एक गुरिल्ला आंदोलन के तौर पर काम किया, वह वर्तमान महाराष्ट्र के किस ज़िले से संचालित होती थी?

Ans
- ✘ 1. पुणे (pune)
- ✔ 2. सतारा (Satara)
- ✘ 3. नासिक (Nasik)
- ✘ 4. कोल्हापुर (Kolhapur)

Q.8 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 65 के अंतर्गत उपराष्ट्रपति, राष्ट्रपति के रूप में कार्य करते हुए निम्नलिखित में से किसका हकदार होगा?

Ans
- ✘ 1. केवल राष्ट्रपति की शक्तियां
- ✘ 2. केवल राष्ट्रपति की उन्मुक्तियां
- ✔ 3. राष्ट्रपति की शक्तियां, उन्मुक्तियां, उपलब्धियां, भत्ते और विशेषाधिकार
- ✘ 4. राष्ट्रपति तथा राज्यसभा के सभापति दोनों के वेतन का

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 कौन-सा पहलू, अनुच्छेद 226 के अंतर्गत उच्च न्यायालय की रिट अधिकारिता को अनुच्छेद 32 के अंतर्गत उच्चतम न्यायालय की अधिकारिता से विभेदित करता है, जो उच्च न्यायालय की अधिकारिता को व्यापक बनाता है?

Ans
- ✔ 1. यह मौलिक अधिकारों से परे कानूनी अधिकारों तक विस्तृत है
- ✘ 2. यह सभी न्यायालय के निर्णयों के विरुद्ध अपील करने की अनुमति देता है
- ✘ 3. यह मौलिक अधिकारों में संशोधन की अनुमति देता है
- ✘ 4. यह उच्चतम न्यायालय की संवैधानिक शक्तियों को ओवरराइड करता है

Q.10 ब्रिटिश संसद द्वारा 1858 का अधिनियम पारित किए जाने के बाद, जिसके तहत ईस्ट इंडिया कंपनी की शक्तियां ब्रिटिश क्राउन को हस्तांतरित कर दी गईं, भारत के गवर्नर-जनरल को क्राउन के निजी प्रतिनिधि के रूप में कौन-सी उपाधि दी गई थी?

Ans
- ✘ 1. भारत परिषद के सदस्य
- ✔ 2. वायसराय
- ✘ 3. भारत के लिए राज्य सचिव
- ✘ 4. भारत के गवर्नर

Q.11 भारत की प्रमुख पर्वत श्रृंखलाओं के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

Ans
- ✘ 1. पूर्वांचल पहाड़ियाँ, हिमालय पर्वत श्रृंखला के पूर्वी विस्तार का प्रतिनिधित्व करती हैं।
- ✔ 2. विंध्य पर्वतमाला, पूर्वांचल पहाड़ियों के पूर्वी विस्तार का निर्माण करती है।
- ✘ 3. अरावली पर्वतमाला भारत की सबसे प्राचीन पर्वत प्रणालियों में से एक है।
- ✘ 4. पश्चिमी घाट, पूर्वी घाटों की तुलना में अधिक निरंतर हैं।

Q.12 निम्नलिखित में से किसे संविधान (बयालीसवां संशोधन) अधिनियम, 1976 द्वारा लागू किया गया था?

Ans
- ✘ 1. भारत में राष्ट्रपति शासन की स्थापना
- ✘ 2. संविधान से निर्देशक सिद्धांतों को हटाना
- ✔ 3. नागरिकों के लिए मौलिक कर्तव्यों का समावेश
- ✘ 4. नागरिकों के मौलिक अधिकारों का उन्मूलन

Q.13 प्लासी का युद्ध (23 जून, 1757), जिसने बंगाल में ब्रिटिश राजनीतिक प्रभुत्व की नींव रखी, वह ईस्ट इंडिया कंपनी ने रॉबर्ट क्लाइव के नेतृत्व में बंगाल के किस नवाब के खिलाफ लड़ा था?

Ans
- ✘ 1. अलीवर्दी खान
- ✔ 2. सिराज-उद-दौला
- ✘ 3. मीर जाफर
- ✘ 4. मीर कासिम

Q.14 वर्ष 1716 से 1727 के बीच दीवान और नाज़िम, दोनों पदों को संयुक्त करने वाले मुर्शिद कुली खान ने किस मुग़ल प्रांत में नवाबों के शासन की नींव रखी?

Ans
- ✘ 1. कर्नाटक
- ✘ 2. अवध
- ✘ 3. हैदराबाद
- ✔ 4. बंगाल

Q.15 कौन-सा भारतीय नदी डेल्टा अपने मैंग्रोव पारिस्थितिकी तंत्र के लिए यूनेस्को (UNESCO) विश्व धरोहर स्थल के रूप में मान्यता प्राप्त है?

Ans
- ✘ 1. गोदावरी डेल्टा
- ✘ 2. महानदी डेल्टा
- ✔ 3. सुंदरबन डेल्टा
- ✘ 4. कृष्णा डेल्टा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 सातवीं शताब्दी के नाटक देवीचंद्रगुप्तम के अनुसार, इसका रचयिता कौन था?

Ans
- ✗ 1. कालिदास
- ✓ 2. विशाखादत्त
- ✗ 3. हरिसेन
- ✗ 4. बाणभट्ट

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी झील लैगून मूल की है?

Ans
- ✗ 1. वुलर झील
- ✗ 2. सांभर झील
- ✓ 3. चिल्का झील
- ✗ 4. लोकतक झील

Q.18 किस क्रांतिकारी संस्था ने 'ऐलान-ए-जंग' (युद्ध की घोषणा) प्रकाशित कर विदेश में रहने वाले भारतीयों से भारत लौटकर ब्रिटिश शासन के खिलाफ विद्रोह करने का आग्रह किया?

Ans
- ✗ 1. अभिनव भारत सोसाइटी
- ✗ 2. हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन
- ✓ 3. गदर पार्टी
- ✗ 4. अनुशीलन समिति

Q.19 दक्कन के पठार में पाई जाने वाली काली मृदा की प्राथमिक उत्पत्ति निम्नलिखित में से क्या है?

Ans
- ✓ 1. ज्वालामुखी उद्गार
- ✗ 2. पवन क्रिया
- ✗ 3. नदी निक्षेपण
- ✗ 4. हिमनद क्रिया

Q.20 एक तेज़ी से विकसित होते भारतीय शहर में, उच्च-स्तरीय व्यावसायिक परियोजनाएं तो तेज़ी से बढ़ती हैं, किंतु किफायती आवास, सार्वजनिक परिवहन और जल आपूर्ति उसके साथ तालमेल नहीं बिठा पाते। यह परिस्थिति किस आर्थिक समस्या का सबसे अच्छा उदाहरण प्रस्तुत करती है?

Ans
- ✓ 1. बुनियादी सेवाओं पर बढ़ते दबाव के कारण असमान शहरी विकास
- ✗ 2. महानगरीय क्षेत्रों में अतिरिक्त कृषि रोजगार
- ✗ 3. शहरी क्षेत्रों में निजी निवेश में पूर्ण गिरावट
- ✗ 4. शहरी विस्तार के माध्यम से आय की असमानता का उन्मूलन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। A को शीर्ष से तीसरे स्थान पर रखा गया है। D और C के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। F को A के ऊपर लेकिन B के नीचे रखा गया है। G को D के ठीक नीचे रखा गया है। कुल मिलाकर, A और C के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. पांच
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. तीन

Q.2 सात लोग - H, J, P, Q, S, V और X - एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
Q और H के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। V, H के ठीक बाईं ओर बैठा है। P के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। P और V के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। S, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
J के दाईं ओर कितने लोग बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✓ 2. 5
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
"tunnel miner coal extracts" को "qn qb zb ph" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"equipment tunnel supports coal" को "mp um zb ph" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"strong miner tunnel works" को "qn lc zb pd" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
दी गई भाषा में 'miner' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं।)

Ans
✔ 1. qn
✘ 2. zb
✘ 3. mp
✘ 4. pd

Q.4 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) Q W J % L $ R E F & K * V U O I @ E S D U (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक और अक्षर भी है?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. दो
✔ 3. तीन
✘ 4. चार

Q.5 शब्द 'PRUDENT' में, यदि सभी स्वरों को आरंभ में वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, उसके बाद व्यंजनों को भी वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएं से तीसरा अक्षर क्या होगा?

Ans
✔ 1. D
✘ 2. P
✘ 3. N
✘ 4. T

Q.6 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
DREW - WEDR - DERW
BOWS - SWBO - BWOS

Ans
✔ 1. GAIN - NIGA - GIAN
✘ 2. YARN - NRYA - ARYN
✘ 3. BUDS - UDBS - UDSB
✘ 4. EDIX - IDEX - XIDE

Q.7 F, R, I, D, A और Y एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
R, I के ठीक ऊपर रहता है। A और I के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A एक विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है। D, F के ठीक नीचे रहता है। सबसे ऊपरी मंजिल पर कौन रहता है?

Ans
✘ 1. R
✘ 2. F
✘ 3. A
✔ 4. Y

Q.8 W, N का भाई है। N, T का पिता है। B, S का पिता है। S, T का पुत्र है। W का S से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पिता का भाई
✔ 2. माता के पिता का भाई
✘ 3. माता का पिता
✘ 4. माता के पिता का पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
"operation examines surgeon patient" को "ot to bd ys" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"hospital patient operation supports" को "nx ot bd od" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"surgeon expert operation operates" को "ys ob eo bd" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
दी गई भाषा में 'surgeon' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट दो अक्षरों वाले कूट हैं।)

Ans
✔ 1. ys
✘ 2. ob
✘ 3. eo
✘ 4. to

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
A < B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A ~ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A ? B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C ~ D ? E < L ? M है, तो C का M से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पति की बहन
✔ 2. पिता की बहन
✘ 3. माता की बहन
✘ 4. पत्नी की बहन

Q.11 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 501 734 560 151 570 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
ध्यान दें: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✘ 1. 6
✘ 2. 2
✘ 3. 8
✔ 4. 4

Q.12 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) 7 # 8 4 % @ 9 & 5 2 Σ 3 Ω 1 6 $ * 2 * 7 & 4 ^ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है लेकिन ठीक बाद में कोई सम संख्या नहीं है?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. दो से अधिक
✘ 3. एक भी नहीं
✘ 4. एक

Q.13 सात बॉक्स - A, C, G, H, J, N और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
J के नीचे केवल दो बक्से रखे गए हैं। N के ऊपर केवल एक बक्सा रखा गया है। N और H के बीच केवल एक बक्सा रखा गया है। A, C के ठीक ऊपर रखा गया है। R, G के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है।
R के ऊपर कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 3
✘ 3. 4
✘ 4. 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
AEG–FJL
JNP–OSU

Ans
✔ 1. VZB–AEG
✘ 2. VZB–ZEF
✘ 3. VYZ–AEG
✘ 4. VYZ–AEF

Q.15 सात डिब्बे, B, C, E, L, M, O और P, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों।
E और C के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। P और E के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। P के ऊपर केवल एक डिब्बे को रखा गया है। L और E के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। L को O के ठीक ऊपर रखा गया है। B को O के नीचे नहीं रखा गया है।
B और O के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. एक भी नहीं
✔ 3. दो
✘ 4. एक

Q.16 शब्द INFECT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से पांचवें स्थान पर होगा?

Ans
✘ 1. E
✘ 2. H
✘ 3. B
✔ 4. D

Q.17 यह प्रश्न निम्न तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 258 987 387 825 874 (दाएँ)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से गुणा किया जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
✔ 1. 64
✘ 2. 65
✘ 3. 62
✘ 4. 63

Q.18 P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S के दाईं ओर से गिनने पर S और V के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। V के दाईं ओर से गिनने पर V और Q के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S के दाईं ओर से गिनती करने पर S और R के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T, P के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
Q के ठीक बाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans
✔ 1. U
✘ 2. S
✘ 3. R
✘ 4. T

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 मिस्टर उल्हा बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 16 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ता है, 18 km गाड़ी चलाता है, दाएं मुड़ता है और 12 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km गाड़ी चलाता है, फिर दाएं मुड़ता है और 11 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 33 km गाड़ी चलाता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है, 7 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A तक पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

Ans
- ✗ 1. दक्षिण में 1 km
- ✗ 2. पश्चिम में 4 km
- ✓ 3. पूर्व में 6 km
- ✗ 4. उत्तर में 3 km

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) N F M + Z @ W + M G K ? + \ V * Z U O J Z (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans
- ✓ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. एक भी नहीं

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

XYC 40 YZD 49 ZAE 58 ABF 67 ?

Ans
- ✓ 1. BCG 76
- ✗ 2. BBF 75
- ✗ 3. BDF 76
- ✗ 4. BKU 75

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(36, 27, 42)
(43, 34, 49)

Ans
- ✗ 1. (37 , 28, 13)
- ✓ 2. (16, 7, 22)
- ✗ 3. (14, 5, 25)
- ✗ 4. (22, 31, 46)

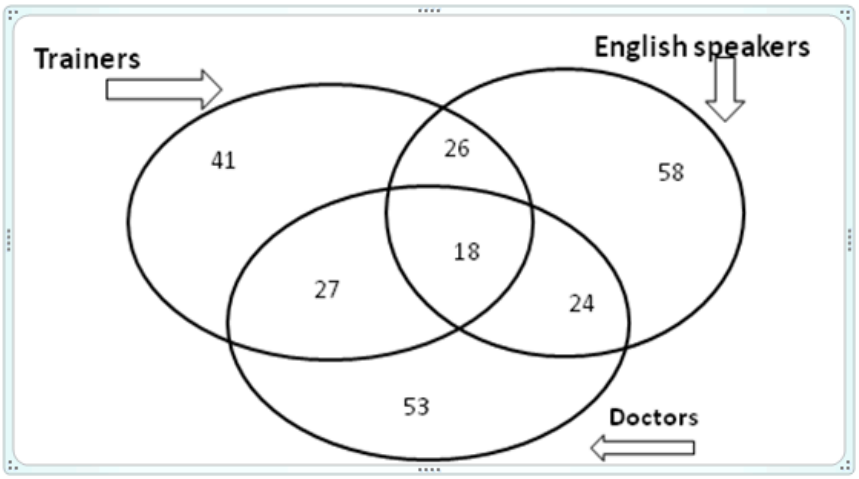
Q.3 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है,'C 'का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

16 A 9 B 45 D 33 C 35 = ?

Ans
- ✓ 1. 82
- ✗ 2. 80
- ✗ 3. 84
- ✗ 4. 83

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 दिए गए आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ एक कमरे में व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट आपको दिए गए आंकड़ों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



संदर्भ:
Trainers = प्रशिक्षक, English speakers = अंग्रेजी वक्ता, Doctors = डॉक्टर

कितने ऐसे डॉक्टर हैं जो प्रशिक्षक भी हैं?

Ans
✗ 1. 42
✗ 2. 23
✓ 3. 45
✗ 4. 27

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
185 176 169 160 153 144 ?

Ans
✗ 1. 140
✗ 2. 138
✓ 3. 137
✗ 4. 135

Q.6 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

65 77 92 110 131 155 ?

Ans
✗ 1. 170
✗ 2. 177
✓ 3. 182
✗ 4. 173

Q.7 इस प्रश्न में, I और II क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िये और सही उत्तर का चयन कीजिये।
Ac, Bs, Cv, Dk और Ez एक गोल मेज के परित: अभिमुख होकर बैठे है। Ez के ठीक बाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) Dk, Ez के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Bs, Dk के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
(II) Ac और Bs का निकटतम पड़ोसी Dk है। Cv, Ac के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans
✗ 1. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✓ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II में दी गई जानकारी मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I और II मिलाकर (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. BQ - GT
- ✗ 2. ND - SG
- ✓ 3. KA - OD
- ✗ 4. VL - AO

Q.9 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: कुछ ट्रेन, दरवाजा हैं। कुछ कार, ट्रेन हैं। कोई भी दरवाजा, सड़क नहीं हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ कार, दरवाजा हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ कार, सड़क नहीं हैं।

Ans
- ✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- ✓ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.10 एक निश्चित तर्क के अनुसार 7 का संबंध 147 से है। उसी तर्क के अनुसार, 10 का संबंध 300 से है। उसी तर्क के अनुसार 12 का संबंध किस विकल्प से है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संपूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना जैसी संक्रियाएं की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
- ✓ 1. 432
- ✗ 2. 482
- ✗ 3. 382
- ✗ 4. 288

Q.11 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

9 B 2 D 18 A 2 C 6 = ? D 4

Ans
- ✓ 1. 19
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 20
- ✗ 4. 17

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans
- ✗ 1. QV– UW
- ✗ 2. OP – SQ
- ✗ 3. JD – NE
- ✓ 4. MS – QU

Q.13 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(13, 75, 2)
(11, 70, 3)

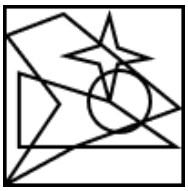
Ans
- ✓ 1. (17, 90, 1)
- ✗ 2. (18, 60, 8)
- ✗ 3. (15, 95, 7)
- ✗ 4. (19, 84, 4)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अंतःस्थापित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✗ 1.

✗ 2.


✓ 3.

✗ 4.

Q.15 दी गई श्रृंखला में '? 'के स्थान पर क्या आना चाहिए?

179 167 152 134 113 ?

Ans

✗ 1. 91

✗ 2. 84

✓ 3. 89

✗ 4. 93

Q.16 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

7 B 6 C 8 D 20 A 10 = ?

Ans

✗ 1. 47

✗ 2. 46

✗ 3. 45

✓ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार "MN" पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1. ꓭ ⅃ ⋊ ꞁ V U

✗ 2. L B ⋊ ꞁ U V

✗ 3. ꓭ ꓶ ⋊ ɾ ∩ Λ

✓ 4. ꓭ ⅃ ⋊ ꞁ U V

Q.18 जब दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार 'MN' पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1. M Я i h ⅂ 8

✗ 2. M Я i ɥ ⅂ 8

✓ 3. 8 ⅂ ɥ i Я M

✗ 4. 8 ⅂ h i Я M

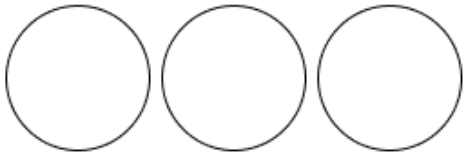
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

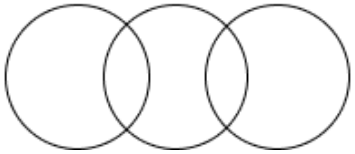
Q.19 **Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.**
Linen, Shirt, Pant

Ans

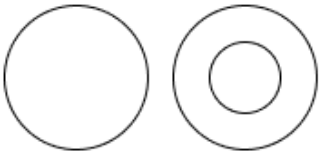
✗ 1.



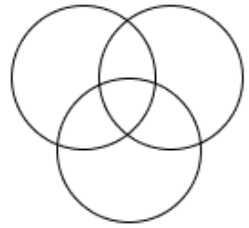
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.20 **इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। दोनों कथनों को पढ़कर सही विकल्प का चयन कीजिए।**

5 खंबों G, T, U, X और Y, में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, कौन-सा खंबा सबसे ऊँचा है?
(I) G, T से छोटा है लेकिन U से ऊँचा है।
(II) U, X से ऊँचा है लेकिन Y से छोटा है।

Ans

✗ 1. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

✗ 2. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

✓ 3. कथन I और कथन II दोनों मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 4. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 **एक विद्यार्थी 8 परीक्षाओं में औसतन 45 अंक प्राप्त करता है। यदि वह 9वीं परीक्षा में 63 अंक प्राप्त करता है, तो 9 परीक्षाओं के बाद उसका नया औसत कितना होगा?**

Ans

✗ 1. 49

✗ 2. 51

✗ 3. 53

✓ 4. 47

Q.2 **यदि कोई व्यक्ति ₹10,000 का ऋण लेता है, जिसे 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाना है, तो प्रत्येक किस्त कितनी होगी? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)**

Ans

✓ 1. ₹5,762

✗ 2. ₹6,162

✗ 3. ₹5,562

✗ 4. ₹6,062

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9 से पूर्णतः विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 5,253
✓ 2. 5,247
✗ 3. 5,264
✗ 4. 5,271

Q.4 बैंक A और बैंक B क्रमशः 3.5% और 8.5% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। किरण प्रत्येक बैंक से ₹3,40,000 का ऋण लेती है। 2 वर्ष बाद दोनों बैंकों द्वारा प्रभारित (charged) साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) क्या है?

Ans
✗ 1. 32,000
✓ 2. 34,000
✗ 3. 35,000
✗ 4. 33,000

Q.5 800 पंजीकृत मतदाताओ में से 10% ने मतदान नहीं किया। यदि कोई अवैध मत नहीं थे, तो कितने लोगों ने मतदान किया?

Ans
✗ 1. 760
✓ 2. 720
✗ 3. 700
✗ 4. 640

Q.6 नीचे दी गई तालिका में दो अनुभागों में पाँच कक्षाओं में विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाया गया है।

कक्षा	VIII	IX	X	XI	XII
अनुभाग A	32	28	35	30	25
अनुभाग B	30	30	32	32	26

कक्षा IX और XI में प्रति अनुभाग विद्यार्थियों की औसत संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 4

Q.7 किसी धनराशि को A और B के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A को B से 30% अधिक प्राप्त होता है। A के हिस्से और B के हिस्से का अनुपात कितना है?

Ans
✗ 1. 11:9
✗ 2. 11:10
✗ 3. 10:9
✓ 4. 13:10

Q.8 यदि $7^x = 16807$ है, तो $7^{2x - 8}$ का मान कितना है?

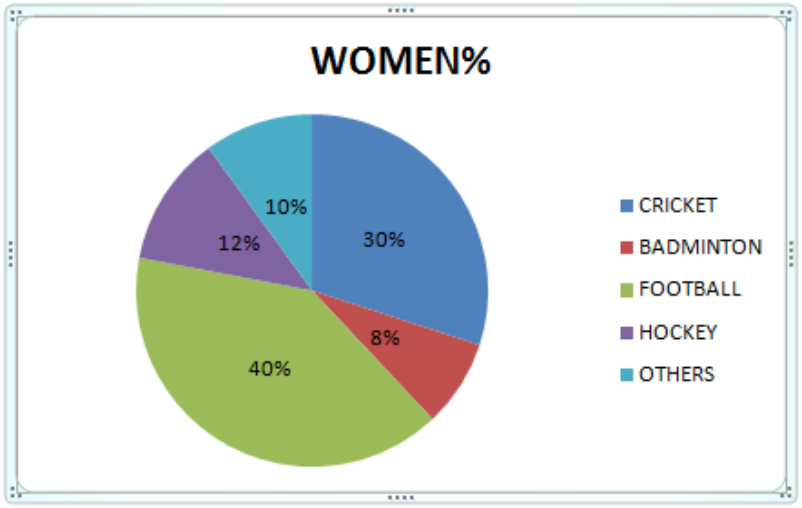
Ans
✗ 1. 48
✗ 2. 45
✗ 3. 46
✓ 4. 49

Q.9 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 91 kg है। यदि 43 kg औसत भार वाले 10 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 52 kg औसत भार वाले 3 बच्चे समूह में सम्मिलित हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों के औसत भार में 3 kg की वृद्धि हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
✓ 1. 128
✗ 2. 132
✗ 3. 130
✗ 4. 124

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नांकित पाई चार्ट में दर्शाए अनुसार, एक महिला कॉलेज में 200 लड़कियाँ विभिन्न खेलों में प्रतिभाग कर रही हैं। क्रिकेट या बैडमिंटन खेलने वाली लड़कियों की संख्या तथा फुटबॉल या हॉकी खेलने वाली लड़कियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।



संदर्भ: *Women - महिला, cricket - क्रिकेट, badminton - बैडमिंटन, football - फुटबॉल, hockey - हॉकी, others - अन्य*

Ans
- ✗ 1. 18 : 25
- ✓ 2. 19 : 26
- ✗ 3. 19 : 24
- ✗ 4. 17 : 26

Q.11 ₹20,000 की धनराशि वार्षिक रूप से संयोजित एक निश्चित वार्षिक ब्याज दर पर 3 वर्षों में ₹26,620 हो जाती है। ₹20,000 की धनराशि पर समान वार्षिक ब्याज दर से 1 वर्ष का ब्याज ज्ञात कीजिए, जबकि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है।

Ans
- ✗ 1. ₹2,005
- ✗ 2. ₹2,505
- ✓ 3. ₹2,050
- ✗ 4. ₹2,500

Q.12 315 cm, 435 cm और 555 cm लंबाई वाली तीन रस्सियों को बराबर टुकड़ों में इस प्रकार काटना है कि कोई भी रस्सी शेष न रहे। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभव लंबाई (cm में) क्या होगी?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✗ 2. 5
- ✗ 3. 20
- ✓ 4. 15

Q.13 व्यंजक $\{(\frac{9}{11} \div \frac{8}{22}) \div (\frac{2}{7} \times \frac{14}{8} + \frac{26}{39})\}$ का अंतिम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. $\frac{27}{14}$
- ✗ 2. $\frac{6}{7}$
- ✗ 3. $\frac{7}{13}$
- ✗ 4. $\frac{14}{27}$

Q.14 36 और 60 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना है?

Ans
- ✓ 1. 12
- ✗ 2. 24
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 तीन मित्र साहित्य उत्सव में वितरण के लिए हस्तनिर्मित बुकमार्क के समान सेट थोक में खरीदने की योजना बनाते हैं। रवि चाहता है कि प्रत्येक सेट में 14 बुकमार्क हों, प्रिया 18 बुकमार्क चाहती है, और सुमन प्रत्येक सेट में 21 बुकमार्क का सुझाव देती है। वे बुकमार्क की न्यूनतम संख्या का ऑर्डर देने का निर्णय लेते हैं जिसे प्रत्येक व्यक्ति के सुझाव के अनुसार सेटों में समान रूप से विभाजित किया जा सके। उन्हें कम से कम कितने बुकमार्क ऑर्डर करने होंगे?

Ans
- ✗ 1. 252
- ✗ 2. 84
- ✓ 3. 126
- ✗ 4. 42

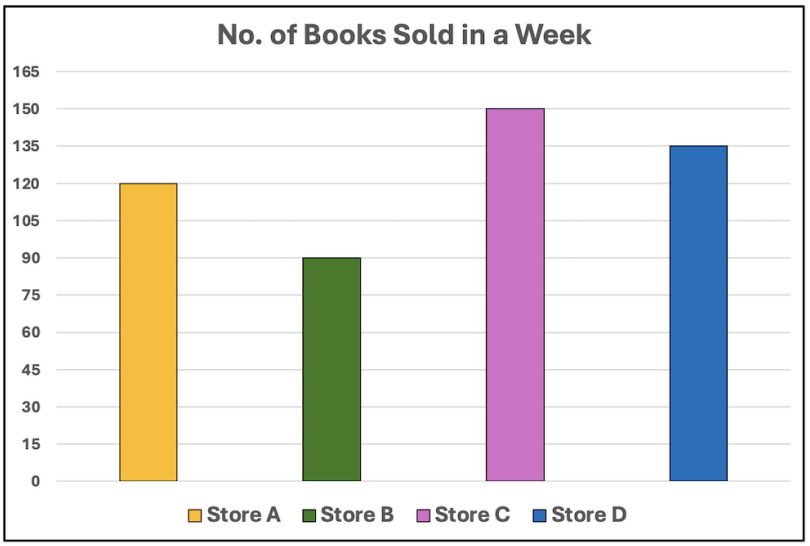
Q.16 $0.3\overline{4}$ को साधारण भिन्न मे व्यक्त करे।

Ans
- ✗ 1. $\frac{31}{99}$
- ✗ 2. $\frac{32}{90}$
- ✓ 3. $\frac{31}{90}$
- ✗ 4. $\frac{14}{45}$

Q.17 रितु ₹8,000 उधार लेती है और 6% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर दो समान वार्षिक किस्तों में ऋण चुकाने के लिए सहमत होती है। प्रत्येक किस्त की राशि (निकटतम दहाई तक पूर्णांकित कीजिए) की गणना कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹4,240
- ✓ 2. ₹4,360
- ✗ 3. ₹4,480
- ✗ 4. ₹4,600

Q.18 नीचे दिया गया बार ग्राफ़ एक सप्ताह में चार किताबों की दुकानों द्वारा बेची गई किताबों की संख्या दर्शाता है।



इमेज संदर्भ -
No.of book sold in a week - एक सप्ताह में बेची गई किताबों की संख्या, Store A - दुकान A, Store B - दुकान B, Store C - दुकान C, Store D - दुकान D

किस किताबों की दुकान ने सबसे अधिक किताबें बेची?

Ans
- ✗ 1. D
- ✗ 2. B
- ✗ 3. A
- ✓ 4. C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 यदि ₹2,000 की राशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) की दर से निवेश की जाती है और राशि ₹3,456 हो जाती है, तो आवश्यक वर्षों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

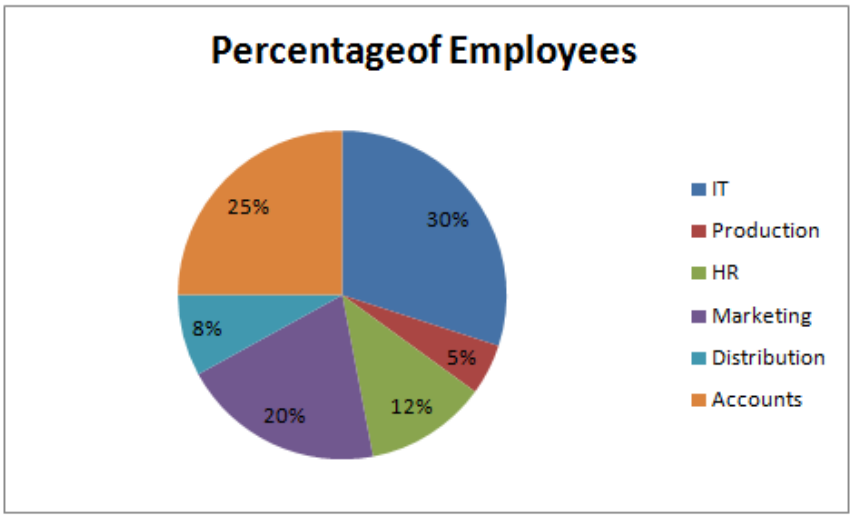
✗ 1. 1

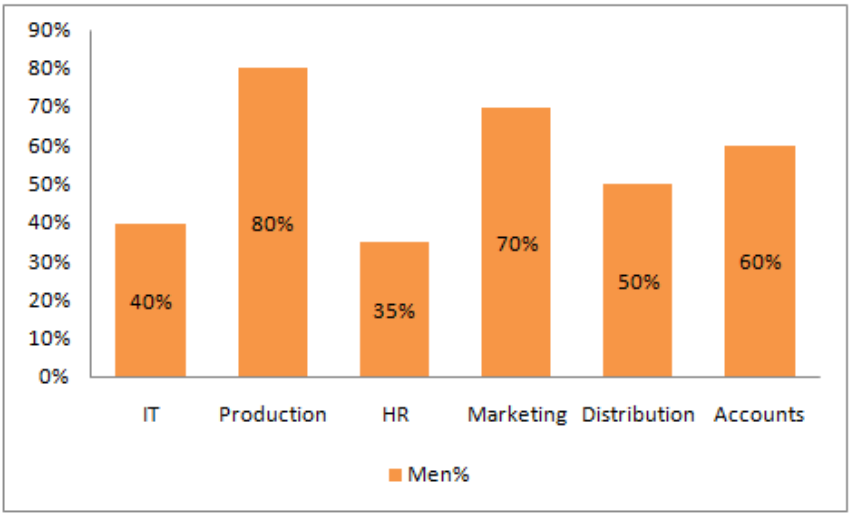
✗ 2. 4

✓ 3. 3

✗ 4. 2

Q.20 निम्नांकित पाई चार्ट में एक संगठन के विभिन्न विभागों में कार्यरत कर्मचारियों के बंटन को दर्शाया गया है। साथ ही दिए गए बार ग्राफ में प्रत्येक विभाग में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों का प्रतिशत दिया गया है जिनमें शेष कर्मचारी महिलाएं हैं। संगठन में कुल 1,800 कर्मचारी हैं। दिए गए आंकड़ों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें:





संदर्भ: ***Percentage of employee - कर्मचारियों का प्रतिशत, production - प्रोडक्शन, marketing - मार्केटिंग, distribution - डिस्ट्रीब्यूशन, accounts - अकाउंट्स***

IT विभाग में महिला कर्मचारियों की संख्या, IT विभाग में पुरुष कर्मचारियों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 120%

✗ 2. 129%

✓ 3. 150%

✗ 4. 130%

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक पाइप 2 लीटर प्रति मिनट की अपरिवर्ती दर से जल भरता है। यह दो टैंकों, A और B से जुड़ा है, जिनकी क्षमता क्रमशः 600 लीटर और 840 लीटर है। पाइप को पहले घंटे के लिए टैंक A की ओर, फिर अगले घंटे के लिए टैंक B की ओर घुमाया जाता है, यह क्रम प्रत्येक घंटे एकांतरित (alternating) होता रहता है, जिसकी शुरुआत टैंक A से होती है। एक बार जब कोई टैंक पूरी तरह भर जाता है, तो पाइप उसके बाद के सभी घंटों में केवल दूसरे टैंक में जल भरता है। दोनों टैंकों को पूरी तरह भरने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans

✗ 1. 14 घंटे

✓ 2. 12 घंटे

✗ 3. 11 घंटे

✗ 4. 10 घंटे

Q.2 एक फर्नीचर विक्रेता ₹50,000 अंकित मूल्य वाली एक डाइनिंग टेबल पर दो छूट स्कीम प्रदान करता है।
स्कीम A: 12% की व्यापारिक छूट और उसके बाद छूट के बाद वाली राशि पर 8% की नकद छूट।
स्कीम B: अंकित मूल्य पर 19% की सीधी छूट, कोई अतिरिक्त छूट नहीं।
दोनों स्कीम के अंतर्गत अंतिम देय राशियों के बीच धनात्मक अंतर कितना है?

Ans

✓ 1. ₹20

✗ 2. ₹25

✗ 3. ₹22

✗ 4. ₹28

Q.3 15, 25 और 24 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 40

✗ 2. 50

✗ 3. 45

✗ 4. 42

Q.4 एक निश्चित संख्या में विजेट पैक करने का समय, विजेट पैक करने में शामिल श्रमिकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती होता है। यदि 6 श्रमिकों को 48 विजेट पैक करने में 8 घंटे लगते हैं, तो उत्पादन लागत को स्थिर मानते हुए, 12 श्रमिकों को उतने ही विजेट पैक करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✓ 1. 4 घंटे

✗ 2. 8 घंटे

✗ 3. 2 घंटे

✗ 4. 6 घंटे

Q.5 एक व्यापारी ₹6,000 में एक मोबाइल फोन खरीदता है और उसे ₹6,600 में बेचता है। व्यापारी द्वारा अर्जित लाभ का प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 8%

✗ 2. 15%

✓ 3. 10%

✗ 4. 12%

Q.6 एक व्यापारी ने ₹2,400 में चावल के 60 समान थैले खरीदे और प्रत्येक थैले को उस कीमत पर बेचा, जिससे उसे कुल ₹360 का लाभ हुआ। उसका प्रति थैले का विक्रय मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹42

✗ 2. ₹48

✗ 3. ₹44

✓ 4. ₹46

Q.7 एक समलंब और एक आयत का समान आधार 25 cm है। आयत की ऊँचाई 10 cm है। समलंब की ऊँचाई, आयत की ऊँचाई से 2 cm कम है। यदि समलंब की समांतर भुजाएँ 25 cm और 15 cm हैं, तो दोनों आकृतियों के क्षेत्रफलों में कितना अंतर होगा?

Ans

✗ 1. 80 cm^2

✗ 2. 100 cm^2

✗ 3. 60 cm^2

✓ 4. 90 cm^2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक दुकानदार ने एक वस्तु ₹25,000 में खरीदी। उसने इसे 20% लाभ पर बेचा। ग्राहक ने राशि के केवल 80% का तुरंत और शेष राशि का एक महीने बाद भुगतान किया। निपटान (settlement) के कारण, दुकानदार ने बकाया राशि पर 10% की छूट दी। उसका वास्तविक लाभ कितना था?

Ans

✗ 1. ₹4,320

✗ 2. ₹4,000

✓ 3. ₹4,400

✗ 4. ₹4,170

Q.9 राहुल ने ₹640 अंकित मूल्य वाली एक किताब पर 7.5% की छूट प्राप्त की। उसने किताब के लिए कितनी कीमत का भुगतान किया?

Ans

✗ 1. ₹600

✓ 2. ₹592

✗ 3. ₹588

✗ 4. ₹604

Q.10 एक अर्धगोलाकार कटोरे की आंतरिक त्रिज्या 14 cm है और यह पूर्णतः जल से भरा हुआ है। यह जल 7 cm त्रिज्या वाले बेलनाकार बर्तन में डाला जाता है। बेलनाकार बर्तन में जल की ऊँचाई (cm में) कितनी होगी? (π = 22/7 का उपयोग करें)

Ans

✓ 1. $\frac{112}{3}$

✗ 2. $\frac{129}{4}$

✗ 3. $\frac{97}{3}$

✗ 4. $\frac{115}{3}$

Q.11 A किसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है और B उसे 18 दिनों में पूरा कर सकता है। A से कार्य आरंभ करते हुए, वे एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं। कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

Ans

✗ 1. $10\frac{2}{3}$ दिन

✗ 2. 16 दिन

✓ 3. $14\frac{1}{3}$ दिन

✗ 4. 12 दिन

Q.12 एक ड्रोन 60 km दूर स्थित एक गाँव तक सामान पहुँचाकर वापस बेस पर लौटता है। दोनों तरफ़ की यात्रा 30 km/h की समान चाल से तय की जाती है।आने-जाने की यात्रा में कुल कितना समय (घंटों में) लगा?

Ans

✗ 1. 3

✗ 2. 6

✗ 3. 2

✓ 4. 4

Q.13 यदि k का 30%, 25 के 1800% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1430

✗ 2. 1410

✗ 3. 1490

✓ 4. 1450

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक साइकिल सवार पहले 20 km की यात्रा 10 km/h की चाल से, अगले 20 km की यात्रा 20 km/h की चाल से और अंतिम 60 km की यात्रा 30 km/h की चाल से तय करता है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✓ 2. 20
- ✗ 3. 25
- ✗ 4. 15

Q.15 दो ट्रेनें, A और B, विपरीत दिशाओ में चल रही हैं। उनकी लंबाई का अनुपात 3:2 है, और उनकी चाल का अनुपात 5:4 है। यदि A, 60 km/h की चाल से चलकर, B को 10 सेकंड में पार कर लेती है, तो A की लंबाई (m में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 210
- ✗ 2. 150
- ✓ 3. 180
- ✗ 4. 120

Q.16 यदि एक शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 616 cm^2 है और आधार की त्रिज्या 7 cm है, तो शंकु की तिर्यक ऊंचाई (cm में) ज्ञात कीजिए। ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 24
- ✗ 2. 20
- ✗ 3. 18
- ✓ 4. 21

Q.17 16 और 81 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 28
- ✓ 2. 36
- ✗ 3. 32
- ✗ 4. 25

Q.18 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन के मूल्य में क्रमशः 40%, 60% और 60% की कमी होती है, परंतु चौथे महीने में इसमें 70% की वृद्धि हो जाती है। मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में हुई कुल प्रतिशत कमी कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 83.68%
- ✗ 2. 80.39%
- ✗ 3. 84.33%
- ✗ 4. 87.04%

Q.19 तीन संख्याओं का अनुपात 5 : 8 : 11 है। यदि प्रथम दो संख्याओं का योगफल 156 है, तो सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. 122
- ✗ 2. 135
- ✗ 3. 150
- ✓ 4. 132

Q.20 एक वस्तु का मूल्य ₹800 अंकित है। यदि एक दुकानदार 25% और 15% की दो क्रमिक छूट देता है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹540
- ✗ 2. ₹480
- ✓ 3. ₹510
- ✗ 4. ₹520

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
रात के सन्नाटे में सायरन की आवाज गूंज उठी।

Ans
✗ 1. जरुर
✓ 2. अचानक
✗ 3. धीरे
✗ 4. अच्छी तरह

Q.2 'ग्वाला ग्राहक को दूध .....है।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✗ 1. डुबाता
✗ 2. लुटाता
✓ 3. देता
✗ 4. तौलता

Q.3 दिए गए विकल्पों में से 'पगड़ी रख घी चख' के उचित अर्थ का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. मान-सम्मान से ही जीवन का आनंद है
✗ 2. इस बात में संशय है
✓ 3. निर्लज्ज होकर कुछ पाना
✗ 4. चाटुकारिता में ही मजा है

Q.4 रिक्त स्थान में 'अभ्यासबोधक संयुक्त क्रिया' के प्रयोग से वाक्य पूर्ण करें।
गाँव के प्रबुद्ध और बुजुर्ग लोग आज भी हर शाम पीपल के पेड़ के नीचे बैठकर चौपाल .....।

Ans
✗ 1. लगाने लगे हैं
✗ 2. लगा सकते हैं
✗ 3. लगा चुके हैं
✓ 4. लगाया करते हैं

Q.5 दिए गये वाक्यांश के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से सार्थक शब्द का चयन करें-
जहाँ किसी बात का डर न हो

Ans
✗ 1. निराधार
✗ 2. निसंदेह
✗ 3. निरीह
✓ 4. निरापद

Q.6 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
अध्यापक ने सभी कठिन प्रश्नों को.....समझा दिया।

Ans
✓ 1. स्पष्ट रूप से
✗ 2. आजकल
✗ 3. किंचित
✗ 4. शांत

Q.7 "मियाँ की दौड़ मस्जिद तक" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. धर्मनिष्ठ व्यक्ति का हमेशा मंदिर या मस्जिद में ही पाया जाना
✗ 2. दौड़-धूप करने के बाद भी लक्ष्य तक न पहुँच पाना
✓ 3. किसी व्यक्ति की पहुँच या प्रभाव केवल उसके सीमित दायरे तक ही होना
✗ 4. बहुत साधारण व्यक्ति का बहुत महान कार्य करना

Q.8 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

Ans
✓ 1. प्राचीन काल में हमारे देश में व्यक्ति के गुण और कर्म के अनुसार वर्ण व्यवस्था का निर्धारण किया गया था।
✗ 2. देश में व्यक्ति के गुण और कर्म के अनुसार प्राचीन काल में हमारे निर्धारण किया गया था वर्ण व्यवस्था का।
✗ 3. व्यक्ति के गुण और कर्म के अनुसार वर्ण व्यवस्था का निर्धारण किया गया था हमारे देश में काल में प्राचीन।
✗ 4. वर्ण व्यवस्था का निर्धारण किया गया था में व्यक्ति के गुण और कर्म के प्राचीन काल में हमारे देश अनुसार।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भौतिक संपदा का संचयन ,मानव जीवन की गुणवत्ता बढ़ाना और सामाजिक विषमताओं को घटाना तकनीकि विकास का ध्येय है।

Ans
✗ 1. भौतिक संपदा का संचयन ,
✗ 2. और सामाजिक विषमताओं को घटाना
✓ 3. तकनीकि विकास का ध्येय है।
✗ 4. मानव जीवन की गुणवत्ता बढ़ाना

Q.10 जंगल <u>काँटों से भरा हुआ</u> था, इसलिए हमें सावधानी से चलना पड़ा।

रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. कारागारिक
✗ 2. कार्यसमिति
✓ 3. कंटकाकीर्ण
✗ 4. कार्यान्वयन

Q.11 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'सूरज पश्चिम दिशा में ..... है।'

Ans
✓ 1. डूबता
✗ 2. उगता
✗ 3. नाचता
✗ 4. तैरता

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. समाज को सही दिशा देने का प्रयास करता है
ब. चुनौतियाँ और विरोध उपस्थित होते हैं, फिर भी
स. यद्यपि किसी भी नेता के सामने अनेक प्रकार की
द. वह अपने विवेक, धैर्य और दूरदर्शिता के बल पर

Ans
✗ 1. अ, द, ब, स
✗ 2. स, द, अ, ब
✓ 3. स, ब, द, अ
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.13 "युद्ध करने की प्रबल इच्छा" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. विरोधी
✗ 2. युद्धपोत
✗ 3. यौवन
✓ 4. युयुत्सा

Q.14 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खोदेगा सो गिरेगा, बोवेगा सो काटेगा

Ans
✗ 1. खोदने पर कोई गिरता ही है
✗ 2. भाग्यवाद के भरोसे बैठे रहना
✓ 3. जैसा करेगा वैसा पाएगा
✗ 4. बिना मेहनत के सब मिल जाना

Q.15 'जो नया न हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. अन्यत्र
✓ 2. अनूतन
✗ 3. अक्षम
✗ 4. नूतन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
1857 का विद्रोह भारतीय इतिहास की एक इतिहासक घटना है।

Ans
✗ 1. इतिहासिक
✗ 2. ओतिहासिक
✗ 3. एतिहासिक
✓ 4. ऐतिहासिक

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. शरीर को ठंडक पहुँचाता है
ब. शरबत पीते हैं, क्योंकि यह
स. तब लोग सत्तू का
द. जब गर्मी अधिक पड़ती है,

Ans
✗ 1. अ, ब, द, स
✗ 2. ब, अ, द, स
✗ 3. अ, ब, स, द
✓ 4. द, स, ब, अ

Q.18 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
भाग्य ..... रेखा नहीं मिटती।

Ans
✗ 1. कि
✓ 2. की
✗ 3. से
✗ 4. में

Q.19 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खाता भी जाय गुर्राता भी जाय

Ans
✗ 1. खाना और लड़ाई करना
✗ 2. सबके साथ मिलकर प्रेमपूर्वक रहना
✗ 3. उपकार करने वाले का सदा आदर करना
✓ 4. जिसका लाभ उठाना उसी से अकड़ना

Q.20 'घोर परिश्रम करना' अर्थ के लिए कौन-सा मुहावरा सबसे उपयुक्त है?

Ans
✓ 1. एड़ी-चोटी का पसीना एक करना
✗ 2. नाकों चने चबाना
✗ 3. हाथ मलना
✗ 4. आसमान के तारे तोड़ना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 एक वार्ता के दौरान, एक टीम सदस्य ने कहा, "हमारी रणनीति में स्थिरता है।" यदि सदस्य के कथन का विलोम प्रस्तुत करना हो तो कौन-सा विकल्प सबसे उपयुक्त होगा?

Ans
✗ 1. रचनात्मकता
✓ 2. अस्थिरता
✗ 3. संकीर्णता
✗ 4. सुव्यवस्था

Q.2 देशज शब्द-प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें-

Ans
✗ 1. मनोरमा स्वादिष्ट खीचरी बनाती है।
✗ 2. मनोरमा स्वादिष्ट खीचुड़ी बनाती है।
✗ 3. मनोरमा स्वादिष्ट खीचड़ी बनाती है।
✓ 4. मनोरमा स्वादिष्ट खिचड़ी बनाती है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइये
गधा धोबी के लिए बहुत जरूरी जानवर है।

Ans
✗ 1. गिरीश
✗ 2. कुंजर
✓ 3. वैशाखनंदन
✗ 4. गंधर्व

Q.4 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची क्या होगा?
प्रदेश सरकार ने गरीब बच्चों के लिए नई योजना शुरू की है।

Ans
✗ 1. असीम
✗ 2. चक्षुहीन
✓ 3. दरिद्र
✗ 4. मूर्छित

Q.5 एक साहसी शत्रु एक कायर मित्र से बेहतर होता है।

रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. अंबुधि
✓ 2. रिपु
✗ 3. समत्व
✗ 4. सोपान

Q.6 निम्नलिखित विकल्पों में से "पहला " का तत्सम रूप कौन है?

Ans
✗ 1. परस
✓ 2. प्रथिल
✗ 3. पिप्पल
✗ 4. पूप

Q.7 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. आदर्श
✗ 2. आरंभ
✓ 3. अंधेरा
✗ 4. आयु

Q.8 "बिजली विभाग के कर्मचारी नया खंभा लगा रहे हैं।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'खंभा' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. स्तूप
✗ 2. मेघ
✗ 3. नीरव
✗ 4. वातायन

Q.9 निम्नलिखित विकल्पों में से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. इस कक्षा में कितने विद्यार्थिगण हैं?
✓ 2. इस कक्षा में कितने विद्यार्थीगण हैं?
✗ 3. इस कक्षा में कितने वीद्यार्थीगण हैं?
✗ 4. इस कक्षा में कितने विध्यायर्थीगण हैं?

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
संसदीय शासन प्रणाली में कार्यपालिका अपने समस्त नीतिगत निर्णयों एवं कृत्यों के लिए विधायीका के प्रति उत्तरदायी होती है।

Ans
✗ 1. कार्यपालिका अपने समस्त नीतिगत निर्णयों
✗ 2. के प्रति उत्तरदायी होती है।
✓ 3. एवं कृत्यों के लिए विधायीका
✗ 4. संसदीय शासन प्रणाली में

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 "व्यवहारिक ज्ञान किताबी ज्ञान से अधिक उपयोगी होता है।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
✗ 1. वयाव्हारीक
✗ 2. व्यवहारीक
✗ 3. व्यवयहरिक
✓ 4. व्यावहारिक

Q.12 निम्न विकल्पों में से तत्सम शब्द की पहचान करें -

Ans
✗ 1. सयाना
✓ 2. सुपुत्र
✗ 3. सपूत
✗ 4. सत्तू

Q.13 "तुम हमेशा व्यर्थ फिजूल की बातें करते हो।" इस वाक्य में विदेशज शब्द 'फिजूल' से जुड़ी त्रुटि किस कोटि की है?

Ans
✗ 1. वचन संबंधी अशुद्धि
✗ 2. लिंग संबंधी अशुद्धि
✓ 3. अनावश्यक शब्द-प्रयोग (अर्थगत पुनरावृत्ति)
✗ 4. वर्तनी संबंधी अशुद्धि

Q.14 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. राम ने वन में जाकर तपस्वियों की सहायता की।
✓ 2. बिजली का अनावश्यक इस्तेमाल करने से बचना चाहिए।
✗ 3. अध्यापक ने गणित के सूत्रों को विद्यार्थियों को सिखाया।
✗ 4. शिल्पी ने धातु से अनुपम प्रतिमा गढ़ी।

Q.15 सफल होने के लिए आत्मविश्वास और परिश्रम दोनों आवश्यक हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. असफल
✗ 2. अनुपगत
✗ 3. अधीन
✗ 4. अकुशल

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रायः सभी अंतरराष्ट्रीय संगठनों के कामकाज की भाषा अंग्रेजी है। इंग्लैंड के यूरोपियन यूनियन से अलग हो जाने के बावजूद इसके कामकाज की भाषा अंग्रेजी ही बनी हुई है, जबकि यूरोप में फ्रेंच, जर्मन, स्पैनिश आदि कई समृद्ध भाषाएं हैं। अंग्रेजी एक तरह से अंतरराष्ट्रीय भाषा हो चुकी है। तीन सौ सालों के ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन की प्रतिक्रिया में अंग्रेजी वर्चस्व को कहीं यह कहकर स्वाभाविक माना जाता है कि अब सभी इसका व्यवहार करते हैं तो कहीं इसे नव-उपनिवेशवाद के रूप में देखा जाता है। दुनिया के विभिन्न देशों की ढाई अरब की आबादी के बीच यह राजकाज की भाषा है। एक सूचना के अनुसार 10 सबसे ज्यादा उपयोग में लाए जा रहे वेबसाइटों में 8 अमेरिका के हैं और 45 प्रतिशत वेबपृष्ठ अंग्रेजी में लिखे जाते हैं। सामान्यतः पाया गया है कि अंग्रेजी वर्चस्व से न सिर्फ अंग्रेजी बोलने वालों और दूसरी भाषाएं बोलने वालों के बीच भाषिक और संरचनागत विषमता जन्मी है, बल्कि दूसरी भाषाएं बोलने वालों को तुच्छ नजरों से देखते हुए अवसरों से वंचित करने की प्रवृत्ति भी पनपी है। अंग्रेजी माध्यम से शिक्षा में आई उछाल ने भाषा के स्तर पर भी शासक और शासित का भाव पैदा किया है। इससे खासकर वंचित वर्गों के विकास में अवरोध आया है। अंग्रेजी ने कुछ क्षेत्रों के पिछड़ेपन और मूकता को स्थायी स्थिति में बदल दिया है। वैश्वीकरण की तरफ तेजी से बढ़ती दुनिया के कई देशों में इसे भाषाई पर्यावरण के संकट के रूप में देखा जाता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिये गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
✗ 1. हिन्दी और अंग्रेजी का टकराव
✓ 2. अंग्रेजी वर्चस्व एवं भाषाई संकट
✗ 3. अंग्रेजी भाषा की विशेषताएं
✗ 4. भारत में हिन्दी की स्थिति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रायः सभी अंतरराष्ट्रीय संगठनों के कामकाज की भाषा अंग्रेजी है। इंग्लैंड के यूरोपियन यूनियन से अलग हो जाने के बावजूद इसके कामकाज की भाषा अंग्रेजी ही बनी हुई है, जबकि यूरोप में फ्रेंच, जर्मन, स्पैनिश आदि कई समृद्ध भाषाएं हैं। अंग्रेजी एक तरह से अंतरराष्ट्रीय भाषा हो चुकी है। तीन सौ सालों के ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन की प्रतिक्रिया में अंग्रेजी वर्चस्व को कहीं यह कहकर स्वाभाविक माना जाता है कि अब सभी इसका व्यवहार करते हैं तो कहीं इसे नव-उपनिवेशवाद के रूप में देखा जाता है। दुनिया के विभिन्न देशों की ढाई अरब की आबादी के बीच यह राजकाज की भाषा है। एक सूचना के अनुसार 10 सबसे ज्यादा उपयोग में लाए जा रहे वेबसाइटों में 8 अमेरिका के हैं और 45 प्रतिशत वेबपृष्ठ अंग्रेजी में लिखे जाते हैं। सामान्यतः पाया गया है कि अंग्रेजी वर्चस्व से न सिर्फ अंग्रेजी बोलने वालों और दूसरी भाषाएं बोलने वालों के बीच भाषिक और संरचनागत विषमता जन्मी है, बल्कि दूसरी भाषाएं बोलने वालों को तुच्छ नजरों से देखते हुए अवसरों से वंचित करने की प्रवृत्ति भी पनपी है। अंग्रेजी माध्यम से शिक्षा में आई उछाल ने भाषा के स्तर पर भी शासक और शासित का भाव पैदा किया है। इससे खासकर वंचित वर्गों के विकास में अवरोध आया है। अंग्रेजी ने कुछ क्षेत्रों के पिछड़ेपन और मूकता को स्थायी स्थिति में बदल दिया है। वैश्वीकरण की तरफ तेजी से बढ़ती दुनिया के कई देशों में इसे भाषाई पर्यावरण के संकट के रूप में देखा जाता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 अंग्रेजी भाषा का वर्चस्व बढ़ने से क्या परिणाम सामने आया है?

Ans
✗ 1. सभी भाषाओं का सामूहिक विकास संभव हुआ है।
✗ 2. शिक्षा और संचार का स्तर कम हुआ।
✓ 3. भाषाओं के बीच विषमता की प्रवृत्ति बढ़ी है।
✗ 4. इंटरनेट पर अंग्रेजी के प्रभाव में कमी आयी।

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रायः सभी अंतरराष्ट्रीय संगठनों के कामकाज की भाषा अंग्रेजी है। इंग्लैंड के यूरोपियन यूनियन से अलग हो जाने के बावजूद इसके कामकाज की भाषा अंग्रेजी ही बनी हुई है, जबकि यूरोप में फ्रेंच, जर्मन, स्पैनिश आदि कई समृद्ध भाषाएं हैं। अंग्रेजी एक तरह से अंतरराष्ट्रीय भाषा हो चुकी है। तीन सौ सालों के ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन की प्रतिक्रिया में अंग्रेजी वर्चस्व को कहीं यह कहकर स्वाभाविक माना जाता है कि अब सभी इसका व्यवहार करते हैं तो कहीं इसे नव-उपनिवेशवाद के रूप में देखा जाता है। दुनिया के विभिन्न देशों की ढाई अरब की आबादी के बीच यह राजकाज की भाषा है। एक सूचना के अनुसार 10 सबसे ज्यादा उपयोग में लाए जा रहे वेबसाइटों में 8 अमेरिका के हैं और 45 प्रतिशत वेबपृष्ठ अंग्रेजी में लिखे जाते हैं। सामान्यतः पाया गया है कि अंग्रेजी वर्चस्व से न सिर्फ अंग्रेजी बोलने वालों और दूसरी भाषाएं बोलने वालों के बीच भाषिक और संरचनागत विषमता जन्मी है, बल्कि दूसरी भाषाएं बोलने वालों को तुच्छ नजरों से देखते हुए अवसरों से वंचित करने की प्रवृत्ति भी पनपी है। अंग्रेजी माध्यम से शिक्षा में आई उछाल ने भाषा के स्तर पर भी शासक और शासित का भाव पैदा किया है। इससे खासकर वंचित वर्गों के विकास में अवरोध आया है। अंग्रेजी ने कुछ क्षेत्रों के पिछड़ेपन और मूकता को स्थायी स्थिति में बदल दिया है। वैश्वीकरण की तरफ तेजी से बढ़ती दुनिया के कई देशों में इसे भाषाई पर्यावरण के संकट के रूप में देखा जाता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 अंग्रेजी के वर्चस्व को स्वावभाविक क्यों माना जाता है?

Ans
✗ 1. क्योंकि सभी अंग्रेजी का व्यवहार नहीं करते हैं।
✓ 2. इसे नव-उपनिवेशवाद के रूप में देखा जाता है।
✗ 3. क्योंकि अंग्रेजी से सभी को अवसर प्राप्त होते हैं।
✗ 4. अंग्रेजी के वर्चस्व से किसी को समस्या नहीं है।

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रायः सभी अंतरराष्ट्रीय संगठनों के कामकाज की भाषा अंग्रेजी है। इंग्लैंड के यूरोपियन यूनियन से अलग हो जाने के बावजूद इसके कामकाज की भाषा अंग्रेजी ही बनी हुई है, जबकि यूरोप में फ्रेंच, जर्मन, स्पैनिश आदि कई समृद्ध भाषाएं हैं। अंग्रेजी एक तरह से अंतरराष्ट्रीय भाषा हो चुकी है। तीन सौ सालों के ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन की प्रतिक्रिया में अंग्रेजी वर्चस्व को कहीं यह कहकर स्वाभाविक माना जाता है कि अब सभी इसका व्यवहार करते हैं तो कहीं इसे नव-उपनिवेशवाद के रूप में देखा जाता है। दुनिया के विभिन्न देशों की ढाई अरब की आबादी के बीच यह राजकाज की भाषा है। एक सूचना के अनुसार 10 सबसे ज्यादा उपयोग में लाए जा रहे वेबसाइटों में 8 अमेरिका के हैं और 45 प्रतिशत वेबपृष्ठ अंग्रेजी में लिखे जाते हैं। सामान्यतः पाया गया है कि अंग्रेजी वर्चस्व से न सिर्फ अंग्रेजी बोलने वालों और दूसरी भाषाएं बोलने वालों के बीच भाषिक और संरचनागत विषमता जन्मी है, बल्कि दूसरी भाषाएं बोलने वालों को तुच्छ नजरों से देखते हुए अवसरों से वंचित करने की प्रवृत्ति भी पनपी है। अंग्रेजी माध्यम से शिक्षा में आई उछाल ने भाषा के स्तर पर भी शासक और शासित का भाव पैदा किया है। इससे खासकर वंचित वर्गों के विकास में अवरोध आया है। अंग्रेजी ने कुछ क्षेत्रों के पिछड़ेपन और मूकता को स्थायी स्थिति में बदल दिया है। वैश्वीकरण की तरफ तेजी से बढ़ती दुनिया के कई देशों में इसे भाषाई पर्यावरण के संकट के रूप में देखा जाता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित वाक्यांश में रेखांकित शब्द का अर्थ क्या है?
पिछड़ेपन और <u>मूकता</u> को स्थायी स्थिति में बदल दिया है।

Ans
✗ 1. विकास की ओर अग्रसर
✓ 2. कुछ भी न बोलने की अवस्था
✗ 3. सबसे श्रेष्ठ होने की अवस्था
✗ 4. जो परम दुष्ट हो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

नोट: गद्यांश के आधार पर अग्रलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रायः सभी अंतरराष्ट्रीय संगठनों के कामकाज की भाषा अंग्रेजी है। इंग्लैंड के यूरोपियन यूनियन से अलग हो जाने के बावजूद इसके कामकाज की भाषा अंग्रेजी ही बनी हुई है, जबकि यूरोप में फ्रेंच, जर्मन, स्पैनिश आदि कई समृद्ध भाषाएं हैं। अंग्रेजी एक तरह से अंतरराष्ट्रीय भाषा हो चुकी है। तीन सौ सालों के ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन की प्रतिक्रिया में अंग्रेजी वर्चस्व को कहीं यह कहकर स्वाभाविक माना जाता है कि अब सभी इसका व्यवहार करते हैं तो कहीं इसे नव-उपनिवेशवाद के रूप में देखा जाता है। दुनिया के विभिन्न देशों की ढाई अरब की आबादी के बीच यह राजकाज की भाषा है। एक सूचना के अनुसार 10 सबसे ज्यादा उपयोग में लाए जा रहे वेबसाइटों में 8 अमेरिका के हैं और 45 प्रतिशत वेबपृष्ठ अंग्रेजी में लिखे जाते हैं। सामान्यतः पाया गया है कि अंग्रेजी वर्चस्व से न सिर्फ अंग्रेजी बोलने वालों और दूसरी भाषाएं बोलने वालों के बीच भाषिक और संरचनागत विषमता जन्मी है, बल्कि दूसरी भाषाएं बोलने वालों को तुच्छ नजरों से देखते हुए अवसरों से वंचित करने की प्रवृत्ति भी पनपी है। अंग्रेजी माध्यम से शिक्षा में आई उछाल ने भाषा के स्तर पर भी शासक और शासित का भाव पैदा किया है। इससे खासकर वंचित वर्गों के विकास में अवरोध आया है। अंग्रेजी ने कुछ क्षेत्रों के पिछड़ेपन और मूकता को स्थायी स्थिति में बदल दिया है। वैश्वीकरण की तरफ तेजी से बढ़ती दुनिया के कई देशों में इसे भाषाई पर्यावरण के संकट के रूप में देखा जाता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 इस गद्यांश से क्या निष्कर्ष निकलता है?

Ans
- ✔ 1. अंग्रेजी ने भाषाई पर्यावरण को संकट में डाल दिया है
- ✘ 2. अंग्रेजी के साथ ही विश्व की तरक्की संभव है
- ✘ 3. केवल अंग्रेजी ही श्रेष्ठ भाषा है
- ✘ 4. अंग्रेजी से सभी को समान अवसर मिले हैं

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence : The board of trustees dismissed the alternate proposals presented by the consulting firm, claiming that the economic restructuring plan was the only viable path to corporate solvency in a volatile market.

Ans
- ✘ 1. only viable path
- ✘ 2. corporate solvency
- ✔ 3. alternate proposals
- ✘ 4. economic restructuring

Q.2 Which sentence contains an error in adjective usage based on implied relationships and comparative logic?

Ans
- ✔ 1. Jasper's explanation was more clear than concise, yet less precise than thorough.
- ✘ 2. Their solution was less powerful than efficient, but more adaptable than rigid.
- ✘ 3. Juliet's argument was less careful than attentive, yet more focused than deliberate.
- ✘ 4. The proposal was more innovative than creative, but less practical than theoretical.

Q.3 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence. For more than thirty years, he has worked as a/an <u>person who prepares and dispenses medicines on the prescription of a doctor</u>.

Ans
- ✘ 1. paramedic
- ✔ 2. pharmacist
- ✘ 3. surgeon
- ✘ 4. physician

Q.4 The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.

(A) Unless you will work hard, / (B) you cannot achieve / (C) success in various / (D) spheres of life.

Ans
- ✔ 1. Unless you work hard,
- ✘ 2. you cannot achieved
- ✘ 3. spheres in life.
- ✘ 4. success into various

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
The company was accused of <u>using underhanded and dishonest methods to gain an advantage</u>.

Ans
✔ 1. unscrupulousness
✘ 2. ingeniousness
✘ 3. meticulousness
✘ 4. magnanimousness

Q.6 **In the given question, a statement divided into segments is provided. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

Reduce costs significantly (P) / Intense market competition (Q) / Compelled companies to (R) / Among private firms has (S) / Streamline internal processes to (T)

Ans
✘ 1. PSRTQ
✔ 2. QSRTP
✘ 3. QRPST
✘ 4. TPSRQ

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The engineer studied <u>the property of a material that determines how easily electric current can pass through it</u>.

Ans
✔ 1. conductivity
✘ 2. density
✘ 3. elasticity
✘ 4. viscosity

Q.8 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, and D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) Neither of the two girls / (B) have submitted / (C) her assignment / (D) on time.

Ans
✘ 1. Neither of the two girl
✔ 2. has submitted
✘ 3. in time.
✘ 4. their assignment

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

The department appointed an <u>person who examines financial records to verify their accuracy</u>.

Ans
✔ 1. auditor
✘ 2. ombudsman
✘ 3. arbitrator
✘ 4. actuary

Q.10 **Identify the antonym of the underlined word in the sentence below.**

Despite his <u>arduous</u> journey through the mountains, he remained determined to complete the expedition.

Ans
✘ 1. temporary
✔ 2. effortless
✘ 3. strategic
✘ 4. scenic

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the option that rectifies the grammatical error in the highlighted word.**

The manager gave us an informing presentation on market trends.

Ans

✗ 1. The manager gave us a formative presentation on market trends.

✗ 2. The manager gave us an informed presentation on market trends.

✓ 3. The manager gave us an informative presentation on market trends.

✗ 4. The manager gave us an informingly presentation on market trends.

Q.12 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who renounces worldly pleasures, lives a life of strict self-discipline, and often devotes themselves to spiritual, religious, or moral pursuits

Ans

✓ 1. Ascetic

✗ 2. Hedonist

✗ 3. Epicure

✗ 4. Charlatan

Q.13 **Read the following sentence and identify and correct the error.**

The critics argued (a) / that the sequel was (b) / the most disappointing of the two films, (c) / largely because it repeated the flaws of the original (d).

Ans

✗ 1. that the sequel is

✗ 2. largely because it is being repeated the flaws of the original

✓ 3. more disappointing

✗ 4. The critics argues

Q.14 **Choose the correct idiom to replace the highlighted words.**

His hilarious impersonation of the principal had everyone laughing uncontrollably during the annual day function.

Ans

✓ 1. left everyone in stitches

✗ 2. brought down the curtain

✗ 3. picked everyone's brain

✗ 4. took everyone's breath away

Q.15 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) because the regulatory inspection team compared archival access policy complaint summaries with independent compliance reports during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the archival access policy problem resulted from poor interagency coordination rather than public misunderstanding
(C) as a result administrators revised appeal procedures for archival access policy before district implementation started under formal oversight
(D) field officers identified procedural bottlenecks affecting archival access policy decisions across multiple review files

Ans

✗ 1. ABDC

✓ 2. ADBC

✗ 3. ACBD

✗ 4. ACDB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The Amazon Rainforest, often called the "lungs of the Earth", produces about 20% of the world's oxygen __ (1) __ photosynthesis. Spanning over 5.5 million square kilometres across nine South American countries, it is home to an estimated 10% of all __ (2) __ species. Despite its ecological importance, the Amazon faces rapid deforestation due to logging, mining, and agricultural expansion. According __ (3) __ satellite data, Brazil alone lost over 13,000 square kilometres of forest cover in 2021. This deforestation not only __ (4) __ biodiversity but also contributes significantly to global carbon emissions, accelerating climate change. Efforts are underway by governments and conservation groups to __ (5) __ the rainforest, but enforcement remains inconsistent across the region.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. through

✘ 2. under

✘ 3. in

✘ 4. across

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The Amazon Rainforest, often called the "lungs of the Earth", produces about 20% of the world's oxygen __ (1) __ photosynthesis. Spanning over 5.5 million square kilometres across nine South American countries, it is home to an estimated 10% of all __ (2) __ species. Despite its ecological importance, the Amazon faces rapid deforestation due to logging, mining, and agricultural expansion. According __ (3) __ satellite data, Brazil alone lost over 13,000 square kilometres of forest cover in 2021. This deforestation not only __ (4) __ biodiversity but also contributes significantly to global carbon emissions, accelerating climate change. Efforts are underway by governments and conservation groups to __ (5) __ the rainforest, but enforcement remains inconsistent across the region.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✘ 1. knows

✘ 2. know

✘ 3. knew

✔ 4. known

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The Amazon Rainforest, often called the "lungs of the Earth", produces about 20% of the world's oxygen __ (1) __ photosynthesis. Spanning over 5.5 million square kilometres across nine South American countries, it is home to an estimated 10% of all __ (2) __ species. Despite its ecological importance, the Amazon faces rapid deforestation due to logging, mining, and agricultural expansion. According __ (3) __ satellite data, Brazil alone lost over 13,000 square kilometres of forest cover in 2021. This deforestation not only __ (4) __ biodiversity but also contributes significantly to global carbon emissions, accelerating climate change. Efforts are underway by governments and conservation groups to __ (5) __ the rainforest, but enforcement remains inconsistent across the region.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. with

✘ 2. in

✔ 3. to

✘ 4. of

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The Amazon Rainforest, often called the "lungs of the Earth", produces about 20% of the world's oxygen __ (1) __ photosynthesis. Spanning over 5.5 million square kilometres across nine South American countries, it is home to an estimated 10% of all __ (2) __ species. Despite its ecological importance, the Amazon faces rapid deforestation due to logging, mining, and agricultural expansion. According __ (3) __ satellite data, Brazil alone lost over 13,000 square kilometres of forest cover in 2021. This deforestation not only __ (4) __ biodiversity but also contributes significantly to global carbon emissions, accelerating climate change. Efforts are underway by governments and conservation groups to __ (5) __ the rainforest, but enforcement remains inconsistent across the region.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. upgrades

✗ 2. enhances

✓ 3. threatens

✗ 4. emits

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The Amazon Rainforest, often called the "lungs of the Earth", produces about 20% of the world's oxygen __ (1) __ photosynthesis. Spanning over 5.5 million square kilometres across nine South American countries, it is home to an estimated 10% of all __ (2) __ species. Despite its ecological importance, the Amazon faces rapid deforestation due to logging, mining, and agricultural expansion. According __ (3) __ satellite data, Brazil alone lost over 13,000 square kilometres of forest cover in 2021. This deforestation not only __ (4) __ biodiversity but also contributes significantly to global carbon emissions, accelerating climate change. Efforts are underway by governments and conservation groups to __ (5) __ the rainforest, but enforcement remains inconsistent across the region.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. protecting

✗ 2. protected

✗ 3. protects

✓ 4. protect

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Which option best replaces the underlined word without changing the meaning?

Her tone was <u>asperous</u>, leaving no doubt that she disapproved of the proposal and the people backing it.

Ans

✗ 1. furtive

✓ 2. abrasive

✗ 3. lucid

✗ 4. austere

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
If the strain _____ resistant to the frontline drug, clinicians _____ to the reserve regimen, and the protocol _____ accordingly.

Ans

✗ 1. will prove / will switch / will be revised

✓ 2. proves / will switch / will be revised

✗ 3. proves / switches / is revised

✗ 4. proves / will switch / is revised

Q.3 Identify the grammatically incorrect transformation into indirect speech for:
She said, "Why did you not attend the conference last week?"

Ans

✗ 1. She asked why I had not attended the conference the previous week.

✗ 2. She enquired why I had not attended the conference the previous week

✓ 3. She asked why did I not attend the conference last week.

✗ 4. She asked me why I had not attended the conference the previous week.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the correct meaning of the proverb given below.**
"A watched pot never boils"

Ans
✗ 1. One should focus on the bigger picture rather than small details.
✗ 2. It is better to wait for the right moment to act.
✗ 3. Patience always leads to success.
✓ 4. If something takes time to do, it doesn't help to constantly check on it. You just have to give it time.

Q.5 **Select the most appropriate proverb to substitute the underlined group of words.**

After the rejection of the article, the researcher insisted that ignoring minor inconsistencies now could lead to major complications later.

Ans
✗ 1. One man's trash is another man's treasure
✓ 2. The smallest leak sinks the biggest ship
✗ 3. Rome wasn't built in a day
✗ 4. The squeaky wheel gets the grease

Q.6 **Select the most appropriate synonym of the highlighted word in the given sentence.**

Her perspicacious remarks during the discussion surprised everyone.

Ans
✓ 1. Insightful
✗ 2. Forgetful
✗ 3. Slow
✗ 4. Naive

Q.7 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The computational simulation was made to run significantly faster by the software engineers through code refactoring.

Ans
✗ 1. Through code refactoring, the software engineers made the computational simulation to run significantly faster.
✗ 2. Through code refactoring, the software engineers had made the computational simulation run significantly faster.
✓ 3. Through code refactoring, the software engineers made the computational simulation run significantly faster.
✗ 4. Through code refactoring, the software engineers were making the computational simulation run significantly faster.

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

When the principal finally entered the auditorium, the students _____ for almost an hour.

Ans
✗ 1. waited
✓ 2. had been waiting
✗ 3. were waiting
✗ 4. have been waiting

Q.9 **Select the correct direct speech form of the following sentence.**

The scientist said that they were developing a new vaccine for tropical diseases.

Ans
✗ 1. The scientist said, "We developed a new vaccine for tropical diseases."
✓ 2. The scientist said, "We are developing a new vaccine for tropical diseases."
✗ 3. The scientist said, "We were developing a new vaccine for tropical diseases."
✗ 4. The scientist said, "We have developed a new vaccine for tropical diseases."

Q.10 **Choose the correct active to passive sentence conversion option.**
Before the final whistle, the substitute had already equalised the score.

Ans
✓ 1. Before the final whistle, the score had already been equalised by the substitute.
✗ 2. Before the final whistle, the score was already equalised by the substitute.
✗ 3. Before the final whistle, the score had already equalised by the substitute.
✗ 4. Before the final whistle, the score has already been equalised by the substitute.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Memories often become a source of comfort during times of hardship, even when others question their accuracy. For individuals who have experienced displacement and loss, memories may preserve emotional truth rather than factual precision. Their value lies not in exact details, but in the sense of identity, dignity, and belonging they help sustain. This distinction between memory and truth reflects an important aspect of human experience. Communities, however, do not always judge people with compassion. Social status, material possessions, and public opinion frequently influence how individuals are treated. As prosperity enters a community, priorities may gradually shift from mutual support to appearances and competition. In such circumstances, vulnerable people can become convenient targets when unexpected problems arise. Rumours, once dismissed as harmless, may replace evidence, and suspicion can outweigh fairness. What was once accepted as harmless eccentricity may suddenly be viewed as dishonesty.
The passage also highlights the ephemeral nature of social acceptance. Those who are welcomed during times of stability may quickly be rejected when circumstances change. Material progress, though beneficial in many ways, may unintentionally weaken empathy if people begin to value possessions more than relationships. The desire to protect status can overshadow justice, encouraging decisions that appear convenient rather than fair. Ultimately, the passage suggests that truth is often more ambiguous than it seems. Memory, though imperfect, may express genuine emotional realities, while accepted versions of truth can be shaped by prejudice, fear, and self-interest. It encourages readers to value empathy, fairness, and human dignity above social status and material success.

SubQuestion No : 11

Q.11 What can be inferred about the relationship between material progress and human values?

Ans

✗ 1. Economic prosperity eliminates prejudice against vulnerable people.

✓ 2. Material progress may reduce empathy if status becomes the priority.

✗ 3. Social advancement naturally encourages greater fairness.

✗ 4. Material progress always strengthens trust within communities.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Memories often become a source of comfort during times of hardship, even when others question their accuracy. For individuals who have experienced displacement and loss, memories may preserve emotional truth rather than factual precision. Their value lies not in exact details, but in the sense of identity, dignity, and belonging they help sustain. This distinction between memory and truth reflects an important aspect of human experience. Communities, however, do not always judge people with compassion. Social status, material possessions, and public opinion frequently influence how individuals are treated. As prosperity enters a community, priorities may gradually shift from mutual support to appearances and competition. In such circumstances, vulnerable people can become convenient targets when unexpected problems arise. Rumours, once dismissed as harmless, may replace evidence, and suspicion can outweigh fairness. What was once accepted as harmless eccentricity may suddenly be viewed as dishonesty.
The passage also highlights the ephemeral nature of social acceptance. Those who are welcomed during times of stability may quickly be rejected when circumstances change. Material progress, though beneficial in many ways, may unintentionally weaken empathy if people begin to value possessions more than relationships. The desire to protect status can overshadow justice, encouraging decisions that appear convenient rather than fair. Ultimately, the passage suggests that truth is often more ambiguous than it seems. Memory, though imperfect, may express genuine emotional realities, while accepted versions of truth can be shaped by prejudice, fear, and self-interest. It encourages readers to value empathy, fairness, and human dignity above social status and material success.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Material wealth guarantees lasting social respect.

✗ 2. Personal memories are always historically reliable.

✗ 3. Communities naturally value justice above appearances.

✓ 4. Social prejudice often distorts truth and compassion.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Memories often become a source of comfort during times of hardship, even when others question their accuracy. For individuals who have experienced displacement and loss, memories may preserve emotional truth rather than factual precision. Their value lies not in exact details, but in the sense of identity, dignity, and belonging they help sustain. This distinction between memory and truth reflects an important aspect of human experience. Communities, however, do not always judge people with compassion. Social status, material possessions, and public opinion frequently influence how individuals are treated. As prosperity enters a community, priorities may gradually shift from mutual support to appearances and competition. In such circumstances, vulnerable people can become convenient targets when unexpected problems arise. Rumours, once dismissed as harmless, may replace evidence, and suspicion can outweigh fairness. What was once accepted as harmless eccentricity may suddenly be viewed as dishonesty.
The passage also highlights the ephemeral nature of social acceptance. Those who are welcomed during times of stability may quickly be rejected when circumstances change. Material progress, though beneficial in many ways, may unintentionally weaken empathy if people begin to value possessions more than relationships. The desire to protect status can overshadow justice, encouraging decisions that appear convenient rather than fair. Ultimately, the passage suggests that truth is often more ambiguous than it seems. Memory, though imperfect, may express genuine emotional realities, while accepted versions of truth can be shaped by prejudice, fear, and self-interest. It encourages readers to value empathy, fairness, and human dignity above social status and material success.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the closest meaning of "ambiguous" in the passage?

Ans

✔ 1. Open to more than one interpretation.

✘ 2. Based entirely on personal emotions.

✘ 3. Simple enough for everyone to understand.

✘ 4. Supported by strong scientific proof.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Memories often become a source of comfort during times of hardship, even when others question their accuracy. For individuals who have experienced displacement and loss, memories may preserve emotional truth rather than factual precision. Their value lies not in exact details, but in the sense of identity, dignity, and belonging they help sustain. This distinction between memory and truth reflects an important aspect of human experience. Communities, however, do not always judge people with compassion. Social status, material possessions, and public opinion frequently influence how individuals are treated. As prosperity enters a community, priorities may gradually shift from mutual support to appearances and competition. In such circumstances, vulnerable people can become convenient targets when unexpected problems arise. Rumours, once dismissed as harmless, may replace evidence, and suspicion can outweigh fairness. What was once accepted as harmless eccentricity may suddenly be viewed as dishonesty.
The passage also highlights the ephemeral nature of social acceptance. Those who are welcomed during times of stability may quickly be rejected when circumstances change. Material progress, though beneficial in many ways, may unintentionally weaken empathy if people begin to value possessions more than relationships. The desire to protect status can overshadow justice, encouraging decisions that appear convenient rather than fair. Ultimately, the passage suggests that truth is often more ambiguous than it seems. Memory, though imperfect, may express genuine emotional realities, while accepted versions of truth can be shaped by prejudice, fear, and self-interest. It encourages readers to value empathy, fairness, and human dignity above social status and material success.

SubQuestion No : 14

Q.14 According to the passage, what may replace evidence during times of conflict?

Ans

✘ 1. Laws and official investigations.

✘ 2. Patience and careful reasoning.

✔ 3. Rumours and growing suspicion.

✘ 4. Sympathy and public support.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Memories often become a source of comfort during times of hardship, even when others question their accuracy. For individuals who have experienced displacement and loss, memories may preserve emotional truth rather than factual precision. Their value lies not in exact details, but in the sense of identity, dignity, and belonging they help sustain. This distinction between memory and truth reflects an important aspect of human experience. Communities, however, do not always judge people with compassion. Social status, material possessions, and public opinion frequently influence how individuals are treated. As prosperity enters a community, priorities may gradually shift from mutual support to appearances and competition. In such circumstances, vulnerable people can become convenient targets when unexpected problems arise. Rumours, once dismissed as harmless, may replace evidence, and suspicion can outweigh fairness. What was once accepted as harmless eccentricity may suddenly be viewed as dishonesty.

The passage also highlights the ephemeral nature of social acceptance. Those who are welcomed during times of stability may quickly be rejected when circumstances change. Material progress, though beneficial in many ways, may unintentionally weaken empathy if people begin to value possessions more than relationships. The desire to protect status can overshadow justice, encouraging decisions that appear convenient rather than fair. Ultimately, the passage suggests that truth is often more ambiguous than it seems. Memory, though imperfect, may express genuine emotional realities, while accepted versions of truth can be shaped by prejudice, fear, and self-interest. It encourages readers to value empathy, fairness, and human dignity above social status and material success.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which broader social issue does the passage highlight?

Ans

✗ 1. Public opinion consistently reflects objective truth.

✗ 2. Wealth automatically strengthens community relationships.

✗ 3. Economic growth eliminates social discrimination permanently.

✓ 4. Marginalised individuals may become convenient targets during crises.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Space exploration has long captured human imagination, representing both scientific curiosity and technological ambition. Since the launch of the earliest satellites, space missions have expanded our understanding of the universe while generating innovations that extend far beyond astronomy. Satellites now play indispensable roles in communication, navigation, weather forecasting, disaster management, agriculture, and environmental monitoring, demonstrating that investments in space science often produce practical benefits for everyday life.

Exploring distant planets, asteroids, and celestial bodies enables scientists to investigate fundamental questions regarding the origin of the universe, planetary evolution, and the possibility of extraterrestrial life. These missions require the development of advanced technologies, many of which later find applications in medicine, engineering, materials science, and telecommunications. The challenges associated with operating in extreme environments encourage innovation that frequently benefits other scientific disciplines.

Critics, however, argue that the substantial financial resources devoted to space exploration could instead address pressing terrestrial issues such as poverty, healthcare, or education. Supporters respond that scientific investment and social welfare are not mutually exclusive, emphasizing that technological advancements generated through space programs often stimulate economic growth, create highly skilled employment, and improve quality of life across multiple sectors.

International collaboration has become an increasingly important aspect of space exploration, with countries pooling expertise, technology, and financial resources for ambitious missions. Such cooperation promotes scientific diplomacy while reducing duplication of effort. Ultimately, space exploration reflects humanity's enduring desire to expand knowledge, solve complex engineering challenges, and prepare for a future in which understanding our place in the universe may prove essential to long-term human survival.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the ANTONYM of the following word.
Indispensable

Ans

✗ 1. Valuable

✗ 2. Estimated

✓ 3. Optional

✗ 4. Vital

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
Space exploration has long captured human imagination, representing both scientific curiosity and technological ambition. Since the launch of the earliest satellites, space missions have expanded our understanding of the universe while generating innovations that extend far beyond astronomy. Satellites now play indispensable roles in communication, navigation, weather forecasting, disaster management, agriculture, and environmental monitoring, demonstrating that investments in space science often produce practical benefits for everyday life.
Exploring distant planets, asteroids, and celestial bodies enables scientists to investigate fundamental questions regarding the origin of the universe, planetary evolution, and the possibility of extraterrestrial life. These missions require the development of advanced technologies, many of which later find applications in medicine, engineering, materials science, and telecommunications. The challenges associated with operating in extreme environments encourage innovation that frequently benefits other scientific disciplines.
Critics, however, argue that the substantial financial resources devoted to space exploration could instead address pressing terrestrial issues such as poverty, healthcare, or education. Supporters respond that scientific investment and social welfare are not mutually exclusive, emphasizing that technological advancements generated through space programs often stimulate economic growth, create highly skilled employment, and improve quality of life across multiple sectors.
International collaboration has become an increasingly important aspect of space exploration, with countries pooling expertise, technology, and financial resources for ambitious missions. Such cooperation promotes scientific diplomacy while reducing duplication of effort. Ultimately, space exploration reflects humanity's enduring desire to expand knowledge, solve complex engineering challenges, and prepare for a future in which understanding our place in the universe may prove essential to long-term human survival.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, which of the following is mentioned as a practical benefit of satellites?

Ans

✔ 1. Weather forecasting and disaster management

✘ 2. Manufacturing medical equipment in space

✘ 3. Producing renewable energy directly

✘ 4. Increasing agricultural land availability

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
Space exploration has long captured human imagination, representing both scientific curiosity and technological ambition. Since the launch of the earliest satellites, space missions have expanded our understanding of the universe while generating innovations that extend far beyond astronomy. Satellites now play indispensable roles in communication, navigation, weather forecasting, disaster management, agriculture, and environmental monitoring, demonstrating that investments in space science often produce practical benefits for everyday life.
Exploring distant planets, asteroids, and celestial bodies enables scientists to investigate fundamental questions regarding the origin of the universe, planetary evolution, and the possibility of extraterrestrial life. These missions require the development of advanced technologies, many of which later find applications in medicine, engineering, materials science, and telecommunications. The challenges associated with operating in extreme environments encourage innovation that frequently benefits other scientific disciplines.
Critics, however, argue that the substantial financial resources devoted to space exploration could instead address pressing terrestrial issues such as poverty, healthcare, or education. Supporters respond that scientific investment and social welfare are not mutually exclusive, emphasizing that technological advancements generated through space programs often stimulate economic growth, create highly skilled employment, and improve quality of life across multiple sectors.
International collaboration has become an increasingly important aspect of space exploration, with countries pooling expertise, technology, and financial resources for ambitious missions. Such cooperation promotes scientific diplomacy while reducing duplication of effort. Ultimately, space exploration reflects humanity's enduring desire to expand knowledge, solve complex engineering challenges, and prepare for a future in which understanding our place in the universe may prove essential to long-term human survival.

SubQuestion No : 18

Q.18 Fill in the blanks with correct information
According to the passage, international collaboration in space exploration primarily helps by_____.

Ans

✘ 1. Replacing scientific research with commercial projects

✘ 2. Eliminating all competition among nations

✘ 3. Ensuring every country launches its own space station

✔ 4. Reducing duplication of effort while sharing expertise and resources

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
Space exploration has long captured human imagination, representing both scientific curiosity and technological ambition. Since the launch of the earliest satellites, space missions have expanded our understanding of the universe while generating innovations that extend far beyond astronomy. Satellites now play indispensable roles in communication, navigation, weather forecasting, disaster management, agriculture, and environmental monitoring, demonstrating that investments in space science often produce practical benefits for everyday life.
Exploring distant planets, asteroids, and celestial bodies enables scientists to investigate fundamental questions regarding the origin of the universe, planetary evolution, and the possibility of extraterrestrial life. These missions require the development of advanced technologies, many of which later find applications in medicine, engineering, materials science, and telecommunications. The challenges associated with operating in extreme environments encourage innovation that frequently benefits other scientific disciplines.
Critics, however, argue that the substantial financial resources devoted to space exploration could instead address pressing terrestrial issues such as poverty, healthcare, or education. Supporters respond that scientific investment and social welfare are not mutually exclusive, emphasizing that technological advancements generated through space programs often stimulate economic growth, create highly skilled employment, and improve quality of life across multiple sectors.
International collaboration has become an increasingly important aspect of space exploration, with countries pooling expertise, technology, and financial resources for ambitious missions. Such cooperation promotes scientific diplomacy while reducing duplication of effort. Ultimately, space exploration reflects humanity's enduring desire to expand knowledge, solve complex engineering challenges, and prepare for a future in which understanding our place in the universe may prove essential to long-term human survival.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which conclusion can best be drawn from the debate presented in the passage?

Ans

✗ 1. Space exploration should completely replace spending on social welfare.

✓ 2. Scientific progress and social development can complement each other.

✗ 3. Space exploration has no measurable economic impact.

✗ 4. Governments should stop investing in technological research.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
Space exploration has long captured human imagination, representing both scientific curiosity and technological ambition. Since the launch of the earliest satellites, space missions have expanded our understanding of the universe while generating innovations that extend far beyond astronomy. Satellites now play indispensable roles in communication, navigation, weather forecasting, disaster management, agriculture, and environmental monitoring, demonstrating that investments in space science often produce practical benefits for everyday life.
Exploring distant planets, asteroids, and celestial bodies enables scientists to investigate fundamental questions regarding the origin of the universe, planetary evolution, and the possibility of extraterrestrial life. These missions require the development of advanced technologies, many of which later find applications in medicine, engineering, materials science, and telecommunications. The challenges associated with operating in extreme environments encourage innovation that frequently benefits other scientific disciplines.
Critics, however, argue that the substantial financial resources devoted to space exploration could instead address pressing terrestrial issues such as poverty, healthcare, or education. Supporters respond that scientific investment and social welfare are not mutually exclusive, emphasizing that technological advancements generated through space programs often stimulate economic growth, create highly skilled employment, and improve quality of life across multiple sectors.
International collaboration has become an increasingly important aspect of space exploration, with countries pooling expertise, technology, and financial resources for ambitious missions. Such cooperation promotes scientific diplomacy while reducing duplication of effort. Ultimately, space exploration reflects humanity's enduring desire to expand knowledge, solve complex engineering challenges, and prepare for a future in which understanding our place in the universe may prove essential to long-term human survival.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage

Ans

✗ 1. Critical and sarcastic

✓ 2. Informative and analytical

✗ 3. Emotional and nostalgic

✗ 4. Humorous and entertaining

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	30/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 जुलाई 2026 में जारी किए गए अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) की वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक (WEO) अपडेट के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2026–27 के लिए भारत की अनुमानित वास्तविक GDP वृद्धि दर क्या है, जिससे विश्व की सबसे तेज़ी से बढ़ने वाली प्रमुख अर्थव्यवस्था के रूप में भारत की स्थिति बरकरार है?

Ans
- ✔ 1. 6.4%
- ✘ 2. 6.2%
- ✘ 3. 6.0%
- ✘ 4. 6.8%

Q.2 भारत की स्वदेशी खेल विरासत को प्रदर्शित करने हेतु पहले खेलो इंडिया जनजातीय खेल (KITG) 2026 में किस पारंपरिक खेल विधा को प्रदर्शन खेल के रूप में शामिल किया गया?

Ans
- ✔ 1. मल्लखम्ब (Mallakhamb)
- ✘ 2. गतका (Gatka)
- ✘ 3. कलारीपयट्टू (Kalaripayattu)
- ✘ 4. थांग-ता (Thang-Ta)

Q.3 1 जनवरी 1995 को स्थापित किस अंतरराष्ट्रीय संगठन का भारत संस्थापक सदस्य बना?

Ans
- ✘ 1. UNCTAD
- ✔ 2. WTO
- ✘ 3. विश्व बैंक (World Bank)
- ✘ 4. IMF

Q.4 ऊष्मागतिकी में वह कौन-सा पद है, जो पदार्थ की उस निश्चित मात्रा को संदर्भित करता है जिसे एक विशिष्ट इकाई के रूप में माना जाता है और उसके अंतः क्रियाओं (interactions) के अध्ययन के उद्देश्य से उसे उसके परिवेश से पृथक रखा जाता है?

Ans
- ✘ 1. ऊष्मागतिक साम्यावस्था (Thermodynamic equilibrium)
- ✘ 2. ऊष्मागतिक अवस्था (Thermodynamic state)
- ✘ 3. ऊष्मागतिक प्रक्रम (Thermodynamic process)
- ✔ 4. ऊष्मागतिक तंत्र (Thermodynamic system)

Q.5 जून 2026 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मध्य यूरोप के एक देश की आधिकारिक यात्रा की, जो कि वर्ष 1993 में उस देश की स्वतंत्रता के बाद से किसी भारतीय प्रधानमंत्री की उस देश की पहली यात्रा थी। उन्होंने किस देश का दौरा किया?

Ans
- ✘ 1. स्लोवेनिया
- ✔ 2. स्लोवाकिया
- ✘ 3. चेक गणराज्य
- ✘ 4. क्रोएशिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 भारत में क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों को पुनर्वित्त सहायता प्रदान करने का मुख्य रूप से किस संस्थान का उत्तरदायित्व है?

Ans
- ✔ 1. नाबार्ड (NABARD)
- ✘ 2. आरबीआई (RBI)
- ✘ 3. सिडबी (SIDBI)
- ✘ 4. एक्जिम बैंक (EXIM Bank)

Q.7 ग्लासगो में आयोजित 2026 राष्ट्रमंडल खेलों में, भारतीय पैरा-एथलीट दिलीप महाडू गावित ने किस स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीतकर राष्ट्रमंडल खेलों का रिकॉर्ड बनाया?

Ans
- ✘ 1. पुरुषों की 400 m T13
- ✘ 2. पुरुषों की 200 m T64
- ✘ 3. पुरुषों की 1500 m T20
- ✔ 4. पुरुषों की 100 m T47

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी पारंपरिक कठपुतली कला, आंध्र प्रदेश के लोक रंगमंच प्रदर्शनों से विशेष रूप से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. पावकुथु (Pavakoothu)
- ✘ 2. पुतुल नाच (Putul Natch)
- ✔ 3. थोलू बोम्मालता (Tholu Bommalata)
- ✘ 4. कठपुतली (Kathputli)

Q.9 अप्रैल 2026 में जारी IMF की वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक के अनुसार, 2026 के लिए वैश्विक विकास दर कितने प्रतिशत रहने का अनुमान लगाया गया था?

Ans
- ✘ 1. 3.8%
- ✘ 2. 2.6%
- ✔ 3. 3.1%
- ✘ 4. 4.5%

Q.10 शास्त्रीय तिल्लाना प्रस्तुति (classical Tillana performance) में सामान्यतः कौन-से संरचनात्मक घटक उपस्थित होते हैं?

Ans
- ✘ 1. चरणम और वर्णम
- ✔ 2. पल्लवी और अनुपल्लवी
- ✘ 3. मुखड़ा और अंतरा
- ✘ 4. रिफ्रेन और ब्रिज

Q.11 क्यूरी (Curie) का प्रतीक क्या है?

Ans
- ✘ 1. Cy
- ✘ 2. Cr
- ✘ 3. Cu
- ✔ 4. Ci

Q.12 जुलाई 2026 में, संयुक्त राष्ट्र व्यापार एवं विकास सम्मेलन (UNCTAD) ने वर्ल्ड इन्वेस्टमेंट रिपोर्ट 2026 जारी की। इस रिपोर्ट के अनुसार, पिछले वर्ष प्राप्त प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) के संदर्भ में भारत की वैश्विक रैंक क्या थी?

Ans
- ✔ 1. 11वीं
- ✘ 2. 9वीं
- ✘ 3. 15वीं
- ✘ 4. 13वीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 मई 2026 में केन्या की मोनिका जुमा (Monica Juma) ने किस संयुक्त राष्ट्र संगठन के कार्यकारी निदेशक के रूप में पदभार ग्रहण किया?

Ans

✔ 1. यूनाइटेड नेशंस ऑफिस ऑन ड्रग्स एंड क्राइम (United Nations Office on Drugs and Crime)

✘ 2. यूनाइटेड नेशंस चिल्ड्रन्स फंड (United Nations Children's Fund)

✘ 3. यूनाइटेड नेशंस हाई कमिश्नर फॉर रिफ्यूजीज़ (United Nations High Commissioner for Refugees)

✘ 4. यूनाइटेड नेशंस डेवलपमेंट प्रोग्राम (United Nations Development Programme)

Q.14 मानव नेत्र का कौन-सा भाग कोमल सूक्ष्म, प्रकाश-सुग्राही झिल्ली के रूप में कार्य करता है जहां प्रतिबिंब बनता है?

Ans

✘ 1. कॉर्निया (Cornea)

✘ 2. लेंस (Lens)

✔ 3. रेटिना (Retina)

✘ 4. आइरिस (Iris)

Q.15 RBI के तीसरे संशोधन निदेश, 2026 के अनुसार, बैंक किसी निर्दिष्ट गैर-वित्तीय परिसंपत्ति (SNFA) का अधिग्रहण केवल तभी कर सकते हैं जब ऋणकर्ता का ऋण खाता _____ के रूप में वर्गीकृत हो।

Ans

✘ 1. बट्टे खाते डाली गई परिसंपत्ति

✔ 2. अनर्जक परिसंपत्ति

✘ 3. विशेष उल्लेख खाते

✘ 4. मानक परिसंपत्ति

Q.16 फीफा वर्ल्ड कप 2026 की मेजबानी किन तीन देशों ने संयुक्त रूप से की थी?

Ans

✘ 1. जापान, दक्षिण कोरिया और चीन

✘ 2. ब्राज़ील, अर्जेंटीना और चिली

✘ 3. स्पेन, पुर्तगाल और मोरक्को

✔ 4. कनाडा, मैक्सिको और संयुक्त राज्य अमेरिका

Q.17 त्रिभंगी मुद्रा, जिसमें शरीर में तीन मोड़ होते हैं, निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य रूप की पहचान है?

Ans

✔ 1. ओडिसी

✘ 2. भरतनाट्यम

✘ 3. कुचिपुड़ी

✘ 4. कथक

Q.18 निम्नलिखित में से किस नियम के अनुसार रासायनिक अभिक्रिया के दौरान कुल द्रव्यमान अपरिवर्तित रहता है?

Ans

✔ 1. द्रव्यमान संरक्षण का नियम

✘ 2.
व्युत्क्रम अनुपात का नियम

✘ 3.
गुणित अनुपात का नियम

✘ 4.
स्थिर अनुपात का नियम

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा तंत्र ग्रामीणों को स्थानीय विकास की प्राथमिकताओं की सामूहिक रूप से पहचान करने, चर्चा करने और उन्हें प्राथमिकता देने में सक्षम बनाकर सामुदायिक भागीदारी को बढ़ावा देता है?

Ans

✔ 1. ग्राम सभा की बैठकें

✘ 2. कृषि संबंधी इनपुट पर सब्सिडी का वितरण

✘ 3. संस्थागत कृषि ऋण का प्रावधान

✘ 4. सरकारी योजनाओं के अंतर्गत ग्रामीण आवास का निर्माण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 5वीं एलीट नेशनल फिजिकल डिसेबिलिटी T20 क्रिकेट चैंपियनशिप (मई 2026) का फाइनल किस शहर में खेला गया?

Ans
✔ 1. बेंगलुरु
✘ 2. चेन्नई
✘ 3. पुणे
✘ 4. हैदराबाद

Section : **General Awareness 2**

Q.1 सदन के कम से कम कितने सदस्यों द्वारा हस्ताक्षरित लिखित सूचना दिए जाने पर ही राष्ट्रपति पर महाभियोग चलाने का प्रस्ताव लाया जा सकता है?

Ans
✘ 1. सदन की कुल सदस्य संख्या का आधा हिस्सा
✘ 2. सदन की कुल सदस्य संख्या का दसवां हिस्सा
✘ 3. सदन की कुल सदस्य संख्या का तीसरा हिस्सा
✔ 4. सदन की कुल सदस्य संख्या का चौथा हिस्सा

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज, भारत में लौह और इस्पात उद्योग के लिए एक महत्वपूर्ण कच्चा माल है?

Ans
✘ 1. अभ्रक
✘ 2. कैल्कोपाइराइट
✔ 3. मैंगनीज़
✘ 4. बॉक्साइट

Q.3 निम्नलिखित में से किस संवैधानिक संशोधन द्वारा लोकसभा और राज्य विधानसभाओं के निर्वाचन के लिए मतदान की आयु (voting age) को कम किया गया था?

Ans
✘ 1. 73वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम
✘ 2. 52वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम
✘ 3. 69वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम
✔ 4. 61वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम

Q.4 मार्च 1931 का गांधी-इरविन समझौता, जिसके परिणामस्वरूप जन आंदोलन स्थगित हो गया और द्वितीय गोलमेज सम्मेलन में कांग्रेस की भागीदारी सुनिश्चित हुई, किस प्रमुख आंदोलन की पृष्ठभूमि में संपन्न हुआ था?

Ans
✘ 1. असहयोग आंदोलन
✘ 2. खिलाफत आंदोलन
✘ 3. भारत छोड़ो आंदोलन
✔ 4. सविनय अवज्ञा आंदोलन

Q.5 भारत में निम्नलिखित में से कौन-सी संसदीय प्रक्रिया सदस्यों को सदन की सामान्य कार्यवाहियों को निलंबित करके तत्काल सार्वजनिक महत्व के मामले पर तत्काल चर्चा की मांग करने में सक्षम बनाती है?

Ans
✘ 1. आधे घंटे की चर्चा
✔ 2. स्थगन प्रस्ताव
✘ 3. ध्यानाकर्षण प्रस्ताव
✘ 4. शून्यकाल

Q.6 किस विजयनगर शासक को, जिसने पुर्तगालियों के साथ मैत्रीपूर्ण संबंध बनाए रखे और अल्बुकर्क के अनुरोध पर भटकल में एक दुर्ग के निर्माण की अनुमति दी, साम्राज्य का महानतम शासक माना जाता है?

Ans
✘ 1. हरिहर प्रथम
✔ 2. कृष्णदेव राय
✘ 3. देव राय द्वितीय
✘ 4. अच्युत देव राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, संसद के प्रत्येक सदन को अपनी स्वयं की प्रक्रिया और कार्य संचालन को विनियमित करने का अधिकार देता है?

Ans

✔ 1. अनुच्छेद 118

✘ 2. अनुच्छेद 122

✘ 3. अनुच्छेद 105

✘ 4. अनुच्छेद 123

Q.8 किस विधान ने केंद्र में पहली बार द्विसदनवाद और भारत में प्रत्यक्ष चुनावों की शुरुआत की?

Ans

✘ 1. भारतीय परिषद अधिनियम 1861

✔ 2. भारत सरकार अधिनियम 1919

✘ 3. भारतीय परिषद अधिनियम 1909

✘ 4. भारतीय परिषद अधिनियम 1892

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय संविधान के तहत राज्य विधानमंडल के विधायी प्राधिकरण के अंतर्गत आता है?

Ans

✘ 1. नागरिकता (Citizenship)

✔ 2. लोक व्यवस्था (Public Order)

✘ 3. रक्षा उत्पादन (Defence Production)

✘ 4. राष्ट्रीय राजमार्ग (National Highways)

Q.10 लघु हिमालय की सबसे लंबी और सबसे महत्वपूर्ण पर्वत श्रृंखला कौन-सी है?

Ans

✘ 1. काराकोरम पर्वत श्रृंखला

✘ 2. ज़ांस्कर पर्वत श्रृंखला

✔ 3. पीर पंजाल पर्वत श्रृंखला

✘ 4. शिवालिक पर्वत श्रृंखला

Q.11 किस समाज सुधारक ने सती प्रथा के उन्मूलन के लिए आंदोलन का नेतृत्व किया था और 1828 में ब्रह्म समाज की स्थापना की थी?

Ans

✘ 1. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

✘ 2. ज्योतिराव फुले

✔ 3. राजा राम मोहन राय

✘ 4. स्वामी दयानंद सरस्वती

Q.12 भारत के पश्चिमी तट की कौन-सी तटीय पट्टी मुंबई से गोवा तक फैली हुई है?

Ans

✘ 1. सौराष्ट्र तट

✔ 2. कोंकण तट

✘ 3. मालाबार तट

✘ 4. कर्नाटक तट

Q.13 1905 में भारतीय विद्यार्थियों के केंद्र के रूप में लंदन में इंडिया हाउस की स्थापना किसने की?

Ans

✘ 1. मदन लाल ढींगरा

✘ 2. विनायक दामोदर सावरकर

✘ 3. लाला हरदयाल

✔ 4. श्यामजी कृष्णवर्मा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत सरकार आर्थिक रूप से पिछड़े क्षेत्रों में गुणवत्तापूर्ण शिक्षा की उपलब्धता का विस्तार करके गरीबी को कम करने का प्रयास करती है। यदि यह नीति प्रभावी होती है, तो इसका दीर्घकालिक परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. आय-सहायता कार्यक्रमों पर निर्भरता बढ़ेगी
- ✗ 2. क्षेत्रीय आय असमानताओं का उन्मूलन
- ✓ 3. मानव पूंजी और दीर्घ-कालिक अर्जन क्षमता में सुधार
- ✗ 4. सभी क्षेत्रों में बेरोजगारी में तत्काल कमी

Q.15 भारत के पश्चिमी तटीय मैदानों में कौन-सी विशेषता सबसे सामान्य रूप से देखी जाती है?

Ans
- ✓ 1. ज्वारनदमुखों की विशेषता वाली संकीर्ण तटीय पट्टियाँ
- ✗ 2. तटीय पट्टी में फैले विस्तृत, डेल्टाई कछार
- ✗ 3. मुख्य भूमि तट से जुड़े अपतटीय प्रवालद्वीप वलय
- ✗ 4. संपूर्ण तट के साथ विस्तृत ज्वारीय पंकभूमि और लवण कच्छ

Q.16 1722 में अवध का राज्यपाल किसे नियुक्त किया गया था और उन्हें अवध के स्वायत्त साम्राज्य का संस्थापक माना जाता था?

Ans
- ✗ 1. निजाम-उल-मुल्क आसफ जाह
- ✗ 2. अलीवर्दी खान
- ✗ 3. मुर्शिद कुली खान
- ✓ 4. सआदत खान बुरहान-उल-मुल्क

Q.17 भारत में कौन-सी पंचवर्षीय योजना मुख्य रूप से हैरोड-डोमर विकास मॉडल पर आधारित थी, जिसमें पूँजी संचय और निवेश-आधारित विकास पर फोकस किया गया था?

Ans
- ✗ 1. दूसरी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 2. चौथी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 3. तीसरी पंचवर्षीय योजना
- ✓ 4. पहली पंचवर्षीय योजना

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी लौह अयस्क पेटी, छत्तीसगढ़ और महाराष्ट्र तक विस्तृत है?

Ans
- ✗ 1. कर्नाटक-गोवा पेटी
- ✓ 2. दुर्ग-बस्तर-चंद्रपुर पेटी
- ✗ 3. ओडिशा-झारखंड पेटी
- ✗ 4. बेल्लारी-हॉस्पेट पेटी

Q.19 विशाल भारतीय मैदानों के निर्माण के लिए मुख्यतः कौन-से नदी तंत्र उत्तरदायी हैं?

Ans
- ✗ 1. यमुना, महानदी और कावेरी
- ✓ 2. सिंधु, गंगा और ब्रह्मपुत्र
- ✗ 3. नर्मदा, गोदावरी और कृष्णा
- ✗ 4. ताप्ती, साबरमती और पेरियार

Q.20 टीटू मीर का 1831 का विद्रोह किस क्षेत्र में केंद्रित था?

Ans
- ✗ 1. मालाबार, केरल
- ✗ 2. चंपारण, बिहार
- ✓ 3. बारासत, बंगाल
- ✗ 4. रम्पा, आंध्र प्रदेश

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 श्रीनाथ बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 23 km ड्राइव करता है। वह दाएं मुड़ता है और 64 km ड्राइव करता है, वह बाएं मुड़ता है और 81 km ड्राइव करता है। फिर बाएं मुड़ता है और 23 km ड्राइव करता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है और 67 km ड्राइव करता है। वह दाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 51 km, दक्षिण की ओर
- ✗ 2. 57 km, दक्षिण की ओर
- ✓ 3. 55 km, उत्तर की ओर
- ✗ 4. 45 km, उत्तर की ओर

Q.2 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
EAT ASK THE YOU
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. एक
- ✓ 3. चार
- ✗ 4. दो

Q.3 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। W और E के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। S और F के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। O और F के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। O के बाद किसी की परीक्षा नहीं है। L की परीक्षा R से पहले किसी एक दिन है। E की परीक्षा R के ठीक बाद है। बुधवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. E
- ✓ 2. W
- ✗ 3. R
- ✗ 4. F

Q.4 यदि शब्द AUTHOR के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✗ 1. पांच
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. एक भी नहीं

Q.5 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"manager stock warehouse verifies" को "pY eZ nT kJ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"company owns warehouse stock" को "aZ kF eZ kJ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"efficient controls warehouse manager" को "eZ qW nT rF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'stock' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
- ✗ 1. aZ
- ✗ 2. pY
- ✗ 3. qW
- ✓ 4. kJ

Q.6 P, Q, R, S, X, Y और Z एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q के बाईं ओर से गिनने पर Y और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Z, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। X, R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। X, Y के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S, Z का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✓ 1. X
- ✗ 2. Z
- ✗ 3. Q
- ✗ 4. R

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ एक-अंकीय संख्याएँ हैं।
(बाएं) 5 & % 3 9 @ 7 $ 4 & 8 Ω 2 # 1 * £ 6 (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से पाँचवाँ होगा?

Ans
✗ 1. 7
✓ 2. 4
✗ 3. 8
✗ 4. 2

Q.8 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) R @ E $ U & L ^ A $ + Ω J Z @ £ V + B (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवाँ होगा?

Ans
✗ 1. !
✗ 2. @
✓ 3. ^
✗ 4. &

Q.9 छह मित्र T, U, V, W, Y और Z एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। V, 1 क्रमांक वाले तल पर रहता है। V और T के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T और W के बीच केवल Z रहता है। U, T के ठीक नीचे रहता है। 2 क्रमांक वाले तल पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. U
✓ 2. Y
✗ 3. V
✗ 4. T

Q.10 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
KG - NJ - QM
DT - GW - JZ

Ans
✗ 1. GA - JD - MH
✗ 2. MA - QD - TG
✗ 3. LF - OI - RM
✓ 4. NF - QI - TL

Q.11 F, W का भाई है। I, S की बहन है। Z, S का पुत्र है। S, W की पत्नी है। Z का F से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाई
✗ 2. बहन का पुत्र
✓ 3. भाई का पुत्र
✗ 4. बहन का पति

Q.12 E, R, T, Y, U और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। R और U जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 15 है। T, W के ठीक ऊपर रहता है। E और U जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 7 है। T और R जिन तलों पर रहते हैं, उसका योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 5
✓ 2. 7
✗ 3. 6
✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दोनों युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
LOW : QRY
VUA : AXC

Ans
✗ 1. MTQ : RWV
✗ 2. CMA : HOF
✓ 3. FAE : KDG
✗ 4. YNV : CQZ

Q.14 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएँ) 9 * 3 4 @ & 7 < 1 5 ^ % 8 2 ≡ 6 $ # (दाएँ)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से चौथा होगा?

Ans
✓ 1. 5
✗ 2. 8
✗ 3. 1
✗ 4. 7

Q.15 सात व्यक्ति P, Q, R, S, T, U और V एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q और U के बीच ठीक दो व्यक्ति बैठे हैं। R पंक्ति के बाएं छोर पर बैठा है। T और P निकटतम पड़ोसी हैं। S, V के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। Q, P और S दोनों का निकटतम पड़ोसी है। T और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Q.16 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"experiment conducts theory scientist" को "dX xY xL yM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"research requires theory experiment" को "IY xL dX rL" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"scientist brilliant theory publishes" को "xY wS xL bV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'experiment' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. xL
✗ 2. wS
✓ 3. dX
✗ 4. IY

Q.17 शब्द JUDOKAS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बनने वाले सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनने वाले अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. T
✓ 2. L
✗ 3. K
✗ 4. P

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'M-I+N@K%U' है, तो M का U से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. पति
✓ 3. भाई
✗ 4. पुत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। बॉक्स B और बॉक्स G के बीच केवल दो बॉक्स हैं। बॉक्स D को बॉक्स A के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स D और बॉक्स C के बीच दो बॉक्स हैं। बॉक्स E नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। बॉक्स F को बॉक्स B के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। शीर्ष से तीसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans

✗ 1. A

✗ 2. F

✓ 3. D

✗ 4. G

Q.20 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
PEN LUG HEM TOY
यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार निर्मित कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans

✓ 1. एक

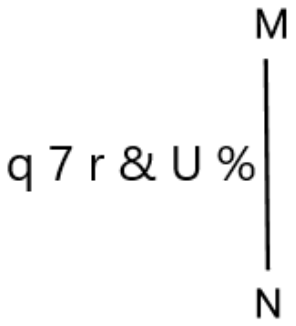
✗ 2. तीन

✗ 3. एक भी नहीं

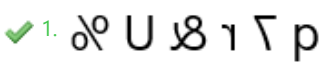
✗ 4. दो

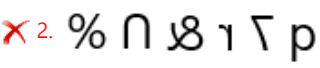
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

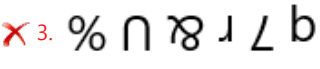
Q.1 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

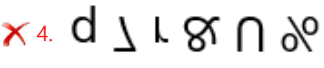


Ans

✓ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Q.2 एक निश्चित तर्क के आधार पर 252 का संबंध 44 से है। उसी तर्क के अनुसार,186 का संबंध 33 से है। उसी तर्क के अनुसार, 222 का संबंध इनमें से किससे है?

Ans

✗ 1. 31

✗ 2. 44

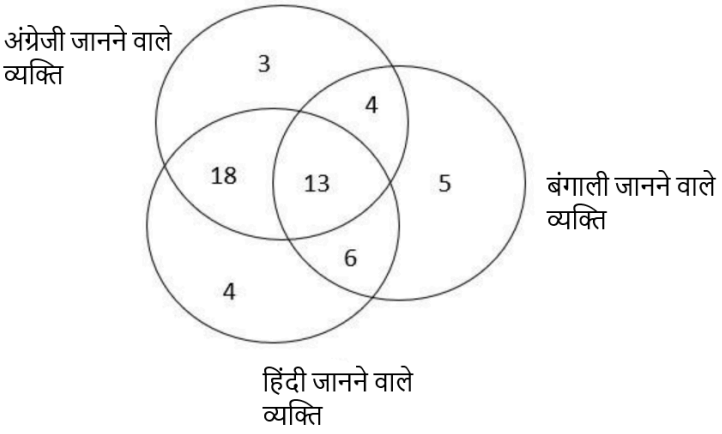
✗ 3. 35

✓ 4. 39

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



कितने व्यक्ति हिंदी, अंग्रेजी और बंगाली, तीनों भाषाओं को जानते हैं?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 18

✓ 3. 13

✗ 4. 6

Q.4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी त्रिभुज, वर्ग हैं। कुछ वर्ग, वृत्त हैं। कुछ वृत्त, षट्भुज हैं।
निष्कर्ष I: कुछ वृत्त, त्रिभुज हैं।
निष्कर्ष II: कोई भी षट्भुज, वर्ग नहीं है।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

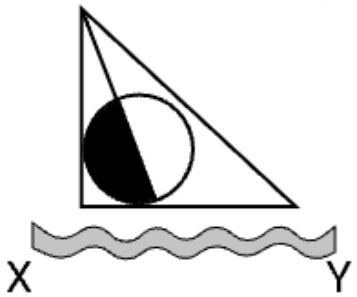
✗ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✓ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

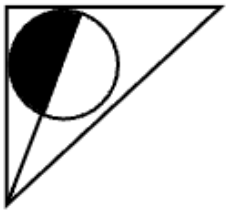
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

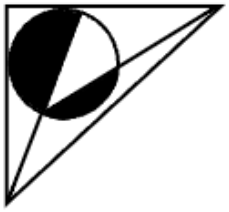
generated by rank.qmaths.in

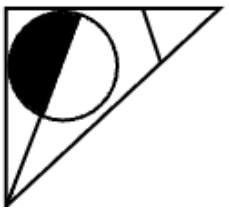
Q.5 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

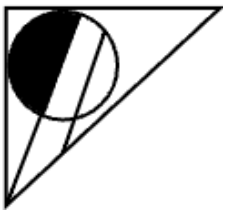


Ans

✔ 1.


✘ 2.


✘ 3.


✘ 4.


Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✘ 1. KPL
✔ 2. QVS
✘ 3. OTP
✘ 4. MRN

Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
19 28 46 82 154 ?

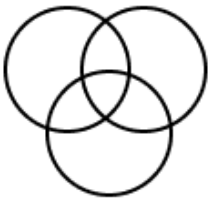
Ans
✘ 1. 297
✘ 2. 296
✔ 3. 298
✘ 4. 300

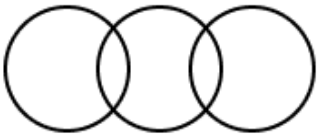
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

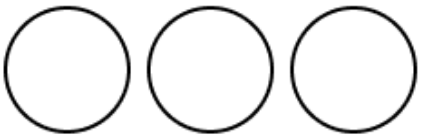
Q.8 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।
लैपटॉप (Laptop), डिवाइस (Device), पक्षी (Bird)

Ans

✔ 1.

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.9 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
149 - 27 ÷ 3 + 540 x 4 = ?

Ans

✔ 1. 95

✘ 2. 97

✘ 3. 93

✘ 4. 94

Q.10 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
14 ÷ 4 + 12 × 3 – 17 = ?

Ans

✔ 1. 69

✘ 2. 73

✘ 3. 85

✘ 4. 52

Q.11 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न - 5 छड़ियों S, V, P, H और J में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस छड़ी की लंबाई सबसे अधिक है?
(I) H की लंबाई, V की लंबाई से अधिक है। V की लंबाई, J की लंबाई से अधिक है।
(II) J की लंबाई, S की लंबाई से कम है लेकिन P की लंबाई से अधिक है।

Ans

✘ 1. अकेले कथन I. में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✔ 2. कथन I. और II. दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✘ 3. अकेले कथन II. में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✘ 4. कथन I. और II. दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I. या न तो अकेले कथन II. अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 यदि संख्या 5816437 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 6
✓ 3. 10
✗ 4. 14

Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
84 105 134 155 184 205 ?

Ans
✗ 1. 226
✗ 2. 245
✗ 3. 231
✓ 4. 234

Q.14 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
1050 – 5250 – 5500 – 16000;
1250 – 6250 – 6500 – 18000.

Ans
✓ 1. 1550 – 7750 – 8000 – 21000
✗ 2. 1350 – 6750 – 7000 – 20000
✗ 3. 1150 – 5750 – 5900 – 17000
✗ 4. 1450 – 7250 – 7500 – 19500

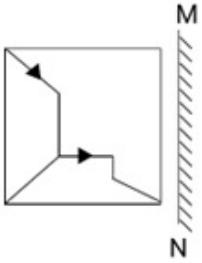
Q.15 एक निश्चित तर्क के अनुसार 11 का संबंध 45 से है। उसी तर्क के अनुसार 18 का संबंध 73 से है। उसी तर्क के अनुसार 25 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

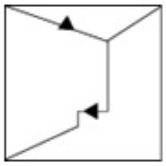
Ans
✗ 1. 85
✗ 2. 106
✗ 3. 93
✓ 4. 101

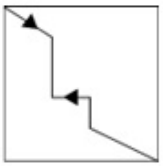
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

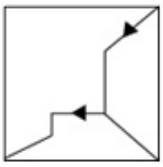
Q.16 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

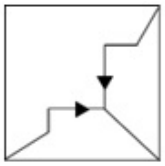


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के दाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) B, E के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। A और B का निकटतम पड़ोसी D है।
(II) F, C के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। E, F के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

Ans

✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
207 174 143 114 87 62 ?

Ans

✓ 1. 39

✗ 2. 47

✗ 3. 43

✗ 4. 52

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. IM - PT
✗ 2. LP - SW
✗ 3. OS - VZ
✓ 4. DH - KP

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

RUT 50 WZY 40 BED 30 GJI 20 ?

Ans
✗ 1. LNM 9
✗ 2. LPU 9
✓ 3. LON 10
✗ 4. LPM 10

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 6 से पूर्णतः विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 145
✓ 2. 132
✗ 3. 124
✗ 4. 123

Q.2 यदि आप ऐसे दो कार्यक्रम निर्धारित करना चाहते हैं, जो प्रत्येक 4 दिन और प्रत्येक 6 दिन पर हों, तो कार्यक्रम प्रत्येक _____ पर एक साथ (एक ही दिन) होंगे।

Ans
✗ 1. 18 दिन
✓ 2. 12 दिन
✗ 3. 10 दिन
✗ 4. 8 दिन

Q.3 ₹12,000 के ऋण को 8% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 3 बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाना है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी होगी? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✓ 1. ₹4,593
✗ 2. ₹4,773
✗ 3. ₹4,167
✗ 4. ₹4,000

Q.4 यदि किसी मान का 35%, 21 है, तो वह मान कितना है?

Ans
✓ 1. 60
✗ 2. 70
✗ 3. 80
✗ 4. 50

Q.5 18 और 24 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना होगा?

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 12
✗ 3. 9
✓ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक निश्चित राशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 6 महीने में ₹20,250 हो जाती है, ब्याज 10% प्रति वर्ष की दर से तिमाही चक्रवृद्धित होता है। इस अवधि के दौरान अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज (लगभग) कितना है?

Ans

✗ 1. ₹935

✗ 2. ₹938

✓ 3. ₹976

✗ 4. ₹970

Q.7 व्यंजक 18 + 6 × 4 ÷ 2 − 10 में गुणा और भाग करने के बाद, जोड़ और घटाने से पहले मध्यवर्ती मान कितना होगा?

Ans

✓ 1. 12

✗ 2. 8

✗ 3. 20

✗ 4. 10

Q.8 यदि ₹2,000 की राशि को 6% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो प्राप्त ब्याज कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹200.00

✗ 2. ₹60.00

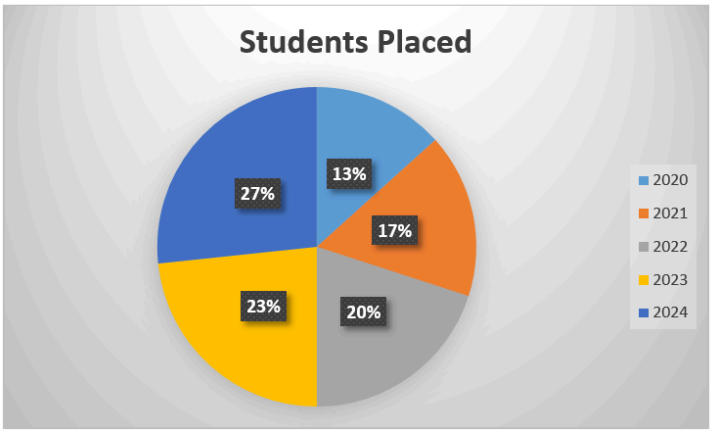
✗ 3. ₹130.00

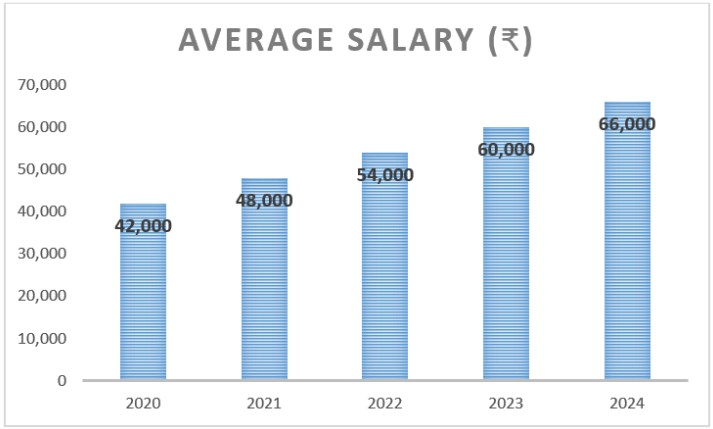
✓ 4. ₹120.00

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित मिश्रित आलेख में वर्ष 2020 से 2024 तक के विभिन्न वर्षों में नौकरी पाने वाले विद्यार्थियों की संख्या को पाई चार्ट द्वारा और प्रत्येक वर्ष विद्यार्थियों द्वारा अर्जित औसत वेतन को दंड आलेख द्वारा निरूपित किया गया है। आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। यदि वर्ष 2020 से 2024 तक नौकरी पाने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या 1,00,000 है, तो 2021 और 2024 में नौकरी पाने वाले विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए और उनके भारित औसत वेतन की गणना कीजिए। अपना उत्तर निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए।





संदर्भ:
Students placed = नौकरी पाने वाले विद्यार्थी, Average salary = औसत वेतन

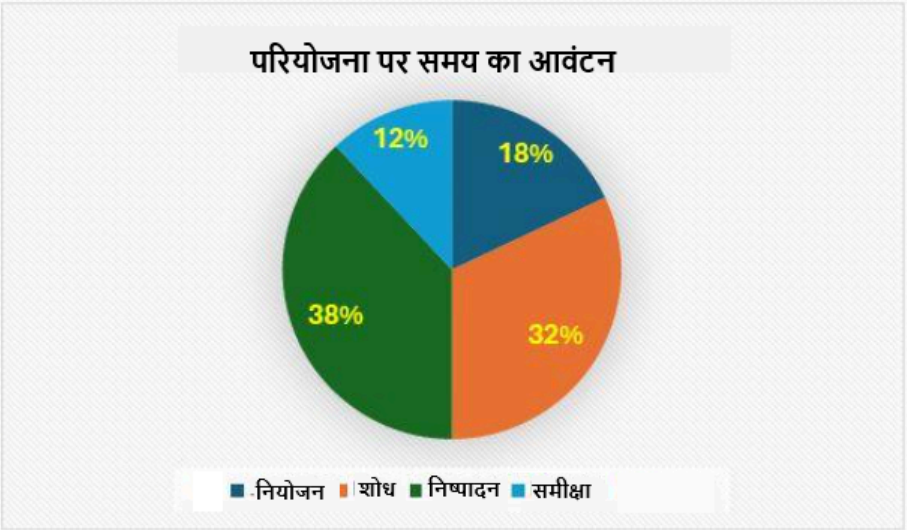
Ans
✗ 1. ₹59,238 के औसत वेतन के साथ 42,000 विद्यार्थी
✗ 2. ₹58,046 के औसत वेतन के साथ 47,000 विद्यार्थी
✓ 3. ₹59,045 के औसत वेतन के साथ 44,000 विद्यार्थी
✗ 4. ₹58,546 के औसत वेतन के साथ 48,000 विद्यार्थी

Q.10 चार घंटियां 12, 18, 24 और 30 मिनट के अंतराल पर बजती हैं। यदि वे सभी 8:00 AM पर एक साथ बजती हैं, तो वे अगली बार एक साथ कितने बजे बजेंगी?

Ans
✗ 1. 1:30 PM
✓ 2. 2:00 PM
✗ 3. 10:30 AM
✗ 4. 9:00 PM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नांकित पाई चार्ट में किसी परियोजना पर लगे समय के आवंटन को दर्शाया गया है।



यदि कुल परियोजना अवधि 250 घंटे है, तो नियोजन की तुलना में निष्पादन पर कितने घंटे अधिक खर्च किए गए?

Ans

✗ 1. 60

✗ 2. 45

✓ 3. 50

✗ 4. 55

Q.12 बैंक A और बैंक B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड प्रत्येक बैंक से ₹4,00,000 का ऋण लेता है। दोनों बैंकों द्वारा 2 वर्ष बाद प्रभारित किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) कितना है?

Ans

✓ 1. 36,000

✗ 2. 38,000

✗ 3. 37,000

✗ 4. 35,000

Q.13 दिया गया है कि $5^{x-1} = 25$, $25^{y+1} = 3125$, और $125^{z-2} = 625$ है, तो $2x - y + z$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. $\frac{47}{6}$

✗ 2. $\frac{17}{6}$

✗ 3. $\frac{23}{6}$

✗ 4. $\frac{27}{4}$

Q.14 ₹2,13,248 का ऋण 25% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर दिया जाता है, जिसको तीन वर्ष में समान वार्षिक किश्तों में चुकाना है। वार्षिक किस्त कितनी होगी? (निकटतम पूर्णांक में पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. ₹1,09,646

✗ 2. ₹1,09,264

✗ 3. ₹1,09,426

✓ 4. ₹1,09,246

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 दी गई तालिका वर्ष के प्रथम चार महीनों के दौरान चार दुकानों द्वारा बेचे गए लैपटॉपों की संख्या दर्शाती है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए।

दुकान	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल
A	120	135	140	150
B	110	125	130	145
C	140	150	155	160
D	100	115	120	130

दुकान C द्वारा चार महीनों में कितने लैपटॉप बेचे गए?

Ans

✔ 1. 605

✘ 2. 590

✘ 3. 610

✘ 4. 595

Q.16 एक समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 61 kg है। यदि 70 kg औसत वजन वाले 8 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 99 kg औसत वजन वाले 6 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 2 kg की वृद्धि हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 76

✘ 2. 75

✔ 3. 80

✘ 4. 82

Q.17 एक डेटा विश्लेषक कंपनी की त्रैमासिक व्यय रिपोर्ट में एक गलत दर्ज मूल्य का पता लगाता है: एक कर्मचारी का यात्रा व्यय वास्तविक ₹1,200 के स्थान पर गलती से ₹1,500 दर्ज किया गया था। रिपोर्ट में मूल रूप से 10 कर्मचारियों के लिए प्रति कर्मचारी औसत व्यय ₹1,800 सूचीबद्ध किया गया था। यात्रा व्यय के मूल्य को सही करने के बाद, प्रति कर्मचारी नया औसत व्यय कितना होगा?

Ans

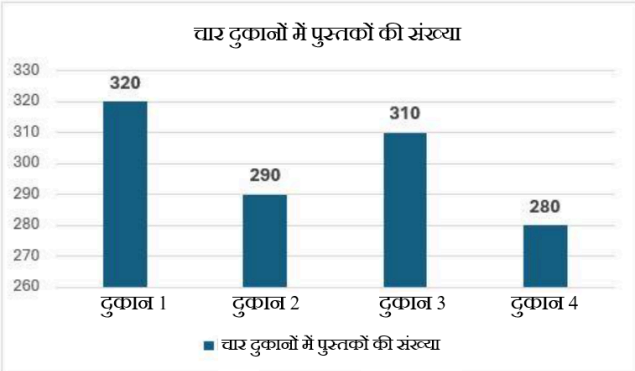
✘ 1. ₹1,740

✔ 2. ₹1,770

✘ 3. ₹1,810

✘ 4. ₹1,800

Q.18 नीचे दिया गया ग्राफ चार दुकानों (दुकान 1, दुकान 2, दुकान 3 और दुकान 4) द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या दर्शाता है।



दुकान 1 द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या और दुकान 4 द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या का अनुपात कितना है?

Ans

✔ 1. 8 : 7

✘ 2. 5 : 4

✘ 3. 9 : 8

✘ 4. 7 : 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 दशमलव मान $0.\overline{23}$ को भिन्न में परिवर्तित कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{7}{33}$

✗ 2. $\frac{17}{30}$

✓ 3. $\frac{7}{30}$

✗ 4. $\frac{2}{9}$

Q.20 यदि किसी शहर में पात्र मतदाताओं में से 80% मतदाता एक चुनाव में अपना मत डालते हैं और कुल पात्र मतदाता 3,500 थे, तो कितने व्यक्तियों ने मत नहीं डाला?

Ans

✗ 1. 1,200

✗ 2. 2,800

✗ 3. 2,100

✓ 4. 700

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 किसी आयत की लंबाई 8 cm है और चौड़ाई 5 cm है। इसका क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans

✗ 1. 13 cm^2

✗ 2. 20 cm^2

✗ 3. 25 cm^2

✓ 4. 40 cm^2

Q.2 एक दुकानदार, एक कलम ₹40 में खरीदता है और उसे ₹50 में बेचता है। लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 30%

✓ 2. 25%

✗ 3. 20%

✗ 4. 10%

Q.3 यदि k का 25%, 25 के 3600% से 20 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 3480

✗ 2. 3560

✓ 3. 3520

✗ 4. 3500

Q.4 एक खुदरा विक्रेता, ₹10,000 अंकित मूल्य वाला सामान खरीदता है। आपूर्तिकर्ता 20% की व्यापारिक छूट और 10% की योजना छूट देता है और ये दोनों छूट क्रमिक रूप से लागू होती हैं। यदि खुदरा विक्रेता नकद भुगतान करता है और निवल राशि पर 2% की अतिरिक्त नकद छूट प्राप्त करता है, तो खुदरा विक्रेता को कितनी अंतिम राशि (₹ में) का भुगतान करना होगा?

Ans

✗ 1. 7,200

✓ 2. 7,056

✗ 3. 7,040

✗ 4. 7,800

Q.5 ईंधन की कीमत में क्रमागत तीन महीनों में क्रमशः 45%, 10% और 50% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 60% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की कमी होती है?

Ans

✗ 1. 57.4%

✗ 2. 58.2%

✓ 3. 60.4%

✗ 4. 55.6%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक दुकानदार, ₹40,000 में एक लैपटॉप खरीदता है। वह परिवहन पर ₹2,000 खर्च करता है और इंस्टॉलेशन पर ₹3,000 खर्च करता है। फिर वह लैपटॉप को ₹49,500 में बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 5%

✓ 2. 10%

✗ 3. 15%

✗ 4. 20%

Q.7 दो इनलेट पाइप A और B एक टैंक को भर रहे हैं जबकि एक आउटलेट पाइप C इसे खाली कर रहा है। पाइप A अकेले 4 घंटे में टैंक भर सकता है, पाइप B अकेले 6 घंटे में टैंक भर सकता है, और पाइप C अकेले 8 घंटे में पूरा टैंक खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोले जाएं, तो टैंक को भरने में कितने घंटे लगेंगे? (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें)

Ans

✗ 1. 5.67

✗ 2. 8.43

✓ 3. 3.43

✗ 4. 7.23

Q.8 यदि एक साइकिल चालक 25 किलोमीटर प्रति घंटे की चाल 2 घंटे तक चलता है, तो साइकिल चालक कितनी दूरी तय करता है?

Ans

✗ 1. 60 किलोमीटर

✗ 2. 25 किलोमीटर

✓ 3. 50 किलोमीटर

✗ 4. 40 किलोमीटर

Q.9 एक दुकान, ₹100 अंकित मूल्य वाले शर्ट पर 10% की छूट देता है और उसके बाद 20% की अन्य दूसरी छूट देता है। दोनों छूट के बाद अंतिम मूल्य (₹ में) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 74

✗ 2. 76

✓ 3. 72

✗ 4. 70

Q.10 यदि 7, 21 और 35 समानुपात में हैं, तो चतुर्थानुपाती का मान कितना होगा?

Ans

✗ 1. 91

✗ 2. 84

✓ 3. 105

✗ 4. 70

Q.11 किसी विनिर्माण प्रक्रिया में, घटकों के एक बैच का उत्पादन करने के लिए आवश्यक समय, कार्य करने वाले श्रमिकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 6 श्रमिक कार्य को 15 घंटे में पूरा करते हैं, तो नियत कार्य-कुशलता मानते हुए, 10 श्रमिक उसी कार्य को कितने समय में पूरा करेंगे?

Ans

✗ 1. 12 घंटे

✗ 2. 25 घंटे

✓ 3. 9 घंटे

✗ 4. 6 घंटे

Q.12 एक 150 मीटर लंबी रेलगाड़ी 200 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को 22 सेकंड में पार करती है। रेलगाड़ी की चाल कितनी है? (अपने उत्तर को दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. 62.5 km/h

✗ 2. 45.5 km/h

✓ 3. 57.3 km/h

✗ 4. 48.6 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक शर्ट का अंकित मूल्य ₹2,000 है। अंकित मूल्य पर 15% की छूट दी जाती है। शर्ट का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹2,300

✗ 2. ₹2,085

✗ 3. ₹1,250

✓ 4. ₹1,700

Q.14 25 और 100 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 25

✓ 2. 50

✗ 3. 60

✗ 4. 75

Q.15 कोई व्यापारी, ₹5000 में सामान का एक बैच खरीदती है। वह उनमें से आधे सामान को 20% के लाभ पर बेचती है, और शेष सामान को 10% की हानि पर बेचती है। उसका कुल लाभ/हानि कितना है?

Ans

✗ 1. ₹500 का लाभ

✓ 2. ₹250 का लाभ

✗ 3. ₹400 की हानि

✗ 4. ₹250 की हानि

Q.16 किसी शंकु की ऊर्ध्वाधर ऊंचाई 12 cm है और आधार-त्रिज्या 9 cm है। शंकु का आयतन कितना होगा?

Ans

✓ 1. $324\pi\ cm^3$

✗ 2. $108\pi\ cm^3$

✗ 3. $243\pi\ cm^3$

✗ 4. $432\pi\ cm^3$

Q.17 किसी मिश्रण में जल और ऐल्कोहॉल का अनुपात 3 : 2 है। यदि 10 लीटर जल मिलाया जाता है, तो नया अनुपात 5 : 2 हो जाता है। मूल मिश्रण में कितने लीटर ऐल्कोहॉल था?

Ans

✗ 1. 12

✓ 2. 10

✗ 3. 15

✗ 4. 24

Q.18 एक व्यक्ति 20 km/h, 30 km/h और 60 km/h की चाल से समान दूरी तय करता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans

✗ 1. 60 km/h

✓ 2. 30 km/h

✗ 3. 50 km/h

✗ 4. 40 km/h

Q.19 अकेले कार्य करते हुए, A और B किसी कार्य को क्रमशः 12 दिन और 16 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि वे एकांतर (बारी-बारी से) दिनों में कार्य करते हैं, जहां पहले दिन A कार्य शुरू करता है, तो कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✗ 1. $14\frac{1}{5}$ दिन

✗ 2. $16\frac{1}{2}$ दिन

✗ 3. $15\frac{1}{4}$ दिन

✓ 4. $13\frac{2}{3}$ दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 8 cm त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोले को पिघलाकर बेलनाकार छड़े बनाई जाती हैं, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 2 cm है और ऊंचाई 12 cm है। ऐसी कितनी पूर्ण छड़ें बनाई जा सकती हैं?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 9
- ✓ 3. 7
- ✗ 4. 6

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब ग्रामीण बाज़ार में किसानों,
ब. शिल्पकारों और ग्राहकों का मिलन होता है,
स. तब वह केवल व्यापार का केंद्र नहीं,
द. बल्कि लोकसंस्कृति का भी जीवंत मंच बन जाता है

Ans
- ✓ 1. अ, ब, स, द
- ✗ 2. द, अ, स, ब
- ✗ 3. ब, स, अ, द
- ✗ 4. स, अ, ब, द

Q.2 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
अंधेरी रात वाला पखवाड़ा

Ans
- ✗ 1. अर्धरात्रि
- ✗ 2. पखवाड़ा
- ✗ 3. शुक्लपक्ष
- ✓ 4. कृष्णपक्ष

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
काम बड़ा है नाम नहीं

Ans
- ✓ 1. मनुष्य का मूल्यांकन उसके कर्मों से है, नाम से नहीं
- ✗ 2. बड़े लोगों की पहचान काम पड़ने पर होती है
- ✗ 3. ऊंचे पद से महानता हासिल होती है
- ✗ 4. छोटे कार्य करने से हीनताबोध होना

Q.4 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
देर करने ..... गाड़ी छूट जाएगी।

Ans
- ✗ 1. को
- ✗ 2. के द्वारा
- ✗ 3. में
- ✓ 4. पर

Q.5 'रानी रूठेगी तो अपना सुहाग लेगी' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
- ✗ 1. शरीर है तो कष्ट भी रहेगा ।
- ✓ 2. रूठने से अपना ही नुकसान होता है ।
- ✗ 3. हराम की कमाई बेकार जाती है ।
- ✗ 4. अपना दोष बहाना करके टालना ।

Q.6 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"बखिया उधेड़ना"

Ans
- ✗ 1. हिम्मत हार जाना
- ✗ 2. सफाई करना
- ✗ 3. कपड़े सिलना
- ✓ 4. भेद खोल देना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
वह अपने गुरु की बात सुनता है।

Ans
- ✔ 1. ध्यानपूर्वक
- ✘ 2. इधर
- ✘ 3. पास
- ✘ 4. कल

Q.8 'जिसके संबंध में संदेह हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. संचित
- ✘ 2. स्वावलंबी
- ✔ 3. संदिग्ध
- ✘ 4. स्थावर

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
लोकगीत आँचलीक संवेदनाओं के सशक्त संवाहक होने के साथ-साथ हमारी जन-संस्कृति के प्रामाणिक एवं जीवंत प्रतीक हैं।

Ans
- ✘ 1. हमारी जन-संस्कृति के
- ✘ 2. प्रामाणिक एवं जीवंत प्रतीक हैं।
- ✔ 3. लोकगीत आँचलीक संवेदनाओं के
- ✘ 4. सशक्त संवाहक होने के साथ-साथ

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
आसमान में छेद हो जाना

Ans
- ✘ 1. अधिक मेहनत करना
- ✔ 2. बहुत वर्षा होना
- ✘ 3. असंभव कार्य होना
- ✘ 4. मेहनत के बाद फल न मिलना

Q.11 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विशेषण का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
हमारे घर के बगीचे में .....फूल खिल रहे हैं।

Ans
- ✘ 1. दुष्ट
- ✘ 2. हरी
- ✘ 3. मोटा
- ✔ 4. सुंदर

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो जननेता ईमानदारी को अपने
ब. सार्वजनिक जीवन का आधार
स. विश्वास और सम्मान प्राप्त कर पाता है
द. बनाता है, वही जनता का स्थायी

Ans
- ✘ 1. द, अ, ब, स
- ✔ 2. अ, ब, द, स
- ✘ 3. स, अ, द, ब
- ✘ 4. अ, ब, स, द

Q.13 'रोहन की माताजी ..... भोजन पकाती हैं।', इस वाक्य की पूर्ति के लिए उचित विशेषण का विकल्प चुनें -

Ans
- ✔ 1. स्वादिष्ट
- ✘ 2. सुडौल
- ✘ 3. टिकाऊ
- ✘ 4. उचित

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए
अचानक मौसम परिवर्तीत हो गया।

Ans
✗ 1. मौसम
✓ 2. परिवर्तीत
✗ 3. अचानक
✗ 4. गया

Q.15 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिये
धर्म में आस्था रखने वाला

Ans
✗ 1. आगंतुक
✓ 2. धर्मात्मा
✗ 3. निरंकुश
✗ 4. नियोग

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सहन करता है, तो वह जीवन की कठिन
ब. यदि मनुष्य अपने दर्द को साहस और धैर्य के साथ
स. परिस्थितियों का सामना करना सीख जाता है
द. और पहले से अधिक मजबूत बनकर उभरता है

Ans
✓ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. स, द, ब, अ

Q.17 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
स्कूल बंद होने ..... छात्र घर चले गए।

Ans
✗ 1. को
✓ 2. पर
✗ 3. में
✗ 4. के द्वारा

Q.18 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
किस खेत की मूली है

Ans
✗ 1. बहुत ही उत्तम प्रकार की मूली होना
✓ 2. नगण्य मनुष्य, जिसकी कोई परवाह न करे
✗ 3. अधिक प्रभावशाली व्यक्ति का होना
✗ 4. समाज में बहुत अधिक सम्मान पाने वाला मनुष्य

Q.19 सर्वोचित क्रिया-विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--
बच्चा अपनी माँ की गोद में बहुत ..... से रो रहा था।

Ans
✓ 1. ज़ोर-ज़ोर
✗ 2. फटाफट
✗ 3. बारी-बारी
✗ 4. तिल-तिल

Q.20 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'मेघ की तरह नाद (आवाज़) करने वाला'

Ans
✓ 1. मेघनाद
✗ 2. देवता
✗ 3. इन्द्र
✗ 4. चंद्रशेखर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 कवि: समुद्र की लहरों से जूझता वह नाविक सचमुच साहसी था।
यहाँ 'नाविक' का पर्यायवाची कौन-सा शब्द है?

Ans
- ✗ 1. व्यापारी
- ✗ 2. जलचर
- ✓ 3. मल्लाह
- ✗ 4. याचक

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✓ 1. जनवास
- ✗ 2. स्तब्ध
- ✗ 3. स्थान
- ✗ 4. तीर्थ

Q.3 "विद्यार्थी अपनी रुचि के अनुसार एच्छिक विषय चुन सकते हैं।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. एअच्छीत
- ✗ 2. इच्छीत
- ✓ 3. ऐच्छिक
- ✗ 4. इच्छिक

Q.4 प्रतिभा: "पूजा में किस फल के पत्तों का विशेष महत्त्व होता है।"
मीरा: "केला के पत्तों का प्रयोग शुभ माना जाता है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'केला' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. कोकिल
- ✗ 2. गोपालक
- ✗ 3. अमरूद
- ✓ 4. कुंजरासरा

Q.5 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. बरस
- ✗ 2. किसान
- ✓ 3. उष्ण
- ✗ 4. फूटा

Q.6 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
व्यक्ति को आत्मोन्नती के लिए आत्मविश्वास और अहंकार के मध्य की सूक्ष्म विभाजक रेखा को समझना अत्यंत आवश्यक है।

Ans
- ✗ 1. सूक्ष्म विभाजक रेखा को
- ✓ 2. व्यक्ति को आत्मोन्नती के लिए
- ✗ 3. समझना अत्यंत आवश्यक है।
- ✗ 4. आत्मविश्वास और अहंकार के मध्य की

Q.7 'मेघ' के पर्याय से वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

आकाश में घने ..... छाए हुए थे, जिससे लगता था कि अभी वर्षा होगी।

Ans
- ✓ 1. वारिद
- ✗ 2. रेणु
- ✗ 3. जलकण
- ✗ 4. अंबुज

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्न विकल्पों में से कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है ?

Ans
- ✗ 1. हास्य
- ✗ 2. अस्थि
- ✗ 3. हस्त
- ✓ 4. हरा

Q.9 निम्नलिखित में से 'नापित ' का तद्भव शब्द कौन-सा है ?

Ans
- ✓ 1. नाई
- ✗ 2. नाहक
- ✗ 3. नमक
- ✗ 4. नया

Q.10 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए

Ans
- ✗ 1. गरिषएट भोजन स्वास्थ्य के लिए हानिकारक होता है |
- ✓ 2. गरिष्ठ भोजन स्वास्थ्य के लिए हानिकारक होता है |
- ✗ 3. गरिषट भोजन स्वास्थ्य के लिए हानिकारक होता है |
- ✗ 4. गरिष्ट भोजन स्वास्थ्य के लिए हानिकारक होता है |

Q.11 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'आस्तिक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह मंदिर में दिन-रात लीन रहने वाला एक सच्चा भक्त है।
- ✓ 2. ईश्वर की सत्ता पर विश्वास न करने वाला व्यक्ति नास्तिक कहलाता है।
- ✗ 3. सुबह-सुबह उठकर पूजा-पाठ करना एक धार्मिक काम है।
- ✗ 4. वह शास्त्रों का बहुत ज्ञानी है और सबको अच्छी बातें बताता है।

Q.12 क्रोध और लोभ मनुष्य के पतन का मार्ग <u>प्रशस्त</u> करते हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. अप्रशस्त
- ✗ 2. उत्कर्ष
- ✗ 3. अधूरा
- ✗ 4. प्रलय

Q.13 निम्नलिखित में से 'अभिसंधि' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. लोभ का जाल मनुष्य को पतन की ओर ले जाता है।
- ✗ 2. सावन के महीने में इस वर्ष पिछले वर्ष की अपेक्षा अधिक पेड़ लगाये गए हैं।
- ✗ 3. दुश्मनों ने नगर की शांति भंग करने की साजिश रची।
- ✗ 4. स्वार्थी लोगों ने निर्दोष व्यक्ति को फँसाने के लिए कुचक्र रचा।

Q.14 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✗ 1. मनुष्य को ईश्वर में आस्था रखनी चाहिए।
- ✗ 2. गुरु ने शिष्यों को सदाचार का उपदेश दिया।
- ✗ 3. इंद्रधनुष को देखने के पश्चात् मन प्रसन्न हो गया।
- ✓ 4. गवाह को समय पर अदालत में उपस्थित होने का निर्देश दिया गया।

Q.15 "मंडन" का तद्भव रूप क्या है?

Ans
- ✓ 1. मढ़ना
- ✗ 2. सजाना
- ✗ 3. मंडुआ
- ✗ 4. मरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
जीवन अपने आप में एक अनवरत यात्रा है, जिसका सार निरंतर आगे बढ़ते रहना है। यह केवल सांसों का प्रवाह नहीं, बल्कि उद्देश्यपूर्ण गति का प्रतीक है। प्रकृति का प्रत्येक तत्व इसी नियम के अधीन कार्य करता है सूर्य प्रतिदिन उगता है, नदियाँ बहती हैं, वृक्ष बढ़ते हैं और ऋतुएँ बदलती हैं। इस निरंतरता में ही जीवन का सौंदर्य और अर्थ निहित है। जब मनुष्य रुक जाता है, जड़ता उसे अपने वश में कर लेती है, और उसका अस्तित्व धीरे-धीरे निष्प्राण हो जाता है। मनुष्य की पहचान उसके गतिशील प्रयासों से होती है। संघर्ष, असफलता और विरोध जीवन के अनिवार्य अंग हैं। किंतु जो व्यक्ति इन बाधाओं को पार करता हुआ अपने पथ पर अग्रसर रहता है, वही सच्चे अर्थों में जीवित कहलाता है। सफलता और असफलता दोनों जीवन के दो पहलू हैं; असफलता हमें आत्ममंथन का अवसर देती है, जबकि सफलता आगे बढ़ने की प्रेरणा। जो व्यक्ति विपरीत परिस्थितियों में भी अपने उद्देश्य को नहीं छोड़ता, वही जीवन के अर्थ को समझ पाता है। जीवन ठहराव का नहीं, गति का पर्याय है। हार और निराशा के क्षणों में भी यदि मनुष्य अपने भीतर विश्वास की लौ जलाए रखे, तो कोई भी बाधा स्थायी नहीं रहती। इसलिए कहा गया है कि जीवन आगे बढ़ने का नाम है हर दिन कुछ नया सीखने, अपने सपनों को साकार करने और निरंतर आत्मोन्नति की ओर अग्रसर रहने का नाम। यही जीवन का सच्चा धर्म और अंतिम सौंदर्य है।

SubQuestion No : 16

Q.16 लेखक के अनुसार, मनुष्य के "रुक जाने" का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. जीवन में धन की संतुष्टि पाना
✓ 2. जड़ता तथा निष्प्राणता की स्थिति
✗ 3. आत्मसंयम का अभ्यास
✗ 4. सभी काम त्यागकर विश्राम करना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
जीवन अपने आप में एक अनवरत यात्रा है, जिसका सार निरंतर आगे बढ़ते रहना है। यह केवल सांसों का प्रवाह नहीं, बल्कि उद्देश्यपूर्ण गति का प्रतीक है। प्रकृति का प्रत्येक तत्व इसी नियम के अधीन कार्य करता है सूर्य प्रतिदिन उगता है, नदियाँ बहती हैं, वृक्ष बढ़ते हैं और ऋतुएँ बदलती हैं। इस निरंतरता में ही जीवन का सौंदर्य और अर्थ निहित है। जब मनुष्य रुक जाता है, जड़ता उसे अपने वश में कर लेती है, और उसका अस्तित्व धीरे-धीरे निष्प्राण हो जाता है। मनुष्य की पहचान उसके गतिशील प्रयासों से होती है। संघर्ष, असफलता और विरोध जीवन के अनिवार्य अंग हैं। किंतु जो व्यक्ति इन बाधाओं को पार करता हुआ अपने पथ पर अग्रसर रहता है, वही सच्चे अर्थों में जीवित कहलाता है। सफलता और असफलता दोनों जीवन के दो पहलू हैं; असफलता हमें आत्ममंथन का अवसर देती है, जबकि सफलता आगे बढ़ने की प्रेरणा। जो व्यक्ति विपरीत परिस्थितियों में भी अपने उद्देश्य को नहीं छोड़ता, वही जीवन के अर्थ को समझ पाता है। जीवन ठहराव का नहीं, गति का पर्याय है। हार और निराशा के क्षणों में भी यदि मनुष्य अपने भीतर विश्वास की लौ जलाए रखे, तो कोई भी बाधा स्थायी नहीं रहती। इसलिए कहा गया है कि जीवन आगे बढ़ने का नाम है हर दिन कुछ नया सीखने, अपने सपनों को साकार करने और निरंतर आत्मोन्नति की ओर अग्रसर रहने का नाम। यही जीवन का सच्चा धर्म और अंतिम सौंदर्य है।

SubQuestion No : 17

Q.17 'जीवन का सच्चा धर्म' किसे कहा गया है?

Ans
✗ 1. संसार से विरक्ति अपनाना
✗ 2. भाग्य पर निर्भर रहना
✗ 3. दूसरों की हानि करना
✓ 4. निरंतर प्रयासरत रहना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
जीवन अपने आप में एक अनवरत यात्रा है, जिसका सार निरंतर आगे बढ़ते रहना है। यह केवल सांसों का प्रवाह नहीं, बल्कि उद्देश्यपूर्ण गति का प्रतीक है। प्रकृति का प्रत्येक तत्व इसी नियम के अधीन कार्य करता है सूर्य प्रतिदिन उगता है, नदियाँ बहती हैं, वृक्ष बढ़ते हैं और ऋतुएँ बदलती हैं। इस निरंतरता में ही जीवन का सौंदर्य और अर्थ निहित है। जब मनुष्य रुक जाता है, जड़ता उसे अपने वश में कर लेती है, और उसका अस्तित्व धीरे-धीरे निष्प्राण हो जाता है। मनुष्य की पहचान उसके गतिशील प्रयासों से होती है। संघर्ष, असफलता और विरोध जीवन के अनिवार्य अंग हैं। किंतु जो व्यक्ति इन बाधाओं को पार करता हुआ अपने पथ पर अग्रसर रहता है, वही सच्चे अर्थों में जीवित कहलाता है। सफलता और असफलता दोनों जीवन के दो पहलू हैं; असफलता हमें आत्ममंथन का अवसर देती है, जबकि सफलता आगे बढ़ने की प्रेरणा। जो व्यक्ति विपरीत परिस्थितियों में भी अपने उद्देश्य को नहीं छोड़ता, वही जीवन के अर्थ को समझ पाता है। जीवन ठहराव का नहीं, गति का पर्याय है। हार और निराशा के क्षणों में भी यदि मनुष्य अपने भीतर विश्वास की लौ जलाए रखे, तो कोई भी बाधा स्थायी नहीं रहती। इसलिए कहा गया है कि जीवन आगे बढ़ने का नाम है हर दिन कुछ नया सीखने, अपने सपनों को साकार करने और निरंतर आत्मोन्नति की ओर अग्रसर रहने का नाम। यही जीवन का सच्चा धर्म और अंतिम सौंदर्य है।

SubQuestion No : 18

Q.18 लेखक के विचार में असफलता मनुष्य को क्या प्रदान करती है?

Ans
✗ 1. जीवन की अंतिम इच्छा का नाश
✗ 2. शत्रुओं से बाह्य सहानुभूति
✗ 3. सभी साधनों की पूर्ति
✓ 4. आत्ममंथन और सुधार का अवसर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
जीवन अपने आप में एक अनवरत यात्रा है, जिसका सार निरंतर आगे बढ़ते रहना है। यह केवल सांसों का प्रवाह नहीं, बल्कि उद्देश्यपूर्ण गति का प्रतीक है। प्रकृति का प्रत्येक तत्व इसी नियम के अधीन कार्य करता है सूर्य प्रतिदिन उगता है, नदियाँ बहती हैं, वृक्ष बढ़ते हैं और ऋतुएँ बदलती हैं। इस निरंतरता में ही जीवन का सौंदर्य और अर्थ निहित है। जब मनुष्य रुक जाता है, जड़ता उसे अपने वश में कर लेती है, और उसका अस्तित्व धीरे-धीरे निष्प्राण हो जाता है। मनुष्य की पहचान उसके गतिशील प्रयासों से होती है। संघर्ष, असफलता और विरोध जीवन के अनिवार्य अंग हैं। किंतु जो व्यक्ति इन बाधाओं को पार करता हुआ अपने पथ पर अग्रसर रहता है, वही सच्चे अर्थों में जीवित कहलाता है। सफलता और असफलता दोनों जीवन के दो पहलू हैं; असफलता हमें आत्ममंथन का अवसर देती है, जबकि सफलता आगे बढ़ने की प्रेरणा। जो व्यक्ति विपरीत परिस्थितियों में भी अपने उद्देश्य को नहीं छोड़ता, वही जीवन के अर्थ को समझ पाता है। जीवन ठहराव का नहीं, गति का पर्याय है। हार और निराशा के क्षणों में भी यदि मनुष्य अपने भीतर विश्वास की लौ जलाए रखे, तो कोई भी बाधा स्थायी नहीं रहती। इसलिए कहा गया है कि जीवन आगे बढ़ने का नाम है हर दिन कुछ नया सीखने, अपने सपनों को साकार करने और निरंतर आत्मोन्नति की ओर अग्रसर रहने का नाम। यही जीवन का सच्चा धर्म और अंतिम सौंदर्य है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश के अनुसार "जीवित" होने की वास्तविक परिभाषा क्या है?

Ans
- ✗ 1. सभी दायित्व से किराना करने में
- ✗ 2. दूसरों के प्रति घृणा रखना
- ✓ 3. संघर्ष में भी अग्रसर रहना
- ✗ 4. भौतिक सुख-सुविधाओं का उपभोग

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के सही उत्तर दीजिए।
जीवन अपने आप में एक अनवरत यात्रा है, जिसका सार निरंतर आगे बढ़ते रहना है। यह केवल सांसों का प्रवाह नहीं, बल्कि उद्देश्यपूर्ण गति का प्रतीक है। प्रकृति का प्रत्येक तत्व इसी नियम के अधीन कार्य करता है सूर्य प्रतिदिन उगता है, नदियाँ बहती हैं, वृक्ष बढ़ते हैं और ऋतुएँ बदलती हैं। इस निरंतरता में ही जीवन का सौंदर्य और अर्थ निहित है। जब मनुष्य रुक जाता है, जड़ता उसे अपने वश में कर लेती है, और उसका अस्तित्व धीरे-धीरे निष्प्राण हो जाता है। मनुष्य की पहचान उसके गतिशील प्रयासों से होती है। संघर्ष, असफलता और विरोध जीवन के अनिवार्य अंग हैं। किंतु जो व्यक्ति इन बाधाओं को पार करता हुआ अपने पथ पर अग्रसर रहता है, वही सच्चे अर्थों में जीवित कहलाता है। सफलता और असफलता दोनों जीवन के दो पहलू हैं; असफलता हमें आत्ममंथन का अवसर देती है, जबकि सफलता आगे बढ़ने की प्रेरणा। जो व्यक्ति विपरीत परिस्थितियों में भी अपने उद्देश्य को नहीं छोड़ता, वही जीवन के अर्थ को समझ पाता है। जीवन ठहराव का नहीं, गति का पर्याय है। हार और निराशा के क्षणों में भी यदि मनुष्य अपने भीतर विश्वास की लौ जलाए रखे, तो कोई भी बाधा स्थायी नहीं रहती। इसलिए कहा गया है कि जीवन आगे बढ़ने का नाम है हर दिन कुछ नया सीखने, अपने सपनों को साकार करने और निरंतर आत्मोन्नति की ओर अग्रसर रहने का नाम। यही जीवन का सच्चा धर्म और अंतिम सौंदर्य है।

SubQuestion No : 20

Q.20 लेखक के अनुसार, जीवन का सौंदर्य किन तत्वों में निहित है?

Ans
- ✗ 1. वैभव और अस्थिरता से जीवन जीने में
- ✗ 2. भाग्य की कृपा में जीवन बिताने में
- ✓ 3. बदलती परिस्थितियों और अनवरत प्रयास में
- ✗ 4. समाज में अशांति और निष्क्रियता का संचार करने में

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent sentence.

Chess develops strategic thinking / (P) instead of relying on guesswork / (Q) by encouraging players to analyse every possible move / (R) before making a decision / (S) in competitive situations

Ans
- ✗ 1. PRQS
- ✗ 2. SPQR
- ✓ 3. QRPS
- ✗ 4. RPQS

Q.2 Identify the error in one of the word segments given in bold letters in the sentence.

The macroeconomist posited that the central bank's aggressive monetary intervention would stabilize the bond market, but she remained pessimistic about the administration's ability to curb inflationist pressures in the manufacturing sector.

Ans
- ✗ 1. aggressive monetary
- ✗ 2. manufacturing sector
- ✓ 3. inflationist pressures
- ✗ 4. pessimistic about

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, and D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) If I was you, / (B) I would not / (C) take such / (D) a big risk.

Ans
- ✗ 1. taking such
- ✓ 2. If I were you,
- ✗ 3. a bigger risk.
- ✗ 4. I will not

Q.4 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
A large group of insects moving together in the air attacked the crops.

Ans
- ✓ 1. Swarm
- ✗ 2. Flock
- ✗ 3. Herd
- ✗ 4. Pack

Q.5 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, and D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) She writes / (B) essays quite good / (C) though she is / (D) still in school.

Ans
- ✗ 1. still inside school.
- ✗ 2. She do writes
- ✗ 3. though she was
- ✓ 4. essays quite well

Q.6 **The following sentence has been divided into four parts labelled A, B, C, D. One of them has an error. Identify the error and select the option that rectifies it.**

(A) She sings / (B) beautiful / (C) in spite of never having / (D) learnt music formally.

Ans
- ✓ 1. beautifully
- ✗ 2. despite of never have
- ✗ 3. learning music formally.
- ✗ 4. She sang

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The meeting began after reviewing a/an list of items scheduled for discussion in a formal meeting.

Ans
- ✗ 1. memo
- ✗ 2. notice
- ✓ 3. agenda
- ✗ 4. report

Q.8 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) once the technical evaluation cell compared community clinic staffing eligibility lists with field interview transcripts during the revised reporting cycle
(B) therefore administrators revised contract clauses for community clinic staffing before district implementation started under formal oversight
(C) this record showed that the community clinic staffing problem resulted from weak contractor supervision rather than routine communication gaps
(D) field officers identified unequal access affecting community clinic staffing decisions across multiple review files

Ans
- ✓ 1. ADBC
- ✗ 2. ADCB
- ✗ 3. ABDC
- ✗ 4. ACDB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Proverb: Familiarity breeds contempt

Ans

✗ 1. Delay leads to missed opportunities.

✗ 2. Knowing people well creates friendship.

✗ 3. Everyday contact increases trust.

✓ 4. Too much closeness reduces respect.

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**

A person who habitually finds fault with others, judges severely, and is inclined to criticize actions, ideas, or behavior in a harsh manner

Ans

✗ 1. Fastidious

✓ 2. Captious

✗ 3. Credulous

✗ 4. Benevolent

Q.11 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**

The diplomat remained calm and not easily disturbed under pressure throughout the tense negotiations.

Ans

✗ 1. mercurial

✗ 2. prescient

✓ 3. imperturbable

✗ 4. capricious

Q.12 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The literary critic praised the author's latest anthology, noting that the prose style was exceptionally elegant and that the thematic elements were healthy for the development of modern avant-garde fiction.

Ans

✗ 1. latest

✗ 2. avant-garde

✓ 3. healthy

✗ 4. prose

Q.13 **Select the option which has the same meaning as the highlighted word in the given sentence.**

The view of the sunset from the cottage near the Tiger Hills was ephemeral, with shafts of sunlight briefly piercing the canopies of the rhododendron trees.

Ans

✓ 1. Transitory

✗ 2. Glorious

✗ 3. Eternal

✗ 4. Indefectible

Q.14 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who is unable to make decisions quickly or confidently and constantly wavers between different choices or opinions

Ans

✗ 1. Tenacious

✗ 2. Dogmatic

✗ 3. Resolute

✓ 4. Vacillating

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 Identify the error in the given sentence.
Of the two highly sophisticated instruments, the most accurate delivered consistently reliable measurements throughout the experiment.

Ans
✗ 1. consistently reliable
✓ 2. most accurate
✗ 3. Of the two
✗ 4. highly sophisticated

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Effective teamwork depends upon more than assigning responsibilities to different individuals. Successful teams achieve their goals because members communicate openly, respect diverse opinions, and remain willing to resolve disagreements through discussion. When misunderstandings arise, immediate (1) _____ often prevents minor issues from developing into major conflicts. Team members should also be prepared to (2) _____ constructive feedback without interpreting every suggestion as personal criticism. Mutual trust encourages individuals to contribute original ideas and accept shared (3) _____ for collective outcomes. Organisations that promote these practices usually experience stronger cooperation and greater workplace satisfaction. Ultimately, lasting teamwork is sustained by consistent communication, professional (4) _____, and a common (5) _____ toward achieving organisational objectives.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the most appropriate word to fill in blank number 1.

Ans
✓ 1. intervention
✗ 2. celebration
✗ 3. competition
✗ 4. hesitation

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Effective teamwork depends upon more than assigning responsibilities to different individuals. Successful teams achieve their goals because members communicate openly, respect diverse opinions, and remain willing to resolve disagreements through discussion. When misunderstandings arise, immediate (1) _____ often prevents minor issues from developing into major conflicts. Team members should also be prepared to (2) _____ constructive feedback without interpreting every suggestion as personal criticism. Mutual trust encourages individuals to contribute original ideas and accept shared (3) _____ for collective outcomes. Organisations that promote these practices usually experience stronger cooperation and greater workplace satisfaction. Ultimately, lasting teamwork is sustained by consistent communication, professional (4) _____, and a common (5) _____ toward achieving organisational objectives.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the most appropriate word to fill in blank number 2.

Ans
✗ 1. postpone
✓ 2. receive
✗ 3. conceal
✗ 4. reject

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Effective teamwork depends upon more than assigning responsibilities to different individuals. Successful teams achieve their goals because members communicate openly, respect diverse opinions, and remain willing to resolve disagreements through discussion. When misunderstandings arise, immediate (1) _____ often prevents minor issues from developing into major conflicts. Team members should also be prepared to (2) _____ constructive feedback without interpreting every suggestion as personal criticism. Mutual trust encourages individuals to contribute original ideas and accept shared (3) _____ for collective outcomes. Organisations that promote these practices usually experience stronger cooperation and greater workplace satisfaction. Ultimately, lasting teamwork is sustained by consistent communication, professional (4) _____, and a common (5) _____ toward achieving organisational objectives.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the most appropriate word to fill in blank number 3.

Ans
✗ 1. opportunity
✗ 2. authority
✓ 3. responsibility
✗ 4. recognition

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Effective teamwork depends upon more than assigning responsibilities to different individuals. Successful teams achieve their goals because members communicate openly, respect diverse opinions, and remain willing to resolve disagreements through discussion. When misunderstandings arise, immediate (1) _____ often prevents minor issues from developing into major conflicts. Team members should also be prepared to (2) _____ constructive feedback without interpreting every suggestion as personal criticism. Mutual trust encourages individuals to contribute original ideas and accept shared (3) _____ for collective outcomes. Organisations that promote these practices usually experience stronger cooperation and greater workplace satisfaction. Ultimately, lasting teamwork is sustained by consistent communication, professional (4) _____, and a common (5) _____ toward achieving organisational objectives.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the most appropriate word to fill in blank number 4.

Ans

✗ 1. appearance

✓ 2. courtesy

✗ 3. creativity

✗ 4. discipline

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the most appropriate option for each blank.

Effective teamwork depends upon more than assigning responsibilities to different individuals. Successful teams achieve their goals because members communicate openly, respect diverse opinions, and remain willing to resolve disagreements through discussion. When misunderstandings arise, immediate (1) _____ often prevents minor issues from developing into major conflicts. Team members should also be prepared to (2) _____ constructive feedback without interpreting every suggestion as personal criticism. Mutual trust encourages individuals to contribute original ideas and accept shared (3) _____ for collective outcomes. Organisations that promote these practices usually experience stronger cooperation and greater workplace satisfaction. Ultimately, lasting teamwork is sustained by consistent communication, professional (4) _____, and a common (5) _____ toward achieving organisational objectives.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the most appropriate word to complete fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. obstacle

✗ 2. preference

✗ 3. reaction

✓ 4. commitment

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

(A) The teacher explained the concept clearly
(B) after the students have arrived
(C) for the morning class
(D) at the new campus.

Ans

✗ 1. The teacher explained the concept clearly

✗ 2. at the new campus.

✓ 3. after the students have arrived

✗ 4. for the morning class

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

The distinguished behavioural economist maintained, "I am investigating the cognitive biases influencing long-term financial decision-making because emerging empirical findings may substantially challenge conventional economic assumptions."

The distinguished behavioural economist maintained that _____

Ans

✗ 1. he had investigated the cognitive biases influencing long-term financial decision-making because emerging empirical findings might substantially challenge conventional economic assumptions.

✓ 2. he was investigating the cognitive biases influencing long-term financial decision-making because emerging empirical findings might substantially challenge conventional economic assumptions.

✗ 3. he is investigating the cognitive biases influencing long-term financial decision-making because emerging empirical findings may substantially challenge conventional economic assumptions.

✗ 4. he would investigate the cognitive biases influencing long-term financial decision-making because emerging empirical findings might substantially challenge conventional economic assumptions.

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite several warnings, the manager found himself forced to accept responsibility for the project's failure, although he had been trying to avoid accepting blame for as long as possible.

Ans

✗ 1. bite the bullet

✗ 2. play second fiddle

✗ 3. turn the tables

✓ 4. face the music

Q.4 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The historical monument was carefully restored by expert conservators over a five-year period.

Ans

✗ 1. Expert conservators carefully restore the historical monument over a five-year period.

✗ 2. Expert conservators were carefully restoring the historical monument over a five-year period.

✓ 3. Expert conservators carefully restored the historical monument over a five-year period.

✗ 4. Expert conservators have carefully restored the historical monument over a five-year period.

Q.5 **Choose the option which is the closest meaning of the highlighted word.**

I found the novel a bit too didactic, like the author was more focused on teaching a lesson than telling a story.

Ans

✗ 1. impractical

✓ 2. instructive

✗ 3. scrupulous

✗ 4. esoteric

Q.6 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

It is understood by the general populace that no additional taxes will be levied by the regime.

Ans

✗ 1. The general populace understood that the regime would levy no additional taxes.

✗ 2. It understands the general populace that the regime will levy no additional taxes.

✗ 3. The general populace understands that no additional taxes will levy the regime.

✓ 4. The general populace understands that the regime will levy no additional taxes.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The train usually _____ at this station at 5:30 in the evening.

Ans

✗ 1. had been stopping

✗ 2. has been stopping

✓ 3. stops

✗ 4. is stopping

Q.8 **Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.**

The witness said, "I saw the accident yesterday."
The witness said that _____.

Ans

✓ 1. he had seen the accident the previous day

✗ 2. he saw the accident yesterday

✗ 3. he had seen the accident the yesterday

✗ 4. I saw the accident the previous day

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Elbow room

Ans

✗ 1. A difficult situation

✗ 2. A sudden opportunity

✗ 3. An uncomfortable conversation

✓ 4. Adequate space for work or operation

Q.10 **Select the option which is a synonym of the underlined word in the given sentence.**
We could tell, however, when debate became more acrimonious than professional, but this was from watching lawyers other than our father.

Ans

✗ 1. proactive

✗ 2. peaceable

✗ 3. mild

✓ 4. caustic

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Indoor air is often assumed to be cleaner and safer than the environment outside. After leaving polluted streets or heavy traffic, many people believe they have escaped contaminants by returning home. However, this assumption is not always accurate. Indoor spaces can contain a variety of chemical and biological contaminants that may adversely affect health, especially because people spend much of their time indoors. Indoor air pollution originates from numerous sources. In many households, especially where traditional biomass fuels such as wood, crop residues, or animal waste are used for cooking or heating, combustion releases fine particulate matter and toxic gases. Poor ventilation further traps these pollutants, increasing the risk of respiratory disorders, especially among children, older adults, and individuals with existing health conditions. Even homes using cleaner fuels are not entirely free from risk. Dust mites, mould, pollen, pet dander, bacteria, viruses, and cockroach allergens may accumulate indoors, triggering allergies and aggravating asthma. In addition, carpets, synthetic furnishings, and certain construction materials can emit chemical substances that irritate the eyes and respiratory system. Improving indoor air quality requires practical preventive measures. Adequate ventilation, regular exposure to natural sunlight, effective humidity control, and consistent cleaning reduce the accumulation of indoor contaminants. Proper disposal of household waste and maintenance of clean kitchens further minimize microbial growth. Whenever feasible, cleaner cooking fuels should replace traditional alternatives, while well-maintained indoor plants may help improve air quality. Recognizing that air quality inside buildings is as important as outdoor conditions is essential for protecting long-term health and creating a safer living environment.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles best captures the central premise and scope of the passage?**

Ans

✓ 1. Unseen Environmental Hazards: The Ubiquity and Mitigation of Indoor Air Contaminants

✗ 2. Technological and Environmental Solutions: Modern Household Biological Contamination

✗ 3. Biological Hazards and Chemical Irritants Present in Residential Environments

✗ 4. The Comparative Superiority of Clean Energy over Traditional Biomass Cooking Fuels

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Indoor air is often assumed to be cleaner and safer than the environment outside. After leaving polluted streets or heavy traffic, many people believe they have escaped contaminants by returning home. However, this assumption is not always accurate. Indoor spaces can contain a variety of chemical and biological contaminants that may adversely affect health, especially because people spend much of their time indoors. Indoor air pollution originates from numerous sources. In many households, especially where traditional biomass fuels such as wood, crop residues, or animal waste are used for cooking or heating, combustion releases fine particulate matter and toxic gases. Poor ventilation further traps these pollutants, increasing the risk of respiratory disorders, especially among children, older adults, and individuals with existing health conditions. Even homes using cleaner fuels are not entirely free from risk. Dust mites, mould, pollen, pet dander, bacteria, viruses, and cockroach allergens may accumulate indoors, triggering allergies and aggravating asthma. In addition, carpets, synthetic furnishings, and certain construction materials can emit chemical substances that irritate the eyes and respiratory system. Improving indoor air quality requires practical preventive measures. Adequate ventilation, regular exposure to natural sunlight, effective humidity control, and consistent cleaning reduce the accumulation of indoor contaminants. Proper disposal of household waste and maintenance of clean kitchens further minimize microbial growth. Whenever feasible, cleaner cooking fuels should replace traditional alternatives, while well-maintained indoor plants may help improve air quality. Recognizing that air quality inside buildings is as important as outdoor conditions is essential for protecting long-term health and creating a safer living environment.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which option best characterizes the author's tone throughout the discussion?

Ans

✔ 1. Informative and analytical with an emphasis on systematic health risk awareness

✘ 2. Highly alarmed and openly critical of modern consumer furniture manufacturing

✘ 3. Persuasive in arguing that outdoor pollution receives disproportionate attention

✘ 4. Distant and purely academic without offering practical preventive solutions

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Indoor air is often assumed to be cleaner and safer than the environment outside. After leaving polluted streets or heavy traffic, many people believe they have escaped contaminants by returning home. However, this assumption is not always accurate. Indoor spaces can contain a variety of chemical and biological contaminants that may adversely affect health, especially because people spend much of their time indoors. Indoor air pollution originates from numerous sources. In many households, especially where traditional biomass fuels such as wood, crop residues, or animal waste are used for cooking or heating, combustion releases fine particulate matter and toxic gases. Poor ventilation further traps these pollutants, increasing the risk of respiratory disorders, especially among children, older adults, and individuals with existing health conditions. Even homes using cleaner fuels are not entirely free from risk. Dust mites, mould, pollen, pet dander, bacteria, viruses, and cockroach allergens may accumulate indoors, triggering allergies and aggravating asthma. In addition, carpets, synthetic furnishings, and certain construction materials can emit chemical substances that irritate the eyes and respiratory system. Improving indoor air quality requires practical preventive measures. Adequate ventilation, regular exposure to natural sunlight, effective humidity control, and consistent cleaning reduce the accumulation of indoor contaminants. Proper disposal of household waste and maintenance of clean kitchens further minimize microbial growth. Whenever feasible, cleaner cooking fuels should replace traditional alternatives, while well-maintained indoor plants may help improve air quality. Recognizing that air quality inside buildings is as important as outdoor conditions is essential for protecting long-term health and creating a safer living environment.

SubQuestion No : 13

Q.13 Based on the content of the passage, which of the following statements can be reasonably inferred?

Ans

✘ 1. Indoor plants possess the technical capacity to entirely neutralize chemical substances emitted by synthetic furnishings

✔ 2. Individuals residing in well-maintained homes are not necessarily protected from all indoor health risks

✘ 3. Transitioning fully to cleaner cooking fuels completely eliminates the danger of developing chronic respiratory conditions

✘ 4. Outdoor air quality monitoring campaigns are largely unnecessary due to the greater severity of indoor contamination

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Indoor air is often assumed to be cleaner and safer than the environment outside. After leaving polluted streets or heavy traffic, many people believe they have escaped contaminants by returning home. However, this assumption is not always accurate. Indoor spaces can contain a variety of chemical and biological contaminants that may adversely affect health, especially because people spend much of their time indoors. Indoor air pollution originates from numerous sources. In many households, especially where traditional biomass fuels such as wood, crop residues, or animal waste are used for cooking or heating, combustion releases fine particulate matter and toxic gases. Poor ventilation further traps these pollutants, increasing the risk of respiratory disorders, especially among children, older adults, and individuals with existing health conditions. Even homes using cleaner fuels are not entirely free from risk. Dust mites, mould, pollen, pet dander, bacteria, viruses, and cockroach allergens may accumulate indoors, triggering allergies and aggravating asthma. In addition, carpets, synthetic furnishings, and certain construction materials can emit chemical substances that irritate the eyes and respiratory system. Improving indoor air quality requires practical preventive measures. Adequate ventilation, regular exposure to natural sunlight, effective humidity control, and consistent cleaning reduce the accumulation of indoor contaminants. Proper disposal of household waste and maintenance of clean kitchens further minimize microbial growth. Whenever feasible, cleaner cooking fuels should replace traditional alternatives, while well-maintained indoor plants may help improve air quality. Recognizing that air quality inside buildings is as important as outdoor conditions is essential for protecting long-term health and creating a safer living environment.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which statement is supported by the passage?

Ans

✗ 1. Allergic reactions occur only in poorly constructed buildings

✗ 2. Indoor plants completely eliminate harmful airborne substances

✗ 3. Cleaner cooking fuels remove the need for household maintenance

✓ 4. Certain household practices can improve indoor air quality

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

Indoor air is often assumed to be cleaner and safer than the environment outside. After leaving polluted streets or heavy traffic, many people believe they have escaped contaminants by returning home. However, this assumption is not always accurate. Indoor spaces can contain a variety of chemical and biological contaminants that may adversely affect health, especially because people spend much of their time indoors. Indoor air pollution originates from numerous sources. In many households, especially where traditional biomass fuels such as wood, crop residues, or animal waste are used for cooking or heating, combustion releases fine particulate matter and toxic gases. Poor ventilation further traps these pollutants, increasing the risk of respiratory disorders, especially among children, older adults, and individuals with existing health conditions. Even homes using cleaner fuels are not entirely free from risk. Dust mites, mould, pollen, pet dander, bacteria, viruses, and cockroach allergens may accumulate indoors, triggering allergies and aggravating asthma. In addition, carpets, synthetic furnishings, and certain construction materials can emit chemical substances that irritate the eyes and respiratory system. Improving indoor air quality requires practical preventive measures. Adequate ventilation, regular exposure to natural sunlight, effective humidity control, and consistent cleaning reduce the accumulation of indoor contaminants. Proper disposal of household waste and maintenance of clean kitchens further minimize microbial growth. Whenever feasible, cleaner cooking fuels should replace traditional alternatives, while well-maintained indoor plants may help improve air quality. Recognizing that air quality inside buildings is as important as outdoor conditions is essential for protecting long-term health and creating a safer living environment.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which option suggests the most accurate and comprehensive summary of the passage?

Ans

✓ 1. Indoor spaces harbour pollutants from multiple sources, making preventive household practices essential for health

✗ 2. Chemical off-gassing from modern synthetic furnishings constitutes the principal cause of global indoor respiratory illnesses today

✗ 3. Reducing domestic health risks requires large-scale infrastructural reforms instead of routine household practices

✗ 4. Modern residential design is generally sufficient to prevent most forms of household air contamination

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The contemporary pursuit of physical fitness has increasingly narrowed the concept of health to a single, visible attribute—thinness. Lean, sculpted bodies are widely portrayed as the universal benchmark of well-being, while individuals with naturally broader frames or different metabolic tendencies are often viewed as lacking discipline. Such assumptions ignore the biological diversity that characterizes human beings and encourage superficial judgments based on appearance rather than genuine health.

This outlook is reinforced by dietary trends that classify many enjoyable foods as inherently harmful. Although balanced nutrition and regular exercise are essential, excessive restriction can transform healthy living into a source of anxiety. Eating is not merely a physiological necessity; it is also a sensory, cultural, and emotional experience. The enjoyment of flavour, aroma, and shared meals enhances quality of life, suggesting that moderation is more sustainable than perpetual deprivation. Equally significant is the recognition that confidence and attractiveness arise less from body size than from self-acceptance. Nature thrives on diversity, yet society promotes a singular physical ideal through advertising, entertainment, and popular culture. Such portrayals encourage unrealistic comparisons while overlooking the fact that appearance reveals little about an individual's character, competence, or emotional well-being.

A balanced perspective acknowledges that physical fitness should enrich life rather than dominate it. Genuine wellness is achieved by balancing nutritious habits with personal contentment instead of pursuing unattainable aesthetic standards. When individuals appreciate their natural physique without becoming captive to external expectations, they are more likely to develop lasting confidence, emotional resilience, and a positive relationship with their bodies and life's everyday pleasures.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the option that best describes the overall tone of the passage.

Ans

✗ 1. Satirical and dismissive of popular entertainment practices

✗ 2. Celebratory and enthusiastic toward modern lifestyle trends

✓ 3. Analytical and measured in examining a social perception

✗ 4. Nostalgic and sentimental about changing cultural traditions

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The contemporary pursuit of physical fitness has increasingly narrowed the concept of health to a single, visible attribute—thinness. Lean, sculpted bodies are widely portrayed as the universal benchmark of well-being, while individuals with naturally broader frames or different metabolic tendencies are often viewed as lacking discipline. Such assumptions ignore the biological diversity that characterizes human beings and encourage superficial judgments based on appearance rather than genuine health.

This outlook is reinforced by dietary trends that classify many enjoyable foods as inherently harmful. Although balanced nutrition and regular exercise are essential, excessive restriction can transform healthy living into a source of anxiety. Eating is not merely a physiological necessity; it is also a sensory, cultural, and emotional experience. The enjoyment of flavour, aroma, and shared meals enhances quality of life, suggesting that moderation is more sustainable than perpetual deprivation. Equally significant is the recognition that confidence and attractiveness arise less from body size than from self-acceptance. Nature thrives on diversity, yet society promotes a singular physical ideal through advertising, entertainment, and popular culture. Such portrayals encourage unrealistic comparisons while overlooking the fact that appearance reveals little about an individual's character, competence, or emotional well-being.

A balanced perspective acknowledges that physical fitness should enrich life rather than dominate it. Genuine wellness is achieved by balancing nutritious habits with personal contentment instead of pursuing unattainable aesthetic standards. When individuals appreciate their natural physique without becoming captive to external expectations, they are more likely to develop lasting confidence, emotional resilience, and a positive relationship with their bodies and life's everyday pleasures.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following best describes the organizational framework of the text?

Ans

✗ 1. It traces historical fitness standards, analyzes economic market drivers, and suggests strict regulatory policy reforms

✗ 2. It highlights a medical debate, evaluates clinical methodologies, and proposes a revised standard for wellness

✓ 3. It identifies a common misconception, examines its consequences, and recommends a more inclusive outlook

✗ 4. It contrasts two dietary philosophies, reviews related empirical evidence, and resolves the conflict via compromise

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The contemporary pursuit of physical fitness has increasingly narrowed the concept of health to a single, visible attribute—thinness. Lean, sculpted bodies are widely portrayed as the universal benchmark of well-being, while individuals with naturally broader frames or different metabolic tendencies are often viewed as lacking discipline. Such assumptions ignore the biological diversity that characterizes human beings and encourage superficial judgments based on appearance rather than genuine health.

This outlook is reinforced by dietary trends that classify many enjoyable foods as inherently harmful. Although balanced nutrition and regular exercise are essential, excessive restriction can transform healthy living into a source of anxiety. Eating is not merely a physiological necessity; it is also a sensory, cultural, and emotional experience. The enjoyment of flavour, aroma, and shared meals enhances quality of life, suggesting that moderation is more sustainable than perpetual deprivation. Equally significant is the recognition that confidence and attractiveness arise less from body size than from self-acceptance. Nature thrives on diversity, yet society promotes a singular physical ideal through advertising, entertainment, and popular culture. Such portrayals encourage unrealistic comparisons while overlooking the fact that appearance reveals little about an individual's character, competence, or emotional well-being.

A balanced perspective acknowledges that physical fitness should enrich life rather than dominate it. Genuine wellness is achieved by balancing nutritious habits with personal contentment instead of pursuing unattainable aesthetic standards. When individuals appreciate their natural physique without becoming captive to external expectations, they are more likely to develop lasting confidence, emotional resilience, and a positive relationship with their bodies and life's everyday pleasures.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, which factor contributes to unrealistic standards of appearance?

Ans

✔ 1. Constant exposure to narrow media-driven ideals

✘ 2. Wider acceptance of naturally diverse body types

✘ 3. Increased participation in outdoor recreational routines

✘ 4. Greater access to scientific nutrition knowledge

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The contemporary pursuit of physical fitness has increasingly narrowed the concept of health to a single, visible attribute—thinness. Lean, sculpted bodies are widely portrayed as the universal benchmark of well-being, while individuals with naturally broader frames or different metabolic tendencies are often viewed as lacking discipline. Such assumptions ignore the biological diversity that characterizes human beings and encourage superficial judgments based on appearance rather than genuine health.

This outlook is reinforced by dietary trends that classify many enjoyable foods as inherently harmful. Although balanced nutrition and regular exercise are essential, excessive restriction can transform healthy living into a source of anxiety. Eating is not merely a physiological necessity; it is also a sensory, cultural, and emotional experience. The enjoyment of flavour, aroma, and shared meals enhances quality of life, suggesting that moderation is more sustainable than perpetual deprivation. Equally significant is the recognition that confidence and attractiveness arise less from body size than from self-acceptance. Nature thrives on diversity, yet society promotes a singular physical ideal through advertising, entertainment, and popular culture. Such portrayals encourage unrealistic comparisons while overlooking the fact that appearance reveals little about an individual's character, competence, or emotional well-being.

A balanced perspective acknowledges that physical fitness should enrich life rather than dominate it. Genuine wellness is achieved by balancing nutritious habits with personal contentment instead of pursuing unattainable aesthetic standards. When individuals appreciate their natural physique without becoming captive to external expectations, they are more likely to develop lasting confidence, emotional resilience, and a positive relationship with their bodies and life's everyday pleasures.

SubQuestion No : 19

Q.19 What implicit assumption underlies the author's argument regarding biological diversity and human health?

Ans

✘ 1. Genetic factors strictly dictate an individual's overall life expectancy

✔ 2. Physical appearance is an unreliable basis for judging personal commitment

✘ 3. Aesthetic preferences in popular culture fluctuate predictably across different eras

✘ 4. Traditional fitness regimens are fundamentally unsuitable for broader body frames

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The contemporary pursuit of physical fitness has increasingly narrowed the concept of health to a single, visible attribute—thinness. Lean, sculpted bodies are widely portrayed as the universal benchmark of well-being, while individuals with naturally broader frames or different metabolic tendencies are often viewed as lacking discipline. Such assumptions ignore the biological diversity that characterizes human beings and encourage superficial judgments based on appearance rather than genuine health.

This outlook is reinforced by dietary trends that classify many enjoyable foods as inherently harmful. Although balanced nutrition and regular exercise are essential, excessive restriction can transform healthy living into a source of anxiety. Eating is not merely a physiological necessity; it is also a sensory, cultural, and emotional experience. The enjoyment of flavour, aroma, and shared meals enhances quality of life, suggesting that moderation is more sustainable than perpetual deprivation. Equally significant is the recognition that confidence and attractiveness arise less from body size than from self-acceptance. Nature thrives on diversity, yet society promotes a singular physical ideal through advertising, entertainment, and popular culture. Such portrayals encourage unrealistic comparisons while overlooking the fact that appearance reveals little about an individual's character, competence, or emotional well-being.

A balanced perspective acknowledges that physical fitness should enrich life rather than dominate it. Genuine wellness is achieved by balancing nutritious habits with personal contentment instead of pursuing unattainable aesthetic standards. When individuals appreciate their natural physique without becoming captive to external expectations, they are more likely to develop lasting confidence, emotional resilience, and a positive relationship with their bodies and life's everyday pleasures.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Which option best summarises the passage?**

Ans

✔ 1. Personal wellness is best achieved through healthy habits and self-respect instead of conforming to restrictive social expectations

✘ 2. Good health is achieved mainly through strict eating habits, intensive exercise, and continuous efforts to attain an ideal physical form

✘ 3. Modern society has replaced traditional ideas of health with scientific methods that encourage strict dietary control and regular fitness routines

✘ 4. Physical appearance remains the most reliable measure of overall health because it reflects personal discipline and responsible lifestyle choices

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	30/09/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **1956 और 1961 के बीच भारत की द्वितीय पंचवर्षीय योजना की नींव के रूप में किस अर्थशास्त्री के विकास मॉडल को अपनाया गया था?**

Ans
✗ 1. लुईस (Lewis)
✗ 2. रोसेनस्टीन-रोडान (Rosenstein-Rodan)
✓ 3. महालनोबिस (Mahalanobis)
✗ 4. सोलो (Solow)

Q.2 **निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विद्युत धारा का SI मात्रक है?**

Ans
✓ 1. ऐम्पियर
✗ 2. वाट
✗ 3. ओम
✗ 4. वोल्ट

Q.3 **निम्नलिखित में से कौन-सी परिस्थिति, भारतीय अर्थव्यवस्था में चक्रीय बेरोजगारी का एक उदाहरण है?**

Ans
✗ 1. कॉलेज के पश्चात पहला रोजगार पाने वाले स्नातक
✓ 2. आर्थिक मंदी की अवधि के दौरान श्रमिकों की नौकरी का चले जाना
✗ 3. कौशल असंतुलन के कारण श्रमिकों को नौकरी न मिल पाना
✗ 4. फसल कटाई के बाद खेत मजदूरों के पास काम न होना

Q.4 **अगस्त 2026 में जारी की गई रक्षा मंत्रालय की समीक्षा के अनुसार, वित्त वर्ष 2025-26 में भारत में स्वदेशी रक्षा उत्पादन का रिकॉर्ड मूल्य क्या रहा?**

Ans
✓ 1. ₹1.78 लाख करोड़
✗ 2. ₹1.45 लाख करोड़
✗ 3. ₹1.22 लाख करोड़
✗ 4. ₹1.54 लाख करोड़

Q.5 **मार्च में, ICC मेन्स T20 वर्ल्ड कप 2026 का फाइनल निम्नलिखित में से किस देश में आयोजित किया गया था?**

Ans
✗ 1. ऑस्ट्रेलिया
✗ 2. श्रीलंका
✓ 3. भारत
✗ 4. इंग्लैंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 पौधे प्रकाश संश्लेषण के लिए जल कहाँ से प्राप्त करते हैं?

Ans

✗ 1. वायुमंडल से पत्तियों के माध्यम से

✓ 2. मृदा से मूलों के माध्यम से

✗ 3. पत्तियों द्वारा अवशोषित सूर्य के प्रकाश से

✗ 4. वायु से तने के माध्यम से

Q.7 4 से 17 मई, 2026 तक आयोजित अभ्यास CINBAX-II का द्वितीय संस्करण, भारत और किस दक्षिण-पूर्वी एशियाई देश के बीच आयोजित द्विपक्षीय सैन्य अभ्यास था?

Ans

✗ 1. इंडोनेशिया

✓ 2. कंबोडिया

✗ 3. वियतनाम

✗ 4. फिलिपींस

Q.8 कांथा में अपने अभिनय के लिए 17वें इंडियन फिल्म फेस्टिवल ऑफ मेलबर्न (IFFM) 2026 में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार किसने जीता?

Ans

✗ 1. टोविनो थॉमस

✓ 2. दुलकर सलमान

✗ 3. पृथ्वीराज सुकुमारन

✗ 4. फहद फासिल

Q.9 इन्फ्लूएंजा के उपचार में सामान्यतः प्रतिजैविक (antibiotics) अप्रभावी क्यों होते हैं?

Ans

✓ 1. इनफ्लुएंजा विषाणु के कारण होता है।

✗ 2. इन्फ्लुएंजा प्रोटोजोआ के कारण होता है।

✗ 3. इन्फ्लुएंजा कवक के कारण होता है।

✗ 4. इन्फ्लुएंजा जीवाणु के कारण होता है।

Q.10 7 अप्रैल 2026 को मनाए गए विश्व स्वास्थ्य दिवस की थीम क्या थी?

Ans

✗ 1. वन हेल्थ फॉर पीपल एंड प्लेनेट (One Health for People and Planet)

✗ 2. हेल्थ फॉर ऑल – यूनिवर्सल कवरेज (Health for All – Universal Coverage)

✗ 3. बिल्डिंग ए फेयरर, हेल्दियर वर्ल्ड (Building a fairer, healthier world)

✓ 4. टुगेदर फॉर हेल्थ. स्टैंड विद साइंस (Together for health. Stand with science)

Q.11 रुक्मिणी देवी अरुंडेल द्वारा स्थापित किस संस्थान ने भरतनाट्यम नर्तकों के व्यवस्थित प्रशिक्षण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?

Ans

✗ 1. कथक केंद्र (Kathak Kendra)

✓ 2. कलाक्षेत्र फाउंडेशन (Kalakshetra Foundation)

✗ 3. नृत्य भारती (Nritya Bharati)

✗ 4. संगीत नाटक अकादमी (Sangeet Natak Akadem)

Q.12 किस प्रसिद्ध भारतीय नर्तक/नर्तकी ने 1963 में मद्रास में कुचिपुड़ी कला अकादमी की स्थापना की थी?

Ans

✗ 1. शोभा नायडू

✗ 2. बिरजू महाराज

✗ 3. रुक्मिणी देवी अरुंडेल

✓ 4. वेमपति चिन्ना सत्यम

Q.13 जुलाई 2026 में विशाखापत्तनम में भारतीय नौसेना के पूर्वी बेड़े में शामिल किए गए छठे प्रोजेक्ट 17A स्वदेशी स्टील्थ फ्रिगेट का नाम क्या है?

Ans

✗ 1. INS उदयगिरि (F35)

✓ 2. INS महेंद्रगिरि (F38)

✗ 3. INS समुद्रहिमगिरि (F34)

✗ 4. INS नीलगिरि (F39)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा माध्यम अनुप्रस्थ और अनुदैर्ध्य दोनों प्रकार की यांत्रिक तरंगों के संचरण में सहायक हो सकता है?

Ans
- ✔ 1. इस्पात
- ✘ 2. वायु
- ✘ 3. जल
- ✘ 4. निर्वात

Q.15 द्वितीय परमाणु ऊर्जा शिखर सम्मेलन 2026 (Nuclear Energy Summit 2026) की मेजबानी किस देश ने की थी?

Ans
- ✘ 1. इटली
- ✘ 2. जर्मनी
- ✔ 3. फ्रांस
- ✘ 4. बेल्जियम

Q.16 अप्रैल 2026 में, भारत ने वित्त वर्ष 2025-26 के लिए रक्षा निर्यात का एक रिकॉर्ड आँकड़ा प्राप्त किया। इन निर्यातों का कुल मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹42,071 करोड़
- ✘ 2. ₹31,870 करोड़
- ✘ 3. ₹28,424 करोड़
- ✔ 4. ₹38,424 करोड़

Q.17 भारत में तीव्र शहरीकरण ने नागरिक बुनियादी ढांचे पर दबाव बढ़ा दिया है। निम्नलिखित में से कौन-सा अभाव, जल-जनित रोगों के प्रसार और कार्यबल उत्पादकता में कमी से सबसे अधिक संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. सीमित ब्रॉडबैंड कनेक्टिविटी
- ✘ 2. औद्योगिक पार्कों का अभाव
- ✘ 3. अप्रचुर शहरी सड़क नेटवर्क
- ✔ 4. अपर्याप्त शहरी स्वच्छता सुविधाएं

Q.18 जुलाई 2026 में, नई दिल्ली के उप-राष्ट्रपति भवन में 'RSS @100: ए सेंचुरी ऑफ सर्विस, यूनिटी एंड सैक्रिफाइस (RSS @100: A Century of Service, Unity & Sacrifice)' पुस्तक का विमोचन किया गया। इसके सह-लेखक कौन हैं?

Ans
- ✘ 1. स्वप्न दासगुप्ता और आर. बालाशंकर
- ✔ 2. श्याम जाजू और अनुपम त्रिवेदी
- ✘ 3. शेषाद्री चारी और अरुण आनंद
- ✘ 4. राम माधव और विनय सहस्रबुद्धे

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी पारंपरिक लोक चित्रकला बिहार के मिथिला क्षेत्र से उत्पन्न हुई है और इसकी विशेषता चमकीले रंगों और विषम प्रतिरूपों (contrasting patterns) से भरे जटिल रेखाचित्र हैं?

Ans
- ✘ 1. पट्टचित्र (Pattachitra)
- ✘ 2. वारली (Warli)
- ✔ 3. मधुबनी (Madhubani)
- ✘ 4. कलमकारी (Kalamkari)

Q.20 सर सी. वी. रमन द्वारा रमन प्रभाव की खोज के उपलक्ष्य में 28 फरवरी को भारत भर में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया जाता है। राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2026 का आधिकारिक विषय क्या था?

Ans
- ✘ 1. विकसित भारत के लिए स्वदेशी प्रौद्योगिकियाँ
- ✘ 2. संधारणीय भविष्य के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी में एकीकृत उपागम
- ✔ 3. विज्ञान में महिलाएँ: विकसित भारत को उत्प्रेरित करना
- ✘ 4. वैश्विक कल्याण के लिए वैश्विक विज्ञान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत में मरुस्थलीय मृदा की गठन (texture) का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. बलुई से बजरीयुक्त (Sandy to gravelly)
- ✘ 2. मृण्मय (Clayey)
- ✘ 3. दुमटी (Loamy)
- ✘ 4. गादमय (Silty)

Q.2 1857 के विद्रोह की शुरुआत 10 मई 1857 को तब हुई जब भारतीय सिपाहियों ने अपने अधिकारियों पर हमला किया, छावनी में उपस्थित अंग्रेजों और यूरोपियों को मार डाला और _____ से दिल्ली की ओर कूच किया।

Ans
- ✘ 1. कानपुर
- ✔ 2. मेरठ
- ✘ 3. लखनऊ
- ✘ 4. झांसी

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विंध्य पर्वतमाला के दक्षिणी ढालों की भौतिक विशेषताओं का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✘ 1. अल्प उच्चावच वाले विस्तृत पठारों का प्रचुरता (Home)
- ✘ 2. एकसमान मंद ढालों द्वारा अभिलक्षित
- ✘ 3. पूरे क्षेत्र में घने सदाबहार वनों से आच्छादित
- ✔ 4. स्पर (spurs), तीव्र ढालों और घाटियों से चिह्नित

Q.4 मौसमी बेरोजगारी भारत में मुख्य रूप से किस क्षेत्र में देखी जाती है?

Ans
- ✔ 1. कृषि
- ✘ 2. बैंकिंग
- ✘ 3. सूचना प्रौद्योगिकी
- ✘ 4. विमानन

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी भारत के उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों की सबसे प्रमुख व्यावसायिक इमारती लकड़ी (timber) की वृक्ष प्रजाति है?

Ans
- ✘ 1. एक्सलवुड (Axlewood)
- ✘ 2. अमलतास (Amaltas)
- ✔ 3. सागौन (Teak)
- ✘ 4. तेंदू (Tendu)

Q.6 भारत में वर्षा के प्रकार और उसके घटित होने वाले प्रमुख क्षेत्र का कौन-सा संयोजन सुमेलित है?

Ans
- ✘ 1. संवहनीय वर्षा — पश्चिमी घाट
- ✔ 2. पर्वतीय वर्षा — खासी पहाड़ियाँ
- ✘ 3. वाताग्री वर्षा — कोरोमंडल तट
- ✘ 4. चक्रवाती वर्षा — थार मरुस्थल

Q.7 राज्य सभा की कार्यवाहियों के दौरान इसके सभापति के मताधिकारों के संबंध में, भारत के संविधान के अनुच्छेद 100 के अंतर्गत कौन-सा कथन संवैधानिक रूप से सही है?

Ans
- ✘ 1. सभापति केवल संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठकों के दौरान निर्णायक मत का प्रयोग कर सकता है
- ✘ 2. संविधान संशोधन विधेयकों के दौरान सभापति को सामान्य मत के अतिरिक्त एक निर्णायक मत का अधिकार प्राप्त होता है
- ✔ 3. सभापति प्रथमतः मतदान नहीं कर सकता है, किंतु मत बराबर होने की दशा में उसका निर्णायक मत होगा और वह उसका प्रयोग करेगा
- ✘ 4. जब सभापति को पद से हटाने का प्रस्ताव विचाराधीन हो, तब भी सभापति को सामान्य मतदान का अधिकार सुरक्षित रहता है

Q.8 जुलाई 2025 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा मंजूर की गई अनुसंधान, विकास और नवाचार (RDI) स्कीम का मुख्य उद्देश्य क्या है?

Ans
- ✔ 1. रणनीतिक अनुसंधान और नवाचार में निजी निवेश को प्रोत्साहित करना
- ✘ 2. डिजिटल अवसंरचना प्रणालियों के माध्यम से सार्वजनिक वितरण का आधुनिकीकरण करना
- ✘ 3. सार्वजनिक निर्माण कार्यक्रमों के माध्यम से ग्रामीण रोजगार का विस्तार करना
- ✘ 4. प्रत्यक्ष सब्सिडी स्कीमों के माध्यम से कृषि निर्यात सहायता प्रदान करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से किस भारतीय क्रांतिकारी ने जुलाई 1909 में लंदन के इंपीरियल इंस्टीट्यूट में सर विलियम हट कर्जन वायली की हत्या की थी?

Ans

✗ 1. श्यामजी कृष्ण वर्मा

✓ 2. मदन लाल ढींगरा

✗ 3. वीरेंद्रनाथ चट्टोपाध्याय

✗ 4. विनायक दामोदर सावरकर

Q.10 वह कौन-सा राजवंश था जो प्रारंभ में गुप्त शासकों के अधीन सामंत प्रमुख (अधीनस्थ प्रमुख) के रूप में संबंधित था और बाद में उसने पश्चिमी भारत में एक स्वतंत्र साम्राज्य की स्थापना की, जिसके प्रमुख शासकों में से एक ध्रुवसेन द्वितीय थे?

Ans

✗ 1. मौखरि (Maukharis)

✗ 2. पुष्यभूति (Pushyabhutis)

✗ 3. वाकाटक (Vakatakas)

✓ 4. मैत्रक (Maitrakas)

Q.11 संविधान सभा के अध्यक्ष के रूप में, निम्नलिखित में से किसने सभा के समक्ष यह प्रश्न रखा कि "उद्देशिका, संविधान का हिस्सा बनी रहे"?

Ans

✗ 1. डॉ. बी. आर. अंबेडकर

✗ 2. सरदार वल्लभभाई पटेल

✗ 3. जवाहरलाल नेहरू

✓ 4. डॉ. राजेंद्र प्रसाद

Q.12 किस राज्य में किसान एक कृषि वर्ष में तीन अलग-अलग धान की फसलों की खेती करते हैं जिन्हें औस (aus), अमन (aman) और बोरो (boro) कहा जाता है?

Ans

✗ 1. पंजाब

✓ 2. पश्चिम बंगाल

✗ 3. केरल

✗ 4. उत्तर प्रदेश

Q.13 1817 में बख्शी जगबंधु विद्याधर के नेतृत्व में किस विद्रोह ने भारत के पूर्वी भाग में कुछ समय के लिए ब्रिटिश शासन की नींव को हिला दिया?

Ans

✓ 1. पाइका विद्रोह

✗ 2. कोल विद्रोह

✗ 3. चुआर विद्रोह

✗ 4. संथाल विद्रोह

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा, विधायी शक्तियों के वितरण पर राष्ट्रीय आपातकाल का संवैधानिक परिणाम है?

Ans

✗ 1. राज्य विधानसभाएं स्वतः भंग हो जाती हैं

✗ 2. समवर्ती सूची का प्रचालन निष्प्रभावी हो जाता है

✓ 3.
संसद राज्य सूची के विषयों पर कानून बना सकती है

✗ 4.
राज्य समस्त विधायी प्राधिकार को स्थायी रूप से खो देते हैं

Q.15 शिक्षा, सामाजिक न्याय तथा दलितों, शूद्रों और महिलाओं के उत्थान (upliftment) को बढ़ावा देने के लिए पुणे में सत्यशोधक समाज की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?

Ans

✓ 1. ज्योतिबा फुले

✗ 2. नारायण गुरु

✗ 3. ई.वी. रामासामी

✗ 4. बी.आर. अंबेडकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 हड़प्पा सभ्यता की "नर्तकी (Dancing Girl)" के नाम से प्रसिद्ध कांस्य प्रतिमा किस पुरातात्विक स्थल पर खोजी गई थी?

Ans
✗ 1. लोथल
✗ 2. हड़प्पा
✗ 3. धोलावीरा
✓ 4. मोहनजोदड़ो

Q.17 भारत में किसी राज्य में मंत्रिपरिषद की नीतियों के समन्वय के लिए मुख्य रूप से कौन-सा संवैधानिक पद उत्तरदायी है?

Ans
✗ 1. अध्यक्ष
✗ 2. महाधिवक्ता
✓ 3. मुख्यमंत्री
✗ 4. राज्यपाल

Q.18 निम्नलिखित में से किस प्रक्रियात्मक आवश्यकता में शिथिलता ने जन-हितैषी व्यक्तियों को वंचित समूहों के अधिकारों के लिए न्यायिक हस्तक्षेप की मांग करने की सुविधा देकर भारत में न्यायिक सक्रियता में उल्लेखनीय योगदान दिया?

Ans
✗ 1. संसदीय संप्रभुता का सिद्धांत
✗ 2. प्राकृतिक न्याय का सिद्धांत
✗ 3. शक्तियों के पृथक्करण का सिद्धांत
✓ 4. लोकस स्टैंडी का नियम

Q.19 1991 के पश्चात किस सुधार ने विदेशी प्रत्यक्ष निवेश और बाह्य वाणिज्यिक उधारों को नियंत्रित करने वाले नियमों को आसान बनाकर, भारतीय फर्मों को वैश्विक पूंजी बाजारों तक पहुंचने में सक्षम बनाया?

Ans
✗ 1. राज्य के स्वामित्व वाले उद्यमों का निजीकरण
✗ 2. आयात लाइसेंसिंग आवश्यकताओं का विस्तार
✓ 3. FDI और बाह्य वाणिज्यिक उधारों से संबंधित पूंजीगत खाता लेनदेन का प्रगतिशील उदारीकरण
✗ 4. औद्योगिक लाइसेंसिंग प्रक्रियाओं में सुधार

Q.20 भारत में भूमि की किस श्रेणी में भवन, सड़कें, रेलवे या जल द्वारा अधिकृत भूमि शामिल है?

Ans
✗ 1. ऊसर भूमि (Barren land)
✗ 2. वन क्षेत्र (Forest area)
✗ 3. कृष्य बंजर भूमि (Culturable waste land)
✓ 4. अकृष्य उपयोग के अंतर्गत भूमि (Land put to non agricultural use)

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 रजत बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है दक्षिण की ओर 36 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 29 km ड्राइव करता है, फिर से बाएं मुड़कर 93 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 45 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 57 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़कर 17 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 95 km पश्चिम की ओर
✗ 2. 90 km पूर्व की ओर
✗ 3. 88 km पूर्व की ओर
✓ 4. 91 km पश्चिम की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"device technician circuit tests" को "wU cR cY oT" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"uses device laboratory circuit" को "eR cR tJ cY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"installs device technician trained" को "oT cR iO iF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'circuit' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. oT
✗ 2. cR
✗ 3. wU
✓ 4. cY

Q.3 यदि शब्द FORMULA के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।
1. Bravi
2. Bravado
3. Bravery
4. Bravely
5. Braves

Ans
✓ 1. 2, 4, 3, 5, 1
✗ 2. 1, 2, 3, 4, 5
✗ 3. 2, 1, 3, 4, 5
✗ 4. 3, 5, 1, 4, 2

Q.5 आरव, प्रिया का पुत्र है। प्रिया, राकेश की बहन है। राकेश, हरीश की पत्नी है। हरीश, मीरा का पिता है। आरव का मीरा से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता के भाई का पुत्र
✗ 2. माता के भाई का पुत्र
✗ 3. पिता की बहन का पुत्र
✓ 4. माता की बहन का पुत्र

Q.6 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
EY-DX-CW
SM-RL-QK

Ans
✗ 1. HU-GA-CF
✓ 2. HB-GA-FZ
✗ 3. QA-GA-WA
✗ 4. AB-GA-AZ

Q.7 किसी निश्चित कूट में,
'shirt jeans jacket' को 'pa dk xr' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'jacket socks cap' को 'xr mf tq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'cap shirt scarf' को 'pa vz mf' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
निम्नलिखित में से किस शब्द को dk के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✓ 1. jeans
✗ 2. socks
✗ 3. jacket
✗ 4. shirt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 Q, A, Z, W, S, X और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S, E के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। Z, X के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। A और Z के बीच केवल E बैठा है। W, S का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
A के बाएँ से गिनने पर, A और X के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 4

Q.9 सात डिब्बे, F, O, R, M, A, T और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। केवल O को R के ऊपर रखा गया है। R और F के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। केवल M को T के नीचे रखा गया है। S को F के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। सबसे ऊपर से चौथे स्थान पर किस डिब्बे को रखा गया है?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. O
✗ 3. R
✓ 4. A

Q.10 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GMU : DJR
YET : VBQ

Ans
✗ 1. DVO : ARM
✓ 2. ZPA : WMX
✗ 3. SGN : QDK
✗ 4. QAH : OXE

Q.11 125 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, A पंक्ति के बाएं छोर से 88वें स्थान पर है। पंक्ति के दाएं छोर से A की स्थिति क्या है?

Ans
✗ 1. 37
✗ 2. 36
✓ 3. 38
✗ 4. 39

Q.12 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
C को G के ठीक ऊपर रखा गया है। F को A के ठीक ऊपर रखा गया है। E के ऊपर केवल D को रखा गया है। C के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। F को सबसे नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है।
A और B के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 4
✓ 3. 1
✗ 4. 2

Q.13 छह मित्र E, F, G, H, L और M एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। L के नीचे कोई नहीं रहता है। M और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L और G के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। M, G के ऊपर किसी तल पर रहता है। H और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

GYM ROW JET HIP

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में आने वाले ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. एक भी नहीं
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. एक

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) A # ^ ! Q * O L $ M T @ & K D % R U E % Y (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. एक भी नहीं
- ✔ 4. दो

Q.16 J, K, L, M, N, O, P और Q एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P और Q का निकटतम पड़ोसी N है। K, M के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। M, P के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। L के बाएं से गिनने पर L और J के बीच ठीक तीन लोग बैठे हैं। J, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
N के दाएं से गिनने पर N और O के बीच कितने लोग बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. तीन
- ✔ 4. दो

Q.17 A @ B का अर्थ है 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है 'A, B के पिता हैं'और
A % B का अर्थ है 'A, B की बहन है',

यदि C % M + Y % T @ E, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. माता की बहन
- ✔ 2. माता के पिता की बहन
- ✘ 3. पिता की बहन
- ✘ 4. माता के पिता की माता

Q.18 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 896 329 456 183 275 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. 10
- ✘ 2. 9
- ✘ 3. 8
- ✔ 4. 11

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।
(बाएं) C 3 @ M 1 A € 4 % T © 7 K # Z 5 L * 2 R $ N (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से आठवें स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. L
✗ 2. K
✗ 3. Z
✓ 4. 7

Q.20 दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 9 6 / + 2 7 % & 3 2 5 9 ? & 9 ^ 7 6 $ 9 % (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या तथा ठीक बाद एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. तीन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

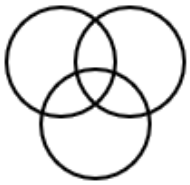
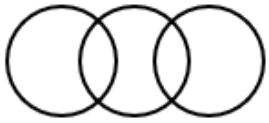
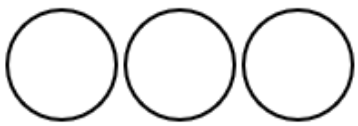
Q.1 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

57 64 73 84 97 ?

Ans
✗ 1. 115
✓ 2. 112
✗ 3. 114
✗ 4. 111

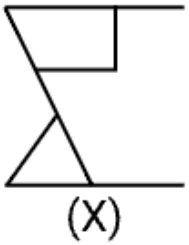
Q.2 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

कीवी, पक्षी, फल

Ans
✗ 1. 
✗ 2.
✓ 3. 
✗ 4. 

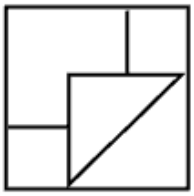
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

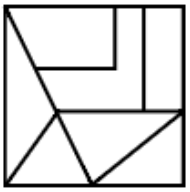
Q.3 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

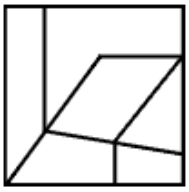


Ans

✗ 1.

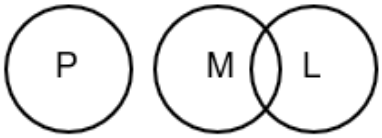
✗ 2.


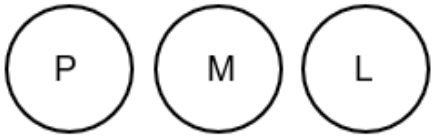
✓ 3.


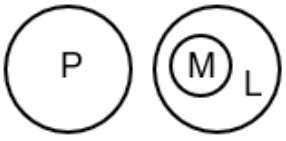
✗ 4.


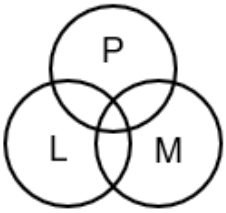
Q.4 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
आलूबुखारा (Plum), आम (Mango), सलाद (Lettuce)

Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी बर्नर, जहाज हैं। कुछ जहाज, घोड़े हैं। सभी पिन, घोड़े हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ पिन, बर्नर हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पिन, जहाज हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
✗ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
✗ 3. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
✓ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना होगा कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिया गया डेटा पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का निर्णय कीजिए।
अलग-अलग लंबाइयों वाली 5 छड़ियों, T, H, M, Z और A में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) H, T से छोटी है लेकिन M से लंबी है
(II) Z, A से लंबी है

Ans
✓ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✗ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.7 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
35 L (14 K 7) J 3 I 19 = ?

Ans
✗ 1. 36
✓ 2. 48
✗ 3. 28
✗ 4. 42

Q.8 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 55 का संबंध 127 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 40 का संबंध 112 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 36 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✓ 1. 108
✗ 2. 113
✗ 3. 97
✗ 4. 103

Q.9 यदि 'B' का अर्थ '÷' है, 'C' का अर्थ '×' है, 'D' का अर्थ '+' है, और 'E' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 36 होगा?

Ans
✓ 1. 88 B 4 E 7 C 5 D 49
✗ 2. 88 D 4 B 7 E 5 C 49
✗ 3. 88 C 4 E 7 B 5 D 49
✗ 4. 88 B 4 C 7 D 5 E 49

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
129, 138, 156, 183, 219, ?

Ans
✗ 1. 266
✓ 2. 264
✗ 3. 268
✗ 4. 262

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. JD-CZ

✓ 2. EY-UX

✗ 3. FZ-YV

✗ 4. ZT-SP

Q.12 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
18 + 42 × 2 - 7 ÷ 2 = ?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 13

✗ 3. 8

✓ 4. 11

Q.13 वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Ans

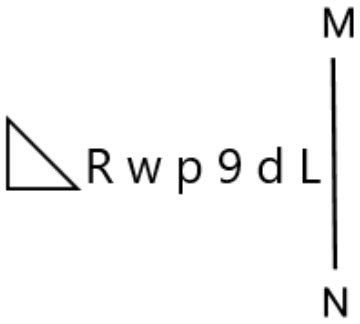
✓ 1. UXS

✗ 2. EHB

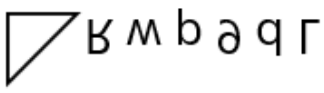
✗ 3. NQK

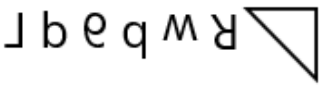
✗ 4. QTN

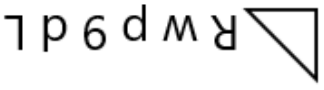
Q.14 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

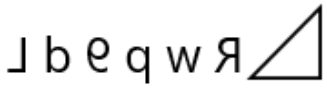


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 30 का संबंध 91 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 3 का संबंध 10 से है? समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 39 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 117
✗ 2. 120
✗ 3. 119
✓ 4. 118

Q.16 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
97 133 169 205 241 ?

Ans
✗ 1. 281
✓ 2. 277
✗ 3. 269
✗ 4. 264

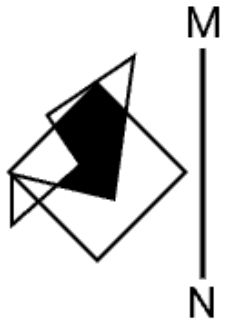
Q.17 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ों A, Z, B, W और L में से प्रत्येक की लंबाई भिन्न है, कौन-सी छड़ सबसे छोटी है?
(I) W केवल तीन छड़ों से छोटी है। A, Z से लंबी है।
(II) W, L से लंबी है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 2. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

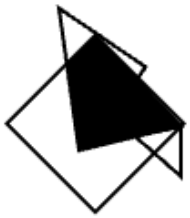
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

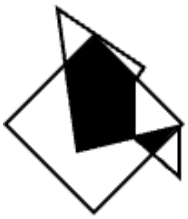


Ans

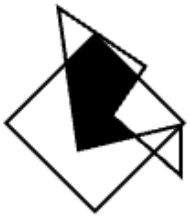
✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.

Q.19 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 110 का संबंध 192 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 70 का संबंध 152 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 95 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans

✗ 1. 182

✓ 2. 177

✗ 3. 170

✗ 4. 164

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

VRO 43 RNK 55 NJG 67 JFC 79 ?

Ans

✗ 1. FCX 91

✗ 2.
FOY 90

✗ 3.
FAX 90

✓ 4.
FBY 91

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 ₹12,100 का एक व्यावसायिक ऋण वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर लिया जाता है। ऋण को ऐसी दो समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है जिसमें से प्रत्येक किस्त का भुगतान वर्ष के अंत में किया जाता है। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹7,920
- ✘ 2. ₹8,640
- ✘ 3. ₹7,200
- ✘ 4. ₹7,280

Q.2 $[(64^4 \times 16^6) \div (32^5 \times 8^6)]^2$ के लिए, अंतिम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 2^{10}
- ✘ 2. 2^5
- ✘ 3. 2^8
- ✘ 4. 2^6

Q.3 ₹8,000 की धनराशि अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर एक निश्चित अवधि में ₹18,000 हो जाती है। उसी ब्याज दर पर जो अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होती है, उस निश्चित अवधि की आधी अवधि में धनराशि कितनी होगी?

Ans
- ✘ 1. ₹14,000
- ✘ 2. ₹11,000
- ✔ 3. ₹12,000
- ✘ 4. ₹11,500

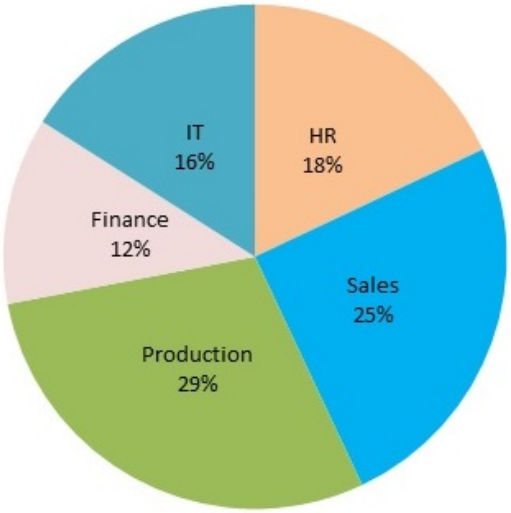
Q.4 730 में से वह कौन-सी न्यूनतम संख्या घटाई जाए, जिससे कि परिणामी संख्या 14 से पूर्णतः विभाजित हो जाए?

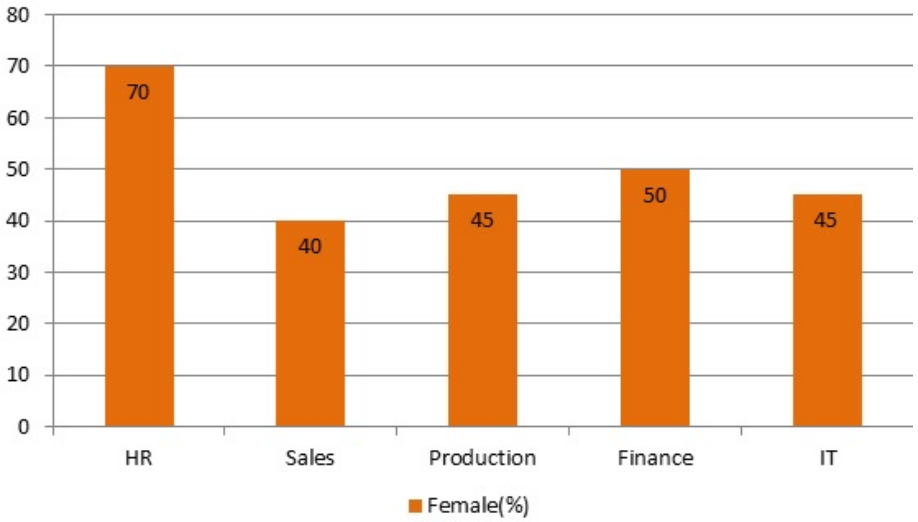
Ans
- ✘ 1. 3
- ✘ 2. 1
- ✔ 3. 2
- ✘ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न विभागों में 2000 कर्मचारियों का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। दिया गया बार ग्राफ महिला (Female) कर्मचारियों का प्रतिशत दर्शाता है।





उन विभागों में कर्मचारियों (पुरुष और महिला मिलाकर) की कुल संख्या कितनी है, जहाँ महिला कर्मचारियों का प्रतिशत कम से कम 45% है?

Ans

✗ 1. 1,300

✗ 2. 1,200

✗ 3. 1,600

✓ 4. 1,500

Q.6 8.4 m × 6.3 m विमाओं वाले एक आयताकार फर्श को पूरी तरह से समरूप वर्गाकार टाइलों से ढका जाना है। टाइलें अधिकतम संभव आकार की होनी चाहिए ताकि फर्श का कोई भी हिस्सा बिना ढका न रहे। प्रत्येक टाइल की भुजा लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 105 cm

✗ 2. 10.5 cm

✓ 3. 210 cm

✗ 4. 21 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दी गई तालिका में एक महीने के दौरान चार इलेक्ट्रानिक उत्पादों की बेची गई इकाइयों की संख्या और प्रति इकाई विक्रय मूल्य को दर्शाया गया है।

उत्पाद	बेची गई इकाइयाँ	प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹ में)
लैपटॉप	120	45,000
टैबलेट	180	22,000
स्मार्टवॉच	250	8,000
प्रिंटर	150	12,000

लैपटॉप और प्रिंटर से संयुक्त आय कितनी है?

Ans

✔ 1. ₹72,00,000

✘ 2. ₹73,80,000

✘ 3. ₹70,00,000

✘ 4. ₹71,50,000

Q.8 एक ऋणकर्ता बैंक से ₹27,950 का ऋण लेता है। इस ऋण को चार समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, जहाँ 5% वार्षिक ब्याज की दर से साधारण ब्याज देय है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹8,100

✘ 2. ₹7,900

✘ 3. ₹7,500

✔ 4. ₹7,800

Q.9 2500 पंजीकृत मतदाताओं वाले एक शहर में चुनाव कराया गया। यदि पंजीकृत मतदाताओं में से 72% मतदाताओं ने मतदान किया और विजयी उम्मीदवार को डाले गए मतों में से 58% मत प्राप्त हुआ, तो विजयी उम्मीदवार को कितने मत मिले?

Ans

✘ 1. 1032

✔ 2. 1044

✘ 3. 1036

✘ 4. 1040

Q.10 पाँच क्रमागत पूर्णांकों का औसत 52 है। सबसे बड़ा पूर्णांक कौन-सा है?

Ans

✔ 1. 54

✘ 2. 53

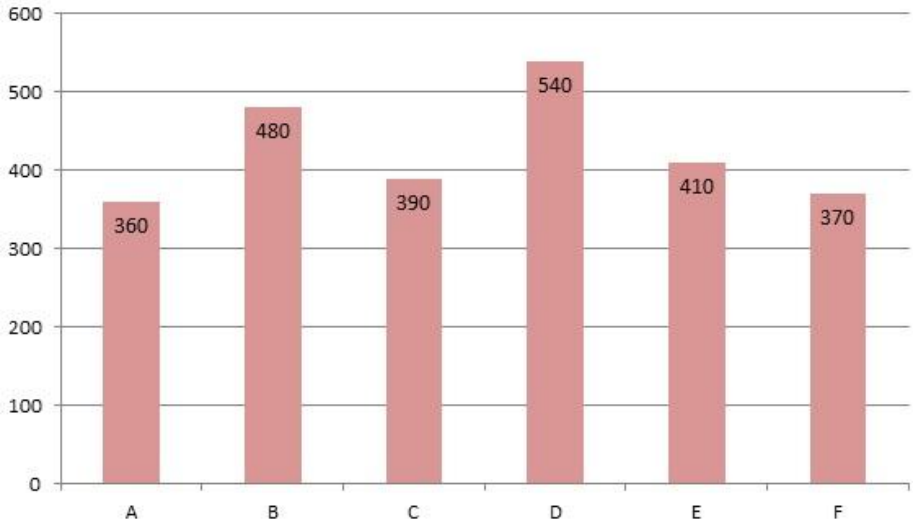
✘ 3. 55

✘ 4. 52

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिया गया दंड आरेख जून महीने के दौरान छह परिवारों (A से F) की बिजली की खपत (KWH में) को दर्शाता है।



जून के महीने में किस परिवार की बिजली की खपत सभी छह परिवारों की औसत खपत के सबसे निकटतम थी?

Ans

✗ 1. B

✗ 2. A

✓ 3. E

✗ 4. F

Q.12 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। राकेश प्रत्येक बैंक से ₹2,20,000 का ऋण लेता है। 2 वर्ष पश्चात भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹10,000

✗ 2. ₹10,500

✓ 3. ₹11,000

✗ 4. ₹11,500

Q.13 दो उम्मीदवारों ने चुनाव लड़ा। उम्मीदवार M को 576 वैध वोट मिले और वह 160 वोटों से हार गया। विजयी उम्मीदवार को कितने वैध वोट मिले?

Ans

✗ 1. 734

✗ 2. 732

✓ 3. 736

✗ 4. 730

Q.14 $4.1\overline{6}$ को $\frac{p}{q}$ के रूप में व्यक्त करें, जहां p और q सह-अभाज्य प्राकृतिक संख्याएँ हैं।

Ans

✗ 1. $\frac{25}{9}$

✗ 2. $\frac{25}{8}$

✓ 3. $\frac{25}{6}$

✗ 4. $\frac{25}{7}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 67 kg है। यदि 27 kg औसत भार वाले 4 बच्चे समूह से बाहर हो जाते हैं और 45 kg औसत भार वाले 3 बच्चे समूह में शामिल होते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में, समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 53

✗ 2. 47

✗ 3. 43

✓ 4. 48

Q.16 वह सबसे छोटी प्राकृत संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 20, 25 और 40 से विभाजित करने पर क्रमशः 14, 19 और 34 शेषफल प्राप्त होते हैं।

Ans

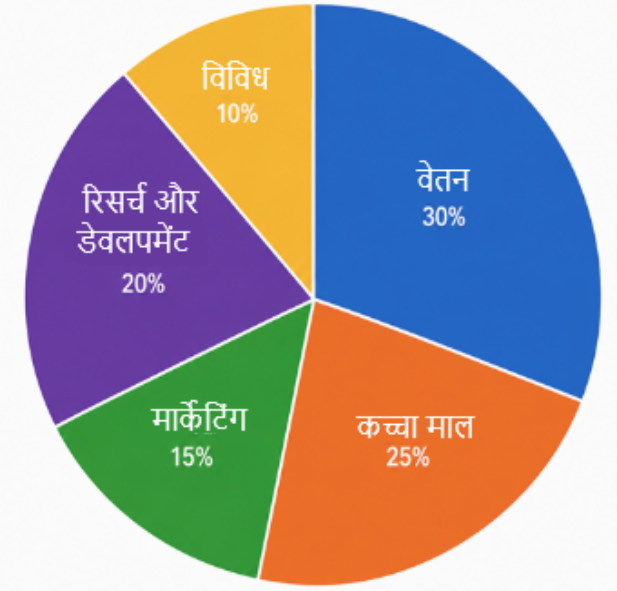
✗ 1. 164

✗ 2. 260

✓ 3. 194

✗ 4. 214

Q.17 नीचे दिए गए पाई चार्ट में एक कंपनी द्वारा विभिन्न क्षेत्रों पर किए गए वार्षिक व्यय को दर्शाया गया है:



कंपनी का वर्तमान कुल वार्षिक व्यय $2,000,000 है। कंपनी अगले वर्ष अपने कुल वार्षिक व्यय में 10% की वृद्धि करने की योजना बना रही है, जबकि प्रत्येक क्षेत्र के लिए आवंटित प्रतिशत अपरिवर्तित रहेगा। अगले वर्ष वेतन के लिए बजट क्या होगा?

Ans

✓ 1. $660,000

✗ 2. $622,000

✗ 3. $650,000

✗ 4. $688,000

Q.18 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$72 \div [6 - (2 \times 2)] + (3 \times 4)$$

Ans

✗ 1. 42

✓ 2. 48

✗ 3. 44

✗ 4. 46

Q.19 वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई धनराशि 10 वर्षों में चार गुनी हो जाती है। 30 वर्षों के बाद वह धनराशि कितनी हो जाएगी?

Ans

✓ 1. मूलधन का 64 गुना

✗ 2. मूलधन का 32 गुना

✗ 3. मूलधन का 16 गुना

✗ 4. मूलधन का 128 गुना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 42 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 882 है। यदि एक संख्या 294 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 126

✘ 2. 124

✘ 3. 128

✘ 4. 122

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक दुकानदार ₹2,500 में पुस्तकों का एक सेट खरीदता है और इसे 16% के लाभ पर बेचता है। यदि वह समान क्रय मूल्य पर पुस्तकों का एक अन्य सेट खरीदकर उसे 24% के लाभ पर बेचता है, तो दोनों सेटों के विक्रय मूल्यों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹192

✘ 2. ₹180

✔ 3. ₹200

✘ 4. ₹220

Q.2 एक कंपनी एक अद्वितीय बोनस योजना की पेशकश करती है। पिछले वर्ष का वार्षिक लाभ ₹144 लाख था, और वर्तमान वर्ष के लिए लक्षित लाभ ₹324 लाख है। इस योजना के अनुसार, पुनर्निवेश की जाने वाली राशि दोनों लाभों का माध्यानुपाती होनी चाहिए। पुनर्निवेश की जाने वाली राशि (₹ लाख में) कितनी है?

Ans

✘ 1. ₹240 लाख

✘ 2. ₹180 लाख

✘ 3. ₹108 लाख

✔ 4. ₹216 लाख

Q.3 दो संख्याएं 9 : 11 के अनुपात में हैं। जब पहली संख्या में से 7 घटाया जाता है और दूसरी संख्या में 7 जोड़ा जाता है, तो अनुपात 1 : 2 हो जाता है। पहली संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 27

✘ 2. 9

✘ 3. 18

✘ 4. 36

Q.4 तीन श्रमिक X, Y और Z क्रमशः 24, 32 और 48 घंटे में 480 यूनिट कार्य पूरा कर सकते हैं। वे निम्नलिखित आवर्ती चक्र में कार्य करते हैं: 4 घंटे तक X कार्य करता है, जिसके बाद 2 घंटे तक Y कार्य करता है और फिर 2 घंटे तक Z कार्य करता है। कार्य को समाप्त करने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans

✘ 1. 32 घंटे 40 मिनट

✘ 2. 24 घंटे 30 मिनट

✔ 3. 28 घंटे 40 मिनट

✘ 4. 20 घंटे 25 मिनट

Q.5 कोई भूदृश्य वास्तुकार सम-अष्टभुज की आकृति का एक बगीचा डिज़ाइन करता है। अष्टभुज के केंद्र से किसी भी भुजा की लंबवत दूरी 7 मीटर है, और अष्टभुज की प्रत्येक भुजा की माप 6 मीटर है। बगीचे का कुल क्षेत्रफल (वर्ग मीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 148

✘ 2. 158

✔ 3. 168

✘ 4. 178

Q.6 किसी संख्या के 40% का 1% उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✘ 1. 0.004%

✘ 2. 0.04%

✘ 3. 40%

✔ 4. 0.4%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 अर्जुन एक दुर्लभ संग्रहणीय वस्तु को ₹12,000 में खरीदता है। वह इसे बीना को 20% की हानि पर बेचता है। बीना वस्तु की मरम्मत पर ₹1,200 खर्च करती है और फिर इसे चेतन को अपने कुल परिव्यय (क्रय मूल्य + मरम्मत लागत) पर 25% के लाभ पर बेच देती है। चेतन किस मूल्य पर संग्रहणीय वस्तु खरीदता है?

Ans
✗ 1. ₹12,500
✓ 2. ₹13,500
✗ 3. ₹9,600
✗ 4. ₹10,800

Q.8 किसी अनुसंधान प्रयोगशाला में, मिलाए गए उत्प्रेरक की प्रत्येक तीन इकाइयों के लिए किसी नए रासायनिक प्रक्रम का आउटपुट दोगुना हो जाता है, लेकिन यदि तापमान, क्रांतिक सीमा से नीचे चला जाता है, तो आउटपुट आधा हो जाता है। यदि प्रारंभिक आउटपुट 120 ग्राम है और उत्प्रेरक की छह इकाइयां मिलाई जाती है तथा तापमान को सदैव सीमा से ऊपर बनाए रखा जाता है, तो आउटपुट कितना होगा?

Ans
✗ 1. 240 ग्राम
✗ 2. 360 ग्राम
✗ 3. 30 ग्राम
✓ 4. 480 ग्राम

Q.9 एक टंकी से तीन पाइप A, B और C जुड़े हुए हैं। पाइप A अकेला इस टंकी को 12 घंटे में भर सकता है, पाइप B अकेला इसे 18 घंटे में भर सकता है, और पाइप C अकेला इस पूरी भरी हुई टंकी को 36 घंटे में खाली कर सकता है। इन पाइपों को एक पुनरावृत्ति पैटर्न में संचालित किया जाता है जिसमें पहले घंटे के लिए केवल A को खोला जाता है, दूसरे घंटे के लिए केवल B को खोला जाता है, तथा तीसरे घंटे के लिए A और C दोनों को एक साथ खोला जाता है। यह 3 घंटे का चक्र तब तक जारी रहता है जब तक कि टंकी पूरी तरह से भर नहीं जाती है। यदि टंकी शुरू में खाली है, तो इस टंकी को पूर्ण रूप से भरने में कुल कितने घंटे का समय लगेगा?

Ans
✓ 1. $15\frac{1}{3}$
✗ 2. $15\frac{2}{3}$
✗ 3. $16\frac{1}{3}$
✗ 4. $16\frac{2}{3}$

Q.10 एक जोड़ी जूतों का अंकित मूल्य ₹3,000 है। यदि दुकान, अंकित मूल्य पर 20% की छूट देती है, तो जूतों का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹2,100
✓ 2. ₹2,400
✗ 3. ₹2,500
✗ 4. ₹2,700

Q.11 कोई इलेक्ट्रिक बाइक 5 m/s की चाल से 15 km, 15 m/s की चाल से अन्य 45 km और 10 m/s की चाल से अगले 30 km की यात्रा करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए बाइक की औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 30
✓ 3. 36
✗ 4. 20

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक नगरपालिका कर्मचारी को सड़क के किनारे 1.2 m त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोलाकार बड़े डिवाइडर के वक्र पृष्ठ को पुनः पेंट करने का कार्य सौंपा गया है। ब्रश का उपयोग करने के बजाय, 0.3 m त्रिज्या वाले एक विशेष अर्धगोलाकार पेंट रोलर का उपयोग किया जाता है। मान लीजिए कि एक पूर्ण चक्कर में, रोलर अपने वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल के बिल्कुल बराबर क्षेत्रफल को पेंट करता है। रोलर को बिना स्लिप किए रोल किया जाता है, और कर्मचारी रोलर से केवल ऐसे चक्कर पूर्ण करता है जो एक दूसरे को ओवरलैप न करते हों, जिससे यह सुनिश्चित होता है कि डिवाइडर को ठीक एक बार पेंट किया गया है। अपेक्षित पूर्ण चक्करों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 20
- ✗ 2. 21
- ✓ 3. 16
- ✗ 4. 15

Q.13 24 cm ऊँचाई और 12 cm आधार की त्रिज्या वाले एक शंकु को उसके आधार के समानांतर एक समतल द्वारा इस प्रकार काटा जाता है कि काट कर हटाए गए छोटे शंकु की ऊँचाई 8 cm है। शेष छिन्नक (frustum) का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. $\frac{3328\pi}{3}\ \text{cm}^3$
- ✗ 2. $\frac{4328\pi}{3}\ \text{cm}^3$
- ✗ 3. $\frac{3428\pi}{3}\ \text{cm}^3$
- ✗ 4. $\frac{3728\pi}{3}\ \text{cm}^3$

Q.14 एक फर्नीचर विक्रेता किसी स्टडी टेबल को उसके क्रय मूल्य से 40% अधिक मूल्य पर अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 15% की छूट देता है। यदि टेबल ₹714 में बेची जाती है, तो उसका क्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹714
- ✗ 2. ₹650
- ✗ 3. ₹580
- ✓ 4. ₹600

Q.15 कोई अज्ञात लंबाई की एक ट्रेन, 180 m लंबे पुल को 24 सेकंड में पार करती है तथा 270 m लंबी सुरंग को 32 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 50.5 km/h
- ✗ 2. 48.5 km/h
- ✓ 3. 40.5 km/h
- ✗ 4. 66.5 km/h

Q.16 किसी खंभे की ऊँचाई 18 इकाई है और उसकी छाया की लंबाई 8 इकाई है। यदि एक संदर्भ छड़ी की लंबाई, खंभे की ऊँचाई और उसकी छाया की लंबाई का माध्यानुपाती है, तो संदर्भ छड़ी की लंबाई कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 16 इकाई
- ✓ 2. 12 इकाई
- ✗ 3. 8 इकाई
- ✗ 4. 10 इकाई

Q.17 अरुणा अपने बुटीक के लिए एक थोक विक्रेता से ₹8,000 प्रति हैंडबैग के सूची मूल्य पर डिज़ाइनर हैंडबैग खरीदती है। थोक विक्रेता एक त्योहारी ऑफर की घोषणा करता है:
सूची मूल्य पर 15% व्यापारिक (स्कीम) छूट, और इसके बाद,
यदि 7 दिनों के भीतर भुगतान किया जाता है, तो छूट प्राप्त मूल्य पर 5% नकद छूट।
अरुणा दोनों छूटों का लाभ उठाने के लिए 6 हैंडबैग खरीदती है और तुरंत भुगतान कर देती है। सभी 6 हैंडबैग के लिए उसे कुल कितनी सटीक राशि का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹40,800
- ✗ 2. ₹40,380
- ✗ 3. ₹39,780
- ✓ 4. ₹38,760

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 35%, 10% और 45% की कमी होती है, जिसके बाद चौथे महीने में 40% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में, ईंधन की मूल कीमत की तुलना में उसकी कीमत में हुआ नेट प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✔ 1. 54.96% की कमी
- ✘ 2. 58.74% की कमी
- ✘ 3. 55.78% की वृद्धि
- ✘ 4. 53.26% की वृद्धि

Q.19 कोई ट्रेन 4 घंटे में 240 km की दूरी तय करती है। उसी चाल से 360 km की दूरी तय करने में उसे कितना समय लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 8 घंटे
- ✘ 2. 7 घंटे
- ✘ 3. 5 घंटे
- ✔ 4. 6 घंटे

Q.20 एक व्यापारी, ₹6,000 में 120 समरूप कैलकुलेटर खरीदता है। वह उनमें से 80 कैलकुलेटर 20% लाभ पर बेचता है और शेष कैलकुलेटर 10% हानि पर बेचता है। संपूर्ण लॉट में उसका समग्र लाभ या हानि प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✔ 1. 10% लाभ
- ✘ 2. 5% लाभ
- ✘ 3. 5% हानि
- ✘ 4. 10% हानि

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कपड़ा न लत्ता पान खाय अलबत्ता

Ans
- ✔ 1. दिखावा करने वाला
- ✘ 2. सादगी और विनम्रता पूर्वक कार्य करना
- ✘ 3. अपनी बुनियादी आवश्यकताओं को पूरा करना
- ✘ 4. पान खाने की आदत लगना

Q.2 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब ग्वाले प्रातःकाल
ब. गोचारण के लिए निकलते हैं,
स. तब गाँव का वातावरण
द. जीवंत हो उठता है

Ans
- ✘ 1. स, ब, अ, द
- ✘ 2. द, अ, स, ब
- ✘ 3. द, स, अ, ब
- ✔ 4. अ, ब, स, द

Q.3 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए।
' अपने ही कुल का नाश करने वाला व्यक्ति'

Ans
- ✘ 1. कुलशील
- ✘ 2. कुलनायक
- ✘ 3. कुलदूषण
- ✔ 4. कुलांगार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
_____ अधिक परिश्रम और एकाग्रता के साथ अध्ययन किया जाएगा, उतनी ही शोध की गुणवत्ता में वृद्धि दिखाई देगी।

Ans
✗ 1. क्यों
✓ 2. जितना
✗ 3. जब
✗ 4. जहाँ

Q.5 दिए गये विकल्पों में से "बत्तीसी बंद होना" मुहावरे के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
✗ 1. बहुत खुश होना
✓ 2. चुप हो जाना
✗ 3. क्रोधित हो जाना
✗ 4. हंसी आना

Q.6 दिए गए वाक्य में उचित प्रेरणार्थक क्रिया शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -

गणेश उत्सव समिति ने कल पंडित जी से गणेश विसर्जन --------- था ।

Ans
✓ 1. करवाया
✗ 2. कराना
✗ 3. करवाना
✗ 4. करवाता

Q.7 "कुछ लाभ पाने की चाह" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. लिप्सा
✗ 2. युयुत्सा
✗ 3. लाजवाब
✗ 4. विजित

Q.8 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कफन सिर में बांधे फिरता है

Ans
✗ 1. गंभीर बीमारी के इलाज के लिए भटकते रहना
✓ 2. मरने से तनिक भी नहीं डरता
✗ 3. अत्यधिक डर से हमेशा छुपते हुए घूमना
✗ 4. बिना सोचे-समझे काम प्रारंभ करना

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
ईर्ष्या वास्तव में पर-उत्कर्ष के प्रति उपजी वह कुंठा है, जो व्यक्ति की बौद्धीक ऊर्जा का अपक्षरण करती है।

Ans
✓ 1. जो व्यक्ति की बौद्धीक ऊर्जा का
✗ 2. अपक्षरण करती है।
✗ 3. ईर्ष्या वास्तव में पर-उत्कर्ष के प्रति
✗ 4. उपजी वह कुंठा है,

Q.10 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
न्यायाधीश ने दोनों पक्षों को सुनने के बाद निर्णय सुनाया।

Ans
✗ 1. इधर
✗ 2. थोड़ा
✗ 3. ज़रूर
✓ 4. तत्काल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. न्याय और लोकतांत्रिक मूल्यों की स्थापना के
ब. लिए निरंतर प्रयास करते हैं
स. लेते हैं, वे समाज में समानता,
द. जो नागरिक जनआन्दोलन में भाग

Ans
✔ 1. द, स, अ, ब
✘ 2. अ, ब, स, द
✘ 3. स, अ, ब, द
✘ 4. द, स, ब, अ

Q.12 नीचे दिए मुहावरे का सही अर्थ दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
चाँदी का जूता

Ans
✘ 1. बहुत शोभा होना
✔ 2. घूस का धन
✘ 3. अमीरी
✘ 4. निकम्मापन

Q.13 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' मेरी बिल्ली के बाल ..... हैं ।'

Ans
✔ 1. सुनहरे
✘ 2. सुडौल
✘ 3. उद्यमी
✘ 4. गरीब

Q.14 "जो बढ़ रहा हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. वर्णनातीत
✔ 2. वर्द्धमान
✘ 3. साक्षर
✘ 4. वंशज

Q.15 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार क्रियापद चुनिए-
पानी बरसने ------। (आरंभबोधक)

Ans
✘ 1. गया
✔ 2. लगा
✘ 3. हुआ
✘ 4. रहा

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा बाकी तीनों से अलग अर्थ रखता है?

Ans
✘ 1. आपे से बाहर होना
✘ 2. आग बबूला होना
✔ 3. घी के दीये जलाना
✘ 4. खून खौलना

Q.17 'वह पुरुष जिसकी पत्नी मर गयी हो' के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. वियोग
✔ 2. विधुर
✘ 3. विधवा
✘ 4. विदुषी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
सरकारी अधिसुचना आज प्रातः जारी की गई।

Ans
✗ 1. जारी
✗ 2. सरकारी
✓ 3. अधिसुचना
✗ 4. प्रातः

Q.19 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
विश्वविद्यालय प्रशासन ने शोध-प्रबंध की अंतिम प्रति निर्धारित समय-सीमा से पूर्व सभी परीक्षकों को विधिवत् _____ ताकि मूल्यांकन कार्य समय पर पूर्ण हो सके।

Ans
✓ 1. भिजवाई
✗ 2. भेज रहा था
✗ 3. भेजेगा
✗ 4. भेज रहा है

Q.20 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
✓ 1. पाश्चात्य शिक्षा और संस्कृति के प्रभाव से आज हमारे मस्तिष्क में भारतीयता के प्रति हीन भावना उत्पन्न हो गई है।
✗ 2. पाश्चात्य शिक्षा और संस्कृति के प्रति हीन भावना उत्पन्न हो गई है में भारतीयता के प्रभाव से आज हमारे मस्तिष्क।
✗ 3. के प्रति हीन भावना उत्पन्न हो गई है आज हमारे मस्तिष्क में भारतीयता के प्रभाव से पाश्चात्य शिक्षा और संस्कृति।
✗ 4. संस्कृति के प्रभाव से आज हमारे मस्तिष्क में भारतीयता के प्रति हीन पाश्चात्य शिक्षा और भावना उत्पन्न हो गई है।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 "कवि ने पुष्पों पर पड़ी ओस को प्रकृति की अनुपम शोभा का प्रतीक बताया।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'ओस' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✓ 1. तुषार
✗ 2. वसन
✗ 3. सरलता
✗ 4. हेम

Q.2 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✗ 1. विश्वविद्यालय में दस दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया।
✗ 2. प्रातःकाल सूर्योदय का दृश्य अत्यंत मनोहारी था।
✓ 3. महाविद्यालय में पर्यावरण संरक्षण पर एक सेमिनार आयोजित किया गया।
✗ 4. विद्यार्थियों ने समय पर अपना गृहकार्य पूरा कर लिया।

Q.3 निम्न में से तद्भव शब्द की पहचान करें -

Ans
✗ 1. महार्घ
✓ 2. माई
✗ 3. मातृ
✗ 4. मार्गण

Q.4 निम्नलिखित वाक्य में वर्तनी की दृष्टि से त्रुटिपूर्ण शब्द पहचानिए।
प्रेमचंद आधुनिक हिंदी उपन्यास के प्रमुख रचियता माने जाते हैं।

Ans
✗ 1. हिंदी उपन्यास
✓ 2. रचियता माने जाते हैं।
✗ 3. प्रेमचंद आधुनिक
✗ 4. के प्रमुख

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 'सदा सत्य बोलना चाहिए'
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइए -

Ans
✗ 1. सकल
✗ 2. विवाद
✗ 3. सर्वज्ञ
✓ 4. यथार्थ

Q.6 निम्नलिखित में से उस वाक्य का चयन करें जिसमें वर्तनी की त्रुटि है।

Ans
✗ 1. सशक्त महिला ही अपने परिवार और समाज को सुदृढ़ आधार प्रदान कर सकती है।
✗ 2. जल का अनियंत्रित दोहन भविष्य में गंभीर संकट उत्पन्न कर सकता है।
✗ 3. जल जीवन का आधार है और इसके बिना पृथ्वी पर जीवन की कल्पना असंभव है।
✓ 4. महिला सशक्तिकरण से समाज में समानता और न्याय की स्थपना संभव हो पाती है।

Q.7 "महाभारत में अनेक प्रसंग कपट और धर्म के संघर्ष को दर्शाते हैं।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'कपट' का पर्यायवाची शब्द क्या है-

Ans
✗ 1. नीरज
✗ 2. दुर्बल
✓ 3. धूर्तता
✗ 4. लिबास

Q.8 कबीरदास निर्गुण भक्ति धारा के प्रमुख कवि थे।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. ईश्वर
✓ 2. सगुण
✗ 3. साकार
✗ 4. समरूप

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
शत्रु के साथ न्याय करना केवल एक सामाजिक बर्ताव नहीं, बल्कि एक महान दार्शनीक साधना है।

Ans
✓ 1. दार्शनीक साधना है।
✗ 2. केवल एक सामाजिक बर्ताव नहीं,
✗ 3. शत्रु के साथ न्याय करना
✗ 4. बल्कि एक महान

Q.10 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए 'शांतिपूर्ण' शब्द का विपरीत अर्थ चुनिए -
मित्रों की बैठक में अचानक किसी विषय पर तीखी बहस होने लगी, जिससे माहौल ... हो गया।

Ans
✗ 1. मधुर
✓ 2. अशांतिपूर्ण
✗ 3. गंभीर
✗ 4. मौन

Q.11 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. थन
✓ 2. अनीह
✗ 3. नहाना
✗ 4. सपना

Q.12 खेल के मैदान में बच्चे अपनी गेंद को लेकर दौड़े जा रहे थे।
वाक्य में प्रयुक्त गेंद शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. स्थूल
✗ 2. ढब
✗ 3. मानक
✓ 4. कंदुक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 दिए गए विकल्पों में से एक तत्सम शब्द है -

Ans
✗ 1. ससुराल
✗ 2. बाँस
✓ 3. हरित
✗ 4. माँ

Q.14 'पतोहू' का तत्सम रूप क्या होगा—

Ans
✗ 1. पूतवधू
✓ 2. पुत्रवधू
✗ 3. पौत्री
✗ 4. पुत्री

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प तद्भव शब्द है?

Ans
✓ 1. सलाई
✗ 2. क्षेत्र
✗ 3. अंबर
✗ 4. निष्ठुर

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
गांधीवाद में राजनीतिक और आध्यात्मिक तत्वों का समन्वय मिलता है। यही इस वाद की विशेषता है। गांधीवाद में अहिंसा को सबसे बड़ा धर्म माना गया है। यह सिर्फ शारीरिक हिंसा का अभाव नहीं, बल्कि मन, वचन और कर्म से किसी को नुकसान न पहुँचाने का विचार है। आज संसार में जितने भी वाद प्रचलित हैं वह प्राय: राजनीतिक क्षेत्र में सीमित हो चुके हैं। आत्मा से उनका सम्बन्ध-विच्छेद होकर केवल बाह्य संसार तक उनका प्रसार रह गया है। मन की निर्मलता और ईश्वर –निष्ठा से आत्मा को शुद्ध करना गांधीवाद की प्रथम आवश्यकता है। ऐसा करने से नि:स्वार्थ बुद्धि का विकास होता है और मनुष्य सच्चे अर्थों में जन सेवा के लिए तत्पर हो जाता है। गांधीवाद में साम्प्रदायिकता के लिए कोई स्थान नहीं है। इसी समस्या को हल करने के लिए गाँधी जी ने अपने जीवन का बलिदान दिया। गांधीवाद एक पूर्ण जीवन दर्शन है जो राजनीति, समाज और अर्थव्यवस्था को आध्यात्मिकता के आधार पर देखता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन करें-

Ans
✗ 1. राजनीति और साम्प्रदायिकता
✗ 2. गाँधी जी
✓ 3. गाँधी जी के विचार
✗ 4. गांधीवाद और राजनीति

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
गांधीवाद में राजनीतिक और आध्यात्मिक तत्वों का समन्वय मिलता है। यही इस वाद की विशेषता है। गांधीवाद में अहिंसा को सबसे बड़ा धर्म माना गया है। यह सिर्फ शारीरिक हिंसा का अभाव नहीं, बल्कि मन, वचन और कर्म से किसी को नुकसान न पहुँचाने का विचार है। आज संसार में जितने भी वाद प्रचलित हैं वह प्राय: राजनीतिक क्षेत्र में सीमित हो चुके हैं। आत्मा से उनका सम्बन्ध-विच्छेद होकर केवल बाह्य संसार तक उनका प्रसार रह गया है। मन की निर्मलता और ईश्वर –निष्ठा से आत्मा को शुद्ध करना गांधीवाद की प्रथम आवश्यकता है। ऐसा करने से नि:स्वार्थ बुद्धि का विकास होता है और मनुष्य सच्चे अर्थों में जन सेवा के लिए तत्पर हो जाता है। गांधीवाद में साम्प्रदायिकता के लिए कोई स्थान नहीं है। इसी समस्या को हल करने के लिए गाँधी जी ने अपने जीवन का बलिदान दिया। गांधीवाद एक पूर्ण जीवन दर्शन है जो राजनीति, समाज और अर्थव्यवस्था को आध्यात्मिकता के आधार पर देखता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित विकल्पों में से गद्यांश के केन्द्रीय विषय का चयन करें-

Ans
✓ 1. राजनीति-अध्यात्म का समन्वय
✗ 2. राजनीति और जनसेवा
✗ 3. निस्वार्थ सेवा पर जोर
✗ 4. देश के लिए अपना बलिदान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
गांधीवाद में राजनीतिक और आध्यात्मिक तत्वों का समन्वय मिलता है। यही इस वाद की विशेषता है। गांधीवाद में अहिंसा को सबसे बड़ा धर्म माना गया है। यह सिर्फ शारीरिक हिंसा का अभाव नहीं, बल्कि मन, वचन और कर्म से किसी को नुकसान न पहुँचाने का विचार है। आज संसार में जितने भी वाद प्रचलित हैं वह प्राय: राजनीतिक क्षेत्र में सीमित हो चुके हैं। आत्मा से उनका सम्बन्ध-विच्छेद होकर केवल बाह्य संसार तक उनका प्रसार रह गया है। मन की निर्मलता और ईश्वर –निष्ठा से आत्मा को शुद्ध करना गांधीवाद की प्रथम आवश्यकता है। ऐसा करने से नि:स्वार्थ बुद्धि का विकास होता है और मनुष्य सच्चे अर्थों में जन सेवा के लिए तत्पर हो जाता है। गांधीवाद में साम्प्रदायिकता के लिए कोई स्थान नहीं है। इसी समस्या को हल करने के लिए गाँधी जी ने अपने जीवन का बलिदान दिया। गांधीवाद एक पूर्ण जीवन दर्शन है जो राजनीति, समाज और अर्थव्यवस्था को आध्यात्मिकता के आधार पर देखता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नांकित में से कौन-सा शब्द "साम्प्रदायिक" का विलोम है?

Ans
✗ 1. पारलौकिक
✗ 2. सम्प्रदाय
✓ 3. असाम्प्रदायिक
✗ 4. सांसारिक

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
गांधीवाद में राजनीतिक और आध्यात्मिक तत्वों का समन्वय मिलता है। यही इस वाद की विशेषता है। गांधीवाद में अहिंसा को सबसे बड़ा धर्म माना गया है। यह सिर्फ शारीरिक हिंसा का अभाव नहीं, बल्कि मन, वचन और कर्म से किसी को नुकसान न पहुँचाने का विचार है। आज संसार में जितने भी वाद प्रचलित हैं वह प्राय: राजनीतिक क्षेत्र में सीमित हो चुके हैं। आत्मा से उनका सम्बन्ध-विच्छेद होकर केवल बाह्य संसार तक उनका प्रसार रह गया है। मन की निर्मलता और ईश्वर –निष्ठा से आत्मा को शुद्ध करना गांधीवाद की प्रथम आवश्यकता है। ऐसा करने से नि:स्वार्थ बुद्धि का विकास होता है और मनुष्य सच्चे अर्थों में जन सेवा के लिए तत्पर हो जाता है। गांधीवाद में साम्प्रदायिकता के लिए कोई स्थान नहीं है। इसी समस्या को हल करने के लिए गाँधी जी ने अपने जीवन का बलिदान दिया। गांधीवाद एक पूर्ण जीवन दर्शन है जो राजनीति, समाज और अर्थव्यवस्था को आध्यात्मिकता के आधार पर देखता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द "निष्ठा" का पर्यायवाची नहीं है?

Ans
✗ 1. आस्था
✓ 2. निष्ठुर
✗ 3. यकीन
✗ 4. विश्वास

Comprehension:

दिए गये गद्यांश के आधार पर निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
गांधीवाद में राजनीतिक और आध्यात्मिक तत्वों का समन्वय मिलता है। यही इस वाद की विशेषता है। गांधीवाद में अहिंसा को सबसे बड़ा धर्म माना गया है। यह सिर्फ शारीरिक हिंसा का अभाव नहीं, बल्कि मन, वचन और कर्म से किसी को नुकसान न पहुँचाने का विचार है। आज संसार में जितने भी वाद प्रचलित हैं वह प्राय: राजनीतिक क्षेत्र में सीमित हो चुके हैं। आत्मा से उनका सम्बन्ध-विच्छेद होकर केवल बाह्य संसार तक उनका प्रसार रह गया है। मन की निर्मलता और ईश्वर –निष्ठा से आत्मा को शुद्ध करना गांधीवाद की प्रथम आवश्यकता है। ऐसा करने से नि:स्वार्थ बुद्धि का विकास होता है और मनुष्य सच्चे अर्थों में जन सेवा के लिए तत्पर हो जाता है। गांधीवाद में साम्प्रदायिकता के लिए कोई स्थान नहीं है। इसी समस्या को हल करने के लिए गाँधी जी ने अपने जीवन का बलिदान दिया। गांधीवाद एक पूर्ण जीवन दर्शन है जो राजनीति, समाज और अर्थव्यवस्था को आध्यात्मिकता के आधार पर देखता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द "समन्वय" का अर्थ है?

Ans
✗ 1. अनुमति
✓ 2. मेल
✗ 3. संयोग
✗ 4. नियमित क्रम

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
According to the agreement, both companies accepted a/an <u>person appointed by both parties to resolve a dispute by giving a binding decision outside a court</u>.

Ans
✗ 1. mediator
✗ 2. prosecutor
✗ 3. witness
✓ 4. arbitrator

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Select the most appropriate proverb to substitute the underlined group of words.**

In project management, they often remind us that <u>acting without proper planning can lead to chaos</u>.

Ans
- ✗ 1. Many hands make light work
- ✓ 2. Measure twice, cut once
- ✗ 3. A stitch in time saves nine
- ✗ 4. Don't count your chickens before they hatch

Q.3 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who is incapable of being tired and continues working with great energy and persistence

Ans
- ✗ 1. Infallible
- ✗ 2. Implacable
- ✗ 3. Invincible
- ✓ 4. Indefatigable

Q.4 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) when the public accountability office compared telemedicine consent review field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the telemedicine consent review problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting telemedicine consent review decisions across multiple review files
(D) as a result administrators revised review protocols for telemedicine consent review before district implementation started under formal oversight

Ans
- ✗ 1. ADCB
- ✓ 2. ACBD
- ✗ 3. ABDC
- ✗ 4. ADBC

Q.5 **In the following sentence, identify the segment with an adjective-related error:**
"After the board's thorough review, several member expressed their respective opinions, ensuring each distinct perspective was considered equally."

Ans
- ✗ 1. After the board's thorough review
- ✗ 2. ensuring each distinct perspective was considered equally
- ✓ 3. several member expressed their respective opinions
- ✗ 4. was considered equally

Q.6 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who has devoted their life to the pursuit of pleasure and luxury.

Ans
- ✗ 1. Altruist
- ✓ 2. Sybarite
- ✗ 3. Ascetic
- ✗ 4. Stoic

Q.7 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The research chemist found that the compound became highly unstable when exposed to light, making it an un-usable element for the development of commercial photographic film long-lasting medical imaging.

Ans
- ✗ 1. highly unstable
- ✓ 2. commercial photographic
- ✗ 3. an un-usable element
- ✗ 4. long-lasting medical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
After the accident, the doctor needed to cut off someone's arm to save their life.

Ans
✗ 1. lacerate
✓ 2. amputate
✗ 3. incinerate
✗ 4. inoculate

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains the error.**
The hospital introduced more safer procedures for handling infectious diseases during emergency situations under stringent international biosafety compliance protocols.

Ans
✗ 1. for handling infectious diseases
✗ 2. during emergency situations
✓ 3. more safer procedures
✗ 4. under stringent international biosafety

Q.10 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The newly discovered cave / contains some remarkable / prehistoric stone artistic / carvings on its walls.

Ans
✗ 1. The newly discovered cave
✗ 2. contains some remarkable
✓ 3. prehistoric stone artistic
✗ 4. carvings on its walls.

Q.11 **Identify the part of the sentence that contains an error in the usage of prepositions.**
The professor was renowned for his expertise in linguistics and had published numerous papers on phonetic evolution. However, his latest research, which focused about the influence of indigenous dialects on modern language, sparked significant debate. Despite some criticism, his theories gained recognition among linguistic scholars worldwide.

Ans
✗ 1. on
✓ 2. about
✗ 3. among
✗ 4. for

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The students visited a/an building where images of stars and planets are projected for educational purposes.

Ans
✗ 1. aquarium
✗ 2. archive
✓ 3. planetarium
✗ 4. observatory

Q.13 **Choose the synonym for the highlighted word.**
The committee's decision was criticized as capricious, lacking any consistent rationale.

Ans
✓ 1. unpredictable
✗ 2. generous
✗ 3. sincere
✗ 4. cautious

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **A jumbled up sentence with segments labelled A, B, C and D is given here. The first and last segments are fixed and highlighted. Choose the option where the middle segments have been logically rearranged to form a meaningful sentence.**

One dark evening / (A) he caught sight of a little gray cottage / (B) as he was trudging along the road / (C) on the door to ask shelter / (D) by the roadside, and he knocked / for the night.

Ans

✗ 1. D B C A

✗ 2. A C B D

✓ 3. B A D C

✗ 4. C D A B

Q.15 **Choose the segment with an error.**
Despite the committee's unanimous agreement, / the proposal encountered a surprisingly vehement, / yet meticulously and detailed, opposition / from a typically reserved member.

Ans

✓ 1. yet meticulously and detailed, opposition

✗ 2. from a typically reserved member.

✗ 3. Despite the committee's unanimous agreement

✗ 4. the proposal encountered a surprisingly vehement,

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.
Belief systems influence how individuals interpret experiences, evaluate information, and respond to unfamiliar situations. They are shaped by family traditions, education, cultural values, and personal reflection. Strong beliefs can provide purpose and confidence, but unquestioned assumptions may also prevent individuals from recognizing alternative perspectives. Intellectual growth requires people to (1) _____ their assumptions through careful reflection and objective reasoning. Exposure to diverse viewpoints often (2) _____ a deeper appreciation of cultural differences and encourages constructive dialogue. At the same time, individuals should (3) _____ reliable evidence before accepting extraordinary claims. A balanced approach helps people (4) _____ independent judgment while respecting the opinions of others. Such habits ultimately (5) _____ informed decision-making and responsible citizenship.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans

✗ 1. preserve

✗ 2. transmit

✗ 3. circulate

✓ 4. reassess

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.
Belief systems influence how individuals interpret experiences, evaluate information, and respond to unfamiliar situations. They are shaped by family traditions, education, cultural values, and personal reflection. Strong beliefs can provide purpose and confidence, but unquestioned assumptions may also prevent individuals from recognizing alternative perspectives. Intellectual growth requires people to (1) _____ their assumptions through careful reflection and objective reasoning. Exposure to diverse viewpoints often (2) _____ a deeper appreciation of cultural differences and encourages constructive dialogue. At the same time, individuals should (3) _____ reliable evidence before accepting extraordinary claims. A balanced approach helps people (4) _____ independent judgment while respecting the opinions of others. Such habits ultimately (5) _____ informed decision-making and responsible citizenship.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the correct option to fill in blank 2.**

Ans

✗ 1. tabulates

✗ 2. indexes

✓ 3. nurtures

✗ 4. allocates

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.
Belief systems influence how individuals interpret experiences, evaluate information, and respond to unfamiliar situations. They are shaped by family traditions, education, cultural values, and personal reflection. Strong beliefs can provide purpose and confidence, but unquestioned assumptions may also prevent individuals from recognizing alternative perspectives. Intellectual growth requires people to (1) _____ their assumptions through careful reflection and objective reasoning. Exposure to diverse viewpoints often (2) _____ a deeper appreciation of cultural differences and encourages constructive dialogue. At the same time, individuals should (3) _____ reliable evidence before accepting extraordinary claims. A balanced approach helps people (4) _____ independent judgment while respecting the opinions of others. Such habits ultimately (5) _____ informed decision-making and responsible citizenship.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. archive

✓ 2. scrutinize

✗ 3. categorize

✗ 4. compile

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.
Belief systems influence how individuals interpret experiences, evaluate information, and respond to unfamiliar situations. They are shaped by family traditions, education, cultural values, and personal reflection. Strong beliefs can provide purpose and confidence, but unquestioned assumptions may also prevent individuals from recognizing alternative perspectives. Intellectual growth requires people to (1) _____ their assumptions through careful reflection and objective reasoning. Exposure to diverse viewpoints often (2) _____ a deeper appreciation of cultural differences and encourages constructive dialogue. At the same time, individuals should (3) _____ reliable evidence before accepting extraordinary claims. A balanced approach helps people (4) _____ independent judgment while respecting the opinions of others. Such habits ultimately (5) _____ informed decision-making and responsible citizenship.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. coordinate

✗ 2. regulate

✓ 3. exercise

✗ 4. administer

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.
Belief systems influence how individuals interpret experiences, evaluate information, and respond to unfamiliar situations. They are shaped by family traditions, education, cultural values, and personal reflection. Strong beliefs can provide purpose and confidence, but unquestioned assumptions may also prevent individuals from recognizing alternative perspectives. Intellectual growth requires people to (1) _____ their assumptions through careful reflection and objective reasoning. Exposure to diverse viewpoints often (2) _____ a deeper appreciation of cultural differences and encourages constructive dialogue. At the same time, individuals should (3) _____ reliable evidence before accepting extraordinary claims. A balanced approach helps people (4) _____ independent judgment while respecting the opinions of others. Such habits ultimately (5) _____ informed decision-making and responsible citizenship.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. document

✗ 2. inventory

✓ 3. reinforce

✗ 4. organize

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Find the error in the following sentence and rectify it by choosing correct option.
The team will be completed the important project work by Monday after reviewing all the final reports.

Ans

✗ 1. The team will have completing the important project work by Monday after reviewing all the final reports.

✗ 2. The team will completed the important project work by Monday after reviewing all the final reports.

✗ 3. The team will be completed the important project work by Monday after reviewing all the final reports.

✓ 4. The team will complete the important project work by Monday after reviewing all the final reports.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.**
The researcher said, "I may have underestimated the impact of the findings."
The researcher said that she _____ the impact of the findings."

Ans
✗ 1. may have underestimated
✗ 2. might underestimate
✗ 3. would have underestimated
✓ 4. might have underestimated

Q.3 **Select the most appropriate word from the options given, which replaces the underlined word in the sentence:**
The jury was convinced of her client's guiltlessness because the lawyer presented a/an <u>cogent</u> argument.

Ans
✓ 1. pertinent
✗ 2. extraneous
✗ 3. implausible
✗ 4. ineffective

Q.4 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**

The professor said to the students, "Do not attempt the experiment unless you have read the safety instructions carefully."

Ans
✗ 1. The professor told the students that they do not attempt the experiment unless they have read the safety instructions carefully.
✗ 2. The professor advised the students not attempting the experiment unless they had read the safety instructions carefully.
✗ 3. The professor advised the students to not attempt the experiment unless they read the safety instructions carefully.
✓ 4. The professor advised the students not to attempt the experiment unless they had read the safety instructions carefully.

Q.5 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
Clear behavioral guidelines are to be established by the university administration before the semester starts.

Ans
✓ 1. The university administration is to establish clear behavioral guidelines before the semester starts.
✗ 2. The university administration establishes clear behavioral guidelines before the semester starts.
✗ 3. The university administration will establish clear behavioral guidelines before the semester starts.
✗ 4. The university administration is establishing clear behavioral guidelines before the semester starts.

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The team of scientists, who had been working tirelessly for months without a clear breakthrough, realized that <u>their efforts were not yielding any meaningful progress.</u>

Ans
✓ 1. they were flogging a dead horse
✗ 2. they were letting the cat out of the bag
✗ 3. they were burning the midnight oil
✗ 4. they were crossing the Rubicon

Q.7 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

The environmental policy guidelines were made redundant by the rapid escalation of global carbon emissions.

Ans
✓ 1. The rapid escalation of global carbon emissions made the environmental policy guidelines redundant.
✗ 2. The rapid escalation of global carbon emissions has made the environmental policy guidelines redundant.
✗ 3. The rapid escalation of global carbon emissions was making the environmental policy guidelines redundant.
✗ 4. The rapid escalation of global carbon emissions had made the environmental policy guidelines redundant.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Which sentence correctly combines a time clause with the future perfect continuous tense?**

Ans

✔ 1. When the sun sets, we will have been hiking for eight hours straight.

✘ 2. When the sun sets, we will had been hiking for eight hours straight.

✘ 3. When the sun will set, we will have been hiking for eight hours straight.

✘ 4. When the sun sets, we will have being hiking for eight hours straight.

Q.9 **Identify the synonym of the underlined word.**

The board struggled to reach a decision due to a single recalcitrant member who opposed every proposal without explanation.

Ans

✘ 1. Lofty

✘ 2. Docile

✘ 3. Nonchalant

✔ 4. Wilful

Q.10 **Choose the correct option that best expresses the meaning of the given proverb.**
He who could catch fish must not mind getting wet

Ans

✘ 1. One must elude discomfort and remain serene to accomplish something.

✘ 2. One must bypass hardships to reach their goals.

✔ 3. One must endure challenges and discomfort to achieve something.

✘ 4. One must sidestep difficulties and stay carefree to reach objectives.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The debate surrounding marriage and divorce often reveals a deeper conflict between outward forms and inner moral commitments. While personal freedom in relationships may challenge traditional values, divorce can sometimes create an equally rigid attachment to legal and social procedures rather than to the genuine purpose of marriage itself. The issue is not merely whether a union is formally ended or renewed, but whether human relationships can truly be governed by ceremonies detached from their ethical foundations. A legal declaration or religious ritual may carry social significance, yet it cannot automatically transform the character of an action. Just as taking an oath on a sacred text does not guarantee honesty, a symbolic gesture alone cannot determine the truthfulness or morality of a person's conduct. The belief that a formal ceremony can completely redefine loyalty, betrayal, or responsibility places excessive faith in external symbols rather than in personal integrity. Throughout history, societies have often attached extraordinary power to rituals and objects, assuming that they possess the ability to alter moral realities. However, genuine commitment arises from sincerity, respect, and accountability rather than from ceremonies performed in courts, churches, or official institutions. When rituals are separated from the values they are meant to represent, they risk becoming empty traditions preserved by habit rather than by meaning. Thus, the true measure of a relationship lies not in the ceremony that establishes or ends it, but in the honesty and responsibility that individuals bring to their commitments.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles most accurately captures the central argument of the passage?**

Ans

✘ 1. The Legal Foundations of Modern Relationship Systems

✘ 2. The Historical Evolution of Marriage and Divorce Practices

✘ 3. Understanding the Social Importance of Marriage Rituals

✔ 4. The Conflict Between Rituals and Moral Realities

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The debate surrounding marriage and divorce often reveals a deeper conflict between outward forms and inner moral commitments. While personal freedom in relationships may challenge traditional values, divorce can sometimes create an equally rigid attachment to legal and social procedures rather than to the genuine purpose of marriage itself. The issue is not merely whether a union is formally ended or renewed, but whether human relationships can truly be governed by ceremonies detached from their ethical foundations. A legal declaration or religious ritual may carry social significance, yet it cannot automatically transform the character of an action. Just as taking an oath on a sacred text does not guarantee honesty, a symbolic gesture alone cannot determine the truthfulness or morality of a person's conduct. The belief that a formal ceremony can completely redefine loyalty, betrayal, or responsibility places excessive faith in external symbols rather than in personal integrity. Throughout history, societies have often attached extraordinary power to rituals and objects, assuming that they possess the ability to alter moral realities. However, genuine commitment arises from sincerity, respect, and accountability rather than from ceremonies performed in courts, churches, or official institutions. When rituals are separated from the values they are meant to represent, they risk becoming empty traditions preserved by habit rather than by meaning. Thus, the true measure of a relationship lies not in the ceremony that establishes or ends it, but in the honesty and responsibility that individuals bring to their commitments.

SubQuestion No : 12

Q.12 What can be inferred about rituals from the passage?

Ans

✗ 1. Rituals should replace personal responsibility in commitments

✗ 2. Rituals are completely unnecessary in human relationships

✓ 3. Rituals become meaningful only when supported by ethical values

✗ 4. Rituals have always prevented moral failures in society

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The debate surrounding marriage and divorce often reveals a deeper conflict between outward forms and inner moral commitments. While personal freedom in relationships may challenge traditional values, divorce can sometimes create an equally rigid attachment to legal and social procedures rather than to the genuine purpose of marriage itself. The issue is not merely whether a union is formally ended or renewed, but whether human relationships can truly be governed by ceremonies detached from their ethical foundations. A legal declaration or religious ritual may carry social significance, yet it cannot automatically transform the character of an action. Just as taking an oath on a sacred text does not guarantee honesty, a symbolic gesture alone cannot determine the truthfulness or morality of a person's conduct. The belief that a formal ceremony can completely redefine loyalty, betrayal, or responsibility places excessive faith in external symbols rather than in personal integrity. Throughout history, societies have often attached extraordinary power to rituals and objects, assuming that they possess the ability to alter moral realities. However, genuine commitment arises from sincerity, respect, and accountability rather than from ceremonies performed in courts, churches, or official institutions. When rituals are separated from the values they are meant to represent, they risk becoming empty traditions preserved by habit rather than by meaning. Thus, the true measure of a relationship lies not in the ceremony that establishes or ends it, but in the honesty and responsibility that individuals bring to their commitments.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which assumption does the passage challenge most strongly?

Ans

✓ 1. That formal procedures can automatically determine moral truth

✗ 2. That relationships require emotional understanding and mutual trust

✗ 3. That commitment involves both individuals and communities

✗ 4. That institutions influence personal choices and social behaviour

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The debate surrounding marriage and divorce often reveals a deeper conflict between outward forms and inner moral commitments. While personal freedom in relationships may challenge traditional values, divorce can sometimes create an equally rigid attachment to legal and social procedures rather than to the genuine purpose of marriage itself. The issue is not merely whether a union is formally ended or renewed, but whether human relationships can truly be governed by ceremonies detached from their ethical foundations. A legal declaration or religious ritual may carry social significance, yet it cannot automatically transform the character of an action. Just as taking an oath on a sacred text does not guarantee honesty, a symbolic gesture alone cannot determine the truthfulness or morality of a person's conduct. The belief that a formal ceremony can completely redefine loyalty, betrayal, or responsibility places excessive faith in external symbols rather than in personal integrity. Throughout history, societies have often attached extraordinary power to rituals and objects, assuming that they possess the ability to alter moral realities. However, genuine commitment arises from sincerity, respect, and accountability rather than from ceremonies performed in courts, churches, or official institutions. When rituals are separated from the values they are meant to represent, they risk becoming empty traditions preserved by habit rather than by meaning. Thus, the true measure of a relationship lies not in the ceremony that establishes or ends it, but in the honesty and responsibility that individuals bring to their commitments.

SubQuestion No : 14

Q.14 Identify the tone of the passage.

Ans

✔ 1. Analytical and critical towards excessive formalism

✘ 2. Neutral and descriptive about historical customs

✘ 3. Emotional and nostalgic towards traditional practices

✘ 4. Humorous and dismissive towards social institutions

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The debate surrounding marriage and divorce often reveals a deeper conflict between outward forms and inner moral commitments. While personal freedom in relationships may challenge traditional values, divorce can sometimes create an equally rigid attachment to legal and social procedures rather than to the genuine purpose of marriage itself. The issue is not merely whether a union is formally ended or renewed, but whether human relationships can truly be governed by ceremonies detached from their ethical foundations. A legal declaration or religious ritual may carry social significance, yet it cannot automatically transform the character of an action. Just as taking an oath on a sacred text does not guarantee honesty, a symbolic gesture alone cannot determine the truthfulness or morality of a person's conduct. The belief that a formal ceremony can completely redefine loyalty, betrayal, or responsibility places excessive faith in external symbols rather than in personal integrity. Throughout history, societies have often attached extraordinary power to rituals and objects, assuming that they possess the ability to alter moral realities. However, genuine commitment arises from sincerity, respect, and accountability rather than from ceremonies performed in courts, churches, or official institutions. When rituals are separated from the values they are meant to represent, they risk becoming empty traditions preserved by habit rather than by meaning. Thus, the true measure of a relationship lies not in the ceremony that establishes or ends it, but in the honesty and responsibility that individuals bring to their commitments.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✘ 1. Marriage traditions should be preserved because ceremonies maintain social order and stability.

✘ 2. Modern approaches to marriage have weakened the importance of traditional institutions.

✔ 3. Relationships gain meaning through ethical commitment rather than through external ceremonies alone.

✘ 4. Legal and religious procedures provide the strongest foundation for lasting relationships.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Ravi had always been the most ambitious associate at the consultancy, a man who measured his worth by the sheer volume of commitments he could accumulate. When three lucrative projects surfaced in a single quarter, he accepted all of them without hesitation, dismissing his manager's cautionary glance as needless timidity. His colleagues warned him that even the ablest professional cannot be in three places at once, but Ravi waved them away, certain that discipline alone would carry him through. For a fortnight he thrived on the adrenaline, shuttling between client calls and half-finished reports, convinced that his energy was inexhaustible. Yet the cracks soon widened. Deadlines collided, his analyses grew superficial, and the meticulous quality that had once defined him dissolved into hurried approximation. Emails went unanswered; presentations were assembled at midnight from fragments. One client withdrew; another lodged a formal complaint that reached the senior partners. By the quarter's end, Ravi had not only forfeited his bonus but also the trust he had spent years cultivating. Sitting alone in the emptied office, watching the cleaners switch off the lights row by row, he finally understood what his mentor had meant years ago: capacity, unlike ambition, has limits, and the wise man learns to gauge his own before circumstance gauges it for him.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✘ 1. The Rewards of Ambition

✔ 2. The Cost of Boundless Ambition

✘ 3. Loyalty at the Workplace

✘ 4. A Consultant's Ordinary Week

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Ravi had always been the most ambitious associate at the consultancy, a man who measured his worth by the sheer volume of commitments he could accumulate. When three lucrative projects surfaced in a single quarter, he accepted all of them without hesitation, dismissing his manager's cautionary glance as needless timidity. His colleagues warned him that even the ablest professional cannot be in three places at once, but Ravi waved them away, certain that discipline alone would carry him through. For a fortnight he thrived on the adrenaline, shuttling between client calls and half-finished reports, convinced that his energy was inexhaustible. Yet the cracks soon widened. Deadlines collided, his analyses grew superficial, and the meticulous quality that had once defined him dissolved into hurried approximation. Emails went unanswered; presentations were assembled at midnight from fragments. One client withdrew; another lodged a formal complaint that reached the senior partners. By the quarter's end, Ravi had not only forfeited his bonus but also the trust he had spent years cultivating. Sitting alone in the emptied office, watching the cleaners switch off the lights row by row, he finally understood what his mentor had meant years ago: capacity, unlike ambition, has limits, and the wise man learns to gauge his own before circumstance gauges it for him.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Managers rarely appreciate hardworking employees.

✗ 2. Financial bonuses corrupt professional judgement.

✗ 3. Consultancy work is inherently unstable and unrewarding.

✓ 4. Ambition must be tempered by an honest assessment of one's limits.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Ravi had always been the most ambitious associate at the consultancy, a man who measured his worth by the sheer volume of commitments he could accumulate. When three lucrative projects surfaced in a single quarter, he accepted all of them without hesitation, dismissing his manager's cautionary glance as needless timidity. His colleagues warned him that even the ablest professional cannot be in three places at once, but Ravi waved them away, certain that discipline alone would carry him through. For a fortnight he thrived on the adrenaline, shuttling between client calls and half-finished reports, convinced that his energy was inexhaustible. Yet the cracks soon widened. Deadlines collided, his analyses grew superficial, and the meticulous quality that had once defined him dissolved into hurried approximation. Emails went unanswered; presentations were assembled at midnight from fragments. One client withdrew; another lodged a formal complaint that reached the senior partners. By the quarter's end, Ravi had not only forfeited his bonus but also the trust he had spent years cultivating. Sitting alone in the emptied office, watching the cleaners switch off the lights row by row, he finally understood what his mentor had meant years ago: capacity, unlike ambition, has limits, and the wise man learns to gauge his own before circumstance gauges it for him.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which word is the antonym of "inexhaustible" as used in the passage?

Ans

✓ 1. Finite

✗ 2. Vigorous

✗ 3. Boundless

✗ 4. Reluctant

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Ravi had always been the most ambitious associate at the consultancy, a man who measured his worth by the sheer volume of commitments he could accumulate. When three lucrative projects surfaced in a single quarter, he accepted all of them without hesitation, dismissing his manager's cautionary glance as needless timidity. His colleagues warned him that even the ablest professional cannot be in three places at once, but Ravi waved them away, certain that discipline alone would carry him through. For a fortnight he thrived on the adrenaline, shuttling between client calls and half-finished reports, convinced that his energy was inexhaustible. Yet the cracks soon widened. Deadlines collided, his analyses grew superficial, and the meticulous quality that had once defined him dissolved into hurried approximation. Emails went unanswered; presentations were assembled at midnight from fragments. One client withdrew; another lodged a formal complaint that reached the senior partners. By the quarter's end, Ravi had not only forfeited his bonus but also the trust he had spent years cultivating. Sitting alone in the emptied office, watching the cleaners switch off the lights row by row, he finally understood what his mentor had meant years ago: capacity, unlike ambition, has limits, and the wise man learns to gauge his own before circumstance gauges it for him.

SubQuestion No : 19

Q.19 How would you best describe the tone of the passage?

Ans

✓ 1. Cautionary and reflective

✗ 2. Celebratory and triumphant

✗ 3. Sarcastic and mocking

✗ 4. Detached and clinical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Ravi had always been the most ambitious associate at the consultancy, a man who measured his worth by the sheer volume of commitments he could accumulate. When three lucrative projects surfaced in a single quarter, he accepted all of them without hesitation, dismissing his manager's cautionary glance as needless timidity. His colleagues warned him that even the ablest professional cannot be in three places at once, but Ravi waved them away, certain that discipline alone would carry him through. For a fortnight he thrived on the adrenaline, shuttling between client calls and half-finished reports, convinced that his energy was inexhaustible. Yet the cracks soon widened. Deadlines collided, his analyses grew superficial, and the meticulous quality that had once defined him dissolved into hurried approximation. Emails went unanswered; presentations were assembled at midnight from fragments. One client withdrew; another lodged a formal complaint that reached the senior partners. By the quarter's end, Ravi had not only forfeited his bonus but also the trust he had spent years cultivating. Sitting alone in the emptied office, watching the cleaners switch off the lights row by row, he finally understood what his mentor had meant years ago: capacity, unlike ambition, has limits, and the wise man learns to gauge his own before circumstance gauges it for him.

SubQuestion No : 20

Q.20 What can be inferred about Ravi from the passage?

Ans

✗ 1. He disliked his mentor from the outset.

✗ 2. He was dismissed for dishonesty.

✓ 3. He initially ignored advice he later found valid.

✗ 4. He had never succeeded at his job before.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	30/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **संस्कृत काव्य-कृति 'सौन्दरनन्दं (Saundarananda)' किस साहित्यकार से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. वराहमिहिर (Varahamihira)

✓ 2. अश्वघोष (Ashvaghosha)

✗ 3. सुश्रुत (Sushruta)

✗ 4. चरक (Charak)

Q.2 **मलेरिया किस प्रकार के जीव के कारण होता है?**

Ans

✗ 1. कवक (Fungus)

✗ 2. जीवाणु (Bacterium)

✓ 3. प्रोटोजोआ (Protozoan)

✗ 4. विषाणु (Virus)

Q.3 **विश्व पर्यावरण दिवस (5 जून 2026) पर किस संरक्षित आर्द्रभूमि को भारत का 100वां रामसर स्थल घोषित किया गया?**

Ans

✗ 1. शेखा झील पक्षी अभयारण्य

✗ 2. कोपरा जलाशय

✓ 3. जय प्रकाश नारायण पक्षी अभयारण्य

✗ 4. नंजरायन पक्षी अभयारण्य

Q.4 **अगस्त 2026 में, राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने भारतीय प्रदर्शनकारी कलाओं के सात प्रतिष्ठित आचार्यों को संगीत नाटक अकादमी फेलोशिप (अकादमी रत्न) से सम्मानित किया। निम्नलिखित में से कौन उन प्राप्तकर्ताओं में से एक था?**

Ans

✓ 1. रीता गांगुली (हिंदुस्तानी वोकल)

✗ 2.
पंडित बिरजू महाराज (कथक)

✗ 3. डॉ. पद्मा सुब्रमण्यम (भरतनाट्यम)

✗ 4. उस्ताद जाकिर हुसैन (तबला)

Q.5 **2026 में प्रकाशित अंतरराष्ट्रीय स्तर पर चर्चित पुस्तक "एम्पायर ऑफ एआई: ड्रीम्स एंड नाइटमेयर्स इन सैम ऑल्टमैन्स ओपनएआई (Empire of AI: Dreams and Nightmares in Sam Altman's OpenAI)" किसने लिखी थी?**

Ans

✗ 1. फ़ेई-फ़ेई ली (Fei-Fei Li)

✗ 2. मुस्तफा सुलेमान (Mustafa Suleyman)

✗ 3. काई-फू ली (Kai-Fu Lee)

✓ 4. कारेन हाओ (Karen Hao)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 भारत की अवसंरचना विकास रणनीति में, जन परिवहन समाधानों को बढ़ावा देकर कौन-सा निवेश, नगर संकुलता और पर्यावरणीय संधारणीयता दोनों का समाधान करता है?

Ans

✔ 1. शहरी तीव्र पारगमन प्रणालियों का विस्तार

✘ 2. एक्सप्रेसवे (expressway) का निर्माण

✘ 3. ग्रामीण बैंकिंग अवसंरचना का आधुनिकीकरण

✘ 4. लॉजिस्टिक पार्कों (logistics parks) की स्थापना

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प कक्ष ताप पर द्रव अवस्था में रहने वाले दो तत्वों की सही पहचान करता है?

Ans

✔ 1. मर्करी और ब्रोमीन

✘ 2. कॉपर और क्लोरीन

✘ 3. गैलियम और सीजियम

✘ 4. लेड और नाइट्रोजन

Q.8 भारतीय रिजर्व बैंक वर्तमान में अल्पकालिक चलनिधि को विनियमित करने के लिए अपनी प्रमुख नीतिगत दर के रूप में किस मौद्रिक नीति लिखत का उपयोग करता है?

Ans

✔ 1. RBI द्वारा रेपो दर समायोजन

✘ 2. सार्वजनिक क्षेत्र में बैंक विलय

✘ 3. खुला बाजार स्टॉक खरीद

✘ 4. राजकोषीय घाटे में कटौती के उपाय

Q.9 जून 2026 में भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) ने भारतीय मानक IS 20201:2026 जारी किया। यह मानक निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित है?

Ans

✘ 1. ऑर्गेनिक खाद का सर्टिफिकेशन

✘ 2. सोलर सेल इनवर्टर और ग्रिड स्टोरेज

✔ 3. सामुदायिक बीज बैंक प्रबंधन

✘ 4. कमर्शियल ड्रोन की उड़ान-योग्यता

Q.10 थॉमसन का परमाणु मॉडल कौन-सा विवरण प्रस्तुत करता है?

Ans

✘ 1. इलेक्ट्रॉन ऐसे न्यूक्लियस के चारों ओर घूमते हैं जिसमें केवल न्यूट्रॉन होते हैं।

✘ 2. परमाणु एक अविभाज्य गोला है जिसमें कोई आवेशित कण नहीं होते।

✘ 3. इलेक्ट्रॉन एक घने नाभिक के चारों ओर निश्चित कोशों में रहते हैं।

✔ 4. इलेक्ट्रॉन एक धनात्मक आवेशित गोले के भीतर स्थित होते हैं।

Q.11 निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना के लिए 1956 के औद्योगिक नीति संकल्प ने संस्थागत ढांचा प्रदान किया, जो भारी उद्योगों पर जोर देने वाली महालनोबिस रणनीति से अत्यधिक प्रभावित थी?

Ans

✘ 1. आठवीं पंचवर्षीय योजना

✘ 2. पहली पंचवर्षीय योजना

✔ 3. दूसरी पंचवर्षीय योजना

✘ 4. चौथी पंचवर्षीय योजना

Q.12 आर्थिक सर्वेक्षण 2025-2026 के अनुसार, वित्त वर्ष 2026 में भारत के कृषि और संबद्ध क्षेत्र की वृद्धि दर क्या रहने का अनुमान है?

Ans

✔ 1. 3.1%

✘ 2. 2.9%

✘ 3. 5.6%

✘ 4. 3.6%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 जून 2026 में, 40 सदस्यीय भारतीय सेना की टुकड़ी, अभ्यास खान क्वेस्ट (Exercise KHAAN QUEST) के 23वें संस्करण में भाग लेने के लिए रवाना हुई। यह बहुराष्ट्रीय शांति स्थापना अभ्यास किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
✗ 1. किर्गिज़स्तान
✗ 2. कजाखस्तान
✓ 3. मंगोलिया
✗ 4. तजाकिस्तान

Q.14 सौर भट्टी में उच्च तापमान प्राप्त करने के लिए सूर्य के प्रकाश को केंद्रित करने हेतु किस प्रकार का दर्पण सर्वाधिक उपयुक्त है?

Ans
✗ 1. उत्तल दर्पण
✓ 2. अवतल दर्पण
✗ 3. बेलनाकार दर्पण
✗ 4. समतल दर्पण

Q.15 संसद द्वारा पारित अधिकरण सुधार विधेयक, 2026 (The Tribunals Reforms Bill, 2026), अधिकरणों की स्वतंत्रता, पारदर्शिता और कार्यप्रणाली को सुदृढ़ करने के लिए निम्नलिखित में से किस संस्थान की स्थापना का प्रस्ताव है?

Ans
✗ 1. राष्ट्रीय अधिकरण सुधार आयोग
✗ 2. राष्ट्रीय अधिकरण विधिक सेवा आयोग
✗ 3. राष्ट्रीय न्यायिक नियुक्ति आयोग
✓ 4. राष्ट्रीय अधिकरण आयोग

Q.16 फरवरी 2026 में दुबई में किस प्रमुख अंतर्राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन की मेजबानी की गई थी?

Ans
✓ 1. वर्ल्ड गवर्नमेंट्स समिट (World Governments Summit)
✗ 2. वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (World Economic Forum)
✗ 3. WTO मिनिस्टीरियल कॉन्फ्रेंस (WTO Ministerial Conference)
✗ 4. म्यूनिख सिक्योरिटी कॉन्फ्रेंस (Munich Security Conference)

Q.17 6 फरवरी 2026 को ICC अंडर-19 क्रिकेट विश्व कप 2026 का फाइनल निम्नलिखित में से किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
✗ 1. दक्षिण अफ्रीका
✓ 2. जिम्बाब्वे
✗ 3. इंग्लैंड
✗ 4. भारत

Q.18 IT सर्विस सेक्टर के लिए ट्रांसफर-प्राइसिंग से जुड़े विवादों को कम करने और कर निश्चितता बढ़ाने के लिए, केंद्रीय बजट 2026–27 में 'सेफ हार्बर' प्रावधानों का लाभ उठाने के लिए ट्रांज़ैक्शन-वैल्यू की सीमा को ₹300 करोड़ से बढ़ाकर कितना कर दिया गया है?

Ans
✗ 1. ₹2,500 करोड़
✓ 2. ₹2,000 करोड़
✗ 3. ₹1,000 करोड़
✗ 4. ₹1,500 करोड़

Q.19 वेमपति चिन्ना सत्यम भारतीय शास्त्रीय नृत्य के किस पहलू (aspect) में अपने योगदान के लिए सबसे अधिक प्रसिद्ध हैं?

Ans
✗ 1. मोहिनीअट्टम परंपराओं पर शोध करना
✗ 2. कथक बैले का नृत्य निर्देशन करना
✓ 3. कुचिपुड़ी शास्त्रीय नृत्य को पुनर्जीवित करना
✗ 4. मणिपुरी लोक नृत्यों का दस्तावेजीकरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य शैली की उत्पत्ति केरल से हुई है और अपनी संतुलित, धीमी गति और कोमल, सुशोभित भाव-भंगिमा के लिए जानी जाती है?

Ans
- ✗ 1. कुचिपुड़ी
- ✓ 2. मोहिनीअट्टम
- ✗ 3. मणिपुरी
- ✗ 4. कथकली

Section : **General Awareness 2**

Q.1 किस अनुच्छेद के अंतर्गत यह प्रावधान है कि किसी भी व्यक्ति को विधि के प्राधिकार के बिना उसकी संपत्ति से वंचित नहीं किया जाएगा?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 300A
- ✗ 2. अनुच्छेद 39(b)
- ✗ 3. अनुच्छेद 19(1)(f)
- ✗ 4. अनुच्छेद 31

Q.2 भारत के संविधान के अनुच्छेद 243ZD के अंतर्गत, जिला योजना समिति की प्राथमिक भूमिका क्या है?

Ans
- ✗ 1. सभी क्षेत्रों में राज्य स्तरीय अवसंरचना परियोजनाओं को सीधे वित्तीय अनुदान आवंटित करना
- ✗ 2. जिले में शहरी और ग्रामीण स्थानीय निकायों के लिए चुनाव कराना और सीटों के आरक्षण की निगरानी करना
- ✗ 3. आसन्न नगरपालिकाओं के बीच उत्पन्न होने वाले सीमा, क्षेत्रीय और राजस्व विवादों का समाधान करना
- ✓ 4. स्थानीय योजनाओं को समेकित करना और पूरे जिले के लिए एक विकास योजना का प्रारूप तैयार करना

Q.3 थियोसोफिकल सोसाइटी से संबंधित किस आयरिश नेता ने वर्ष 1898 में बनारस में सेंट्रल हिंदू कॉलेज की स्थापना की थी?

Ans
- ✓ 1. एनी बेसेंट
- ✗ 2. मैडम कामा
- ✗ 3. सिस्टर निवेदिता
- ✗ 4. मार्गरिट कजिन्स

Q.4 मुग़ल साम्राज्य की केंद्रीय प्रशासनिक संरचना में, कौन-सा मंत्री शाही राजस्व विभाग, राजकोष और समग्र वित्तीय प्रशासन के प्रमुख के रूप में कार्य करता था?

Ans
- ✗ 1. मीर बख्शी
- ✓ 2. दीवान-ए-कुल
- ✗ 3. क़ाज़ी-उल-क़ुज़ात
- ✗ 4. सद्र-उस-सुदूर

Q.5 1991 के सुधारोत्तर काल में उच्च मुद्रास्फीति की अवधियों के दौरान किस राजकोषीय नीति उपाय ने भारतीय रिजर्व बैंक की मुद्रास्फीति-विरोधी मौद्रिक नीति का सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से समर्थन किया?

Ans
- ✗ 1. ग्रामीण ऋण संबंधी छूट का विस्तार
- ✗ 2. उच्चतर ऋण के माध्यम से वित्तपोषित पूंजीगत व्यय में वृद्धि
- ✓ 3. समग्र मांग को नियंत्रित करने के लिए राजकोषीय घाटे में कमी करना
- ✗ 4. सब्सिडी के माध्यम से राजस्व व्यय में वृद्धि

Q.6 भारत में जनजातीय बस्तियों की एक प्रमुख विशेषता निम्नलिखित में से कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. क्षेत्रीय संबद्धता का अभाव
- ✗ 2. व्यावसायिक विशिष्टीकरण का उच्च स्तर
- ✗ 3. नगरीय औद्योगिक व्यवसायों का अभ्यास
- ✓ 4. एक प्रबल जातीय पहचान की उपस्थिति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उत्तरी भारत में खादर जलोढ़ मृदा की अभिलक्षणिक उर्वरता और प्रोफ़ाइल नवीकरण के लिए प्राथमिक रूप से कौन-सा मृदाजनिक प्रक्रम उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. सोडियम लवणों को संकेंद्रित करते हुए उर्ध्वमुखी केशिका वृद्धि
- ✗ 2. विलेय सिलिका क्षारकों का तीव्र रासायनिक निक्षालन
- ✗ 3. सघन कंकड़ ग्रंथिका का निर्माण करने वाले अधस्तल कैल्सीकरण
- ✓ 4. वार्षिक जलप्लावन द्वारा सूक्ष्म नवीन गाद-परतों का निक्षेपण

Q.8 भारत के संविधान के अनुच्छेद 163 के अंतर्गत, कौन यह विनिश्चित करता है कि कोई मामला राज्यपाल के संवैधानिक विवेकाधिकार के अंतर्गत आता है या नहीं?

Ans
- ✗ 1. भारत का राष्ट्रपति
- ✗ 2. मुख्यमंत्री की अध्यक्षता वाली मंत्रिपरिषद
- ✓ 3. राज्यपाल, जिसका निर्णय अंतिम होगा
- ✗ 4. संबंधित राज्य का उच्च न्यायालय

Q.9 स्वतंत्र भारत के प्रथम कानून मंत्री डॉ. बी.आर. अंबेडकर ने 29 अगस्त 1947 को गठित किस समिति की अध्यक्षता की थी?

Ans
- ✓ 1. संविधान सभा की प्रारूप समिति
- ✗ 2. भारत के योजना आयोग
- ✗ 3. भाषाई प्रांतीय आयोग
- ✗ 4. राजभाषा आयोग

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, स्वतंत्रता की पूर्वसंध्या पर भारत की व्यावसायिक संरचना का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. सीमित कृषि के साथ सेवाओं पर प्रमुख निर्भरता
- ✗ 2. कृषि, उद्योग और सेवाओं पर संतुलित निर्भरता
- ✓ 3. अत्यंत कम गतिशीलता के साथ कृषि पर अत्यधिक निर्भरता
- ✗ 4. विनिर्माण और कारखाना कार्य पर प्रमुख निर्भरता

Q.11 ग्रीष्म ऋतु के दौरान भारत के तटीय क्षेत्रों में समताप रेखाओं (isotherms) का तट के समानांतर उत्तर-दक्षिण विस्तार, तापमान में होने वाले किस परिवर्तन को दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. तट के अनुदिश तापमान में तीव्र परिवर्तन होता है
- ✗ 2. तापमान उत्तर से दक्षिण की ओर निरंतर बढ़ता है
- ✗ 3. पूरे तट पर तापमान नियत रहता है
- ✓ 4. तापमान उत्तर से दक्षिण की ओर कम नहीं होता है

Q.12 1922–1924 के किस जनजातीय आंदोलन का नेतृत्व अल्लूरी सीताराम राजू ने किया था?

Ans
- ✗ 1. संथाल विद्रोह
- ✓ 2. रम्पा विद्रोह
- ✗ 3. कोल विद्रोह
- ✗ 4. मुंडा उलगुलान

Q.13 सत्यार्थ प्रकाश पुस्तक के लेखक कौन थे?

Ans
- ✗ 1. स्वामी विवेकानंद
- ✓ 2. स्वामी दयानंद सरस्वती
- ✗ 3. स्वामी श्रद्धानंद
- ✗ 4. राजा राम मोहन राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 गुप्त काल के दौरान रचित साहित्यिक कृतियों में से एक, संस्कृत नाटक 'मालविकाग्निमित्रम्' को किसने लिखा था?

Ans
- ✗ 1. हरिसेन
- ✗ 2. बाणभट्ट
- ✗ 3. विशाखदत्त
- ✓ 4. कालिदास

Q.15 कर्नाटक पठार दक्षिण की ओर संकरा (taper) होता जाता है और निम्नलिखित में से किस पहाड़ी श्रेणी के साथ विलय हो जाता है?

Ans
- ✓ 1. नीलगिरि पहाड़ियां
- ✗ 2. विंध्य पर्वतश्रेणी
- ✗ 3. पूर्वी घाट
- ✗ 4. पश्चिमी घाट

Q.16 उत्तरी भारत में शीतकालीन तापमान पर हिमालय पर्वत का मुख्य प्रभाव क्या है?

Ans
- ✗ 1. वे शीतकालीन अवधि को बढ़ाते हैं
- ✗ 2. वे समुद्र की शीत समीर लाते हैं
- ✗ 3. वे तापमान प्रतीपन का कारण बनते हैं
- ✓ 4. वे मध्य एशिया से आने वाले शीत पवन को रोकते हैं

Q.17 दक्षिण-पश्चिम मानसून के दौरान मासिनराम में विशेष रूप से अत्यधिक वर्षा क्यों होती है?

Ans
- ✗ 1. यह वर्ष भर निरंतर संवहन अनुभव करता है
- ✓ 2. बंगाल की खाड़ी की आर्द्र मानसूनी पवनों को खासी पहाड़ियों के ऊपर से गुजरना पड़ता है
- ✗ 3. शीत ऋतु के दौरान इसमें मुख्य रूप से पश्चिमी विक्षोभ से वर्षा होती है
- ✗ 4. यह खासी पहाड़ियों के वर्षा-छाया क्षेत्र में स्थित है

Q.18 भारतीय संविधान की प्रस्तावना में कौन सी विशेषता यह दर्शाती है कि भारत किसी भी बाह्य सत्ता के हस्तक्षेप के बिना अपने आंतरिक और बाह्य मामलों का संचालन करने के लिए स्वतंत्र है?

Ans
- ✗ 1. गणतंत्र
- ✗ 2. समाजवादी
- ✗ 3. पंथनिरपेक्ष
- ✓ 4. संपूर्ण प्रभुत्व-संपन्न

Q.19 किस संवैधानिक उपबंध के अधीन संघ, संसद द्वारा निर्मित विधियों का अनुपालन सुनिश्चित करने के लिए किसी राज्य को निर्देश जारी कर सकता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 312
- ✗ 2. अनुच्छेद 262
- ✗ 3. अनुच्छेद 280
- ✓ 4. अनुच्छेद 256

Q.20 भारत के संविधान के अनुच्छेद 118(3) के तहत, संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक की प्रक्रिया के संदर्भ में नियम बनाने का अधिकार किसे है?

Ans
- ✗ 1. लोकसभा अध्यक्ष
- ✗ 2. राज्यसभा के सभापति
- ✓ 3. परामर्श के बाद राष्ट्रपति
- ✗ 4. विधि द्वारा संसद

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।
(बाएँ) L 7 ! D Q 6 € B & 5 P @ R 2 * F 8 W # 4 H © (दाएँ)
यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएँ से छठा होगा?

Ans
✗ 1. &
✗ 2. R
✓ 3. B
✗ 4. *

Q.2 किसी निश्चित कूट में,
'chair sofa table' को 'lu ke rm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'table bed shelf' को 'rm px gt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'shelf chair mirror' को 'cn lu gt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'mirror' शब्द के लिए कूट क्या होगा?

Ans
✗ 1. gt
✓ 2. cn
✗ 3. ke
✗ 4. lu

Q.3 श्री सेराथ बिंदु A से चलना प्रारंभ करते हैं और पूर्व की ओर 13 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएँ मुड़ते हैं, 21 km गाड़ी चलाते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 38 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाएँ मुड़ते हैं और 4 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएँ मुड़ते हैं, 20 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएँ मुड़ते हैं और 9 km गाड़ी चलाते हैं। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ते हैं, 5 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✓ 1. 8 km उत्तर की ओर
✗ 2. 7 km पूर्व की ओर
✗ 3. 4 km पूर्व की ओर
✗ 4. 5 km पश्चिम की ओर

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
"planner schedule meeting organizes" को "oP sG kR al" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"meeting needs office schedule" को "uH oP al qU" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"schedule coordinates efficient planner" को "oP lV rQ sG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'meeting' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. qU
✓ 2. al
✗ 3. oP
✗ 4. kR

Q.5 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।
1. Appears
2. Apple
3. Appoints
4. Apply
5. Applera

Ans
✗ 1. 1, 3, 2, 5, 4
✗ 2. 4, 1, 5, 2, 3
✗ 3. 2, 4, 5, 1, 3
✓ 4. 1, 2, 5, 4, 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।

यदि C % M @ Y + T % E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. पिता की माता की बहन
✘ 2. पिता की बहन
✘ 3. पिता की माता की माता
✘ 4. पिता की माता

Q.7 Q, A, Z, W, S, X और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
W के बाईं ओर से गिनने पर, X और W के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। Z, A के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Z, X के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S, E का निकटतम पड़ोसी है।
A के बाईं ओर से गिनने पर, A और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. 1
✘ 2. 4
✔ 3. 2
✘ 4. 3

Q.8 P, I, C, T, U, R और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले समान सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
T की परीक्षा गुरुवार को है और R की परीक्षा शनिवार को है। C की परीक्षा, U से ठीक पहले है। I की परीक्षा P के बाद किसी एक दिन है। E की परीक्षा, U के ठीक बाद है।
सप्ताह के अंतिम दिन किसकी परीक्षा है?

Ans
✘ 1. P
✘ 2. E
✔ 3. I
✘ 4. R

Q.9 सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में हों।
A को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। A और G के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D को A के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। G और F के बीच केवल E को रखा गया है। B को G के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।
D और F के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. 3
✘ 2. 1
✘ 3. 4
✔ 4. 2

Q.10 S, T, U, V, W, X, Y और Z एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Y, Z के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। Z, X के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। S और X का निकटतम पड़ोसी W है।
U, Z का निकटतम पड़ोसी नहीं है। V के दाएं से गिनने पर U और V के बीच ठीक तीन लोग बैठे हैं।
U के बाएं से गिनने पर U और Y के बीच कितने लोग बैठे हैं?

Ans
✘ 1. दो
✔ 2. एक
✘ 3. चार
✘ 4. तीन

Q.11 एक प्रतियोगिता में, प्रिया शीर्ष से 15वें और नीचे से 22वें स्थान पर रही। प्रतियोगिता में कुल कितने प्रतिभागी थे?

Ans
✘ 1. 37
✘ 2. 35
✘ 3. 38
✔ 4. 36

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए, ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : LTQ :: EMJ : %

Ans

✔ 1. # = NVS , % = CKH

✘ 2. # = KUS , % = FON

✘ 3. # = RQU , % = DPM

✘ 4. # = MUV , % = GLP

Q.13 यदि शब्द **DYNAMIC** के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

✘ 1. 2

✘ 2. एक भी नहीं

✔ 3. 1

✘ 4. 3

Q.14 सात डिब्बे **A, B, C, D, S, T** और **U**, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गये हों।
S के नीचे केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। **U** के ऊपर केवल एक डिब्बा रखा गया है। **U** और **D** के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। **T** को **B** के ठीक ऊपर रखा गया है। **A** को **C** के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है।
C और **T** के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans

✘ 1. दो

✔ 2. चार

✘ 3. तीन

✘ 4. एक

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएं) E Y ^ ! Q * O L $ M A # T @ & K D % R U (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो दाएं से पांचवें स्थान पर कौन-सा प्रतीक होगा?

Ans

✔ 1. $

✘ 2. @

✘ 3. *

✘ 4. #

Q.16 करण, सुनीता का पुत्र है। सुनीता, महेश की बहन है। महेश, पूजा का पिता है। पूजा, नितिन की पत्नी है। करण का नितिन से क्या संबंध है?

Ans

✘ 1. पत्नी के पिता के भाई का पुत्र

✘ 2. पत्नी की माता के भाई का पुत्र

✔ 3. पत्नी के पिता की बहन का पुत्र

✘ 4. पत्नी की माता की बहन का पुत्र

Q.17 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
FIG SUM LIT COB
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans

✘ 1. दो

✘ 2. एक

✘ 3. चार

✔ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GAM : EYK
SCV : QAT

Ans
✗ 1. PYI : NXG
✗ 2. TEX : QCU
✗ 3. BVN :ZSL
✓ 4. LKD : JIB

Q.19 निम्नलिखित संख्याओं और प्रतीकों की श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (ध्यान दें: सभी संख्याएं केवल एकल अंकों की संख्याएं हैं)
(बाएं) / 3 + 7 & 9 @ % \ % 5 ^ < / / > / 1 $ + 1 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.20 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 321 245 625 468 219 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

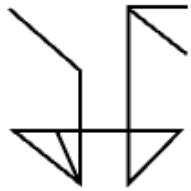
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 9
✗ 2. 8
✓ 3. 11
✗ 4. 10

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

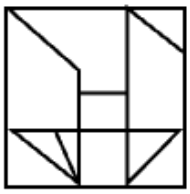
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

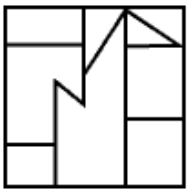
Q.1 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

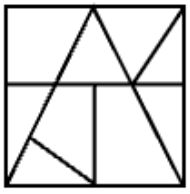


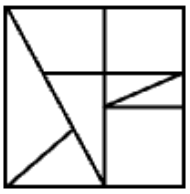
(X)

Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिया गया डेटा पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
अलग-अलग लंबाइयों वाली 5 छड़ियों, W, M, R, J और K में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) W, J से लंबी है लेकिन K से छोटी है। W केवल किसी एक छड़ी से छोटी है।
(II) J, M से लंबी है।

Ans

✘ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✔ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न कथन I अकेले और न ही कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.3 यदि '+' और '-' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
28 ÷ 4 - 19 + 12 x 2 = ?

Ans

✘ 1. 122

✘ 2. 123

✘ 3. 124

✔ 4. 125

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

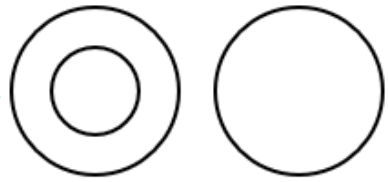
generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

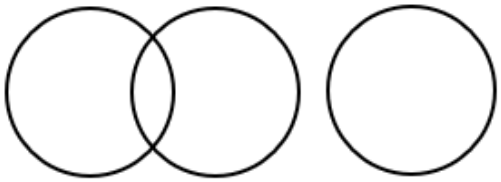
पुस्तकें (Books), अलमारियां (Shelves), फर्नीचर (Furniture)

Ans

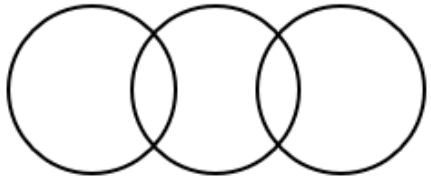
✔ 1.



✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.

Q.5 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(15, 460, 9)
(30, 910, 24)

Ans

✔ 1. (28, 860, 22)

✘ 2. (27, 830, 21)

✘ 3. (31, 940, 25)

✘ 4. (32, 980, 26)

Q.6 यदि 'P' का अर्थ '–' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '×' है, और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 331 होगा?

Ans

✔ 1. 39 P 5 S 9 Q 3 R 99

✘ 2. 39 P 5 Q 9 R 3 S 99

✘ 3. 39 R 5 P 9 S 3 Q 99

✘ 4. 39 Q 5 S 9 P 3 R 99

Q.7 एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
5 छड़ियों, K, B, R, N और Y की लंबाई अलग-अलग है। कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?
(I) Y, B से छोटी है। N, K से छोटी है।
(II) N, Y से लंबी है।

Ans

✔ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न अकेले कथन I न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

✘ 3. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✘ 4. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

KOP 70 NRS 82 QUV 94 TXY 106 ?

Ans

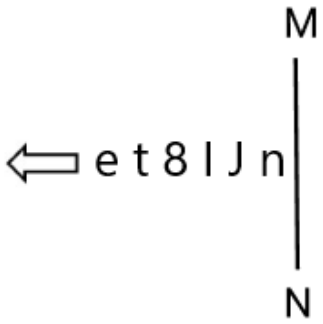
✗ 1. WBH 117

✓ 2. WAB 118

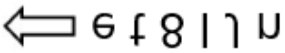
✗ 3. WBA 118

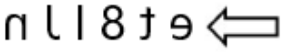
✗ 4. WZA 117

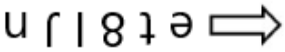
Q.9 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

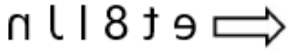


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Q.10 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. AFK

✓ 2. LNO

✗ 3. UZE

✗ 4. BGL

Q.11 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. FF-JO

✗ 2. HH-QL

✗ 3. WW-FA

✗ 4. ZZ-ID

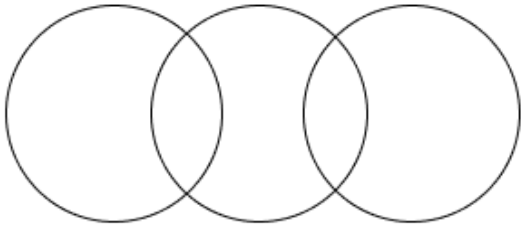
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

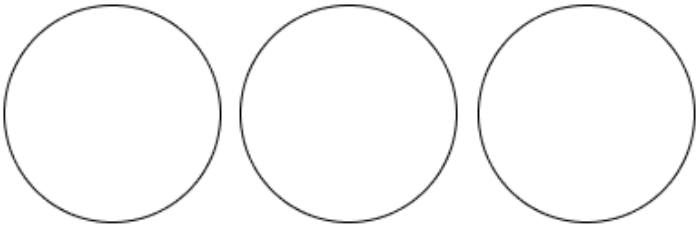
Q.12 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
कुत्ता, बिल्ली, तोता

Ans

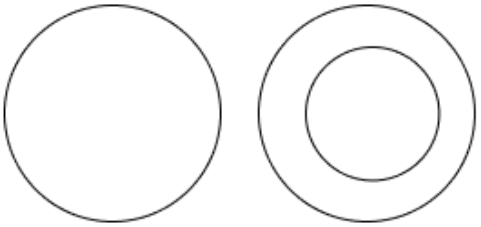
✗ 1.



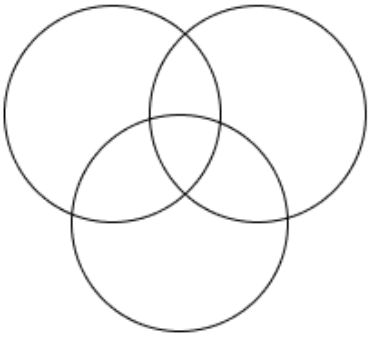
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.13 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 16 का संबंध 83 से है। उसी तर्क के अनुसार, 9 का संबंध 48 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 21 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans

✗ 1. 129

✓ 2. 108

✗ 3. 112

✗ 4. 124

Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें। आपको इन कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सर्वविदित तथ्यों के विपरीत प्रतीत हों। आपको यह तय करना है कि कौन-सा निष्कर्ष इन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
कथन: कुछ चेयर, डेस्क हैं। कोई डेस्क, टेबल नहीं है। कोई टेबल, बेल्ट नहीं है।
निष्कर्ष (I) : कोई चेयर, टेबल नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कोई डेस्क, बेल्ट नहीं है।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✓ 2. न तो निष्कर्ष (I) न ही (II) अनुसरण करता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
83 71 59 47 35 ?

Ans

✓ 1. 23

✗ 2. 21

✗ 3. 20

✗ 4. 22

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक निश्चित तर्क के आधार पर 23 का संबंध 528 से है। इसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 2 का संबंध 3 से है। उसी तर्क के अनुसार, 18 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. 321
- ✗ 2. 324
- ✗ 3. 326
- ✓ 4. 323

Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
128, 139, 161, 194, 238, ?

Ans
- ✓ 1. 293
- ✗ 2. 297
- ✗ 3. 291
- ✗ 4. 295

Q.18 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
15 I 18 K 2 L 7 J 2 I 22 = ?

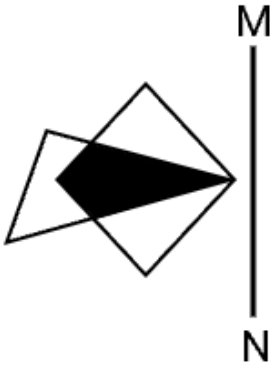
Ans
- ✗ 1. 40
- ✗ 2. 28
- ✗ 3. 48
- ✓ 4. 32

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
174 177.8 181.6 185.4 189.2 ?

Ans
- ✗ 1. 192.6
- ✗ 2. 195.4
- ✗ 3. 194.2
- ✓ 4. 193

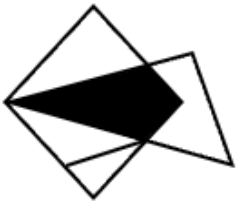
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

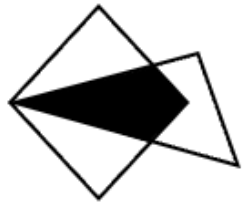


Ans

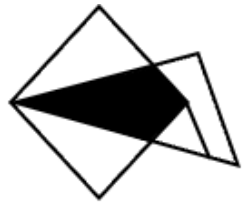
✗ 1.



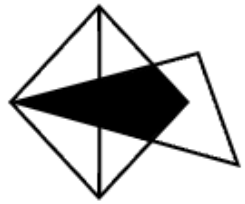
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक व्यक्ति ₹48,000 में एक लैपटॉप खरीदता है और दो समान वार्षिक किस्तों में धनराशि का भुगतान करने के लिए सहमत होता है। कंपनी शेष राशि पर 10% की वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज लेती है, जो वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि पहली किस्त का भुगतान पहले वर्ष के अंत में किया जाता है, तो प्रत्येक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को निकटतम रुपये में पूर्णांकित करें)

Ans

✗ 1. ₹27,675

✓ 2. ₹27,657

✗ 3. ₹27,567

✗ 4. ₹27,756

Q.2 एक कक्षा में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 7 : 5 है। यदि 14% लड़के और 20% लड़कियां अनुपस्थित हैं, तो उपस्थित लड़कों और उपस्थित लड़कियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 279:200

✓ 2. 301:200

✗ 3. 341:200

✗ 4. 323:200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दी गई तालिका में एक कंपनी में चार विभागों के मासिक व्यय को दर्शाया गया है।

विभाग	मासिक व्यय (₹)
विपणन	500
बिक्री	800
HR	600
IT	300

यदि कंपनी विपणन व्यय में 10% की कमी करती है और HR व्यय में 20% की वृद्धि करती है, तो इन दोनों विभागों का संयुक्त व्यय कितना होगा?

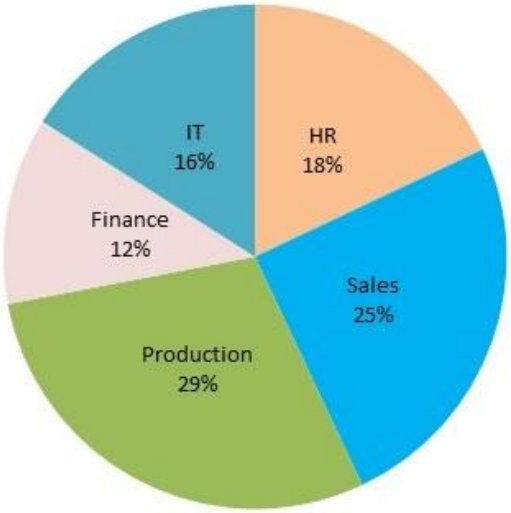
Ans
✔ 1. ₹1,170
✘ 2. ₹1,070
✘ 3. ₹1,370
✘ 4. ₹1,270

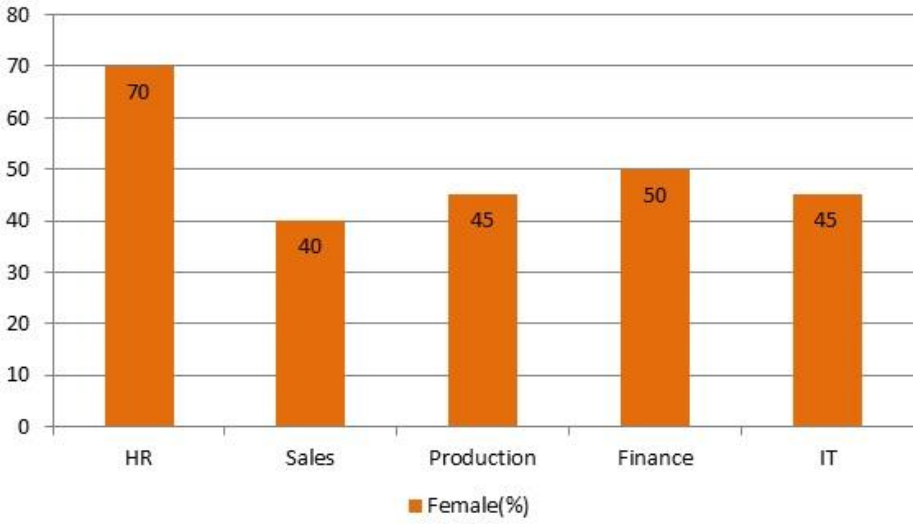
Q.4 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। शिवम ने प्रत्येक बैंक से ₹2,20,000 का ऋण लिया। 3 वर्ष पश्चात शिवम द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 17,500
✘ 2. 18,000
✘ 3. 16,000
✔ 4. 16,500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न विभागों में 2000 कर्मचारियों का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। दिया गया बार ग्राफ महिला कर्मचारियों का प्रतिशत दर्शाता है।





यदि हम HR और Finance विभागों को मिला दें, तो इन दोनों विभागों में महिला कर्मचारियों की कुल संख्या कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 252
- ✗ 2. 480
- ✓ 3. 372
- ✗ 4. 318

Q.6 46271 में से वह कौन-सी संख्या घटाई जानी चाहिए ताकि प्राप्त संख्या 11 से पूर्णतः विभाज्य हो?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 3
- ✓ 3. 5
- ✗ 4. 2

Q.7 कोई व्यक्ति ₹21,500 उधार लेता है और 5% साधारण ब्याज की दर पर 4 समान वार्षिक किस्तों के रूप में भुगतान करने पर सहमत होता है। प्रत्येक किश्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹5,000
- ✗ 2. ₹4,000
- ✗ 3. ₹4,500
- ✓ 4. ₹6,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 वह सबसे छोटी प्राकृत संख्या कौन-सी होगी, जिसे दोगुना करने पर वह 12, 18 और 21 से पूर्णतः विभाज्य हो जाए?

Ans

✔ 1. 126

✘ 2. 136

✘ 3. 130

✘ 4. 252

Q.9 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 37 kg है। यदि 26 kg औसत वजन वाले 6 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 23 kg औसत वजन वाले 4 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत वजन 1 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✘ 1. 15

✔ 2. 12

✘ 3. 13

✘ 4. 14

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा, मिश्रित आवर्त दशमलव 0.312666666666... का सही साधारण भिन्न समतुल्य (vulgar fraction equivalent) होगा?

Ans

✔ 1. $\frac{469}{1500}$

✘ 2. $\frac{321}{1500}$

✘ 3. $\frac{2817}{9000}$

✘ 4. $\frac{312}{1500}$

Q.11 $(49^8 \times 343^5 \times 7^6) \div 2401^6$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 7^{13}

✘ 2. 7^{12}

✘ 3. 7^{11}

✘ 4. 7^{10}

Q.12 एक व्यक्ति 13% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर ₹2,20,000 उधार लेता है, जब कि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। वह पहले वर्ष के अंत में ₹55,000 और दूसरे वर्ष के अंत में ₹65,000 चुकाता है। दूसरे वर्ष के ठीक बाद बकाया शेष ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹1,57,314

✘ 2. ₹1,43,158

✘ 3. ₹1,48,634

✔ 4. ₹1,53,768

Q.13 ₹8,000 की धनराशि, 5% वार्षिक दर पर 3 वर्ष के लिए निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। कुल अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹1,261

✘ 2. ₹1,450

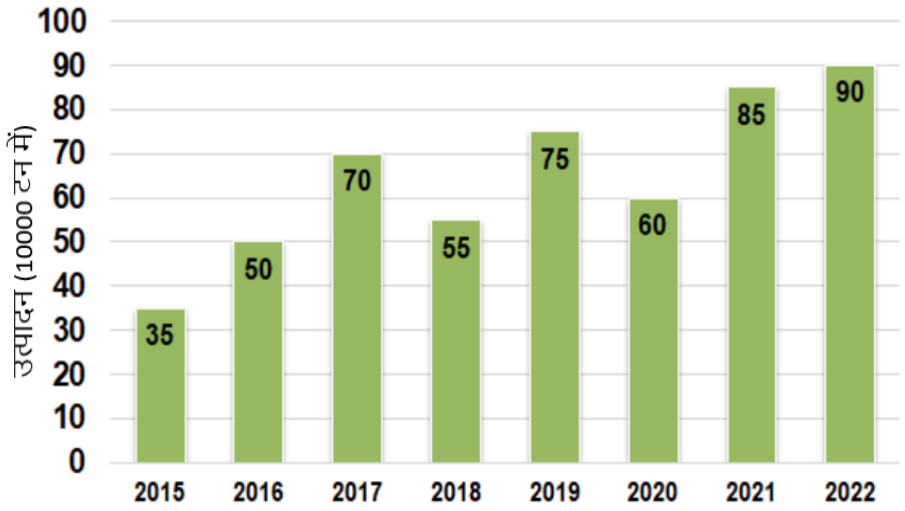
✘ 3. ₹1,320

✘ 4. ₹1,250

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 दिए गए दंड आरेख का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर कीजिए।
दंड आरेख दिए गए वर्षों के दौरान एक कंपनी द्वारा उर्वरकों के उत्पादन (10000 टन में) को दर्शाता है।



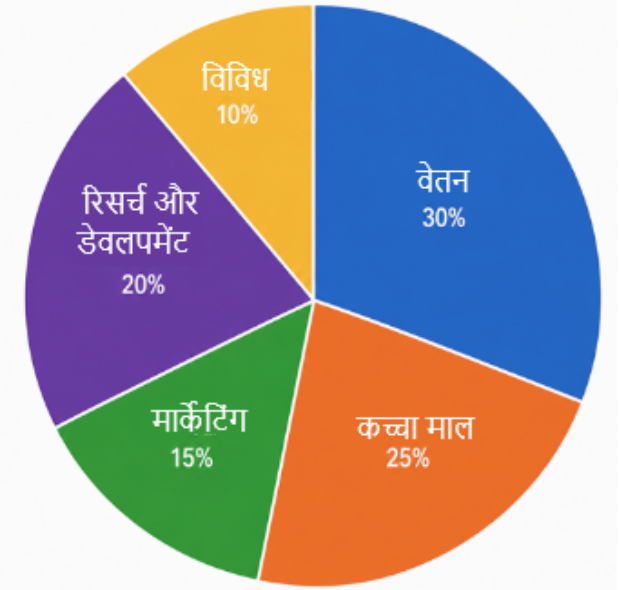
वर्ष 2020 की तुलना में, वर्ष 2022 में उर्वरक उत्पादन में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 40%
- ✓ 2. 50%
- ✗ 3. 30%
- ✗ 4. 60%

Q.15 यदि दो प्राकृत संख्याओं a और b का लघुत्तम समापवर्त्य $2^5 \times 3^4 \times 5^3$ है तथा उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) $2^2 \times 3^2 \times 5$ है, तो (a, b) के कितने युग्म इन प्रतिबंधों को संतुष्ट करते हैं?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✓ 2. 8
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 12

Q.16 किसी कंपनी द्वारा विभिन्न क्षेत्रों पर किए गए वार्षिक व्यय को निम्न पाई चार्ट में दर्शाया गया है:



यदि कुल वार्षिक व्यय ₹20,00,000 है, तो कच्चे माल और मार्केटिंग पर खर्च की गई राशियों के बीच कितना अंतर (₹ में) है?

Ans
- ✓ 1. ₹2,00,000
- ✗ 2. ₹1,00,000
- ✗ 3. ₹1,80,000
- ✗ 4. ₹50,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$144 \div (12 \div 3) \times [5 - (2 + 1)]$

Ans
- ✗ 1. 70
- ✗ 2. 74
- ✗ 3. 76
- ✓ 4. 72

Q.18 एक क्विज में सात विद्यार्थियों का औसत स्कोर 72 है। जब सर्वोच्च स्कोर प्राप्त करने वाला विद्यार्थी चला जाता है, तब औसत 68 हो जाता है। सर्वोच्च स्कोर प्राप्त करने वाले विद्यार्थी का स्कोर कितना था?

Ans
- ✓ 1. 96
- ✗ 2. 94
- ✗ 3. 98
- ✗ 4. 92

Q.19 वह छोटी से छोटी प्राकृत संख्या ज्ञात कीजिए जिसमें 10 बढ़ाने पर वह 12, 15 और 18 से पूर्णतः विभाज्य हो।

Ans
- ✓ 1. 170
- ✗ 2. 150
- ✗ 3. 180
- ✗ 4. 160

Q.20 किसी महाविद्यालय ने विद्यार्थी अध्यक्ष पद के लिए एक चुनाव आयोजित किया। 1,200 पात्र विद्यार्थियों में से, 15% ने मतदान नहीं किया। मतदान करने वालों में से, 60 मतों को अमान्य घोषित कर दिया गया। मान्य मतों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 940
- ✗ 2. 1,020
- ✓ 3. 960
- ✗ 4. 1,060

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक जलाशय को दो इनलेट पाइप P और Q क्रमशः 20 घंटे और 30 घंटे में भर सकते हैं, जबकि एक आउटलेट पाइप R पूरे भरे हुए जलाशय को 60 घंटे में खाली कर सकता है। इन पाइपों को एक निश्चित समय-सारणी के अनुसार संचालित किया जाता है: पहले 5 घंटों के लिए P और Q को एक साथ खोला जाता है, उसके बाद अगले 10 घंटों के लिए Q और R को खोला जाता है, और अंत में P और R को तब तक के लिए एक साथ खोल दिया जाता है जब तक कि जलाशय पूरी तरह से भर न जाए। जलाशय को भरने के लिए आवश्यक कुल समय ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12.5
- ✗ 2. 22.5
- ✓ 3. 27.5
- ✗ 4. 30.5

Q.2 एक डीलर ₹75,000 अंकित मूल्य वाला एक रेफ्रिजरेटर खरीदता है। कंपनी 15% की स्कीम छूट देती है और तत्काल भुगतान करने पर छूट के बाद वाले मूल्य पर 8% की अतिरिक्त नकद छूट देती है। डीलर, परिवहन पर ₹2,400 और खर्च करता है तथा रेफ्रिजरेटर को ₹70,000 में बेच देता है। डीलर का लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✓ 1. 14.66%
- ✗ 2. 13.33%
- ✗ 3. 15.23%
- ✗ 4. 16.67%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक दुकानदार एक लैपटॉप ₹48,000 में खरीदता है और उसके परिवहन तथा इंस्टॉलेशन पर ₹2,000 खर्च करता है। वह लैपटॉप को ₹60,000 में बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है?

Ans
- ✔ 1. 20%
- ✘ 2. 15%
- ✘ 3. 25%
- ✘ 4. 10%

Q.4 एक यात्री ड्रोन 15 km/h की अपरिवर्ती चाल से उड़ता है। यह दो चौकियों के बीच 5 घंटे में एक यात्रा पूरी करता है। ड्रोन द्वारा तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 75 km
- ✘ 2. 60 km
- ✘ 3. 15 km
- ✘ 4. 30 km

Q.5 एक कंपनी ₹60,000 की लागत से एक उत्पाद का निर्माण करती है और इसे 30% के लाभ पर एक व्यापारी को बेचती है। व्यापारी फिर इस उत्पाद को x% के लाभ पर एक खुदरा विक्रेता को बेचता है। अंततः, खुदरा विक्रेता उस उत्पाद को 20% के लाभ पर अंतिम ग्राहक को बेचता है। यदि ग्राहक द्वारा भुगतान किया गया अंतिम विक्रय मूल्य ₹1,07,640 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 15
- ✘ 2. 10
- ✘ 3. 20
- ✘ 4. 25

Q.6 किसी अनुसंधान दल को एक डेटा विश्लेषण परियोजना को पूरा करने का कार्य सौंपा गया है। टीम A अकेले इस परियोजना को 22 घंटों में पूरा कर सकती है, जबकि टीम B अकेले इसी परियोजना को 33 घंटों में पूरा कर सकती है। टीम A से शुरू करते हुए, दोनों टीमें एकांतर रूप से 2 घंटे कार्य करती हैं। परियोजना को पूरा करने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✘ 1. 31 घंटे
- ✘ 2. 22 घंटे
- ✘ 3. 28 घंटे
- ✔ 4. 26 घंटे

Q.7 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन की कीमत 45%, 50% और 45% कम होती है, किंतु चौथे महीने में 65% बढ़ जाती है। अपनी मूल कीमत की तुलना में, चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की गिरावट आई? (निकटतम पूर्णांक में पूर्णांकित)

Ans
- ✘ 1. 69%
- ✔ 2. 75%
- ✘ 3. 72%
- ✘ 4. 78%

Q.8 एक व्यापारी ₹6,000 में माल का एक बैच खरीदता है। वह 40% माल 25% के लाभ पर, 30% माल 10% की हानि पर और शेष माल लागत मूल्य पर बेचता है। कुल विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✘ 1. ₹6,120
- ✔ 2. ₹6,420
- ✘ 3. ₹6,220
- ✘ 4. ₹6,320

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक अनुसंधान प्रयोगशाला, 12 m की बाहरी त्रिज्या और 1.5 m की एकसमान दीवार मोटाई वाले एक ध्वनि रोधक खोखले अर्धगोलाकार गुंबद का निर्माण कर रही है। बाहरी वक्र पृष्ठ पर ₹240 प्रति m^2 की लागत वाली एक अत्यधिक परावर्तक फिल्म का लेपन किया जाना है, जबकि आंतरिक वक्र पृष्ठ पर ₹300 प्रति m^2 की लागत वाली एक ध्वनि-अवशोषक सामग्री से आस्तरण किया जाना है। वृत्ताकार आधार को आवृत नहीं किया जाना है। दोनों वक्र पृष्ठों के आस्तरण करने की कुल लागत ज्ञात कीजिए। (π = 3.14 का उपयोग करें)

Ans

✔ 1. ₹4,24,747.80

✘ 2. ₹4,25,747.80

✘ 3. ₹4,34,747.80

✘ 4. ₹4,35,747.80

Q.10 एक स्टोर में एक टेलीविजन का मूल्य ₹20,000 है। यदि स्टोर 25% और 30% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है, तो अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans

✘ 1. ₹10,600

✘ 2. ₹10,400

✔ 3. ₹10,500

✘ 4. ₹10,200

Q.11 किसी संख्या के 41% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✔ 1. 0.41%

✘ 2. 42%

✘ 3. 41%

✘ 4. 0.42%

Q.12 एक बेस्पोक प्रयोगशाला (bespoke laboratory) को एक विशिष्ट अभिकर्मक तैयार करने के लिए दो रासायनिक विलयनों, X और Y की आवश्यकता होती है।
विलयन X का आयतन, यौगिक A के भार के वर्ग के अनुक्रमानुपाती होता है।
विलयन Y का आयतन, यौगिक B के भार के घन के व्युत्क्रमानुपाती होता है।
जब यौगिक A के 4 g और यौगिक B के 2 g का उपयोग किया जाता है, तो प्रयोगशाला को क्रमशः X के 16 ml और Y के 8 ml की आवश्यकता होती है। यदि तकनीशियन इसके स्थान पर A के 6 g और B के 4 g का उपयोग करता है, तो कुल कितने विलयन (X + Y) की आवश्यकता है?

Ans

✘ 1. 34 ml

✘ 2. 38 ml

✔ 3. 37 ml

✘ 4. 28 ml

Q.13 एक आयताकार खेल के मैदान की विमाएँ 40 m और 25 m हैं। भू-दृश्य निर्माण के उद्देश्य से खेल के मैदान के एक कोने से एक त्रिकोणीय भाग काट कर अलग कर दिया जाता है। इस काटे गए त्रिकोणीय भाग का आधार 10 m और ऊँचाई 8 m है। त्रिकोणीय भाग को हटाने के बाद खेल के मैदान के शेष बचे हुए भाग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 1040 m^2

✔ 2. 960 m^2

✘ 3. 920 m^2

✘ 4. 1000 m^2

Q.14 दो रेलगाड़ियाँ A और B, समांतर पटरियों पर एक ही दिशा में गतिमान हैं। रेलगाड़ी A की लंबाई, रेलगाड़ी B की लंबाई से 40% अधिक है। रेलगाड़ी A, रेलगाड़ी B को 36 सेकंड में पूरी तरह से पार कर लेती है। यदि रेलगाड़ी A और रेलगाड़ी B की चाल क्रमशः 90 km/h और 54 km/h है, तो लंबी रेलगाड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 210 m

✘ 2. 180 m

✘ 3. 240 m

✘ 4. 150 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक वितरण वाहन 15 मिनट के लिए 28 km/h की चाल से चलता है और फिर अगले 15 मिनट के लिए 44 km/h की चाल से चलता है। संपूर्ण यात्रा के लिए वाहन की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 36 km/h
✘ 2. 32 km/h
✘ 3. 44 km/h
✘ 4. 28 km/h

Q.16 एक मिश्रण में अखरोट, पिस्ता और खजूर, भार के अनुसार 6 : 3 : 5 के अनुपात में हैं। मिश्रण का कुल भार 28 kg है, और इस मिश्रण को अच्छी तरह मिलाने के बाद, 2 kg के समान पैकेटों में विभाजित किया जाता है। ऐसे 7 पैकेटों में अखरोट का कुल भार कितने किलोग्राम होगा?

Ans
✘ 1. 9.0 kg
✘ 2. 7.2 kg
✘ 3. 8.4 kg
✔ 4. 6.0 kg

Q.17 एक रसायनज्ञ 34 kg का एक विलयन तैयार करने के लिए अम्ल और जल को मिलाता है। यदि अम्ल और जल के भारों का माध्यानुपाती 15 kg है, तो मिश्रण में अम्ल का भार ज्ञात कीजिए, यह मानते हुए कि अम्ल का भार जल के भार से कम है।

Ans
✘ 1. 16 kg
✔ 2. 9 kg
✘ 3. 25 kg
✘ 4. 15 kg

Q.18 एक फर्नीचर आइटम पर 20% और 10% की दो क्रमिक छूट दी जाती हैं। मूल्य में हुई कुल कमी ₹280 है। फर्नीचर आइटम का अंकित मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans
✔ 1. ₹1,000
✘ 2. ₹1,300
✘ 3. ₹1,200
✘ 4. ₹1,100

Q.19 एक रसोइया नमक और पानी को मिलाकर 36 kg का एक विलयन तैयार करता है। भविष्य में बनाए जाने वाले ऐसे सभी मिश्रणों में नमक और पानी का अनुपात समान रखा जाता है। यदि नमक और पानी के वजन का माध्यानुपाती 12 kg है, तथा नमक की मात्रा पानी की मात्रा से कम है, तो मूल मिश्रण में नमक का वजन (kg में) कितना है?

Ans
✘ 1. $18+6\sqrt{3}$
✔ 2. $18-6\sqrt{5}$
✘ 3. $18-6\sqrt{3}$
✘ 4. $18+6\sqrt{5}$

Q.20 एक सजावटी शंक्वाकार संरचना के आधार की त्रिज्या 14 cm और तिर्यक ऊँचाई 50 cm है। संरचना के वक्र पृष्ठ पर ₹3 प्रति cm^2 की दर से पेंट किया जाता है, जबकि इसके वृत्ताकार आधार को एक अन्य सामग्री से ढका जाता है जिसकी लागत ₹2 प्रति cm^2 है। इस संपूर्ण कार्य को पूरा करने के लिए आवश्यक कुल लागत ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग कीजिए)

Ans
✔ 1. ₹7832
✘ 2. ₹7382
✘ 3. ₹7823
✘ 4. ₹7238

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 दिए गये विकल्पों में से "मक्खियाँ मारना" मुहावरे के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. उदास हो जाना
- ✗ 2. खिन्न होना
- ✓ 3. बेकार रहना
- ✗ 4. संशय होना

Q.2 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
आतंकवादियों ने रात में सेना की चौकी पर हमला किया।

Ans
- ✗ 1. अभी
- ✗ 2. सदा
- ✗ 3. तभी
- ✓ 4. अचानक

Q.3 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब किसी देश या समाज के लोग
ब. अपने अधिकारों की रक्षा और अन्याय के
स. विरोध के लिए एकजुट होकर शांतिपूर्ण संघर्ष
द. करते हैं, तब उसे जनआन्दोलन कहा जाता है

Ans
- ✗ 1. स, अ, ब, द
- ✗ 2. ब, अ, द, स
- ✓ 3. अ, ब, स, द
- ✗ 4. द, अ, स, ब

Q.4 "जिसने मृत्यु को जीत लिया हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. मुमूर्षा
- ✗ 2. मेघनाद
- ✓ 3. मृत्युंजय
- ✗ 4. मर्मज्ञ

Q.5 "नाटक का एक हास्य रस प्रधान भेद" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. संस्मरण
- ✗ 2. प्रचारित
- ✓ 3. प्रहसन
- ✗ 4. प्राकृतिक

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कढ़ी में कोयला

Ans
- ✗ 1. किसी खराब वस्तु को सुंदर बनाना
- ✗ 2. खराब वस्तु का और खराब हो जाना
- ✓ 3. किसी अच्छी वस्तु में कोई बुरी वस्तु का मिलना
- ✗ 4. स्वादिष्ट भोजन में अनेक प्रकार के मसाले डालना

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब रसोई में खट्टे
ब. किया जाता है, तब साधारण
स. दही का उचित उपयोग
द. भोजन भी विशेष बन जाता है

Ans
- ✗ 1. द, अ, स, ब
- ✗ 2. स, अ, द, ब
- ✓ 3. अ, स, ब, द
- ✗ 4. अ, ब, द, स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताएं -
'चार चाँद लगना'

Ans
✗ 1. धोखा करना
✓ 2. शोभा बढ़ना
✗ 3. धनी होना
✗ 4. हानि उठाना

Q.9 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'मैं मीटिंग में .....अपना विचार रखती हूँ।'

Ans
✗ 1. जल्दी-जल्दी
✗ 2. धड़ाधड़
✗ 3. दिन -रात
✓ 4. सोच -समझकर

Q.10 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
कई चरणों में किए गए संशोधनों के परिणामस्वरूप शोध-प्रबंध की भाषा और तर्क-प्रणाली परिष्कृत होती गई।

Ans
✗ 1. तत्काल
✗ 2. ज्यों-त्यों
✓ 3. अधिक
✗ 4. अचानक

Q.11 "जो प्रमाण से सिद्ध हो सके" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. पारंगत
✓ 2. प्रमेय
✗ 3. परिचित
✗ 4. प्रकाश्य

Q.12 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कथनी से करनी बड़ी

Ans
✗ 1. काम करना आसान है, बखान कठिन है
✓ 2. कहने से करना बहुत अच्छा होता है
✗ 3. किसी कार्य को बिना सोचे-विचारे शुरू करना
✗ 4. केवल बड़ी बातों से सफलता प्राप्त होना

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. लालफीताशाही की प्रवृत्ति प्रशासनिक कार्यों की गति को अत्यंत धीमा करती है।
✗ 2. आत्म-साक्षात्कार की तड़प ही मनुष्य को सांसारिक मोहमाया से विरक्त करती है।
✓ 3. भावनात्मक बुद्धिमत्ता नैतृत्व क्षमता को निखारने का एक आत्यंत महत्वपूर्ण गुण है।
✗ 4. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की नीतियाँ घरेलू उद्योगों के हितों को प्रभावित करती हैं।

Q.14 दिए गए वाक्यों के लिखने का सही क्रम चुनें -
(1)गणेश प्रतिदिन सिंध नदी में नहाने के लिए जाता था।
(2)सिंध घाटी में सोनमर्ग नाम का एक कस्बा था।
(3)उस कस्बे में गणेश नाम का एक हाथी रहता था।
(4)लौटते समय एक दर्जी उसे रोज केले खिलाता था।

Ans
✓ 1. 2314
✗ 2. 1342
✗ 3. 3241
✗ 4. 2413

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित कारक चिह्न चुनिए-
चूहा बिल ---- बाहर निकला।

Ans
- ✔ 1. से
- ✘ 2. द्वारा
- ✘ 3. पर
- ✘ 4. में

Q.16 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
नगर विकास प्राधिकरण ने मानसून प्रारंभ होने से पूर्व नागरिकों की सुरक्षा तथा सुचारु यातायात व्यवस्था सुनिश्चित करने के उद्देश्य से नगर की सभी प्रमुख सड़कों के क्षतिग्रस्त भागों की मरम्मत निर्धारित समय-सीमा के भीतर _____।

Ans
- ✘ 1. करता है
- ✔ 2. करवाई
- ✘ 3. करेगा
- ✘ 4. की

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मानव जीवन अंतहीन आकाँक्षाओं, सामाजिक अंतःक्रियाओं और आत्म-मूल्यांकन का एक जटिल ताना-बाना है।

Ans
- ✘ 1. एक जटिल ताना-बाना है।
- ✘ 2. और आत्म-मूल्यांकन का
- ✔ 3. मानव जीवन अंतहीन आकाँक्षाओं,
- ✘ 4. सामाजिक अंतःक्रियाओं

Q.18 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए।
' ऊपर की ओर जानेवाली '

Ans
- ✔ 1. ऊर्ध्वगामी
- ✘ 2. पतनशील
- ✘ 3. निम्नगामी
- ✘ 4. अवरोही

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा बाकी तीनों से अलग अर्थ रखता है?

Ans
- ✘ 1. रफूचक्कर होना
- ✘ 2. नौ दो ग्यारह होना
- ✔ 3. दाँत खट्टे करना
- ✘ 4. चंपत होना

Q.20 दिए गए वाक्य में सम्प्रदान कारक का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें-

नियोक्ताओं को प्रोत्साहित करने ---------प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना शुरू की गई ।

Ans
- ✔ 1. के लिए
- ✘ 2. का
- ✘ 3. ने
- ✘ 4. में

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 सुमन को <u>अपना</u> घर अच्छा नहीं लगता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. पराया
- ✘ 2. वास्तविक
- ✘ 3. अलग
- ✘ 4. निकट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 दिए गये वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइए-
'श्री कृष्ण के भाई बलदेव जी हैं'

Ans
✗ 1. पशुपति
✗ 2. नारायण
✓ 3. बलभद्र
✗ 4. मारुति

Q.3 निम्न में से कौन-सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
✓ 1. बार-बार समझाने पर भी वह नामुराद अपनी आदतों से बाज़ नहीं आया।
✗ 2. बालक ने दीपक जलाकर अध्ययन शुरू कर दिया।
✗ 3. किसान ने समय पर बीज बोकर उचित निर्णय लिया।
✗ 4. विश्रामगृह पहुँचकर यात्रियों ने विश्राम किया।

Q.4 सही वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए —

Ans
✗ 1. सभी दस्तावेज संग्रहीत कर लिए गए हैं।
✓ 2. सभी दस्तावेज संगृहीत कर लिए गए हैं।
✗ 3. सभी दस्तावेज संगीहित कर लिए गए हैं।
✗ 4. सभी दस्तावेज संगीहीत कर लिए गए हैं।

Q.5 'उत्तिष्ठ' के लिए उपयुक्त तद्भव शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए -

Ans
✗ 1. उल्लू
✓ 2. उठ
✗ 3. ऊँट
✗ 4. उज्जैन

Q.6 निम्नलिखित वाक्य में वर्तनी की दृष्टि से त्रुटिपूर्ण शब्द पहचानिए।
मुगलकालीन स्तापत्य उस युग के ऐश्वर्य और कलात्मकता का प्रमाण है।

Ans
✗ 1. मुगलकालीन
✗ 2. के ऐश्वर्य और
✓ 3. स्तापत्य उस युग
✗ 4. कलात्मकता का प्रमाण है।

Q.7 नीचे दिए गए शब्दों में कौन सा शब्द तद्भव है ?

Ans
✗ 1. घृणा
✗ 2. ताप
✗ 3. द्रोण
✓ 4. लहसुन

Q.8 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. हाथ
✓ 2. अनीश
✗ 3. सब
✗ 4. हल्दी

Q.9 किसी सांस्कृतिक सम्मेलन में एक वक्ता ने कहा, "हमारे समाज की प्रगति समावेशन में है।" उसी चर्चा में विलोम दृष्टिकोण व्यक्त करना हो तो कौन-सा वाक्य उपयुक्त होगा?

Ans
✓ 1. समाज की प्रगति बहिष्करण में निहित है।
✗ 2. समाज की प्रगति संरक्षण में निहित है।
✗ 3. समाज की प्रगति परिवर्तन में निहित है।
✗ 4. समाज की प्रगति प्रतिस्पर्धा में निहित है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित में से 'पाशिका ' का तद्भव शब्द कौन-सा होगा-

Ans
- ✗ 1. फोड़ा
- ✓ 2. फाँसी
- ✗ 3. फरुआ
- ✗ 4. फुरती

Q.11 "पुराणों में इंद्राणी का वर्णन देवताओं की रानी के रूप में मिलता है।"
उपर्युक्त वाक्य में प्रयुक्त 'इंद्राणी' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अमरावती
- ✗ 2. परमात्मा
- ✗ 3. कामना
- ✓ 4. जयवाहिनी

Q.12 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. उसका जन्म शुभ नक्षत्र में हुआ।
- ✓ 2. दुकान पर कूपन दिखाने पर उसे विशेष छूट मिल गई।
- ✗ 3. माली ने उद्यान में पौधों की नियमित देखभाल की।
- ✗ 4. विद्यार्थी प्रतिदिन पुस्तकालय में बैठकर अध्ययन करते हैं।

Q.13 कवि ने अपने गीतों में कामदेव की छवि अत्यंत सुंदर ढंग से प्रस्तुत की है।
वाक्य में प्रयुक्त कामदेव शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✗ 1. परिणय
- ✗ 2. निकेतन
- ✓ 3. कंदर्प
- ✗ 4. निष्ठुर

Q.14 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भारतीय वास्तुकला और दर्शन में 'धर्म' का अर्थ केवल पूजा-पद्धती नहीं, बल्कि 'सत्य और न्याय का धारण' है।

Ans
- ✓ 1. पूजा-पद्धती नहीं, बल्कि
- ✗ 2. भारतीय वास्तुकला और दर्शन में
- ✗ 3. 'सत्य और न्याय का धारण' है।
- ✗ 4. 'धर्म' का अर्थ केवल

Q.15 "स्वतंत्रता दिवस के अवसर पर नागरिक बड़ी संख्या में एकत्र होकर समारोह में सम्मिलित हुए।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'एकत्र' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. जटिल
- ✗ 2. वैभव
- ✗ 3. गायब
- ✓ 4. समवेत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आधुनिक शिक्षा व्यवस्था में व्यावहारिक सक्षमता और औपचारिक प्रमाणपत्रों के मध्य की दूरी निरंतर बढ़ती जा रही है। वर्तमान शैक्षणिक ढाँचा विद्यार्थियों को वास्तविक ज्ञान, जीवनोपयोगी कौशल और व्यावहारिक दक्षता प्रदान करने के स्थान पर अंक-पत्रक तथा डिग्रियों की दौड़ में अधिक धकेल रहा है। परिणामस्वरूप, युवा वर्ग शिक्षा के वास्तविक उद्देश्य से दूर होकर मानसिक तनाव और चिंता से ग्रस्त होता जा रहा है। परीक्षा-केंद्रित शिक्षा मस्तिष्क की स्वतंत्र सोच,रचनात्मकता और मौलिक चिंतन को सीमित कर देती है। केवल डिग्रियाँ प्राप्त करने की प्रवृत्ति अंततः औसत दर्जे की मानसिकता को जन्म देती है। वर्तमान वैश्विक परिदृश्य में नियोक्ता कागजी प्रमाणपत्रों की अपेक्षा वास्तविक कौशल और कार्यकुशलता को अधिक महत्त्व देने लगे हैं। भविष्य में सफलता का आधार उपाधियाँ नहीं, बल्कि प्रतिभा, क्षमता और व्यावहारिक दक्षता होगी। शिक्षा का उद्देश्य दूसरों से प्रतिस्पर्धा करना या उनका अंधानुकरण करना नहीं,बल्कि अपनी मौलिक क्षमताओं की पहचान कर उनका विकास करना है। यदि मनुष्य की बौद्धिकता ही उसके मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य को प्रभावित करने लगे, तो डिग्रियों का महत्त्व कम हो जाता है। योग आंतरिक संतुलन और आत्मविकास का प्रभावी माध्यम है। जीवन कोई निश्चित लक्ष्य नहीं,बल्कि सतत चलने वाली विकास-यात्रा है। अतः युवाओं को तुलना और अनावश्यक प्रतिस्पर्धा से दूर रहकर साहस, संतुलन, सुदृढ़ इच्छाशक्ति तथा आत्मविश्वास के आधार पर अपनी वास्तविक क्षमता का विकास करना चाहिए।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक चुनिए:

Ans
✗ 1. परीक्षामुखी व्यवस्था
✗ 2. वैश्विक रोजगार
✓ 3. कौशलपरक शिक्षा
✗ 4. योग और स्वास्थ्य

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आधुनिक शिक्षा व्यवस्था में व्यावहारिक सक्षमता और औपचारिक प्रमाणपत्रों के मध्य की दूरी निरंतर बढ़ती जा रही है। वर्तमान शैक्षणिक ढाँचा विद्यार्थियों को वास्तविक ज्ञान, जीवनोपयोगी कौशल और व्यावहारिक दक्षता प्रदान करने के स्थान पर अंक-पत्रक तथा डिग्रियों की दौड़ में अधिक धकेल रहा है। परिणामस्वरूप, युवा वर्ग शिक्षा के वास्तविक उद्देश्य से दूर होकर मानसिक तनाव और चिंता से ग्रस्त होता जा रहा है। परीक्षा-केंद्रित शिक्षा मस्तिष्क की स्वतंत्र सोच,रचनात्मकता और मौलिक चिंतन को सीमित कर देती है। केवल डिग्रियाँ प्राप्त करने की प्रवृत्ति अंततः औसत दर्जे की मानसिकता को जन्म देती है। वर्तमान वैश्विक परिदृश्य में नियोक्ता कागजी प्रमाणपत्रों की अपेक्षा वास्तविक कौशल और कार्यकुशलता को अधिक महत्त्व देने लगे हैं। भविष्य में सफलता का आधार उपाधियाँ नहीं, बल्कि प्रतिभा, क्षमता और व्यावहारिक दक्षता होगी। शिक्षा का उद्देश्य दूसरों से प्रतिस्पर्धा करना या उनका अंधानुकरण करना नहीं,बल्कि अपनी मौलिक क्षमताओं की पहचान कर उनका विकास करना है। यदि मनुष्य की बौद्धिकता ही उसके मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य को प्रभावित करने लगे, तो डिग्रियों का महत्त्व कम हो जाता है। योग आंतरिक संतुलन और आत्मविकास का प्रभावी माध्यम है। जीवन कोई निश्चित लक्ष्य नहीं,बल्कि सतत चलने वाली विकास-यात्रा है। अतः युवाओं को तुलना और अनावश्यक प्रतिस्पर्धा से दूर रहकर साहस, संतुलन, सुदृढ़ इच्छाशक्ति तथा आत्मविश्वास के आधार पर अपनी वास्तविक क्षमता का विकास करना चाहिए।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित गद्यांश की प्रमुख संरचना क्या है?

Ans
✓ 1. समस्या और समाधान
✗ 2. कारण और परिणाम
✗ 3. कालक्रमानुसार
✗ 4. तुलनात्मक

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आधुनिक शिक्षा व्यवस्था में व्यावहारिक सक्षमता और औपचारिक प्रमाणपत्रों के मध्य की दूरी निरंतर बढ़ती जा रही है। वर्तमान शैक्षणिक ढाँचा विद्यार्थियों को वास्तविक ज्ञान, जीवनोपयोगी कौशल और व्यावहारिक दक्षता प्रदान करने के स्थान पर अंक-पत्रक तथा डिग्रियों की दौड़ में अधिक धकेल रहा है। परिणामस्वरूप, युवा वर्ग शिक्षा के वास्तविक उद्देश्य से दूर होकर मानसिक तनाव और चिंता से ग्रस्त होता जा रहा है। परीक्षा-केंद्रित शिक्षा मस्तिष्क की स्वतंत्र सोच,रचनात्मकता और मौलिक चिंतन को सीमित कर देती है। केवल डिग्रियाँ प्राप्त करने की प्रवृत्ति अंततः औसत दर्जे की मानसिकता को जन्म देती है। वर्तमान वैश्विक परिदृश्य में नियोक्ता कागजी प्रमाणपत्रों की अपेक्षा वास्तविक कौशल और कार्यकुशलता को अधिक महत्त्व देने लगे हैं। भविष्य में सफलता का आधार उपाधियाँ नहीं, बल्कि प्रतिभा, क्षमता और व्यावहारिक दक्षता होगी। शिक्षा का उद्देश्य दूसरों से प्रतिस्पर्धा करना या उनका अंधानुकरण करना नहीं,बल्कि अपनी मौलिक क्षमताओं की पहचान कर उनका विकास करना है। यदि मनुष्य की बौद्धिकता ही उसके मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य को प्रभावित करने लगे, तो डिग्रियों का महत्त्व कम हो जाता है। योग आंतरिक संतुलन और आत्मविकास का प्रभावी माध्यम है। जीवन कोई निश्चित लक्ष्य नहीं,बल्कि सतत चलने वाली विकास-यात्रा है। अतः युवाओं को तुलना और अनावश्यक प्रतिस्पर्धा से दूर रहकर साहस, संतुलन, सुदृढ़ इच्छाशक्ति तथा आत्मविश्वास के आधार पर अपनी वास्तविक क्षमता का विकास करना चाहिए।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य विषय क्या है?

Ans
✗ 1. प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी, रोजगार और आर्थिक सफलता का महत्त्व।
✓ 2. शिक्षा का उद्देश्य कौशल, आत्मविकास और संतुलित जीवन-दृष्टि का निर्माण।
✗ 3. मानसिक स्वास्थ्य, योगाभ्यास और शारीरिक व्यायाम की उपयोगिता का विवेचन।
✗ 4. आधुनिक तकनीक, वैश्वीकरण और औद्योगिक विकास के प्रभावों का विश्लेषण।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आधुनिक शिक्षा व्यवस्था में व्यावहारिक सक्षमता और औपचारिक प्रमाणपत्रों के मध्य की दूरी निरंतर बढ़ती जा रही है। वर्तमान शैक्षणिक ढाँचा विद्यार्थियों को वास्तविक ज्ञान, जीवनोपयोगी कौशल और व्यावहारिक दक्षता प्रदान करने के स्थान पर अंक-पत्रक तथा डिग्रियों की दौड़ में अधिक धकेल रहा है। परिणामस्वरूप, युवा वर्ग शिक्षा के वास्तविक उद्देश्य से दूर होकर मानसिक तनाव और चिंता से ग्रस्त होता जा रहा है। परीक्षा-केंद्रित शिक्षा मस्तिष्क की स्वतंत्र सोच,रचनात्मकता और मौलिक चिंतन को सीमित कर देती है। केवल डिग्रियाँ प्राप्त करने की प्रवृत्ति अंततः औसत दर्जे की मानसिकता को जन्म देती है। वर्तमान वैश्विक परिदृश्य में नियोक्ता कागजी प्रमाणपत्रों की अपेक्षा वास्तविक कौशल और कार्यकुशलता को अधिक महत्त्व देने लगे हैं। भविष्य में सफलता का आधार उपाधियाँ नहीं, बल्कि प्रतिभा, क्षमता और व्यावहारिक दक्षता होगी। शिक्षा का उद्देश्य दूसरों से प्रतिस्पर्धा करना या उनका अंधानुकरण करना नहीं,बल्कि अपनी मौलिक क्षमताओं की पहचान कर उनका विकास करना है। यदि मनुष्य की बौद्धिकता ही उसके मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य को प्रभावित करने लगे, तो डिग्रियों का महत्त्व कम हो जाता है। योग आंतरिक संतुलन और आत्मविकास का प्रभावी माध्यम है। जीवन कोई निश्चित लक्ष्य नहीं,बल्कि सतत चलने वाली विकास-यात्रा है। अतः युवाओं को तुलना और अनावश्यक प्रतिस्पर्धा से दूर रहकर साहस, संतुलन, सुदृढ़ इच्छाशक्ति तथा आत्मविश्वास के आधार पर अपनी वास्तविक क्षमता का विकास करना चाहिए।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त निष्कर्ष क्या है?

Ans

✗ 1. उच्च शिक्षा प्राप्त करने के लिए अधिक अंक और प्रमाणपत्र अनिवार्य साधन हैं।

✓ 2. वास्तविक सफलता डिग्रियों से अधिक कौशल, आत्मविश्वास और संतुलित दृष्टि पर आधारित होती है।

✗ 3. मानसिक स्वास्थ्य की सभी समस्याओं का समाधान केवल योगाभ्यास से संभव है।

✗ 4. वैश्विक प्रतिस्पर्धा में सफलता के लिए दूसरों का अनुकरण करना आवश्यक है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आधुनिक शिक्षा व्यवस्था में व्यावहारिक सक्षमता और औपचारिक प्रमाणपत्रों के मध्य की दूरी निरंतर बढ़ती जा रही है। वर्तमान शैक्षणिक ढाँचा विद्यार्थियों को वास्तविक ज्ञान, जीवनोपयोगी कौशल और व्यावहारिक दक्षता प्रदान करने के स्थान पर अंक-पत्रक तथा डिग्रियों की दौड़ में अधिक धकेल रहा है। परिणामस्वरूप, युवा वर्ग शिक्षा के वास्तविक उद्देश्य से दूर होकर मानसिक तनाव और चिंता से ग्रस्त होता जा रहा है। परीक्षा-केंद्रित शिक्षा मस्तिष्क की स्वतंत्र सोच,रचनात्मकता और मौलिक चिंतन को सीमित कर देती है। केवल डिग्रियाँ प्राप्त करने की प्रवृत्ति अंततः औसत दर्जे की मानसिकता को जन्म देती है। वर्तमान वैश्विक परिदृश्य में नियोक्ता कागजी प्रमाणपत्रों की अपेक्षा वास्तविक कौशल और कार्यकुशलता को अधिक महत्त्व देने लगे हैं। भविष्य में सफलता का आधार उपाधियाँ नहीं, बल्कि प्रतिभा, क्षमता और व्यावहारिक दक्षता होगी। शिक्षा का उद्देश्य दूसरों से प्रतिस्पर्धा करना या उनका अंधानुकरण करना नहीं,बल्कि अपनी मौलिक क्षमताओं की पहचान कर उनका विकास करना है। यदि मनुष्य की बौद्धिकता ही उसके मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य को प्रभावित करने लगे, तो डिग्रियों का महत्त्व कम हो जाता है। योग आंतरिक संतुलन और आत्मविकास का प्रभावी माध्यम है। जीवन कोई निश्चित लक्ष्य नहीं,बल्कि सतत चलने वाली विकास-यात्रा है। अतः युवाओं को तुलना और अनावश्यक प्रतिस्पर्धा से दूर रहकर साहस, संतुलन, सुदृढ़ इच्छाशक्ति तथा आत्मविश्वास के आधार पर अपनी वास्तविक क्षमता का विकास करना चाहिए।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'सुदृढ़' शब्द का विलोम चुनिए-

Ans

✗ 1. अस्थिर

✗ 2. अशक्त

✗ 3. अविकसित

✓ 4. दुर्बल

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the correct one-word substitute for the following expression.
A person who deserts military service without permission.

Ans

✗ 1. Veteran

✗ 2. Stoic

✓ 3. Deserter

✗ 4. Mercenary

Q.2 Which sentence contains a subtle error in adjective use that alters the meaning of the statement?

Ans

✗ 1. The council approved several policies that are more ambitious than last year's.

✗ 2. The council approved several more ambitious policies than those adopted last year.

✗ 3. The council approved several policies more ambitious than those adopted last year.

✓ 4. The council approved several innovative policies ambitious than those adopted last year.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate SYNONYM of the highlighted word in the given sentence.**

The judge gave a succinct summary of the case before delivering the verdict.

Ans
- ✔ 1. concise
- ✘ 2. dismissive
- ✘ 3. elaborate
- ✘ 4. decorative

Q.4 **In the given question, a statement is divided into segments. Rearrange all the segments to form a coherent sentence. Choose the option that shows the correct order.**

(A) of the Earth's tectonic restlessness / (B) epitomize the fragility of human / (C) earthquakes, as abrupt manifestations / (D) infrastructure when confronted with / (E) the relentless dynamism of natural forces

Ans
- ✘ 1. ABCDE
- ✘ 2. DEABC
- ✘ 3. EBCAD
- ✔ 4. CABDE

Q.5 **Choose the segment with an error:**
Despite the orchestra's / meticulous rehearsals, the / performance sounded much harmonious / than any concert held by the /renowned groups in the last decade.

Ans
- ✘ 1. Despite the orchestra's
- ✔ 2. performance sounded much harmonious
- ✘ 3. renowned groups in the last decade.
- ✘ 4. meticulous rehearsals, the

Q.6 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The mountain expedition / proved far difficult / than the team / had initially expected.

Ans
- ✘ 1. than the team
- ✘ 2. had initially expected.
- ✘ 3. The mountain expedition
- ✔ 4. proved far difficult

Q.7 **In the following sentences, identify the part of the sentence that contains an error related to the usage of adverbs. Choose the option that indicates the error.**
The artist's new painting was exceptionally beautiful, capturing the attention of critics and collectors alike. She had worked diligent on every detail, ensuring that the composition was precisely balanced. As a result, her latest masterpiece was widely admired in the art community.

Ans
- ✘ 1. widely admired
- ✘ 2. exceptionally beautiful
- ✘ 3. precisely balanced
- ✔ 4. diligent

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
The committee was applauded for their decision to give up power voluntarily for the greater good.

Ans
- ✔ 1. Abdication
- ✘ 2. Renunciation
- ✘ 3. Resignation
- ✘ 4. Abrogation

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains the error.**
The software update provides more faster processing for large datasets generated by research laboratories utilizing sophisticated parallel computing architectures.

Ans
✗ 1. parallel computing architectures
✓ 2. more faster processing
✗ 3. generated by research
✗ 4. utilizing sophisticated

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who predicts future events by claimed supernatural means.

Ans
✗ 1. Clairvoyant
✗ 2. Mystic
✗ 3. Medium
✓ 4. Oracle

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
She avoids climbing observation towers because she has an irrational fear of heights.

Ans
✗ 1. claustrophobia
✗ 2. mysophobia
✓ 3. acrophobia
✗ 4. aviophobia

Q.12 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) after the district monitoring authority compared bridge inspection planning application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting bridge inspection planning decisions across multiple review files
(C) for that reason administrators revised licensing conditions for bridge inspection planning before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the bridge inspection planning problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans
✗ 1. ACDB
✓ 2. ABDC
✗ 3. ADBC
✗ 4. ADCB

Q.13 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The political strategist noted that the candidate's speech was highly effective, but her un-advised comments during the press conference caused a significant drop in the latest polling numbers widespread public criticism.

Ans
✓ 1. un-advised comments
✗ 2. a significant drop
✗ 3. widespread public
✗ 4. highly effective

Q.14 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
Before take-off, the pilot checked a/an instrument that measures the altitude of an aircraft above a reference level.

Ans
✓ 1. altimeter
✗ 2. anemometer
✗ 3. barometer
✗ 4. hygrometer

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Two heads are better than one.

Ans

✗ 1. One person's opinion is not valuable.

✗ 2. Having two members is always beneficial.

✓ 3. Collaboration leads to better solutions.

✗ 4. Two people should always think alike.

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Digital literacy has become an essential competence in modern society, enabling individuals to access information, evaluate online sources, and communicate effectively across digital platforms. Educational institutions increasingly integrate technology into teaching to (1) _____ students with the skills required for academic and professional success. However, the rapid spread of misinformation can (2) _____ public understanding of important social and scientific issues. Therefore, learners should (3) _____ information by examining its credibility, relevance, and authenticity before accepting it as factual. Educational programmes that emphasize critical thinking and responsible online behaviour help (4) _____ informed digital citizens capable of making sound judgments. As technology continues to evolve, individuals must (5) _____ ethical principles while interacting in digital environments.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans

✗ 1. transfer

✗ 2. distribute

✓ 3. equip

✗ 4. assign

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Digital literacy has become an essential competence in modern society, enabling individuals to access information, evaluate online sources, and communicate effectively across digital platforms. Educational institutions increasingly integrate technology into teaching to (1) _____ students with the skills required for academic and professional success. However, the rapid spread of misinformation can (2) _____ public understanding of important social and scientific issues. Therefore, learners should (3) _____ information by examining its credibility, relevance, and authenticity before accepting it as factual. Educational programmes that emphasize critical thinking and responsible online behaviour help (4) _____ informed digital citizens capable of making sound judgments. As technology continues to evolve, individuals must (5) _____ ethical principles while interacting in digital environments.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the correct option to fill in blank 2.**

Ans

✗ 1. assemble

✓ 2. distort

✗ 3. preserve

✗ 4. organize

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Digital literacy has become an essential competence in modern society, enabling individuals to access information, evaluate online sources, and communicate effectively across digital platforms. Educational institutions increasingly integrate technology into teaching to (1) _____ students with the skills required for academic and professional success. However, the rapid spread of misinformation can (2) _____ public understanding of important social and scientific issues. Therefore, learners should (3) _____ information by examining its credibility, relevance, and authenticity before accepting it as factual. Educational programmes that emphasize critical thinking and responsible online behaviour help (4) _____ informed digital citizens capable of making sound judgments. As technology continues to evolve, individuals must (5) _____ ethical principles while interacting in digital environments.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Choose the correct option to fill in blank 3.**

Ans

✗ 1. circulate

✗ 2. compile

✓ 3. evaluate

✗ 4. transmit

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Digital literacy has become an essential competence in modern society, enabling individuals to access information, evaluate online sources, and communicate effectively across digital platforms. Educational institutions increasingly integrate technology into teaching to (1) _____ students with the skills required for academic and professional success. However, the rapid spread of misinformation can (2) _____ public understanding of important social and scientific issues. Therefore, learners should (3) _____ information by examining its credibility, relevance, and authenticity before accepting it as factual. Educational programmes that emphasize critical thinking and responsible online behaviour help (4) _____ informed digital citizens capable of making sound judgments. As technology continues to evolve, individuals must (5) _____ ethical principles while interacting in digital environments.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. designate

✗ 2. modify

✓ 3. cultivate

✗ 4. reorganize

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Digital literacy has become an essential competence in modern society, enabling individuals to access information, evaluate online sources, and communicate effectively across digital platforms. Educational institutions increasingly integrate technology into teaching to (1) _____ students with the skills required for academic and professional success. However, the rapid spread of misinformation can (2) _____ public understanding of important social and scientific issues. Therefore, learners should (3) _____ information by examining its credibility, relevance, and authenticity before accepting it as factual. Educational programmes that emphasize critical thinking and responsible online behaviour help (4) _____ informed digital citizens capable of making sound judgments. As technology continues to evolve, individuals must (5) _____ ethical principles while interacting in digital environments.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. classify

✗ 2. revise

✓ 3. uphold

✗ 4. inspect

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Find the error in the following sentence.
She seen the movie last night before we discussed it during our class discussion today.

Ans

✓ 1. She seen the movie

✗ 2. during our class discussion today

✗ 3. last night

✗ 4. before we discussed it

Q.2 Read the following sentence and convert it into indirect speech.

She said, "If I had known the truth, I would have acted differently."

Ans

✗ 1. She said if she knew the truth, she would have acted differently.

✗ 2. She said that if she knows the truth, she would act differently.

✓ 3. She said that if she had known the truth, she would have acted differently.

✗ 4. She said if she had known the truth, she will have acted differently.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Despite repeated assurances, the politician failed to keep his promise, and eventually, his actions were revealed as nothing more than a series of empty declarations.**

Choose the best idiom to replace 'a series of empty declarations.'

Ans
- ✗ 1. a blessing in disguise
- ✗ 2. the tip of the iceberg
- ✗ 3. a drop in the ocean
- ✓ 4. a flash in the pan

Q.4 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
Conflicting data points in the thesis were systematically resolved by the graduate student.

Ans
- ✗ 1. The graduate student was systematically resolving conflicting data points in the thesis.
- ✓ 2. The graduate student systematically resolved conflicting data points in the thesis.
- ✗ 3. The graduate student systematically resolves conflicting data points in the thesis.
- ✗ 4. The graduate student has systematically resolved conflicting data points in the thesis.

Q.5 **What does this phrase "Even a worm will turn" mean?**

Ans
- ✓ 1. Even the weakest will retaliate when pushed too far.
- ✗ 2. The smallest creatures have the biggest influence.
- ✗ 3. Success comes from patience and endurance.
- ✗ 4. Weak people are always powerless.

Q.6 **Select the most appropriate word from the options given, which replaces the underlined word in the sentence:**
Even though Vandana's standards seem <u>stringent</u>, they help her disciples achieve remarkable discipline.

Ans
- ✗ 1. drooping
- ✗ 2. springy
- ✗ 3. bendable
- ✓ 4. adamant

Q.7 **Choose the correct passive form of the given sentence.**

While the negotiators were finalising the communiqué, protesters were surrounding the conference hall on every side.

Ans
- ✗ 1. While the negotiators were finalising the communiqué, the conference hall was surrounding by protesters on every side.
- ✓ 2. While the negotiators were finalising the communiqué, the conference hall was being surrounded by protesters on every side.
- ✗ 3. While the negotiators were finalising the communiqué, the conference hall was surrounded by protesters on every side.
- ✗ 4. While the negotiators were finalising the communiqué, the conference hall had been surrounded by protesters on every side.

Q.8 **Select the option that expresses the given sentence in reported speech.**

She said to her assistant, "Have you submitted all the reports that were due last week?"

Ans
- ✗ 1. She asked her assistant had he submitted all the reports which were due the previous week.
- ✗ 2. She inquired her assistant whether he submitted all the reports due last week.
- ✓ 3. She asked her assistant whether he had submitted all the reports that had been due the previous week.
- ✗ 4. She asked her assistant if he has submitted all the reports that were due previous week.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the sentence that correctly uses the Future Perfect Tense.**

Ans

✗ 1. By next summer, the construction team had completed the new bridge, allowing traffic to flow across the river for the first time in years.

✓ 2. By next summer, the construction team will have completed the new bridge, allowing traffic to flow across the river for the first time in years.

✗ 3. By next summer, the construction team will complete the new bridge, allowing traffic to flow across the river for the first time in years.

✗ 4. By next summer, the construction team will be completing the new bridge, allowing traffic to flow across the river for the first time in years.

Q.10 **Choose the option that is the closest in meaning to the highlighted word in the sentence.**
The crime scene, which had seemed horrifying in the description, appeared even more gruesome when witnessed in person.

Ans

✗ 1. tranquil

✓ 2. macabre

✗ 3. ordinary

✗ 4. mundane

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Acupuncture is a therapeutic practice that originated in traditional Chinese medicine more than two thousand years ago. It involves the insertion of extremely fine needles into specific points on the body with the aim of promoting physiological balance and alleviating various health conditions. Traditionally, acupuncture is based on the concept that vital energy, often referred to as Qi, flows through pathways known as meridians. Contemporary medical researchers, however, have explored acupuncture from a biomedical perspective, suggesting that the treatment may stimulate nerves, muscles, and connective tissues, thereby influencing pain perception and certain physiological responses. Although the precise mechanisms remain the subject of ongoing investigation, acupuncture has gained recognition as a complementary therapy for managing chronic pain, migraines, and some musculoskeletal disorders.

Despite its growing acceptance, opinions regarding acupuncture continue to differ among healthcare professionals. Some researchers emphasise encouraging clinical evidence supporting its effectiveness for particular conditions, whereas others argue that additional high-quality studies are required before broader conclusions can be drawn. Consequently, many medical practitioners recommend acupuncture as a complementary treatment rather than a replacement for evidence-based conventional medicine. Proper training, sterile techniques, and informed clinical practice remain essential to ensure patient safety and minimise potential complications.

The increasing integration of acupuncture into modern healthcare illustrates the broader movement toward combining traditional healing practices with scientific evaluation. Its continued acceptance will likely depend upon rigorous research, informed patient choice, and constructive dialogue between traditional knowledge systems and contemporary medical science.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?**

Ans

✓ 1. Many hospitals and healthcare centres now incorporate complementary therapies alongside conventional medical treatments.

✗ 2. Many governments and public agencies now promote digital services alongside conventional administrative procedures.

✗ 3. Many universities and research institutions now expand interdisciplinary programmes alongside traditional academic disciplines.

✗ 4. Many industries and manufacturing firms now adopt automated technologies alongside established production methods.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Acupuncture is a therapeutic practice that originated in traditional Chinese medicine more than two thousand years ago. It involves the insertion of extremely fine needles into specific points on the body with the aim of promoting physiological balance and alleviating various health conditions. Traditionally, acupuncture is based on the concept that vital energy, often referred to as Qi, flows through pathways known as meridians. Contemporary medical researchers, however, have explored acupuncture from a biomedical perspective, suggesting that the treatment may stimulate nerves, muscles, and connective tissues, thereby influencing pain perception and certain physiological responses. Although the precise mechanisms remain the subject of ongoing investigation, acupuncture has gained recognition as a complementary therapy for managing chronic pain, migraines, and some musculoskeletal disorders.

Despite its growing acceptance, opinions regarding acupuncture continue to differ among healthcare professionals. Some researchers emphasise encouraging clinical evidence supporting its effectiveness for particular conditions, whereas others argue that additional high-quality studies are required before broader conclusions can be drawn. Consequently, many medical practitioners recommend acupuncture as a complementary treatment rather than a replacement for evidence-based conventional medicine. Proper training, sterile techniques, and informed clinical practice remain essential to ensure patient safety and minimise potential complications.

The increasing integration of acupuncture into modern healthcare illustrates the broader movement toward combining traditional healing practices with scientific evaluation. Its continued acceptance will likely depend upon rigorous research, informed patient choice, and constructive dialogue between traditional knowledge systems and contemporary medical science.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✗ 1. Acupuncture is a historical cultural practice whose significance lies primarily in preserving traditional customs rather than supporting modern healthcare systems.

✗ 2. Acupuncture is a traditional therapeutic practice that should replace conventional medical treatments because of its proven effectiveness in treating every health condition.

✓ 3. Acupuncture is an ancient therapeutic practice that has gained recognition in modern healthcare, although its broader acceptance depends on scientific evidence, safe practice, and continued research.

✗ 4. Acupuncture is an alternative therapeutic practice whose future depends mainly on technological innovation instead of scientific evaluation and clinical evidence.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Acupuncture is a therapeutic practice that originated in traditional Chinese medicine more than two thousand years ago. It involves the insertion of extremely fine needles into specific points on the body with the aim of promoting physiological balance and alleviating various health conditions. Traditionally, acupuncture is based on the concept that vital energy, often referred to as Qi, flows through pathways known as meridians. Contemporary medical researchers, however, have explored acupuncture from a biomedical perspective, suggesting that the treatment may stimulate nerves, muscles, and connective tissues, thereby influencing pain perception and certain physiological responses. Although the precise mechanisms remain the subject of ongoing investigation, acupuncture has gained recognition as a complementary therapy for managing chronic pain, migraines, and some musculoskeletal disorders.

Despite its growing acceptance, opinions regarding acupuncture continue to differ among healthcare professionals. Some researchers emphasise encouraging clinical evidence supporting its effectiveness for particular conditions, whereas others argue that additional high-quality studies are required before broader conclusions can be drawn. Consequently, many medical practitioners recommend acupuncture as a complementary treatment rather than a replacement for evidence-based conventional medicine. Proper training, sterile techniques, and informed clinical practice remain essential to ensure patient safety and minimise potential complications.

The increasing integration of acupuncture into modern healthcare illustrates the broader movement toward combining traditional healing practices with scientific evaluation. Its continued acceptance will likely depend upon rigorous research, informed patient choice, and constructive dialogue between traditional knowledge systems and contemporary medical science.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Skeptical

✓ 2. Objective

✗ 3. Humorous

✗ 4. Enthusiastic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Acupuncture is a therapeutic practice that originated in traditional Chinese medicine more than two thousand years ago. It involves the insertion of extremely fine needles into specific points on the body with the aim of promoting physiological balance and alleviating various health conditions. Traditionally, acupuncture is based on the concept that vital energy, often referred to as Qi, flows through pathways known as meridians. Contemporary medical researchers, however, have explored acupuncture from a biomedical perspective, suggesting that the treatment may stimulate nerves, muscles, and connective tissues, thereby influencing pain perception and certain physiological responses. Although the precise mechanisms remain the subject of ongoing investigation, acupuncture has gained recognition as a complementary therapy for managing chronic pain, migraines, and some musculoskeletal disorders.

Despite its growing acceptance, opinions regarding acupuncture continue to differ among healthcare professionals. Some researchers emphasise encouraging clinical evidence supporting its effectiveness for particular conditions, whereas others argue that additional high-quality studies are required before broader conclusions can be drawn. Consequently, many medical practitioners recommend acupuncture as a complementary treatment rather than a replacement for evidence-based conventional medicine. Proper training, sterile techniques, and informed clinical practice remain essential to ensure patient safety and minimise potential complications.

The increasing integration of acupuncture into modern healthcare illustrates the broader movement toward combining traditional healing practices with scientific evaluation. Its continued acceptance will likely depend upon rigorous research, informed patient choice, and constructive dialogue between traditional knowledge systems and contemporary medical science.

SubQuestion No : 14

Q.14 According to the passage, why do many medical practitioners recommend acupuncture as a complementary treatment?

Ans

✗ 1. Because advances in alternative medicine have rendered conventional medical practices largely unnecessary in modern healthcare

✗ 2. Because available evidence confirms that it provides permanent relief for nearly all chronic medical conditions

✗ 3. Because clinical experience demonstrates that it consistently outperforms conventional medicine in every therapeutic context

✓ 4. Because additional research is still required before it can replace conventional medicine

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Acupuncture is a therapeutic practice that originated in traditional Chinese medicine more than two thousand years ago. It involves the insertion of extremely fine needles into specific points on the body with the aim of promoting physiological balance and alleviating various health conditions. Traditionally, acupuncture is based on the concept that vital energy, often referred to as Qi, flows through pathways known as meridians. Contemporary medical researchers, however, have explored acupuncture from a biomedical perspective, suggesting that the treatment may stimulate nerves, muscles, and connective tissues, thereby influencing pain perception and certain physiological responses. Although the precise mechanisms remain the subject of ongoing investigation, acupuncture has gained recognition as a complementary therapy for managing chronic pain, migraines, and some musculoskeletal disorders.

Despite its growing acceptance, opinions regarding acupuncture continue to differ among healthcare professionals. Some researchers emphasise encouraging clinical evidence supporting its effectiveness for particular conditions, whereas others argue that additional high-quality studies are required before broader conclusions can be drawn. Consequently, many medical practitioners recommend acupuncture as a complementary treatment rather than a replacement for evidence-based conventional medicine. Proper training, sterile techniques, and informed clinical practice remain essential to ensure patient safety and minimise potential complications.

The increasing integration of acupuncture into modern healthcare illustrates the broader movement toward combining traditional healing practices with scientific evaluation. Its continued acceptance will likely depend upon rigorous research, informed patient choice, and constructive dialogue between traditional knowledge systems and contemporary medical science.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Future evaluation of acupuncture will depend mainly on preserving traditional beliefs without further scientific investigation.

✓ 2. Future acceptance of acupuncture will depend on continued collaboration between traditional medical knowledge and scientific research.

✗ 3. Future implementation of acupuncture will depend largely on expanding its use without professional standards.

✗ 4. Future development of acupuncture will depend primarily on replacing conventional medicine with alternative therapeutic practices.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Virtual reality (VR) games have transformed digital entertainment by creating immersive environments that allow players to interact with computer-generated worlds in real time. Unlike conventional video games played on flat screens, VR experiences employ head-mounted displays, motion sensors, and handheld controllers to simulate physical presence within a virtual environment. This heightened sense of immersion has expanded the application of VR beyond recreation, influencing education, healthcare, military training, and professional skill development. Consequently, virtual reality is increasingly viewed not merely as a gaming technology but as a versatile platform for experiential learning and simulation.

Despite its growing popularity, virtual reality gaming presents several challenges. Extended use may contribute to motion sickness, eye strain, or physical discomfort for some users. Moreover, concerns have emerged regarding excessive screen time, psychological dependence, and the potential effects of highly immersive environments on social interaction. Researchers therefore argue that responsible usage, combined with ergonomic design and informed user practices, is essential to maximise benefits while minimising potential risks.

The rapid evolution of virtual reality games reflects broader technological advances in artificial intelligence, graphics processing, and human-computer interaction. As hardware becomes more affordable and software increasingly sophisticated, VR is expected to become more accessible across diverse sectors. Nevertheless, its long-term success will depend on balancing technological innovation with ethical considerations, user safety, and meaningful applications. Ultimately, virtual reality games illustrate how emerging technologies can simultaneously entertain, educate, and reshape the ways in which individuals interact with digital environments.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans ✔ 1. Educational institutions and healthcare organisations are increasingly adopting virtual reality for training, therapy, and simulation.

✘ 2. Manufacturing industries and engineering firms are increasingly adopting automation to improve productivity, precision, and operational efficiency.

✘ 3. Government agencies and financial institutions are increasingly adopting digital technologies to improve transparency, security, and service delivery.

✘ 4. Media organisations and publishing companies are increasingly adopting digital platforms to expand accessibility, distribution, and audience engagement.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Virtual reality (VR) games have transformed digital entertainment by creating immersive environments that allow players to interact with computer-generated worlds in real time. Unlike conventional video games played on flat screens, VR experiences employ head-mounted displays, motion sensors, and handheld controllers to simulate physical presence within a virtual environment. This heightened sense of immersion has expanded the application of VR beyond recreation, influencing education, healthcare, military training, and professional skill development. Consequently, virtual reality is increasingly viewed not merely as a gaming technology but as a versatile platform for experiential learning and simulation.

Despite its growing popularity, virtual reality gaming presents several challenges. Extended use may contribute to motion sickness, eye strain, or physical discomfort for some users. Moreover, concerns have emerged regarding excessive screen time, psychological dependence, and the potential effects of highly immersive environments on social interaction. Researchers therefore argue that responsible usage, combined with ergonomic design and informed user practices, is essential to maximise benefits while minimising potential risks.

The rapid evolution of virtual reality games reflects broader technological advances in artificial intelligence, graphics processing, and human-computer interaction. As hardware becomes more affordable and software increasingly sophisticated, VR is expected to become more accessible across diverse sectors. Nevertheless, its long-term success will depend on balancing technological innovation with ethical considerations, user safety, and meaningful applications. Ultimately, virtual reality games illustrate how emerging technologies can simultaneously entertain, educate, and reshape the ways in which individuals interact with digital environments.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans ✘ 1. Emerging digital technologies are reducing direct human interaction while increasing dependence on automated virtual environments.

✘ 2. Technological innovation should remain focused on recreational entertainment rather than educational or professional applications.

✔ 3. Virtual reality games offer significant opportunities beyond entertainment, but their responsible use remains essential.

✘ 4. Virtual reality technologies are transforming digital entertainment by replacing conventional gaming platforms and experiences.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Virtual reality (VR) games have transformed digital entertainment by creating immersive environments that allow players to interact with computer-generated worlds in real time. Unlike conventional video games played on flat screens, VR experiences employ head-mounted displays, motion sensors, and handheld controllers to simulate physical presence within a virtual environment. This heightened sense of immersion has expanded the application of VR beyond recreation, influencing education, healthcare, military training, and professional skill development. Consequently, virtual reality is increasingly viewed not merely as a gaming technology but as a versatile platform for experiential learning and simulation.

Despite its growing popularity, virtual reality gaming presents several challenges. Extended use may contribute to motion sickness, eye strain, or physical discomfort for some users. Moreover, concerns have emerged regarding excessive screen time, psychological dependence, and the potential effects of highly immersive environments on social interaction. Researchers therefore argue that responsible usage, combined with ergonomic design and informed user practices, is essential to maximise benefits while minimising potential risks.

The rapid evolution of virtual reality games reflects broader technological advances in artificial intelligence, graphics processing, and human-computer interaction. As hardware becomes more affordable and software increasingly sophisticated, VR is expected to become more accessible across diverse sectors. Nevertheless, its long-term success will depend on balancing technological innovation with ethical considerations, user safety, and meaningful applications. Ultimately, virtual reality games illustrate how emerging technologies can simultaneously entertain, educate, and reshape the ways in which individuals interact with digital environments.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, which factor is identified as necessary for maximising the benefits of virtual reality gaming?

Ans

✗ 1. Restricting virtual reality to military applications

✗ 2. Eliminating motion sensors from gaming systems

✓ 3. Responsible usage supported by ergonomic design

✗ 4. Continuous replacement of gaming hardware

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Virtual reality (VR) games have transformed digital entertainment by creating immersive environments that allow players to interact with computer-generated worlds in real time. Unlike conventional video games played on flat screens, VR experiences employ head-mounted displays, motion sensors, and handheld controllers to simulate physical presence within a virtual environment. This heightened sense of immersion has expanded the application of VR beyond recreation, influencing education, healthcare, military training, and professional skill development. Consequently, virtual reality is increasingly viewed not merely as a gaming technology but as a versatile platform for experiential learning and simulation.

Despite its growing popularity, virtual reality gaming presents several challenges. Extended use may contribute to motion sickness, eye strain, or physical discomfort for some users. Moreover, concerns have emerged regarding excessive screen time, psychological dependence, and the potential effects of highly immersive environments on social interaction. Researchers therefore argue that responsible usage, combined with ergonomic design and informed user practices, is essential to maximise benefits while minimising potential risks.

The rapid evolution of virtual reality games reflects broader technological advances in artificial intelligence, graphics processing, and human-computer interaction. As hardware becomes more affordable and software increasingly sophisticated, VR is expected to become more accessible across diverse sectors. Nevertheless, its long-term success will depend on balancing technological innovation with ethical considerations, user safety, and meaningful applications. Ultimately, virtual reality games illustrate how emerging technologies can simultaneously entertain, educate, and reshape the ways in which individuals interact with digital environments.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. As virtual reality technology becomes more advanced, health-related side effects are likely to affect every regular user.

✓ 2. As virtual reality technology becomes more affordable, its adoption is likely to expand into additional professional fields.

✗ 3. As virtual reality technology becomes more accessible, ethical concerns are likely to disappear without further regulation.

✗ 4. As virtual reality technology becomes more widespread, traditional learning methods are likely to become completely obsolete.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Virtual reality (VR) games have transformed digital entertainment by creating immersive environments that allow players to interact with computer-generated worlds in real time. Unlike conventional video games played on flat screens, VR experiences employ head-mounted displays, motion sensors, and handheld controllers to simulate physical presence within a virtual environment. This heightened sense of immersion has expanded the application of VR beyond recreation, influencing education, healthcare, military training, and professional skill development. Consequently, virtual reality is increasingly viewed not merely as a gaming technology but as a versatile platform for experiential learning and simulation.

Despite its growing popularity, virtual reality gaming presents several challenges. Extended use may contribute to motion sickness, eye strain, or physical discomfort for some users. Moreover, concerns have emerged regarding excessive screen time, psychological dependence, and the potential effects of highly immersive environments on social interaction. Researchers therefore argue that responsible usage, combined with ergonomic design and informed user practices, is essential to maximise benefits while minimising potential risks.

The rapid evolution of virtual reality games reflects broader technological advances in artificial intelligence, graphics processing, and human-computer interaction. As hardware becomes more affordable and software increasingly sophisticated, VR is expected to become more accessible across diverse sectors. Nevertheless, its long-term success will depend on balancing technological innovation with ethical considerations, user safety, and meaningful applications. Ultimately, virtual reality games illustrate how emerging technologies can simultaneously entertain, educate, and reshape the ways in which individuals interact with digital environments.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Which of the following best summarizes the passage?**

Ans ✔ 1. Virtual reality games have evolved into versatile technologies with applications beyond entertainment, although their long-term success depends on responsible use, accessibility, and ethical development.

✘ 2. Virtual reality technologies have influenced modern recreation through immersive gaming experiences, evolving consumer preferences, and expanding digital entertainment markets.

✘ 3. Virtual reality technologies have transformed digital entertainment through immersive experiences, advanced hardware, and increasingly sophisticated interactive gaming environments.

✘ 4. Virtual reality technologies have raised important questions about digital innovation, user engagement, and technological change across contemporary society.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	01/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **मार्च 2026 में इंदौर में आयोजित 87वीं सीनियर नेशनल टेबल टेनिस चैंपियनशिप में महिला एकल खिताब किसने जीता?**

Ans

✗ 1. अयहिका मुखर्जी

✓ 2. यशस्विनी घोरपड़े

✗ 3. श्रीजा अकुला

✗ 4. सिंड्रेला दास

Q.2 **भारत सरकार का कौन-सा कार्यक्रम मुख्य रूप से स्वयं-सहायता समूहों (SHGs) के माध्यम से ग्रामीण परिवारों के लिए संधारणीय स्व-रोजगार और आजीविका के अवसरों को बढ़ावा देता है?**

Ans

✗ 1. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना

✗ 2. स्वच्छ भारत अभियान

✗ 3. राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन

✓ 4. दीनदयाल अंत्योदय योजना राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)

Q.3 **मार्च 2026 में भुवनेश्वर में आयोजित भारतीय इंडोर एथलेटिक्स चैंपियनशिप में पुरुषों का 60 m का खिताब किसने जीता था?**

Ans

✗ 1. मणिकांत होबलीधर (Manikanta Hoblidhar)

✗ 2. अनिमेष कुजूर (Animesh Kujur)

✗ 3. अमलान बोरगोहेन (Amlan Borgohain)

✓ 4. गुरिंदरवीर सिंह (Gurindervir Singh)

Q.4 **भारत में राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम को लागू करने के लिए कौन-सा केंद्रीय मंत्रालय उत्तरदायी है?**

Ans

✗ 1. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

✓ 2. ग्रामीण विकास मंत्रालय

✗ 3. वित्त मंत्रालय

✗ 4. सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय

Q.5 **2026 के लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स (Laureus World Sports Awards) में किस एथलीट को लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्समैन ऑफ़ द ईयर का खिताब मिला?**

Ans

✗ 1. स्पेन के राफेल नडाल (Rafael Nadal of Spain)

✓ 2. स्पेन के कार्लोस अल्काराज़ (Carlos Alcaraz of Spain)

✗ 3. सर्बिया के नोवाक जोकोविच (Novak Djokovic of Serbia)

✗ 4. इटली के जैनिक सिनर (Jannik Sinner of Italy)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 जुलाई 2026 में, भारतीय विधिज्ञ परिषद (BCI) तथा विधि और न्याय मंत्रालय ने विधि व्यवसाय में सुधार के लिए आम जनता और हितधारकों से परामर्श के लिए किस विधायी विधेयक का प्रारूप जारी किया?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय विधिक सेवा (संशोधन) विधेयक, 2026 का प्रारूप

✗ 2. विधिक शिक्षा सुधार विधेयक, 2026 का प्रारूप

✓ 3. अधिवक्ता (संशोधन) विधेयक, 2026 का प्रारूप

✗ 4. विधिज्ञ परिषद शासन विधेयक, 2026 का प्रारूप

Q.7 प्रसिद्ध भारतीय कृति 'गीतांजलि' को किसने लिखा?

Ans

✗ 1. मुल्कराज आनंद

✓ 2. रवीन्द्रनाथ टैगोर

✗ 3. आर के नारायण

✗ 4. सरोजिनी नायडू

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, पद-धारक और 5 मार्च 2026 के राष्ट्रपति के विज्ञप्ति के अंतर्गत की गई नियुक्ति को सुमेलित करता है?

Ans

✗ 1. जिष्णु देव वर्मा → गोवा के राज्यपाल

✗ 2. कविंदर गुप्ता → दिल्ली के उपराज्यपाल

✓ 3. विनय कुमार सक्सेना → लद्दाख के उपराज्यपाल

✗ 4. हरि बाबू कम्भमपति → पंजाब के राज्यपाल

Q.9 अगस्त 2026 में प्रकाशित आत्मकथा 'ट्रायम्फ ऑफ द इंडियन रिपब्लिक: माय लाइफ, माय स्ट्रगल्स' निम्नलिखित में से किसने लिखी है?

Ans

✓ 1. राम नाथ कोविंद

✗ 2. प्रणब मुखर्जी

✗ 3. प्रतिभा पाटिल

✗ 4. शंकर दयाल शर्मा

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य रूप पारंपरिक रूप से मेघालय राज्य में गारो जनजाति द्वारा प्रदर्शित किया जाता है?

Ans

✗ 1. बिहू (Bihu)

✗ 2. घूमर (Ghoomar)

✓ 3. वांगला (Wangala)

✗ 4. गरबा (Garba)

Q.11 महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (MGNREGA) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

Ans

✗ 1. सब्सिडी के माध्यम से ग्रामीण उद्योगों को बढ़ावा देना

✓ 2. ग्रामीण परिवारों को गारंटीड (guaranteed) मजदूरी रोज़गार प्रदान करना

✗ 3. गरीबी रेखा से नीचे के परिवारों के लिए खाद्यान्न की आपूर्ति करना

✗ 4. बेरोजगार युवाओं को मुफ्त कौशल प्रशिक्षण प्रस्तावित करना

Q.12 व्यापक रणनीतिक साझेदारी को और अधिक सुदृढ़ करने के उद्देश्य से, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 7–8 फरवरी 2026 को निम्नलिखित में से किस देश की यात्रा की?

Ans

✗ 1. फ्रांस

✗ 2. ऑस्ट्रेलिया

✗ 3. जापान

✓ 4. मलेशिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 बेकिंग पाउडर का कौन-सा घटक बेकिंग के दौरान निर्मित कड़वे सोडियम कार्बोनेट को उदासीन करता है?

Ans
✗ 1. कार्बोनिक अम्ल
✗ 2. लैक्टिक अम्ल
✗ 3. ऐसीटिक अम्ल
✓ 4. टार्टरिक अम्ल

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा रोग किसी संक्रमित व्यक्ति के द्वारा छोड़ी गई बूंदों के माध्यम से संचारित होता है?

Ans
✗ 1. फाइलेरिया
✗ 2. मलेरिया
✗ 3. डेंगू
✓ 4. यक्ष्मा

Q.15 2026 का NATO शिखर सम्मेलन किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
✗ 1. वारसॉ, पोलैंड
✗ 2. ब्रुसेल्स, बेल्जियम
✗ 3. मैड्रिड, स्पेन
✓ 4. अंकारा, तुर्की

Q.16 घन वाद्यों (Ghana vadyas) में मिट्टी के घड़े के आकार का वह कौन-सा वाद्य-यंत्र है, जिसे गोद में रखकर दोनों हाथों से बजाया जाता है?

Ans
✗ 1. ब्रह्मतालम् (Brahmatalam)
✗ 2. जालरा (Jalra)
✗ 3. इलाथलम (Ilatalam)
✓ 4. घटम (Ghatam)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विद्युत प्रतिरोध का SI मात्रक है?

Ans
✗ 1. जूल
✗ 2. न्यूटन
✓ 3. ओम
✗ 4. वेबर

Q.18 राष्ट्रपति सचिवालय की 5 मार्च 2026 की अधिसूचना के अनुसार, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली का उपराज्यपाल किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
✗ 1. विनय कुमार सक्सेना (Vinai Kumar Saxena)
✗ 2. जिष्णु देव वर्मा (Jishnu Dev Varma)
✓ 3. तरनजीत सिंह संधू (Taranjit Singh Sandhu)
✗ 4. कविंदर गुप्ता (Kavinder Gupta)

Q.19 एक तत्व को बनाने वाले एकसमान कणों को क्या कहा जाता है?

Ans
✓ 1. परमाणु
✗ 2. यौगिक
✗ 3. आयन
✗ 4. अणु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 फरवरी 2026 में, अंतरराष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण (IFSCA) ने गुजरात के GIFT सिटी स्थित IFSCA परिसर में कॉर्पोरेट गवर्नेंस और क्षमता निर्माण को सुदृढ़ करने के लिए कॉर्पोरेट कार्य मंत्रालय के अधीन किस स्वायत्त संस्थान के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए?

Ans

✔ 1. भारतीय कॉर्पोरेट कार्य संस्थान (IICA)

✘ 2. भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (SEBI)

✘ 3. रिज़र्व बैंक इनोवेशन हब (RBIH)

✘ 4. राष्ट्रीय प्रतिभूति बाजार संस्थान (NISM)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 प्राचीन संस्कृत ग्रंथों में, "यव" पद, जिसका उपयोग वैदिक अनुष्ठानों और आहुतियों में किया जाता था और जो पवित्रता, दैवीय अनुग्रह तथा कृषि समृद्धि का प्रतीक था, किस अनाज फसल को संदर्भित करता था?

Ans

✘ 1. मिलेट

✔ 2. जौ

✘ 3. गेहूं

✘ 4. चावल

Q.2 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, कौन-सा अनुक्रम भारत की नियोजन प्राथमिकताओं के विकास को सही तरीके से निरूपित करता है?

Ans

✘ 1. कृषि → निजीकरण → केवल केंद्रीकृत औद्योगिक नियोजन

✘ 2. ग्रामीण रोजगार → निर्यात संवर्धन → सार्वजनिक क्षेत्र का विस्तार

✔ 3. कृषि → भारी उद्योग → समावेशी और संधारणीय संवृद्धि

✘ 4. भारी उद्योग → कृषि → केवल व्यापार उदारीकरण

Q.3 एक ही अपराध के लिए किसी व्यक्ति को एक ही तथ्यों के आधार पर दो बार अभियोजित और दंडित किया जाता है। भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद इस दोहरे जोखिम से संरक्षण प्रदान करता है?

Ans

✘ 1. अनुच्छेद 19

✘ 2. अनुच्छेद 25(4)

✔ 3. अनुच्छेद 20(2)

✘ 4. अनुच्छेद 22(3)

Q.4 भारतीय प्रायद्वीप के पूर्व में कौन-सा जलाशय (water body) स्थित है, जो इसके पूर्वी तट की सीमा बनाता है?

Ans

✘ 1. अरब सागर

✘ 2. ओमान की खाड़ी

✔ 3. बंगाल की खाड़ी

✘ 4. लक्षद्वीप सागर

Q.5 उच्च मुद्रास्फीति की अवधि के दौरान, कौन-सा नीति संयोजन, भारत में मूल्य स्थिरता को बनाए रखते हुए कमजोर परिवारों के संरक्षण की सबसे अधिक संभावना रखता है?

Ans

✘ 1. उच्च सरकारी ऋण के माध्यम से सार्वजनिक क्षेत्र के रोजगार का विस्तार करना

✔ 2. लक्षित नकदी अंतरण के साथ राजकोषीय अनुशासन को कार्यान्वित करना

✘ 3. किसानों के लिए कृषि समर्थन मूल्यों में वृद्धि करना

✘ 4. व्यापक कर कटौती के साथ सार्वजनिक क्षेत्र के वेतन में वृद्धि करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक आदर्श प्राथमिक रूप से प्रतिष्ठा, अवसर और सामाजिक दशाओं में असमानताओं को समाप्त करने का प्रयास करता है?

Ans
- ✗ 1. स्वतंत्रता
- ✗ 2. बंधुता
- ✗ 3. न्याय
- ✓ 4. समता

Q.7 राखीगढ़ी, जो सिंधु-सरस्वती सभ्यता के सबसे महत्वपूर्ण शहरी केंद्रों में से एक है, वर्तमान में किस राज्य में स्थित है?

Ans
- ✓ 1. हरियाणा
- ✗ 2. गुजरात
- ✗ 3. राजस्थान
- ✗ 4. पंजाब

Q.8 एक राजनीतिक प्रणाली जिसमें कई दलों के अस्तित्व के बावजूद एक राजनीतिक दल लंबे समय तक चुनावों में वर्चस्व बनाए रखता है, _____ के रूप में जाना जाता है।

Ans
- ✗ 1. द्विदलीय प्रणाली
- ✗ 2. एक-दलीय प्रणाली
- ✗ 3. गैर-दलीय प्रणाली
- ✓ 4. प्रभुत्ववादी-दल प्रणाली

Q.9 गंगा के बाढ़-प्रवण मैदानी भागों में, ऊंचे और गैर-जलमग्न प्राकृतिक तटबंधों के सहारे नदी तटों के समानांतर विकसित होने वाली बस्तियाँ मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस स्थानिक प्रतिरूप को ग्रहण करती हैं?

Ans
- ✗ 1. पंखाकार प्रतिरूप (Fan shaped pattern)
- ✓ 2. दीर्घित प्रतिरूप (Elongated pattern)
- ✗ 3. हैमलेटेड प्रतिरूप (Hamleted pattern)
- ✗ 4. शतरंज पट्ट प्रतिरूप (Checker board pattern)

Q.10 पंजाब, हरियाणा, दिल्ली और पश्चिमी उत्तर प्रदेश में शीतकालीन वर्षा किस मौसम संबंधी परिघटना के कारण होती है?

Ans
- ✗ 1. मैदानों में स्थानीय संवहनीय तूफान
- ✓ 2. भूमध्यसागरीय क्षेत्र से आने वाले क्षीण शीतोष्ण चक्रवात
- ✗ 3. हिंद महासागर से आने वाली मानसूनी पवनें
- ✗ 4. बंगाल की खाड़ी से उठने वाले उष्णकटिबंधीय अवसाद

Q.11 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, मंत्रि परिषद का लोकसभा के प्रति सामूहिक उत्तरदायित्व का प्रावधान करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 75(4)
- ✓ 2. अनुच्छेद 75(3)
- ✗ 3. अनुच्छेद 75(2)
- ✗ 4. अनुच्छेद 75(5)

Q.12 किस राष्ट्रवादी नेता ने वेदांत दर्शन की पुनर्व्याख्या की, राष्ट्रवाद की अवधारणा को उस पर आधारित किया और राष्ट्रीय कार्य को कर्म योग की भावना से किया जाने वाला ईश्वर का कार्य माना?

Ans
- ✓ 1. अरबिंदो घोष
- ✗ 2. बाल गंगाधर तिलक
- ✗ 3. बिपिन चंद्र पाल
- ✗ 4. लाला लाजपत राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 यदि किसी व्यक्ति को संसद सदस्य हुए बिना केंद्रीय मंत्री के रूप में नियुक्त किया जाता है, तो भारतीय संविधान के अनुसार उस व्यक्ति को _____ के भीतर संसद के किसी भी सदन का सदस्य बनना होगा।

Ans
- ✗ 1. एक वर्ष
- ✓ 2. छह महीने
- ✗ 3. लोकसभा के कार्यकाल
- ✗ 4. तीन महीने

Q.14 महाराष्ट्र में राष्ट्रीय आंदोलन में जनसमूह को शामिल करने और उन्हें इसके बारे में शिक्षित करने के लिए गणपति और शिवाजी उत्सवों का उपयोग किसने किया था?

Ans
- ✓ 1. बाल गंगाधर तिलक
- ✗ 2. लाला लाजपत राय
- ✗ 3. बिपिन चंद्र पाल
- ✗ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Q.15 कॉरिऑलिस प्रभाव के अनुसार, उत्तरी गोलार्ध में पवनें किस प्रकार विक्षेपित होती हैं?

Ans
- ✗ 1. बिना किसी विक्षेप के स्थिर
- ✓ 2. मूल दिशा से उनकी दाईं ओर
- ✗ 3. समदाव-रेखा के अनुदिश सीधे आगे
- ✗ 4. मूल दिशा से उनकी बाईं ओर

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी जनजाति पारंपरिक रूप से दक्षिण भारत की नीलगिरि पहाड़ियों में निवास करने से संबंधित है?

Ans
- ✓ 1. टोडा (Toda)
- ✗ 2. भील (Bhil)
- ✗ 3. संथाल (Santhal)
- ✗ 4. गोंड (Gond)

Q.17 1930 का नमक आंदोलन, जिसने सविनय अवज्ञा आंदोलन की शुरुआत को चिह्नित किया, साबरमती आश्रम से शुरू हुआ और वर्तमान गुजरात के किस तटीय गांव में समाप्त हुआ?

Ans
- ✓ 1. दांडी
- ✗ 2. पोरबंदर
- ✗ 3. सोमनाथ
- ✗ 4. द्वारका

Q.18 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत, उच्चतम न्यायालय को अपने समक्ष लंबित किसी भी वाद या विषय में "पूर्ण न्याय" करने के लिए आवश्यक डिक्री या आदेश पारित करने का अधिकार है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 144
- ✓ 2. अनुच्छेद 142
- ✗ 3. अनुच्छेद 141
- ✗ 4. अनुच्छेद 136

Q.19 प्रायद्वीपीय पठार में सामान्यतः कौन-सी भू-आकृतिक विशेषता पाई जाती है जो जल भंडारण के लिए एक प्राकृतिक स्थल का कार्य करती है?

Ans
- ✓ 1. दीवार जैसी क्वार्ट्ज़ाइट डाइक (Wall-like quartzite dykes)
- ✗ 2. टॉर (Tors)
- ✗ 3. ब्लॉक पर्वत (Block mountains)
- ✗ 4. टीलेदार पहाड़ियाँ (Hummocky hills)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 ब्रिटिश संसद के किस अधिनियम द्वारा भारत में पश्चिमी विज्ञान को बढ़ावा देने के लिए एक लाख रुपये की धनराशि की मंजूरी दी गई थी?

Ans
✗ 1. चार्टर अधिनियम, 1853
✗ 2. चार्टर अधिनियम, 1833
✗ 3. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861
✓ 4. चार्टर अधिनियम, 1813

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) S F % K & D G $ M @ R A Ω B & T * V F # £ Q (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✓ 3. चार
✗ 4. एक

Q.2 छह मित्र E, F, G, H, L और M एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, परंतु तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। E और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। L और F के बीच केवल दो व्यक्ति रहते है। M, L के ठीक नीचे रहता है। H और M के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.3 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) 3 7 ^ * 4 9 # @ 1 5 < 2 6 ≡ 8 $ % & (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से तीसरा होगा?

Ans
✓ 1. 2
✗ 2. 5
✗ 3. 6
✗ 4. 1

Q.4 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। E और R के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। L और S के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। F की परीक्षा O से पहले किसी एक दिन तथा W के बाद किसी एक दिन है। R के बाद केवल S की परीक्षा है।
गुरुवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. W
✗ 2.
O
✓ 3.
F
✗ 4.
E

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 महेश, अंजलि का पिता है। अंजलि, राकेश की पत्नी है। राकेश, सुरेश का पुत्र है। सुरेश, कविता की बहन है। महेश का कविता से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन के पुत्र की पत्नी का भाई
✗ 2. भाई के पुत्र की पत्नी का पिता
✗ 3. भाई के पुत्र की पत्नी का भाई
✓ 4. बहन के पुत्र की पत्नी का पिता

Q.6 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"amount invoice cashier collects" को "fH bZ tC vD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"invoice maintains counter amount" को "kU bD fH vD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"invoice records honest cashier" को "bZ vD mO nM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'amount' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. bD
✓ 2. fH
✗ 3. bZ
✗ 4. tC

Q.7 P, Q, R, S, T और U एक ही इमारत की छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल की संख्या 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल की संख्या 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल की संख्या 6 है। U एक विषम-संख्या वाले तल पर रहता है लेकिन तल संख्या 3 पर नहीं। U और T के बीच केवल P रहता है। S एक सम-संख्या वाले तल पर रहता है जो T से नीचे कहीं है। Q और T के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। तल संख्या 1 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. T
✗ 2. U
✓ 3. R
✗ 4. Q

Q.8 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

JIG VAT NOW SKY

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. चार

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
A^ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',
A # B का अर्थ है कि 'A, B का पति है',
A : B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
यदि R ^ S : T : K # L है, तो R का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. पति की बहन
✗ 3. बहन
✓ 4. पति के पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
HDK : KGN
ZNF : CQI

Ans
✗ 1. NCR : QGU
✓ 2. MVD : PYG
✗ 3. XBG : AEK
✗ 4. GFW : JIA

Q.11 सात बक्से - J, K, L, M, P, Q और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। Q के नीचे केवल दो बक्से रखे गए हैं। P के ऊपर केवल एक बक्सा रखा गया है। P और M के बीच केवल एक बक्सा रखा गया है। R को L के ठीक ऊपर रखा गया है। K को J के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है।
J और R के बीच कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. चार
✗ 4. एक

Q.12 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
KEG HOW BUM FIT
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✓ 3. दो
✗ 4. चार

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।
(बाएँ) & 3 H # P @ 5 R ! L 9 $ 2 B * W 8 T © C 6 € (दाएँ)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएँ से छठा होगा?

Ans
✗ 1. $
✗ 2. #
✗ 3. *
✓ 4. !

Q.14 सात व्यक्ति J, K, L, M, N, O और P एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P और K दोनों का निकटतम पड़ोसी L है। N, P के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। J, K के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। O, N का निकटतम पड़ोसी नहीं है। O के बाएं से गिनने पर, O और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. एक भी नहीं

Q.15 यदि 'FACTORY' शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित कर दिया जाता है, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 MODERATION शब्द के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दो बार से अधिक आएगा?

Ans
- ✔ 1. N
- ✘ 2. E
- ✘ 3. D
- ✘ 4. H

Q.17 मोहन बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 27 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 29 km गाड़ी चलाता है, फिर दाएं मुड़ता है और 31 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 33 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है, 4 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा विनिर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✔ 1. 4 km पश्चिम की ओर
- ✘ 2. 3 km पश्चिम की ओर
- ✘ 3. 5 km पश्चिम की ओर
- ✘ 4. 2 km पश्चिम की ओर

Q.18 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
IJI : JEK
LSK : MNM

Ans
- ✘ 1. FGH : GAJ
- ✘ 2. JJM : KEN
- ✘ 3. OPI : PKJ
- ✔ 4. ITS : JOU

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
'have you to' को 'fw nc cj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'you are and' को 'nc qh tg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'have and me' को 'jf tg fw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'have' का कूट क्या है?

Ans
- ✔ 1. fw
- ✘ 2. nc
- ✘ 3. cj
- ✘ 4. tg

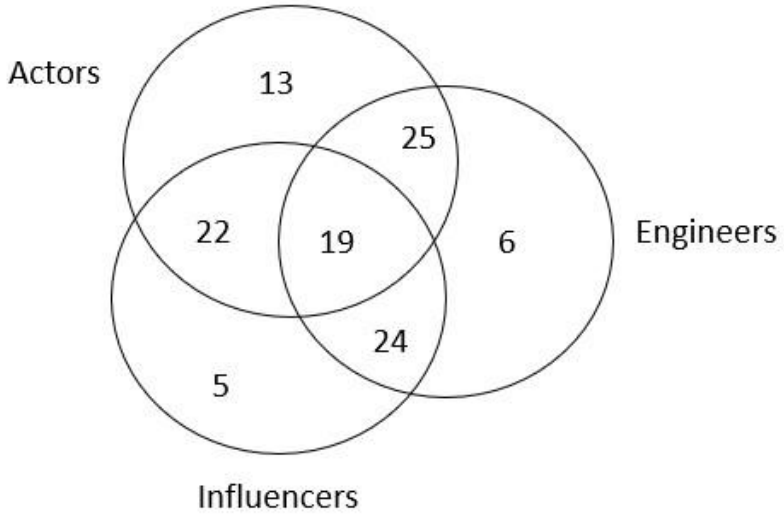
Q.20 G, H, I, J, K, L, M और N एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I, H के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। G और N का निकटतम पड़ोसी I है। M के बाएँ से गिनने पर, M और J के बीच ठीक दो व्यक्ति बैठे हैं। K, G के दाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है।
I के बाएँ से गिनने पर, I और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. एक
- ✔ 3. चार
- ✘ 4. तीन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो।)



*संदर्भ : **Actors** = अभिनेता, **Engineers** = इंजीनियर, **Influencers** = प्रभावक*
ऐसे कितने अभिनेता हैं जो इंजीनियर भी हैं और साथ ही साथ प्रभावक भी हैं?

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 22
✗ 3. 25
✓ 4. 19

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना होगा कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिया गया डेटा पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
अलग-अलग लंबाइयों वाली 5 छड़ियों, Y, B, U, G और C में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) B, C से लंबी है। C केवल एक छड़ी से छोटी है।
(II) Y, U से छोटी है लेकिन G से लंबी है।

Ans
✓ 1. कथन I. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I. और II. दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं
✗ 3. कथन I. और II. दोनों संयुक्त रूप से (न कथन I. अकेले और न ही कथन II. अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन II. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.3 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

69 77 88 102 119 ?

Ans
✗ 1. 135
✓ 2. 139
✗ 3. 141
✗ 4. 137

Q.4 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
17 B 120 A 24 C 72 D 18 = ?

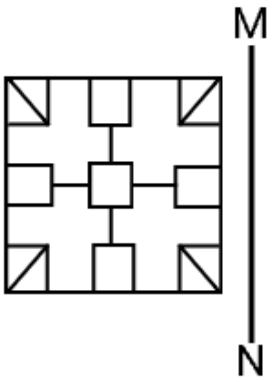
Ans
✓ 1. 139
✗ 2. 135
✗ 3. 120
✗ 4. 131

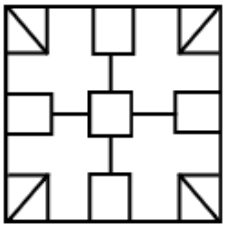
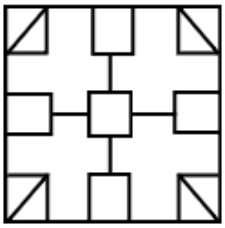
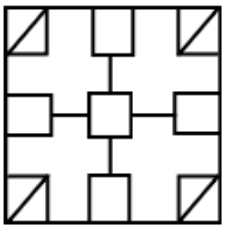
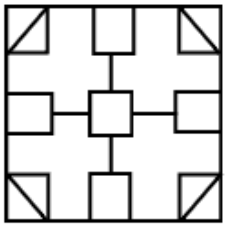
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि 9674352 के अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएं से चौथे स्थान पर कौन-सा अंक होगा?

Ans
✔ 1. 5
✘ 2. 7
✘ 3. 6
✘ 4. 4

Q.6 जब दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.


Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✘ 1. SMT
✘ 2. LFM
✔ 3. PJK
✘ 4. ICJ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

TWY 70 BEG 81 JMO 92 RUW 103 ?

Ans

✗ 1. ZBD 113

✗ 2. ZDD 144

✓ 3. ZCE 114

✗ 4. ZBE 113

Q.9 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न - 5 छड़ियों D, Y, R, P और F में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस छड़ी की लंबाई सबसे कम है?
(I) F की लंबाई, केवल तीन छड़ियों की लंबाई से कम है।
(II) F की लंबाई, D की लंबाई से अधिक लेकिन Y की लंबाई से कम है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.10 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 12 का संबंध 102 से है। उसी तर्क के अनुसार, 21 का संबंध 174 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 34 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans

✓ 1. 278

✗ 2. 272

✗ 3. 264

✗ 4. 251

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
131, 138, 152, 173, 201, ?

Ans

✗ 1. 233

✓ 2. 236

✗ 3. 199

✗ 4. 211

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. NJ - EA

✗ 2. TP - KG

✓ 3. YU - PK

✗ 4. QM - HD

Q.13 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

16 I 12 K 2 L 10 I 15 J 4 = ?

Ans

✗ 1. 80

✗ 2. 64

✗ 3. 92

✓ 4. 72

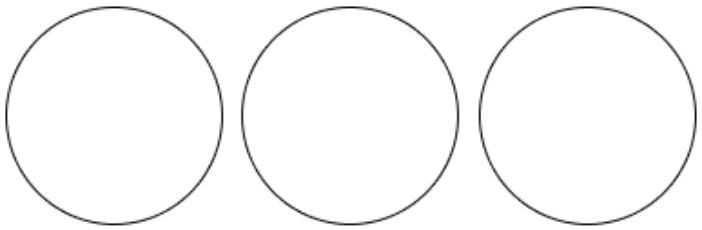
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

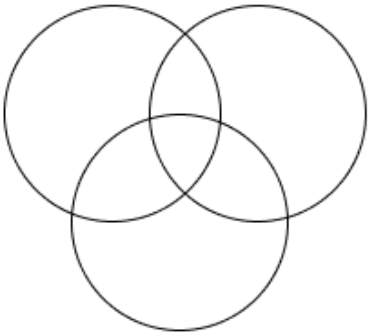
Q.14 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
राजकुमारी (Princess), माता (Mother), बहन (Sister)

Ans

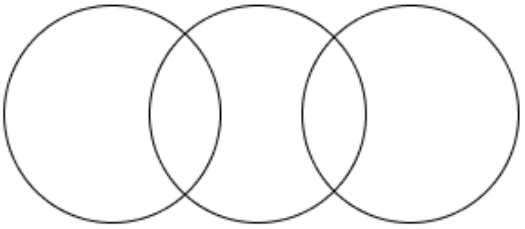
✗ 1.



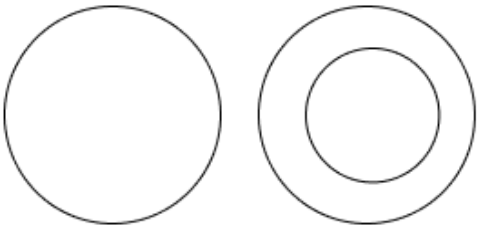
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

59 90 123 158 195 ?

Ans

✗ 1. 238

✗ 2. 236

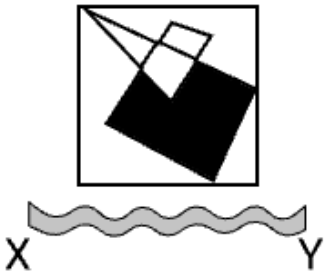
✗ 3. 240

✓ 4. 234

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.17 एक निश्चित तर्क के अनुसार 128 का संबंध 30 से है। उसी तर्क के अनुसार 96 का संबंध 22 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 64 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

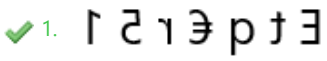
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 23
✓ 2. 14
✗ 3. 17
✗ 4. 20

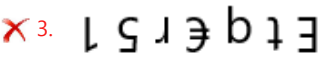
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

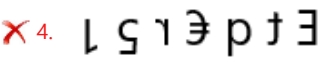
Q.18 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

✔ 1. 

✘ 2.

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.19 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ बकरियाँ, पंखे हैं। कुछ बकरियाँ, पुदीना हैं। कुछ पंखे, कार हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ बकरियाँ, कार हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पंखे, पुदीना हैं।

Ans

✘ 1. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

✔ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✘ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✘ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.20 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 10 का संबंध 300 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध 432 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 15 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✘ 1. 725

✘ 2. 450

✔ 3. 675

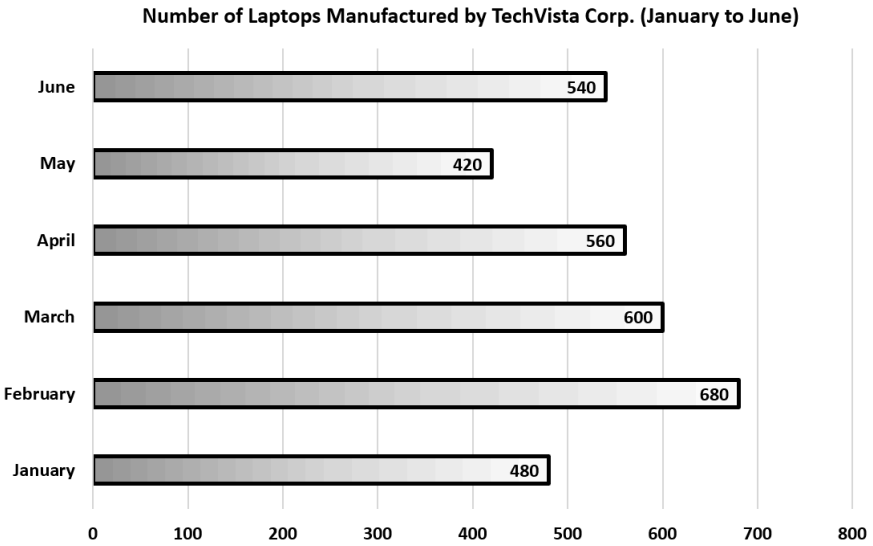
✘ 4. 625

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए बार ग्राफ को ध्यानपूर्वक पढ़ें। बार ग्राफ में TechVista Corp. द्वारा जनवरी से जून के बीच बनाए गए लैपटॉप की संख्या दी गई है।



TechVista Corp. द्वारा बनाए गए लैपटॉप की संख्या (जनवरी से जून) = Number of Laptops Manufactured by TechVista Corp. (January to June)

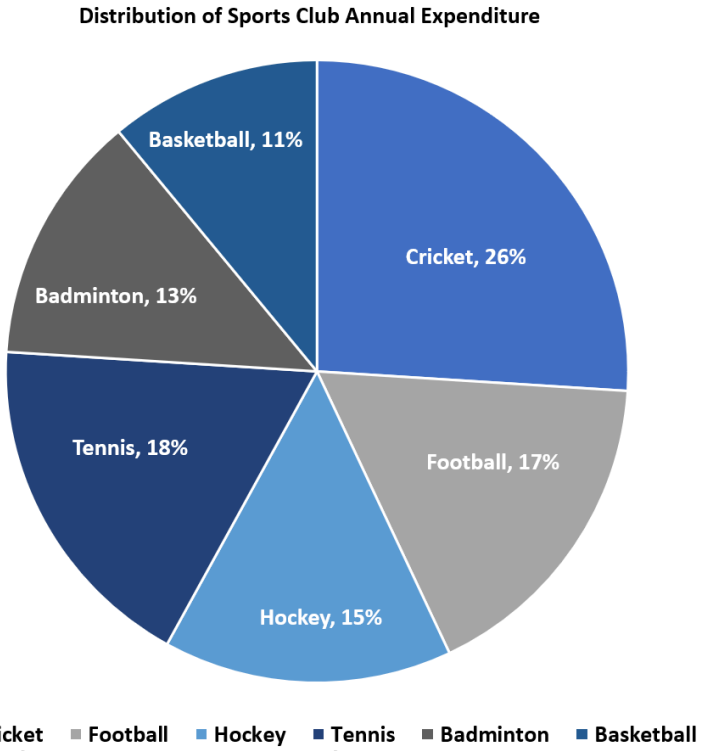
जून = June
मई = May
अप्रैल = April
मार्च = March
फ़रवरी = February
जनवरी = January

मार्च और मई में निर्मित कुल लैपटॉप तथा जनवरी और अप्रैल में निर्मित कुल लैपटॉप का अनुपात कितना है?

Ans
✔ 1. 51:52
✘ 2. 52:53
✘ 3. 51:53
✘ 4. 52:55

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न खेलों पर एक स्पोर्ट्स क्लब के वार्षिक व्यय के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दे।



यदि हॉकी और फुटबॉल पर कुल व्यय ₹64,000 है, तो कुल खेल (स्पोर्ट्स) व्यय कितना होगा?

इमेज संदर्भ-
स्पोर्ट्स क्लब के वार्षिक व्यय का वितरण - Distribution of Sports Club Annual Expenditure
क्रिकेट - Cricket
फुटबॉल - Football
हॉकी - Hockey
टेनिस - Tennis
बैडमिंटन - Badminton
बास्केटबॉल - Basketball

Ans
✗ 1. ₹1,50,000
✗ 2. ₹2,40,000
✗ 3. ₹1,80,000
✓ 4. ₹2,00,000

Q.3 तीन मित्र, जिनमें से प्रत्येक की दैनिक समय-सारणी अलग-अलग है, एक सामूहिक गतिविधि की योजना बनाने के लिए एकत्रित होते हैं। अर्जुन प्रत्येक 12 दिन टेनिस खेलता है, भावना प्रत्येक 15 दिन चित्रकला की कक्षा में उपस्थित होती है, और चारू प्रत्येक 20 दिन एक साइकिल चालन प्रतियोगिता में भाग लेती है। यदि वे तीनों अपनी गतिविधियों के लिए पिछली बार 1 अप्रैल को मिले थे, तो वे अगली बार कितने दिनों के बाद एक ही दिन पर मिलेंगे?

Ans
✗ 1. 30 दिन
✗ 2. 45 दिन
✓ 3. 60 दिन
✗ 4. 12 दिन

Q.4 25 संख्याओं का औसत 80 है। यदि इनमें से एक संख्या 90 को 65 से प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो इन 25 संख्याओं का नया औसत क्या होगा?

Ans
✓ 1. 79
✗ 2. 75
✗ 3. 78
✗ 4. 77

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 ऐसी चार संख्याएँ हैं जिनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 15 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1800 है। यदि तीन संख्याएँ 30, 45 और 60 हैं, तो चौथी संख्या का न्यूनतम संभावित मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 900
- ✗ 2. 400
- ✓ 3. 600
- ✗ 4. 500

Q.6 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\left(5+\frac{3}{2}\right)\times(2-0.5)-4\div2+\frac{3}{4}$$

Ans
- ✓ 1. 8.5
- ✗ 2. 9.5
- ✗ 3. 7.5
- ✗ 4. 10.5

Q.7 $\frac{25^{n}\times8^{3n}}{4^{2n}\times5^{n-2}}$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $2^{2n}\times5^{n+2}$
- ✓ 2. $2^{5n}\times5^{n+2}$
- ✗ 3. $2^{2n}\times5^{n+1}$
- ✗ 4. $2^{5n}\times5^{n+1}$

Q.8 $(K^2 + 3K)$ का वह न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए जिसके अनुसार छह अंकों की संख्या 6762K4, 6 से विभाज्य हो।

Ans
- ✗ 1. 16
- ✓ 2. 10
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 9

Q.9 ₹6700 के मूलधन को, वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज की 5% वार्षिक दर से 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है। अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹668.25
- ✓ 2. ₹686.75
- ✗ 3. ₹756.75
- ✗ 4. ₹720.25

Q.10 निम्नलिखित तालिका का अध्ययन कीजिए और उस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका में पाठ्यक्रम पूरा करने वाले शिक्षार्थियों की संख्या और एकत्र की गई औसत पाठ्यक्रम फीस दी गई है।

पाठ्यक्रम श्रेणी	शिक्षार्थी प्रति शिक्षार्थी औसत फीस (₹ में)	
डेटा साइंस	2,450	6,200
साइबर सिक्योरिटी	2,120	6,850
क्लाउड कंप्यूटिंग	2,360	6,450
बिजनेस एनालिटिक्स	2,040	7,100
जेनरेटिव AI	2,280	6,700

जेनरेटिव AI और क्लाउड कंप्यूटिंग के बीच कुल एकत्रित फीस में अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹0.60 लाख
- ✓ 2. ₹0.54 लाख
- ✗ 3. ₹0.42 लाख
- ✗ 4. ₹0.48 लाख

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 $2.\overline{13}$ को साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{213}{99}$
✗ 2. $\frac{210}{99}$
✗ 3. $\frac{212}{99}$
✓ 4. $\frac{211}{99}$

Q.12 दो उम्मीदवारों A और B के बीच हुए एक चुनाव में, 40,000 पंजीकृत मतदाता थे, परंतु केवल 85% मतदाताओं ने अपने मत डाले। डाले गए मतों में से 4% मत अवैध घोषित कर दिए गए। उम्मीदवार A को वैध मतों का 60% प्राप्त हुआ। उम्मीदवार B को कितने वैध मत प्राप्त हुए?

Ans
✓ 1. 13,056
✗ 2. 12,240
✗ 3. 15,360
✗ 4. 14,464

Q.13 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। अमित प्रत्येक बैंक से ₹2,80,000 का ऋण लेता है। 4 वर्षों के बाद दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹23,400
✗ 2. ₹21,900
✓ 3. ₹22,400
✗ 4. ₹23,900

Q.14 प्रिया प्रिंटिंग उपकरण खरीदने के लिए ₹8904 का ऋण लेती है, जिसको 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 3 बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त का मूल्य कितना होगा? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें)

Ans
✗ 1. ₹3380
✓ 2. ₹3580
✗ 3. ₹3480
✗ 4. ₹3280

Q.15 किसी निश्चित राशि पर 15% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) ₹2741.25 है। मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹8000
✗ 2. ₹9000
✓ 3. ₹8500
✗ 4. ₹9500

Q.16 किसी नगर-निकाय चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 75% ने मतदान किया। यदि 4500 व्यक्तियों ने मतदान किया, तो कुल पंजीकृत मतदाताओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 7500
✗ 2. 5250
✗ 3. 6750
✓ 4. 6000

Q.17 384, 576 और 864 का HCF निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या है?

Ans
✓ 1. 96
✗ 2. 144
✗ 3. 192
✗ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक समूह के सभी विद्यार्थियों का औसत वजन 63 kg है। यदि 54 kg औसत वजन वाले 10 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं और 78 kg औसत वजन वाले 8 विद्यार्थी समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह का औसत वजन 3 kg बढ़ जाता है। समूह में विद्यार्थियों की प्रारंभिक संख्या कितनी थी?

Ans

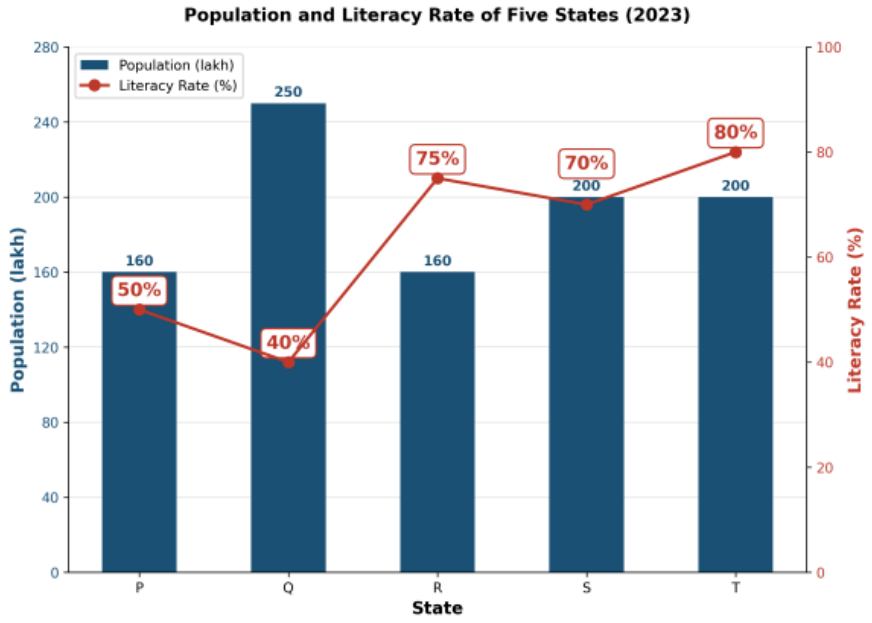
✔ 1. 72

✘ 2. 74

✘ 3. 78

✘ 4. 76

Q.19 दिए गए मिश्रित ग्राफ़ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, जिसमें पाँच राज्यों की जनसंख्या (लाख में, बार द्वारा दर्शाई गई) और साक्षरता दर (% में, रेखा द्वारा दर्शाई गई) को दर्शाया गया है, और प्रश्न का उत्तर दें।



संदर्भ: Population and Literacy Rate of Five States (2023) = पाँच राज्यों की जनसंख्या और साक्षरता दर (2023)
Population (lakh) = जनसंख्या (लाख), Literacy Rate (%) = साक्षरता दर (%), State = राज्य

किस राज्य में साक्षरता दर सबसे कम है और इसकी साक्षर जनसंख्या कितनी है?

Ans

✘ 1. राज्य P; 100 लाख

✘ 2. राज्य Q; 80 लाख

✘ 3. राज्य P; 80 लाख

✔ 4. राज्य Q; 100 लाख

Q.20 ₹12,000 के ऋण को 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 3 समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। 3 वर्ष पश्चात देय कुल धनराशि की गणना करके उसे 3 किश्तों में समान रूप से विभाजित करके प्रत्येक किश्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹5,200

✘ 2. ₹5,400

✘ 3. ₹5,000

✘ 4. ₹5,600

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 कोई किताब की दुकान 5,000 क्रेडिट में दुर्लभ किताबों का एक सेट खरीदती है और उन्हें 6,000 क्रेडिट में बेचती है। बिक्री पर लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 25%

✘ 2. 10%

✔ 3. 20%

✘ 4. 15%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक व्यापारी ₹90 प्रति kg की दर से 7 kg सेब और ₹30 प्रति kg की दर से 5 kg केले खरीदता है। वह सेब को 15% के लाभ पर और केलों को 25% के लाभ पर बेचता है। उसका कुल विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹912
- ✘ 2. ₹916
- ✘ 3. ₹918
- ✘ 4. ₹914

Q.3 ₹10,200 अंकित मूल्य वाली कोई वस्तु ₹9,384 में बेची जाती है। छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 7%
- ✘ 2. 9%
- ✘ 3. 6%
- ✔ 4. 8%

Q.4 यदि 12, 36 और 24 का चतुर्थानुपाती 0.8k है, तो (k − 12) : (k + 24) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 13 : 19
- ✘ 2. 12 : 13
- ✘ 3. 19 : 13
- ✘ 4. 12 : 17

Q.5 यदि k का 30%, 25 के 3600% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 2950
- ✘ 2. 2930
- ✘ 3. 2910
- ✘ 4. 2990

Q.6 A किसी कार्य को 14 दिन में पूरा कर सकता है और B उसी कार्य को 21 दिन में पूरा कर सकता है। B से शुरू करते हुए, वे एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। 7 दिन बाद, C शेष कार्य को 7 दिन में पूरा करता है। C अकेले संपूर्ण कार्य को कितने समय में पूरा करेगा?

Ans
- ✘ 1. $13\frac{21}{25}$ दिन
- ✘ 2. $8\frac{13}{25}$ दिन
- ✘ 3. $10\frac{17}{25}$ दिन
- ✔ 4. $11\frac{19}{25}$ दिन

Q.7 यदि एक धावक तीन समान दूरियों को क्रमशः 12 km/h, 16 km/h और 24 km/h की चाल से तय करता है, तो संपूर्ण दौड़ के लिए औसत चाल कितनी होगी?

Ans
- ✘ 1. 20 km/h
- ✔ 2. 16 km/h
- ✘ 3. 18 km/h
- ✘ 4. 14 km/h

Q.8 एक साइकिल चालक, 15 km/h की चाल से साइकिल चलाते हुए किसी निश्चित दूरी को 4 घंटे में तय करता है। 10 km/h की चाल से साइकिल चलाते हुए, उसे समान दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 7 घंटे
- ✘ 2. 5 घंटे
- ✔ 3. 6 घंटे
- ✘ 4. 8 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक प्रौद्योगिकी क्लियरिंग हाउस एक ऐसा छूट नियम लागू करता है, जहाँ प्रतिशत छूट, अंकित मूल्य के एक-चौथाई को एक हजार से भाग देकर प्राप्त मान के बराबर है। यदि एक सर्वर ₹84,000 में खरीदा जाता है और छूट 50% से कम थी, तो मूल अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,25,000
- ✗ 2. ₹1,40,000
- ✗ 3. ₹1,30,000
- ✓ 4. ₹1,20,000

Q.10 चार संख्याओं का अनुपात 2 : 3 : 4 : 5 है। यदि सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के बीच अंतर 60 है, तो सभी चार संख्याओं का योगफल कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 220
- ✓ 2. 280
- ✗ 3. 160
- ✗ 4. 180

Q.11 एक अर्धगोला एक ऊर्ध्वाधर बेलन के शीर्ष पर रखा गया है। दोनों की त्रिज्या 10 cm है, और ठोस की कुल ऊंचाई 34 cm है। इस संयुक्त ठोस का संपूर्ण बाहरी पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें और $\pi = 22/7$ का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. 2541
- ✗ 2. 2400
- ✓ 3. 2451
- ✗ 4. 2500

Q.12 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 40%, 20% और 55% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में इसमें 65% की वृद्धि हो जाती है। इसके मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में हुई प्रतिशत कमी कितनी है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 62%
- ✗ 2. 60%
- ✓ 3. 64%
- ✗ 4. 66%

Q.13 एक टंकी को तीन पाइप X, Y और Z से भरा जा सकता है: अकेले पाइप X टंकी को 10 घंटे में, Y टंकी को 15 घंटे में और Z टंकी को 20 घंटे में भरता है। यदि तीनों पाइप को एक साथ खोल दिया जाए, लेकिन Z को 4 घंटे बाद बंद कर दिया जाए, तो टंकी को भरने में कुल कितना समय (घंटों में) लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 4.5
- ✗ 2. 6.2
- ✗ 3. 5.5
- ✓ 4. 4.8

Q.14 अमन ने ₹150 प्रति जैकेट की दर से 200 जैकेट खरीदी। उसने परिवहन पर ₹1200, प्रति जैकेट ₹1 कर और मजदूरी के लिए ₹800 का भुगतान किया। 10% का लाभ प्राप्त करने के लिए प्रत्येक जैकेट का विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹171.10
- ✓ 2. ₹177.10
- ✗ 3. ₹166.10
- ✗ 4. ₹161.10

Q.15 दो ट्रेनें X और Y, समांतर पटरियों पर एक ही दिशा में चल रही हैं। ट्रेन X, ट्रेन Y से 150 मीटर लंबी है। ट्रेन X की चाल 72 km/h है और ट्रेन Y की चाल 54 km/h है। यदि ट्रेन X, ट्रेन Y को 60 सेकंड में पूरी तरह से पार कर लेती है, तो ट्रेन Y की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 85 मीटर
- ✓ 2. 75 मीटर
- ✗ 3. 50 मीटर
- ✗ 4. 60 मीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 8 मीटर आधार त्रिज्या और 15 मीटर ऊंचाई वाले एक शंक्वाकार तम्बू का निर्माण किया जाता है। यदि प्रयुक्त किए जाने वाले कैनवास की कीमत ₹200 प्रति वर्ग मीटर है, तो केवल पार्श्व पृष्ठ को ढकने के लिए आवश्यक कैनवास की कीमत ज्ञात कीजिए। (π = 3.14 का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. ₹84,408
- ✗ 2. ₹86,408
- ✗ 3. ₹87,408
- ✓ 4. ₹85,408

Q.17 एक दुकान प्रत्येक ₹250 के मूल्य वाली जैतून की तेल की बोतलों पर "9 खरीदें, 3 मुफ्त पाएं" योजना की पेशकश करती है। एक ग्राहक को इस योजना के अंतर्गत कुल 84 बोतलें प्राप्त होती हैं। इस योजना को लागू करने के बाद, दुकान बिल राशि पर 7% की नकद छूट भी प्रदान करती है। सभी छूटों के बाद ग्राहक कितनी राशि का भुगतान करता है?

Ans
- ✓ 1. ₹14,647.50
- ✗ 2. ₹15,676.80
- ✗ 3. ₹13,752.40
- ✗ 4. ₹16,252.90

Q.18 यदि किसी आयत का क्षेत्रफल 54 m^2 और चौड़ाई 6 m है, तो उसकी लंबाई (m में) कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✓ 2. 9
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 3

Q.19 किसी गोदाम में 1,200 श्रमिकों के लिए 90 दिन की पर्याप्त खाद्य सामग्री है। 45 दिन बाद, आधे श्रमिक गोदाम छोड़कर चले जाते हैं। यदि शेष खाद्य सामग्री को शेष श्रमिकों के बीच समान रूप से वितरित किया जाता है, तो खाद्य सामग्री कितने और दिन तक चलेगी?

Ans
- ✗ 1. 40 दिन
- ✗ 2. 60 दिन
- ✓ 3. 90 दिन
- ✗ 4. 50 दिन

Q.20 428, 512 और 749 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 856
- ✗ 2. 948
- ✗ 3. 912
- ✓ 4. 896

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो दोनों हाथों से काम करने में निपुण हो'

Ans
- ✓ 1. सव्यसाची
- ✗ 2. कृतज्ञ
- ✗ 3. अविनाशी
- ✗ 4. दलपुंज

Q.2 'मालिक ने माली से फूल .....।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✗ 1. लिखवाए
- ✗ 2. धुलवाए
- ✗ 3. कटवाए
- ✓ 4. तुड़वाए

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
सफलता का कोई रहस्य नहीं है बस वह अति परिश्रम .....है।

Ans
✔ 1. चाहती
✘ 2. चाहते
✘ 3. चाहे
✘ 4. चाहता

Q.4 दिए गये विकल्पों में से "भूख लगे तो घर की सूझी" लोकोक्ति के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
✘ 1. भूख लगे तो काम नहीं होता
✘ 2. भिखारी होकर अकड़ता है
✔ 3. जरूरत पड़ने पर घर की याद आती है
✘ 4. जरूरत भर की वस्तु

Q.5 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"पैरों में मेहंदी लगाना"

Ans
✔ 1. कहीं जाने में आलस करना
✘ 2. शादी के अवसर पर तैयार होना
✘ 3. पैर में चोट लग जाना
✘ 4. बहुत अधिक सजना

Q.6 नीचे दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –
'जिसके मन में दया का अभाव हो'

Ans
✘ 1. पिपासु
✘ 2. निरंकुश
✔ 3. निर्दय
✘ 4. क्रोधी

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
करम की गति कोई न जाने

Ans
✘ 1. कर्म से भाग्य भी बदला जा सकता है
✘ 2. भविष्य की सभी घटनाओं का अनुमान होना
✘ 3. अपने कर्मों पर सदैव विश्वास होना
✔ 4. भाग्य का लिखा कोई नहीं जान सकता

Q.8 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
✔ 1. मानव जाति के विभिन्न समूह विभिन्न भाषाएँ बोलते हैं, क्योंकि संसार की समस्त भाषाएँ एक ही समय में नहीं जन्मी थीं।
✘ 2. समस्त भाषाएँ एक ही समय में नहीं जन्मी थीं मानव जाति के विभिन्न समूह विभिन्न भाषाएँ बोलते हैं, क्योंकि संसार की।
✘ 3. विभिन्न समूह विभिन्न भाषाएँ बोलते हैं, क्योंकि के मानव जाति समस्त भाषाएँ एक ही समय में नहीं संसार की जन्मी थीं।
✘ 4. जाति के विभिन्न समूह विभिन्न भाषाएँ बोलते हैं, मानव एक ही समय में नहीं जन्मी थीं क्योंकि संसार की समस्त भाषाएँ।

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि समय हर घाव को भरने का प्रयास करता है,
ब. अवसर मिलने पर फिर से उभर आते हैं
स. यादों के रूप में मन में बसे रहते हैं और
द. फिर भी कुछ दर्द ऐसे होते हैं जो

Ans
✘ 1. द, अ, स, ब
✘ 2. अ, स, द, ब
✘ 3. ब, अ, द, स
✔ 4. अ, द, स, ब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 सर्वोचित विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

स्कूल के बाहर लगे हरे पेड़ की ..... छाया में सब बच्चे खेल रहे थे।

Ans
- ✗ 1. सुंदर
- ✗ 2. गर्म
- ✓ 3. शीतल
- ✗ 4. छिछली

Q.11 'जिसकी माँग न की गयी हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
- ✓ 1. अयाचित
- ✗ 2. अवाच्य
- ✗ 3. अनुरक्त
- ✗ 4. याचिका

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में गुणवाचक क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
'आज प्रबल को भोजन में दही चाहिए।'

Ans
- ✗ 1. प्राचीन
- ✓ 2. ताजा
- ✗ 3. सुन्दर
- ✗ 4. शांत

Q.13 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
करें एक भरें सब

Ans
- ✗ 1. एक साथ मिलकर कार्य पूरा करना
- ✗ 2. गलती करने वाले को तुरंत सजा मिलना
- ✓ 3. एक व्यक्ति के कारण अनेक को कष्ट सहना
- ✗ 4. प्रत्येक व्यक्ति को अपने कर्म का फल मिलना

Q.14 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सफलता से मिलने वाले अनुभवों की तुलना में असफलता से सीखी गई बातें अधिक गहरी और दूरगमी होती हैं।

Ans
- ✗ 1. सफलता से मिलने वाले अनुभवों की तुलना में
- ✗ 2. असफलता से सीखी गई बातें
- ✓ 3. दूरगमी होती हैं।
- ✗ 4. अधिक गहरी और

Q.15 'नाक भौं चढ़ाना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. पहुँच ना होना
- ✗ 2. भारी विपत्ति आ जाना
- ✓ 3. असंतोष प्रकट करना
- ✗ 4. व्यर्थ बदनाम करना

Q.16 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन दिए गए विकल्पों में से करें-
बच्चों.....सर्वांगीण विकास के लिए स्कूल में विभिन्न गतिविधियाँ होती हैं।

Ans
- ✗ 1. पर
- ✗ 2. में
- ✓ 3. के
- ✗ 4. की

Q.17 'राजा के प्रति किया जाने वाला विद्रोह' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. राजस्व
- ✓ 2. राजद्रोह
- ✗ 3. रक्षणीय
- ✗ 4. यथोचित

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
प्रिया अपने कार्य को पूरा करती है।

Ans
✗ 1. दाएँ
✗ 2. उधर
✗ 3. बाएँ
✓ 4. शीघ्र

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. समन्वय प्रस्तुत किया, तब भारतीय
ब. सांस्कृतिक परंपरा और अधिक समृद्ध हुई
स. और संगीत का अद्‌भुत
द. जब अमीर खुसरो ने कविता

Ans
✗ 1. अ, स, द, ब
✗ 2. स, द, अ, ब
✗ 3. ब, द, अ, स
✓ 4. द, स, अ, ब

Q.20 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
विद्यालय परिसर में स्वछता बनाए रखना प्रत्येक विद्यार्थी का दायित्व है।

Ans
✗ 1. दायित्व
✗ 2. विद्यालय
✗ 3. विद्यार्थी
✓ 4. स्वछता

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. हथिनी
✓ 2. अनुस्यूत
✗ 3. चौथा
✗ 4. तेरह

Q.2 'क्षोदन' एक तत्सम शब्द है, इसका तद्भव शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. खोजना
✗ 2. खेलना
✗ 3. छेदना
✓ 4. खोदना

Q.3 बुखार जल्दी ठीक करने के लिए वैद्य ने एक अच्छी औषधि दी।

वाक्य में प्रयुक्त औषधि शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✓ 1. भेषज
✗ 2. धवल
✗ 3. तनु
✗ 4. विरल

Q.4 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
✓ 1. उसके मन में देश की सेवा करने का अरमान बचपन से था।
✗ 2. विद्यार्थी प्रतिदिन प्रातःकाल योगाभ्यास करते हैं।
✗ 3. पर्वत की ऊँची चोटी पर हिम जमी हुई थी।
✗ 4. कृषक ने समय पर खेत में धान की रोपाई कर दी।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 डॉक्टर ने कहा, "यदि कान में दर्द लगातार बना रहे तो तुरंत जाँच कराइए।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'कान' का पर्यायवाची बताइए-

Ans
✗ 1. नयन
✗ 2. ललाट
✗ 3. अश्रु
✓ 4. श्रुति

Q.6 एक पत्रकार सरकारी घोटाले की रिपोर्टिंग करने से डर रहा है, जबकि दूसरा पत्रकार बिना डरे रिपोर्टिंग करता है। इस संदर्भ में 'डर' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या है?

Ans
✗ 1. निर्लज्ज
✓ 2. निडर
✗ 3. लापरवाह
✗ 4. संकोची

Q.7 दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए पर्यायवाची होगा –

आर्थिक <u>कूटनीति</u> वह साधन है जो विदेश नीति के संचालन हेतु आवश्यक है ।

Ans
✗ 1. होशियारी
✗ 2. चालाकी
✓ 3. दाँव-पेंच
✗ 4. घटिया

Q.8 राजीव: "दादी कह रही थी कि देवताओं के स्वर्ग में एक ऐसा वृक्ष है जो मनचाहा फल देता है।"
मोहन: "हाँ, उसे कल्पवृक्ष कहते हैं।"
उपर्युक्त संवाद में प्रयुक्त 'कल्पवृक्ष' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✗ 1. अशोक
✓ 2. हरिचंदन
✗ 3. नीम
✗ 4. आम्र

Q.9 'यज्ञोपवीत' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. देशज
✓ 2. तत्सम
✗ 3. तद्भव
✗ 4. विदेशज

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
समाज के सर्वांगीण एवं स्वस्थ विकास हेतु शैक्षणिक पाठ्यकृमों में नैतिक चेतना का संस्थागत संप्रेषण नितांत आवश्यक है।

Ans
✗ 1. नैतिक चेतना का संस्थागत संप्रेषण
✓ 2. शैक्षणिक पाठ्यकृमों में
✗ 3. नितांत आवश्यक है।
✗ 4. समाज के सर्वांगीण एवं स्वस्थ विकास हेतु

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में वर्तनी की दृष्टि से त्रुटिपूर्ण शब्द पहचानिए।
मकर संक्रांति के अवसर पर अनेक धार्मिक अनुष्ठान संपन्न किए गए।

Ans
✗ 1. अवसर पर अनेक
✗ 2. मकर संक्रांति के
✓ 3. धार्मिक अनुष्ठान
✗ 4. संपन्न किए गए।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है ?
पहाड़ की चड़ाई पर एक मंदिर है ।

Ans
✗ 1. पहाड़ की
✗ 2. मंदिर है
✓ 3. चड़ाई
✗ 4. पर एक

Q.13 नीचे दिए गए विकल्पों में से वह शब्द चुनें जो 'काष्ठ' के लिए तद्भव शब्द के रूप में सही माना जाएगा-

Ans
✗ 1. कोटि
✓ 2. काठ
✗ 3. कष्ट
✗ 4. कठोर

Q.14 सफलता कर्मठ लोगों के कदम चूमती है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. आलसी
✗ 2. रोगी
✗ 3. डरपोक
✗ 4. कायर

Q.15 निम्नलिखित विकल्प में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. कृषि
✗ 2. क्षेत्र
✓ 3. इकसठ
✗ 4. क्रोध

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ग्लेशियरों के तेज़ी से टूटने पिघलने का अर्थ है हमारी बारहमासी नदियों में जल प्रवाह का धीरे-धीरे सूख जाना। हिमालय के ग्लेशियरों से एशिया के आठ देशों की आर्थिकी और सामाजिक व्यवस्था का भविष्य भी जुड़ा है। ग्लेशियर दो तरह के होते हैं और ध्रुवीय और महाद्वीपीय। हिमालय के ग्लेशियर महाद्वीपीय हैं। दोनो में अंतर यह है कि ध्रुवीय ग्लेशियर बहुत धीमी गति से पिघलते हैं, जब महाद्वीपीय ग्लेशियर अंधाधुंध मानवीय गतिविधियों और औद्योगीकरण के कारण होने वाला कार्बन उत्सर्जन की वजह तेज़ी से पिघल कर नदी और मलबे में तब्दील हो रहे हैं।
अब जब तबाही का मंजर हम सबके सामने हैं, तो कई तरह के तर्क दिए जा रहे हैं। पर्यावरण मंत्रालय ने अपने बचाव में जो तर्क दिए हैं, वे बचकाने लगते हैं। सवाल यह उठता है कि क्या पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारियों के कान नहीं हैं? क्या वे किसी की सुनना ही नहीं चाहते? कान की छोड़ो, क्या उन्हें कुछ दिखाई भी नहीं देता? पहाड़ों का विनाश हो रहा है। जून 2013 में केदारनाथ में जो तबाही दिखी, क्या उससे कोई सबक़ नहीं लिया गया। आख़िर क्या कारण है कि अंधाधुंध तरीक़े से पहाड़ों का विनाश होता रहा, लोगों की चीख-पुकार तक बेअसर रही। फिर भी बाँधों के बनने का काम जारी रहा। पहाड़ पर बाँध बनाने की अनुमति देने वालों को कठघरे में खड़ा नहीं किया जाना चाहिए?

SubQuestion No : 16

Q.16 ग्लेशियरों के तेजी से पिघलने का परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. समुद्र का जल स्तर घटेगा
✓ 2. नदियों में जल प्रवाह धीरे-धीरे सूख जाएगा
✗ 3. वर्षा की मात्रा बढ़ेगी
✗ 4. नदियों में जल प्रवाह बढ़ेगा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ग्लेशियरों के तेज़ी से टूटने पिघलने का अर्थ है हमारी बारहमासी नदियों में जल प्रवाह का धीरे-धीरे सूख जाना। हिमालय के ग्लेशियरों से एशिया के आठ देशों की आर्थिकी और सामाजिक व्यवस्था का भविष्य भी जुड़ा है। ग्लेशियर दो तरह के होते हैं और ध्रुवीय और महाद्वीपीय। हिमालय के ग्लेशियर महाद्वीपीय हैं। दोनो में अंतर यह है कि ध्रुवीय ग्लेशियर बहुत धीमी गति से पिघलते हैं, जब महाद्वीपीय ग्लेशियर अंधाधुंध मानवीय गतिविधियों और औद्योगीकरण के कारण होने वाला कार्बन उत्सर्जन की वजह तेज़ी से पिघल कर नदी और मलबे में तब्दील हो रहे हैं।
अब जब तबाही का मंजर हम सबके सामने हैं, तो कई तरह के तर्क दिए जा रहे हैं। पर्यावरण मंत्रालय ने अपने बचाव में जो तर्क दिए हैं, वे बचकाने लगते हैं। सवाल यह उठता है कि क्या पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारियों के कान नहीं हैं? क्या वे किसी की सुनना ही नहीं चाहते? कान की छोड़ो, क्या उन्हें कुछ दिखाई भी नहीं देता? पहाड़ों का विनाश हो रहा है। जून 2013 में केदारनाथ में जो तबाही दिखी, क्या उससे कोई सबक़ नहीं लिया गया। आख़िर क्या कारण है कि अंधाधुंध तरीक़े से पहाड़ों का विनाश होता रहा, लोगों की चीख-पुकार तक बेअसर रही। फिर भी बाँधों के बनने का काम जारी रहा। पहाड़ पर बाँध बनाने की अनुमति देने वालों को कठघरे में खड़ा नहीं किया जाना चाहिए?

SubQuestion No : 17

Q.17 हिमालय के ग्लेशियर किस प्रकार के हैं?

Ans
- ✔ 1. महाद्वीपीय ग्लेशियर
- ✘ 2. संयुक्त ग्लेशियर
- ✘ 3. ध्रुवीय ग्लेशियर
- ✘ 4. जलीय ग्लेशियर

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ग्लेशियरों के तेज़ी से टूटने पिघलने का अर्थ है हमारी बारहमासी नदियों में जल प्रवाह का धीरे-धीरे सूख जाना। हिमालय के ग्लेशियरों से एशिया के आठ देशों की आर्थिकी और सामाजिक व्यवस्था का भविष्य भी जुड़ा है। ग्लेशियर दो तरह के होते हैं और ध्रुवीय और महाद्वीपीय। हिमालय के ग्लेशियर महाद्वीपीय हैं। दोनो में अंतर यह है कि ध्रुवीय ग्लेशियर बहुत धीमी गति से पिघलते हैं, जब महाद्वीपीय ग्लेशियर अंधाधुंध मानवीय गतिविधियों और औद्योगीकरण के कारण होने वाला कार्बन उत्सर्जन की वजह तेज़ी से पिघल कर नदी और मलबे में तब्दील हो रहे हैं।
अब जब तबाही का मंजर हम सबके सामने हैं, तो कई तरह के तर्क दिए जा रहे हैं। पर्यावरण मंत्रालय ने अपने बचाव में जो तर्क दिए हैं, वे बचकाने लगते हैं। सवाल यह उठता है कि क्या पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारियों के कान नहीं हैं? क्या वे किसी की सुनना ही नहीं चाहते? कान की छोड़ो, क्या उन्हें कुछ दिखाई भी नहीं देता? पहाड़ों का विनाश हो रहा है। जून 2013 में केदारनाथ में जो तबाही दिखी, क्या उससे कोई सबक़ नहीं लिया गया। आख़िर क्या कारण है कि अंधाधुंध तरीक़े से पहाड़ों का विनाश होता रहा, लोगों की चीख-पुकार तक बेअसर रही। फिर भी बाँधों के बनने का काम जारी रहा। पहाड़ पर बाँध बनाने की अनुमति देने वालों को कठघरे में खड़ा नहीं किया जाना चाहिए?

SubQuestion No : 18

Q.18 ध्रुवीय ग्लेशियर और महाद्वीपीय ग्लेशियर में क्या अंतर है?

Ans
- ✘ 1. महाद्वीपीय ग्लेशियर धीरे-धीरे पिघलते हैं
- ✘ 2. ध्रुवीय ग्लेशियर तेजी से पिघलते हैं
- ✘ 3. दोनों एक ही गति से पिघलते हैं
- ✔ 4. ध्रुवीय ग्लेशियर बहुत धीमी गति से पिघलते हैं

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ग्लेशियरों के तेज़ी से टूटने पिघलने का अर्थ है हमारी बारहमासी नदियों में जल प्रवाह का धीरे-धीरे सूख जाना। हिमालय के ग्लेशियरों से एशिया के आठ देशों की आर्थिकी और सामाजिक व्यवस्था का भविष्य भी जुड़ा है। ग्लेशियर दो तरह के होते हैं और ध्रुवीय और महाद्वीपीय। हिमालय के ग्लेशियर महाद्वीपीय हैं। दोनो में अंतर यह है कि ध्रुवीय ग्लेशियर बहुत धीमी गति से पिघलते हैं, जब महाद्वीपीय ग्लेशियर अंधाधुंध मानवीय गतिविधियों और औद्योगीकरण के कारण होने वाला कार्बन उत्सर्जन की वजह तेज़ी से पिघल कर नदी और मलबे में तब्दील हो रहे हैं।
अब जब तबाही का मंजर हम सबके सामने हैं, तो कई तरह के तर्क दिए जा रहे हैं। पर्यावरण मंत्रालय ने अपने बचाव में जो तर्क दिए हैं, वे बचकाने लगते हैं। सवाल यह उठता है कि क्या पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारियों के कान नहीं हैं? क्या वे किसी की सुनना ही नहीं चाहते? कान की छोड़ो, क्या उन्हें कुछ दिखाई भी नहीं देता? पहाड़ों का विनाश हो रहा है। जून 2013 में केदारनाथ में जो तबाही दिखी, क्या उससे कोई सबक़ नहीं लिया गया। आख़िर क्या कारण है कि अंधाधुंध तरीक़े से पहाड़ों का विनाश होता रहा, लोगों की चीख-पुकार तक बेअसर रही। फिर भी बाँधों के बनने का काम जारी रहा। पहाड़ पर बाँध बनाने की अनुमति देने वालों को कठघरे में खड़ा नहीं किया जाना चाहिए?

SubQuestion No : 19

Q.19 ग्लेशियरों के तेजी से पिघलने का कारण क्या है?

Ans
- ✔ 1. मानवीय गतिविधियों और औद्योगीकरण के कारण होने वाला कार्बन उत्सर्जन
- ✘ 2. भूकंप
- ✘ 3. प्राकृतिक कारण
- ✘ 4. ज्वालामुखी विस्फोट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
ग्लेशियरों के तेज़ी से टूटने पिघलने का अर्थ है हमारी बारहमासी नदियों में जल प्रवाह का धीरे-धीरे सूख जाना। हिमालय के ग्लेशियरों से एशिया के आठ देशों की आर्थिकी और सामाजिक व्यवस्था का भविष्य भी जुड़ा है। ग्लेशियर दो तरह के होते हैं और ध्रुवीय और महाद्वीपीय। हिमालय के ग्लेशियर महाद्वीपीय हैं। दोनो में अंतर यह है कि ध्रुवीय ग्लेशियर बहुत धीमी गति से पिघलते हैं, जब महाद्वीपीय ग्लेशियर अंधाधुंध मानवीय गतिविधियों और औद्योगीकरण के कारण होने वाला कार्बन उत्सर्जन की वजह तेज़ी से पिघल कर नदी और मलबे में तब्दील हो रहे हैं।
अब जब तबाही का मंजर हम सबके सामने हैं, तो कई तरह के तर्क दिए जा रहे हैं। पर्यावरण मंत्रालय ने अपने बचाव में जो तर्क दिए हैं, वे बचकाने लगते हैं। सवाल यह उठता है कि क्या पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारियों के कान नहीं हैं? क्या वे किसी की सुनना ही नहीं चाहते? कान की छोड़ो, क्या उन्हें कुछ दिखाई भी नहीं देता? पहाड़ों का विनाश हो रहा है। जून 2013 में केदारनाथ में जो तबाही दिखी, क्या उससे कोई सबक़ नहीं लिया गया। आख़िर क्या कारण है कि अंधाधुंध तरीक़े से पहाड़ों का विनाश होता रहा, लोगों की चीख-पुकार तक बेअसर रही। फिर भी बाँधों के बनने का काम जारी रहा। पहाड़ पर बाँध बनाने की अनुमति देने वालों को कठघरे में खड़ा नहीं किया जाना चाहिए?

SubQuestion No : 20

Q.20 लेखक पर्यावरण मंत्रालय की आलोचना क्यों कर रहा है?

Ans
✔ 1. पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारी अपनी जिम्मेदारी से बच रहे हैं
✘ 2. पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारी बहरों की तरह हैं
✘ 3. पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारी अक्षम हैं
✘ 4. पर्यावरण मंत्रालय के अधिकारी अंधे हैं

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) because the compliance committee compared municipal drainage planning complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the municipal drainage planning problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) for that reason administrators revised appeal procedures for municipal drainage planning before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting municipal drainage planning decisions across multiple review files

Ans
✘ 1. ACDB
✘ 2. ACBD
✘ 3. ADCB
✔ 4. ADBC

Q.2 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the sentence:**
The court issued a/an judicial order that temporarily prohibits a specific action until the final decision is made.

Ans
✔ 1. Injunction
✘ 2. Appeal
✘ 3. Decree
✘ 4. Verdict

Q.3 **The question below consists of a set of labeled phrases. Out of the four options given, select the most logical order to form a coherent sentence.**
P: despite facing numerous personal and political challenges
Q: and reconciliation were far more powerful tools for
R: nation-building than hatred and revenge
S: Nelson Mandela remained steadfast in his belief that forgiveness

Ans
✔ 1. PSQR
✘ 2. RSQP
✘ 3. QPRS
✘ 4. SQRP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The court issued a/an written order requiring a person to appear before the court to give evidence or produce documents.

Ans
✗ 1. appeal
✗ 2. acquittal
✗ 3. injunction
✓ 4. subpoena

Q.5 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who is unable to stop stealing things, often of little value, because of an irresistible psychological urge rather than a need for personal gain

Ans
✗ 1. Robber
✓ 2. Kleptomaniac
✗ 3. Burglar
✗ 4. Pickpocket

Q.6 **Choose the segment with an error:**
The committee found / the solution more preferable / to the alternative presented / in last month's report.

Ans
✗ 1. than the alternative presented
✗ 2. in last month's report.
✓ 3. the solution more preferable
✗ 4. The committee found

Q.7 **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**

I am looking forward for the trip to the mountains next weekend.

Ans
✓ 1. forward for the trip
✗ 2. to the mountains
✗ 3. I am looking
✗ 4. next weekend.

Q.8 **Read the sentence and identify the error in the use of adjectives:**

The experimental designs produced increasingly complex, innovative, and unusual results than those obtained in prior studies.

Ans
✗ 1. 'Unusual' should be changed to 'more unusual' to match the other adjectives in the list.
✗ 2. 'Innovative' should be 'most innovative' to indicate the highest degree.
✗ 3. The adverb 'increasingly' is redundant and should be omitted.
✓ 4. The comparative 'more' is missing before 'complex', making the comparison grammatically incorrect.

Q.9 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who compulsively sets fire to property, buildings, or other objects, often due to a psychological disorder characterized by an irresistible urge to start fires

Ans
✗ 1. Saboteur
✓ 2. Pyromaniac
✗ 3. Arsonist
✗ 4. Vandal

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Identify the error in the given sentence.**

Riya is one of the more diligent researchers in the department, admired for her meticulous documentation.

Ans

✗ 1. one of the

✗ 2. her meticulous determination

✗ 3. researchers in the department

✓ 4. more diligent

Q.11 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The pharmaceutical board rejected the drug candidate because its curative properties were deemed non-existent, rendering the entire trial an in-effective use of clinical resources financially wasteful.

Ans

✗ 1. non-existent, rendering

✗ 2. curative properties

✓ 3. an in-effective use

✗ 4. financially wasteful

Q.12 **A part of the given sentence is underlined. Choose the option that best substitutes the underlined part with the correct proverb.**

She stopped trusting the consultant after realising that <u>many compliments were meant to win favour</u>.

Ans

✓ 1. all are not friends that speak us fair

✗ 2. one must not count their chickens before they hatch

✗ 3. one must beware of Greeks bearing gifts

✗ 4. every cloud has a silver lining

Q.13 **Which part of the given sentence has an error?**

Sunita comforted (1) / the trembling, (2) / afraid little boy. (3) / No error (4)

Ans

✗ 1. 2

✗ 2. 4

✓ 3. 3

✗ 4. 1

Q.14 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
He was dismissed for his <u>repeated failure to carry out his duties and responsibilities</u>.

Ans

✗ 1. Defection

✓ 2. Dereliction

✗ 3. Dejection

✗ 4. Deliberation

Q.15 **Identify the synonym of the underlined word in the sentence below.**

Her <u>perspicacious</u> analysis of the market trends allowed the company to anticipate shifts before their competitors did.

Ans

✓ 1. insightful

✗ 2. obscure

✗ 3. transient

✗ 4. compliant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

A mother's love is one of the most enduring influences in a person's life. Beyond physical care, mothers offer emotional support, moral guidance, and encouragement that shape character and confidence through every stage of a child's emotional and intellectual development. Their patience and reassurance help children overcome challenges. As they grow, children gradually (1) _____ the values learned from their mothers. Unconditional affection also (2) _____ a sense of security and emotional well-being. Even when mistakes occur, caring mothers (3) _____ forgiveness while encouraging responsibility. Their sacrifices (4) _____ strong family relationships and create an environment of trust. Such selfless devotion continues to (5) _____ future generations through enduring values.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. dispatch

✗ 2. relocate

✗ 3. encrypt

✓ 4. absorb

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

A mother's love is one of the most enduring influences in a person's life. Beyond physical care, mothers offer emotional support, moral guidance, and encouragement that shape character and confidence through every stage of a child's emotional and intellectual development. Their patience and reassurance help children overcome challenges. As they grow, children gradually (1) _____ the values learned from their mothers. Unconditional affection also (2) _____ a sense of security and emotional well-being. Even when mistakes occur, caring mothers (3) _____ forgiveness while encouraging responsibility. Their sacrifices (4) _____ strong family relationships and create an environment of trust. Such selfless devotion continues to (5) _____ future generations through enduring values.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. assembles

✓ 2. fosters

✗ 3. translates

✗ 4. inventories

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

A mother's love is one of the most enduring influences in a person's life. Beyond physical care, mothers offer emotional support, moral guidance, and encouragement that shape character and confidence through every stage of a child's emotional and intellectual development. Their patience and reassurance help children overcome challenges. As they grow, children gradually (1) _____ the values learned from their mothers. Unconditional affection also (2) _____ a sense of security and emotional well-being. Even when mistakes occur, caring mothers (3) _____ forgiveness while encouraging responsibility. Their sacrifices (4) _____ strong family relationships and create an environment of trust. Such selfless devotion continues to (5) _____ future generations through enduring values.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. broadcast

✓ 2. extend

✗ 3. postpone

✗ 4. classify

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

A mother's love is one of the most enduring influences in a person's life. Beyond physical care, mothers offer emotional support, moral guidance, and encouragement that shape character and confidence through every stage of a child's emotional and intellectual development. Their patience and reassurance help children overcome challenges. As they grow, children gradually (1) _____ the values learned from their mothers. Unconditional affection also (2) _____ a sense of security and emotional well-being. Even when mistakes occur, caring mothers (3) _____ forgiveness while encouraging responsibility. Their sacrifices (4) _____ strong family relationships and create an environment of trust. Such selfless devotion continues to (5) _____ future generations through enduring values.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. reproduce

✗ 2. tabulate

✓ 3. strengthen

✗ 4. circulate

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

A mother's love is one of the most enduring influences in a person's life. Beyond physical care, mothers offer emotional support, moral guidance, and encouragement that shape character and confidence through every stage of a child's emotional and intellectual development. Their patience and reassurance help children overcome challenges. As they grow, children gradually (1) _____ the values learned from their mothers. Unconditional affection also (2) _____ a sense of security and emotional well-being. Even when mistakes occur, caring mothers (3) _____ forgiveness while encouraging responsibility. Their sacrifices (4) _____ strong family relationships and create an environment of trust. Such selfless devotion continues to (5) _____ future generations through enduring values.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. synchronize

✗ 2. compress

✓ 3. inspire

✗ 4. archive

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.

For several decades, the local wildlife preserve had been actively supported by philanthropic foundations.

Ans

✗ 1. For several decades, philanthropic foundations have actively supported the local wildlife preserve.

✗ 2. For several decades, philanthropic foundations actively supported the local wildlife preserve.

✓ 3. For several decades, philanthropic foundations had actively supported the local wildlife preserve.

✗ 4. For several decades, philanthropic foundations were actively supporting the local wildlife preserve.

Q.2 Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.
The architectural blueprints must have been altered by someone malicious prior to the construction phase.

Ans

✗ 1. Someone malicious should have altered the architectural blueprints prior to the construction phase.

✗ 2. Someone malicious must alter the architectural blueprints prior to the construction phase.

✗ 3. Someone malicious must be altering the architectural blueprints prior to the construction phase.

✓ 4. Someone malicious must have altered the architectural blueprints prior to the construction phase.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the synonym of the highlighted word from the given options.**

I didn't know that Seema had a vindictive nature until I saw it with my own eyes.

Ans
- ✔ 1. vicious
- ✘ 2. altruistic
- ✘ 3. benevolent
- ✘ 4. sympathetic

Q.4 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

Her sagacious reading of market behaviour allowed the firm to anticipate crises long before competitors noticed any turbulence.

Ans
- ✘ 1. indifferent
- ✘ 2. naive
- ✔ 3. shrewd
- ✘ 4. erratic

Q.5 **Despite repeated warnings, Thomas continued to ignore the subtle but significant signs that indicated potential danger, and his decision to disregard these clues ultimately led to failure.**

Which idiom best replaces the underlined section?

Ans
- ✘ 1. jump the gun
- ✘ 2. throw in the towel
- ✔ 3. turn a blind eye
- ✘ 4. bite off more than one can chew

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

At 8 o'clock yesterday evening, the children _____ television while their parents were cooking.

Ans
- ✘ 1. have been watching
- ✔ 2. were watching
- ✘ 3. are watching
- ✘ 4. watch

Q.7 **Choose the sentence that uses the future perfect continuous tense correctly.**

Ans
- ✘ 1. By December, Dr. Aris will has been teaching at the university for twenty years.
- ✔ 2. By December, Dr. Aris will have been teaching at the university for twenty years.
- ✘ 3. By December, Dr. Aris will have been taught at the university for twenty years.
- ✘ 4. By December, Dr. Aris will have being teaching at the university for twenty years.

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Even a broken clock is right twice a day

Ans
- ✘ 1. A wise person always learns from their past experiences
- ✔ 2. A person who is usually wrong can still be correct occasionally
- ✘ 3. Every mistake teaches an important lesson
- ✘ 4. A lazy person is never useful in any situation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.**
The teacher said to the students, "Do not use mobile phones during the examination."
The teacher _____ mobile phones during the examination.

Ans
✔ 1. instructed the students not to use

✘ 2. requested the students to don't use

✘ 3. instructed the students not to be using

✘ 4. ordered the students to not using

Q.10 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**
The renowned quantum physicist asserted, "I will demonstrate the mathematical validity of the proposed theoretical model after independent researchers verify the experimental observations under controlled laboratory conditions." The renowned quantum physicist asserted that _____.

Ans
✘ 1. he had demonstrated the mathematical validity of the proposed theoretical model after independent researchers had verified the experimental observations under controlled laboratory conditions.

✘ 2. he would have demonstrated the mathematical validity of the proposed theoretical model after independent researchers verified the experimental observations under controlled laboratory conditions.

✔ 3. he would demonstrate the mathematical validity of the proposed theoretical model after independent researchers verified the experimental observations under controlled laboratory conditions.

✘ 4. he will demonstrate the mathematical validity of the proposed theoretical model after independent researchers verified the experimental observations under controlled laboratory conditions.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Artificial intelligence has become an indispensable tool in higher education, influencing teaching, learning, and academic research. Language models, automated grading systems, and data-driven learning platforms assist students in accessing information more efficiently than ever before. However, the growing dependence on these technologies has raised important questions about the nature of learning itself. Critics argue that when students rely excessively on AI-generated responses, they may develop superficial understanding rather than deep conceptual knowledge. The ability to analyse evidence, construct original arguments, and evaluate conflicting perspectives requires sustained intellectual effort that cannot be replaced by automation. At the same time, supporters contend that AI should be viewed as an extension of human capability rather than a substitute for it. Just as calculators transformed mathematical practice without eliminating the need for mathematical reasoning, AI can reduce routine tasks while allowing learners to devote greater attention to interpretation, creativity, and critical inquiry. The educational value of artificial intelligence therefore depends less on the technology itself than on the manner in which it is integrated into academic practice. Institutions that encourage ethical use, transparent citation, and independent verification of AI-assisted work are more likely to cultivate responsible scholars. Ultimately, the challenge facing modern education is not whether artificial intelligence should be accepted or rejected, but whether it can be employed in ways that strengthen intellectual independence instead of weakening it. The future of higher education will be shaped by those who learn to collaborate with technology while preserving the distinctly human capacities for judgment, imagination, and ethical reasoning.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, what concern do critics raise about excessive dependence on AI?**

Ans
✘ 1. It completely prevents students from accessing reliable information.

✘ 2. It makes mathematical reasoning unnecessary in higher education.

✘ 3. It increases the financial burden on educational institutions.

✔ 4. It may encourage students to acquire only a superficial understanding of subjects.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Artificial intelligence has become an indispensable tool in higher education, influencing teaching, learning, and academic research. Language models, automated grading systems, and data-driven learning platforms assist students in accessing information more efficiently than ever before. However, the growing dependence on these technologies has raised important questions about the nature of learning itself. Critics argue that when students rely excessively on AI-generated responses, they may develop superficial understanding rather than deep conceptual knowledge. The ability to analyse evidence, construct original arguments, and evaluate conflicting perspectives requires sustained intellectual effort that cannot be replaced by automation. At the same time, supporters contend that AI should be viewed as an extension of human capability rather than a substitute for it. Just as calculators transformed mathematical practice without eliminating the need for mathematical reasoning, AI can reduce routine tasks while allowing learners to devote greater attention to interpretation, creativity, and critical inquiry. The educational value of artificial intelligence therefore depends less on the technology itself than on the manner in which it is integrated into academic practice. Institutions that encourage ethical use, transparent citation, and independent verification of AI-assisted work are more likely to cultivate responsible scholars. Ultimately, the challenge facing modern education is not whether artificial intelligence should be accepted or rejected, but whether it can be employed in ways that strengthen intellectual independence instead of weakening it. The future of higher education will be shaped by those who learn to collaborate with technology while preserving the distinctly human capacities for judgment, imagination, and ethical reasoning.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. The success of AI in education depends on its ethical integration into learning.

✘ 2. Academic research has become impossible without artificial intelligence.

✘ 3. Artificial intelligence should entirely replace conventional methods of teaching.

✘ 4. Traditional classrooms are no longer relevant in the digital era.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Artificial intelligence has become an indispensable tool in higher education, influencing teaching, learning, and academic research. Language models, automated grading systems, and data-driven learning platforms assist students in accessing information more efficiently than ever before. However, the growing dependence on these technologies has raised important questions about the nature of learning itself. Critics argue that when students rely excessively on AI-generated responses, they may develop superficial understanding rather than deep conceptual knowledge. The ability to analyse evidence, construct original arguments, and evaluate conflicting perspectives requires sustained intellectual effort that cannot be replaced by automation. At the same time, supporters contend that AI should be viewed as an extension of human capability rather than a substitute for it. Just as calculators transformed mathematical practice without eliminating the need for mathematical reasoning, AI can reduce routine tasks while allowing learners to devote greater attention to interpretation, creativity, and critical inquiry. The educational value of artificial intelligence therefore depends less on the technology itself than on the manner in which it is integrated into academic practice. Institutions that encourage ethical use, transparent citation, and independent verification of AI-assisted work are more likely to cultivate responsible scholars. Ultimately, the challenge facing modern education is not whether artificial intelligence should be accepted or rejected, but whether it can be employed in ways that strengthen intellectual independence instead of weakening it. The future of higher education will be shaped by those who learn to collaborate with technology while preserving the distinctly human capacities for judgment, imagination, and ethical reasoning.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✘ 1. Artificial intelligence will eventually eliminate the role of teachers in universities.

✘ 2. Ethical guidelines discourage the use of AI in all forms of academic work.

✘ 3. Automation inevitably reduces creativity in every educational context.

✔ 4.
Students who evaluate AI-generated information are more likely to develop intellectual independence.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Artificial intelligence has become an indispensable tool in higher education, influencing teaching, learning, and academic research. Language models, automated grading systems, and data-driven learning platforms assist students in accessing information more efficiently than ever before. However, the growing dependence on these technologies has raised important questions about the nature of learning itself. Critics argue that when students rely excessively on AI-generated responses, they may develop superficial understanding rather than deep conceptual knowledge. The ability to analyse evidence, construct original arguments, and evaluate conflicting perspectives requires sustained intellectual effort that cannot be replaced by automation. At the same time, supporters contend that AI should be viewed as an extension of human capability rather than a substitute for it. Just as calculators transformed mathematical practice without eliminating the need for mathematical reasoning, AI can reduce routine tasks while allowing learners to devote greater attention to interpretation, creativity, and critical inquiry. The educational value of artificial intelligence therefore depends less on the technology itself than on the manner in which it is integrated into academic practice. Institutions that encourage ethical use, transparent citation, and independent verification of AI-assisted work are more likely to cultivate responsible scholars. Ultimately, the challenge facing modern education is not whether artificial intelligence should be accepted or rejected, but whether it can be employed in ways that strengthen intellectual independence instead of weakening it. The future of higher education will be shaped by those who learn to collaborate with technology while preserving the distinctly human capacities for judgment, imagination, and ethical reasoning.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the overall tone of the passage?

Ans

✔ 1. Balanced and analytical

✘ 2. Enthusiastic and promotional

✘ 3. Alarmist and pessimistic

✘ 4. Humorous and informal

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Artificial intelligence has become an indispensable tool in higher education, influencing teaching, learning, and academic research. Language models, automated grading systems, and data-driven learning platforms assist students in accessing information more efficiently than ever before. However, the growing dependence on these technologies has raised important questions about the nature of learning itself. Critics argue that when students rely excessively on AI-generated responses, they may develop superficial understanding rather than deep conceptual knowledge. The ability to analyse evidence, construct original arguments, and evaluate conflicting perspectives requires sustained intellectual effort that cannot be replaced by automation. At the same time, supporters contend that AI should be viewed as an extension of human capability rather than a substitute for it. Just as calculators transformed mathematical practice without eliminating the need for mathematical reasoning, AI can reduce routine tasks while allowing learners to devote greater attention to interpretation, creativity, and critical inquiry. The educational value of artificial intelligence therefore depends less on the technology itself than on the manner in which it is integrated into academic practice. Institutions that encourage ethical use, transparent citation, and independent verification of AI-assisted work are more likely to cultivate responsible scholars. Ultimately, the challenge facing modern education is not whether artificial intelligence should be accepted or rejected, but whether it can be employed in ways that strengthen intellectual independence instead of weakening it. The future of higher education will be shaped by those who learn to collaborate with technology while preserving the distinctly human capacities for judgment, imagination, and ethical reasoning.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which title is most appropriate for the passage?

Ans

✘ 1. Replacing Teachers with Intelligent Machines

✘ 2. The End of Human Learning

✔ 3. The Future of Responsible Education

✘ 4. Why Technology Always Improves Academic Performance

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions that follow.

Every autumn, my grandmother repainted the blue gate. It did not need repainting. The old coat clung fine beneath the new, but each September she would carry out the tin and the stiff brush and kneel before it as though before something holy. I never asked why. Children accept the rituals of the old the way they accept the weather.
She died in spring, when the gate was at its shabbiest, and the task fell to me by a kind of inheritance I had not agreed to. I bought the wrong blue. Standing in the hardware shop, I realised I had never once looked closely enough to know the shade, only that it was blue, only that it was hers.

It was my mother who finally told me. During the war, my grandfather had promised to find his way home by the blue gate, the only one on the lane. He never returned. Each autumn she painted it brighter, in case, against all reason, he was still walking.

I finished the gate in the wrong colour, and somehow that felt honest. Grief is always the wrong shade of the thing you meant to keep. Now I paint it every autumn too, kneeling where she knelt, keeping a promise made to a man I never met, waiting, absurdly, for the sound of a latch.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which word is closest in meaning to 'shabbiest' as used in the passage?

Ans

✗ 1. Neglected

✓ 2. Most worn out

✗ 3. Most expensive

✗ 4. Abandoned

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions that follow.

Every autumn, my grandmother repainted the blue gate. It did not need repainting. The old coat clung fine beneath the new, but each September she would carry out the tin and the stiff brush and kneel before it as though before something holy. I never asked why. Children accept the rituals of the old the way they accept the weather.
She died in spring, when the gate was at its shabbiest, and the task fell to me by a kind of inheritance I had not agreed to. I bought the wrong blue. Standing in the hardware shop, I realised I had never once looked closely enough to know the shade, only that it was blue, only that it was hers.

It was my mother who finally told me. During the war, my grandfather had promised to find his way home by the blue gate, the only one on the lane. He never returned. Each autumn she painted it brighter, in case, against all reason, he was still walking.

I finished the gate in the wrong colour, and somehow that felt honest. Grief is always the wrong shade of the thing you meant to keep. Now I paint it every autumn too, kneeling where she knelt, keeping a promise made to a man I never met, waiting, absurdly, for the sound of a latch.

SubQuestion No : 17

Q.17 How would you best describe the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Cold and clinical

✓ 2. Tender and wistful

✗ 3. Angry and bitter

✗ 4. Cheerful and playful

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions that follow.

Every autumn, my grandmother repainted the blue gate. It did not need repainting. The old coat clung fine beneath the new, but each September she would carry out the tin and the stiff brush and kneel before it as though before something holy. I never asked why. Children accept the rituals of the old the way they accept the weather.
She died in spring, when the gate was at its shabbiest, and the task fell to me by a kind of inheritance I had not agreed to. I bought the wrong blue. Standing in the hardware shop, I realised I had never once looked closely enough to know the shade, only that it was blue, only that it was hers.

It was my mother who finally told me. During the war, my grandfather had promised to find his way home by the blue gate, the only one on the lane. He never returned. Each autumn she painted it brighter, in case, against all reason, he was still walking.

I finished the gate in the wrong colour, and somehow that felt honest. Grief is always the wrong shade of the thing you meant to keep. Now I paint it every autumn too, kneeling where she knelt, keeping a promise made to a man I never met, waiting, absurdly, for the sound of a latch.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following facts is stated in the passage?

Ans

✗ 1. The grandmother died during the autumn while she was painting the gate

✗ 2. The narrator matched the exact shade of blue correctly on the first try

✗ 3. The grandfather returned safely home shortly after the war had ended

✓ 4. The grandfather promised to find his way home by the blue gate

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions that follow.

Every autumn, my grandmother repainted the blue gate. It did not need repainting. The old coat clung fine beneath the new, but each September she would carry out the tin and the stiff brush and kneel before it as though before something holy. I never asked why. Children accept the rituals of the old the way they accept the weather.
She died in spring, when the gate was at its shabbiest, and the task fell to me by a kind of inheritance I had not agreed to. I bought the wrong blue. Standing in the hardware shop, I realised I had never once looked closely enough to know the shade, only that it was blue, only that it was hers.

It was my mother who finally told me. During the war, my grandfather had promised to find his way home by the blue gate, the only one on the lane. He never returned. Each autumn she painted it brighter, in case, against all reason, he was still walking.

I finished the gate in the wrong colour, and somehow that felt honest. Grief is always the wrong shade of the thing you meant to keep. Now I paint it every autumn too, kneeling where she knelt, keeping a promise made to a man I never met, waiting, absurdly, for the sound of a latch.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The importance of always finishing one's chores exactly on time

✗ 2. A family's long and bitter quarrel over an old inherited house

✓ 3. Love and grief carried on through an inherited, imperfect ritual

✗ 4. The simple everyday pleasure of choosing bright new paint colours

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions that follow.

Every autumn, my grandmother repainted the blue gate. It did not need repainting. The old coat clung fine beneath the new, but each September she would carry out the tin and the stiff brush and kneel before it as though before something holy. I never asked why. Children accept the rituals of the old the way they accept the weather.
She died in spring, when the gate was at its shabbiest, and the task fell to me by a kind of inheritance I had not agreed to. I bought the wrong blue. Standing in the hardware shop, I realised I had never once looked closely enough to know the shade, only that it was blue, only that it was hers.

It was my mother who finally told me. During the war, my grandfather had promised to find his way home by the blue gate, the only one on the lane. He never returned. Each autumn she painted it brighter, in case, against all reason, he was still walking.

I finished the gate in the wrong colour, and somehow that felt honest. Grief is always the wrong shade of the thing you meant to keep. Now I paint it every autumn too, kneeling where she knelt, keeping a promise made to a man I never met, waiting, absurdly, for the sound of a latch.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which word is the antonym of 'absurdly' as used in the passage?

Ans

✗ 1. Resignedly

✗ 2. Foolishly

✓ 3. Sensibly

✗ 4. Strangely

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	01/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **Which sugar is present in the nucleoside component of RNA?**

Ans
✔ 1. Ribose
✘ 2. Sucrose
✘ 3. Deoxyribose
✘ 4. Glucose

Q.2 **जून 2026 में, निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा स्टेफ़नी फ्रेपार्ट को रेफरी अधिकारी नियुक्त किए जाने के पश्चात वे समाचारों में थीं?**

Ans
✘ 1. CAS
✔ 2. UEFA
✘ 3. IOC
✘ 4. FIFA

Q.3 **अप्रैल 2026 में प्रस्तुत रक्षा मंत्रालय की रिपोर्ट के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा, FY 2025–26 में भारत की रक्षा निर्यात उपलब्धि की सही पहचान करता है?**

Ans
✘ 1. ₹23,622 करोड़, 60 से अधिक देशों को निर्यात किया गया
✘ 2. ₹42,057 करोड़, 90 से अधिक देशों को निर्यात किया गया
✘ 3. ₹31,842 करोड़, 70 से अधिक देशों को निर्यात किया गया
✔ 4. ₹38,424 करोड़, 80 से अधिक देशों को निर्यात किया गया

Q.4 **भारत के प्रत्यक्ष कर सुधारों के भाग के रूप में, आयकर अधिनियम, 2025 किस तिथि से प्रभावी हुआ?**

Ans
✘ 1. 15 अगस्त 2026
✔ 2. 1 अप्रैल 2026
✘ 3. 1 जनवरी 2026
✘ 4. 1 जुलाई 2026

Q.5 **एक सामान्य मानव कोशिका में विशिष्ट रूप से गुणसूत्रों के कितने युग्म पाए जाते हैं?**

Ans
✔ 1. 23
✘ 2. 24
✘ 3. 21
✘ 4. 25

Q.6 **निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 1 अप्रैल 2026 को भारत में लागू हुए उस नए प्रत्यक्ष कर कानून (Direct Tax Statute) की सही पहचान करता है, जिसने आयकर अधिनियम, 1961 का स्थान लिया है और एकीकृत 'कर वर्ष (Tax Year)' की अवधारणा पर केंद्रित एक सरलीकृत ढांचा प्रस्तुत किया गया?**

Ans
✘ 1. प्रत्यक्ष कर संहिता, 2025
✔ 2. आयकर अधिनियम, 2025
✘ 3. केंद्रीय वित्त अधिनियम, 2026
✘ 4. आयकर संशोधन अधिनियम, 2026

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 केंद्रीय बजट 2026–27 के तहत निम्नलिखित में से कौन-सा उपाय विशेष रूप से उच्च-परिशुद्धता वाली विनिर्माण क्षमताओं को सुदृढ़ करने का लक्ष्य रखता है?

Ans
- ✗ 1. राज्यों के माध्यम से समर्पित केमिकल पार्कों की स्थापना
- ✗ 2. राज्यों में समर्पित रेयर अर्थ कॉरिडोर की स्थापना
- ✗ 3. कंटेनर विनिर्माण के लिए एक योजना का शुभारंभ
- ✓ 4. केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSEs) द्वारा हाई-टेक टूल रूम की स्थापना

Q.8 प्रधानमंत्री गरीब कल्याण से ₹1.70 लाख करोड़ के राहत पैकेज की घोषणा किस राष्ट्रीय संकट के दौरान की गई थी?

Ans
- ✗ 1. 2016 का मुद्रा आहरण (currency withdrawal) अभ्यास
- ✓ 2. 2020 की कोविड-19 महामारी
- ✗ 3. 2014 की कश्मीर बाढ़ आपदा
- ✗ 4. 2008 का वैश्विक वित्तीय संकट

Q.9 वर्ष 2026 के एथलेटिक्स फेडरेशन कप में गुरिंदरवीर सिंह ने किस स्पर्धा में नया राष्ट्रीय रिकॉर्ड कायम किया?

Ans
- ✗ 1. पुरुषों की 200 m दौड़
- ✗ 2. पुरुषों की 400 m दौड़
- ✓ 3. पुरुषों की 100 m दौड़
- ✗ 4. पुरुषों की 110 m बाधा दौड़

Q.10 19वें मुंबई अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (MIFF) 2026 के समापन समारोह में, फिल्म 'राज़ा (Raaza)' के लिए सर्वश्रेष्ठ डेब्यू डायरेक्टर के लिए दादा साहब फाल्के चित्रनगरी पुरस्कार किसने प्राप्त किया?

Ans
- ✗ 1. श्वेता पारख
- ✗ 2. शिवरंजनी
- ✗ 3. दीपा भाटिया
- ✓ 4. पूजा तोलानी

Q.11 स्वतंत्रता के समय, भारतीय अर्थव्यवस्था मुख्य रूप से आजीविका के लिए किस क्षेत्र पर निर्भर थी?

Ans
- ✗ 1. खनन
- ✓ 2. कृषि
- ✗ 3. उद्योग
- ✗ 4. सेवा

Q.12 For an ideal gas, which thermodynamic variable determines its internal energy?

Ans
- ✓ 1. Temperature
- ✗ 2. Pressure
- ✗ 3. Density
- ✗ 4. Volume

Q.13 जून 2026 में एवियन-लेस-बैंस (Évian-les-Bains) किस मुख्य अंतरराष्ट्रीय शिखर सम्मेलन की मेजबानी करने के कारण चर्चा में था?

Ans
- ✓ 1. G7 शिखर सम्मेलन (G7 Summit)
- ✗ 2. ब्रिक्स शिखर सम्मेलन (BRICS Summit)
- ✗ 3. आसियान शिखर सम्मेलन (ASEAN Summit)
- ✗ 4. G20 शिखर सम्मेलन (G20 Summit)

Q.14 पूरे भारत में भरतनाट्यम को लोकप्रिय बनाने के लिए कौन प्रसिद्ध रूप से जाना जाता है?

Ans
- ✓ 1. रुक्मिणी देवी अरुंडेल (Rukmini Devi Arundale)
- ✗ 2. सितारा देवी (Sitara Devi)
- ✗ 3. उदय शंकर (Uday Shankar)
- ✗ 4. केलुचरण महापात्र (Kelucharan Mohapatra)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Which organ is responsible for producing the bile salts necessary for fat emulsification in the small intestine?**

Ans
- ✗ 1. Pancreas
- ✗ 2. Stomach
- ✗ 3. Gallbladder
- ✓ 4. Liver

Q.16 **जुलाई 2026 में जारी समेकित व्यापार आँकड़ों के अनुसार, वित्त वर्ष 2025–26 के दौरान भारत का वस्तु और सेवाओं का कुल निर्यात कितना था?**

Ans
- ✗ 1. US$920.5 बिलियन
- ✗ 2. US$776.4 बिलियन
- ✓ 3. US$863.1 बिलियन
- ✗ 4. US$812.8 बिलियन

Q.17 **पारंपरिक रूप से, मुख्यतः मधुबनी चित्रकला (Madhubani painting) कौन बनाता था और इन्हें किस पर चित्रित किया जाता था?**

Ans
- ✓ 1. महिलाएं पारंपरिक रूप से इन चित्रकला को मिट्टी की दीवारों पर बनाती थी
- ✗ 2. पुरुष इन्हें मुख्यतः काष्ठ के पैनलों पर चित्रित करते थे
- ✗ 3. दोनों जेंडर काष्ठ की मूर्तियों पर डिजाइन नक्काशीदार करते थे
- ✗ 4. शिल्पकार स्थानीय मंदिरों के लिए इन्हें धातु की प्लेटों पर चित्रित करते थे

Q.18 **2026 में किस देश ने आसियान की अध्यक्षता (ASEAN Chairmanship) की थी?**

Ans
- ✗ 1. थाईलैंड
- ✗ 2. इंडोनेशिया
- ✗ 3. मलेशिया
- ✓ 4. फिलीपींस

Q.19 **निम्नलिखित में से किसे पारंपरिक भारतीय संगीत में अवनद्ध वाद्य (membranophone) के रूप में वर्गीकृत किया गया है?**

Ans
- ✓ 1. मृदंगम
- ✗ 2. सितार
- ✗ 3. बांसुरी
- ✗ 4. जल तरंग

Q.20 **किस राजमार्ग विकास परियोजना ने प्रसिद्ध स्वर्णिम चतुर्भुज के माध्यम से दिल्ली, मुंबई, चेन्नई और कोलकाता को आपस में जोड़ा?**

Ans
- ✗ 1. सेतु भारतम कार्यक्रम
- ✗ 2. भारतमाला परियोजना
- ✓ 3. राष्ट्रीय राजमार्ग विकास परियोजना
- ✗ 4. सागरमाला कार्यक्रम

Section : **General Awareness 2**

Q.1 **मानव विकास सूचकांक (HDI), मानव विकास के कितने मौलिक आयामों में औसत उपलब्धियों को मापता है?**

Ans
- ✓ 1. तीन आयाम
- ✗ 2. दो आयाम
- ✗ 3. चार आयाम
- ✗ 4. पाँच आयाम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 स्वतंत्र भारत के प्रथम उप-प्रधानमंत्री और गृह मंत्री सरदार वल्लभभाई पटेल को किस उपलब्धि के लिए मुख्य रूप से स्मरण किया जाता है?

Ans

✗ 1. भारतीय संविधान की प्रारूप समिति की अध्यक्षता करना

✗ 2. इंडियन नेशनल आर्मी की स्थापना

✓ 3. 560 से अधिक रियासतों का भारतीय संघ में एकीकरण

✗ 4. धन निष्कासन सिद्धांत का प्रतिपादन

Q.3 न्यायिक सक्रियता भारत में शक्ति के संतुलन को किस प्रकार प्रभावित करती है?

Ans

✗ 1. यह विधायिका की स्वतंत्रता को दुर्बल करती है

✗ 2. यह कार्यपालिका के भीतर ही शक्ति को समेकित करती है

✓ 3. यह न्यायपालिका को संवैधानिक अधिकारों की सक्रिय रूप से रक्षा करने के लिए प्रोत्साहित करती है

✗ 4. यह न्यायिक समीक्षा की आवश्यकता को समाप्त करती है

Q.4 भारत में भूमि उपयोग की कौन-सी श्रेणी उस कृषि भूमि को संदर्भित करती है, जिसे एक कृषि वर्ष या उससे कम समय के लिए बिना खेती के छोड़ दिया जाता है?

Ans

✗ 1. कुल बोया गया क्षेत्र (Net Sown Area)

✗ 2. स्थायी चरागाह (Permanent Pasture)

✓ 3. वर्तमान परती भूमि (Current Fallow)

✗ 4. वर्तमान परती भूमि के अतिरिक्त अन्य परती भूमि

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, संसद को संघ की सेवा करने वाले व्यक्तियों की भर्ती और सेवा की शर्तों को विनियमित करने का अधिकार देता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 310

✗ 2. अनुच्छेद 308

✗ 3. अनुच्छेद 311

✓ 4. अनुच्छेद 309

Q.6 संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत राष्ट्रपति को सहायता और सलाह देने के लिए एक मंत्रिपरिषद का होना आवश्यक है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 72

✗ 2. अनुच्छेद 79

✗ 3. अनुच्छेद 85

✓ 4. अनुच्छेद 74

Q.7 गंगा की सहायक नदियों को गंगा के साथ उनके संगम बिंदुओं के आधार पर पश्चिम-से-पूर्व के क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

Ans

✗ 1. गंडक → यमुना → कोसी → घाघरा

✗ 2. यमुना → गंडक → घाघरा → कोसी

✓ 3. यमुना → घाघरा → गंडक → कोसी

✗ 4. घाघरा → यमुना → गंडक → कोसी

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा, अंडमान द्वीप समूह के भौतिक भूदृश्य का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. समतल और शुष्क

✗ 2. लहरदार घास स्थल

✓ 3. सघन वनस्पति के साथ ऊबड़ खाबड़

✗ 4. चिकने तटीय मैदान

Q.9 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत संसद को संविधान में संशोधन करने की शक्ति प्राप्त है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 324

✗ 2. अनुच्छेद 280

✓ 3. अनुच्छेद 368

✗ 4. अनुच्छेद 352

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 110 के अंतर्गत संसद में कोई विधेयक, धन विधेयक है या नहीं यह तय करने का अधिकार किसे प्राप्त है?

Ans
- ✗ 1. भारत के राष्ट्रपति
- ✗ 2. प्रधानमंत्री
- ✗ 3. वित्त मंत्री
- ✓ 4. लोकसभा अध्यक्ष

Q.11 संवैधानिक प्रस्तावों के एक सेट और विभिन्न राजनीतिक दलों के नेताओं के साथ समझौता वार्ता के साथ 1942 में द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान कौन-सा मिशन भारत में लाया गया था?

Ans
- ✗ 1. वेवेल मिशन
- ✓ 2. क्रिप्स मिशन
- ✗ 3. साइमन कमीशन
- ✗ 4. कैबिनेट मिशन

Q.12 दिसंबर 1885 में बंबई में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रथम अधिवेशन में कितने प्रतिनिधियों ने भाग लिया था?

Ans
- ✗ 1. 62 प्रतिनिधि
- ✗ 2. 52 प्रतिनिधि
- ✓ 3. 72 प्रतिनिधि
- ✗ 4. 82 प्रतिनिधि

Q.13 भारत के संविधान के अनुच्छेद 368 के तहत, निम्नलिखित में से किस संवैधानिक संशोधन के लिए कम से कम आधे राज्यों के विधानमंडलों के अनुसमर्थन की आवश्यकता नहीं होती है?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रपति का चुनाव
- ✗ 2. संघ और राज्यों के बीच विधायी शक्तियों का वितरण
- ✓ 3. नए मौलिक अधिकार का सृजन
- ✗ 4. संसद में राज्यों का प्रतिनिधित्व

Q.14 प्रारंभिक वैदिक काल में, पशुपालन के अतिरिक्त ऋग्वेद में विशेष रूप से उल्लिखित एकमात्र अनाज 'यव' है। 'यव' शब्द का क्या तात्पर्य है?

Ans
- ✗ 1. गेहूँ (Wheat)
- ✗ 2. बाजरा (Millet)
- ✗ 3. चावल (Rice)
- ✓ 4. जौ (Barley)

Q.15 वर्ष 1526 में किस मध्य एशियाई शासक ने पानीपत के प्रथम युद्ध में सुल्तान इब्राहिम लोदी को हराकर भारत में मुग़ल साम्राज्य की स्थापना की?

Ans
- ✗ 1. अकबर
- ✗ 2. हुमायूँ
- ✗ 3. शेर शाह
- ✓ 4. बाबर

Q.16 23 जून 1757 को लड़ा गया वह युद्ध, जिसमें नवाब के अधिकारियों के षड्यंत्र ने रॉबर्ट क्लाइव की सेना को सिराजुद्दौला (Siraj-ud-Daulah) की सेना को हराने में सक्षम बनाया और इसके फलस्वरूप अंग्रेजों को बंगाल के व्यापार एवं वाणिज्य पर एकाधिकार प्राप्त करने की अनुमति मिली, किस नाम से जाना जाता है?

Ans
- ✓ 1. प्लासी का युद्ध
- ✗ 2. पानीपत का युद्ध
- ✗ 3. वांडीवाश का युद्ध
- ✗ 4. बक्सर का युद्ध

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 **The "drain of wealth" associated with India's colonial economy refers to:**

Ans

✗ 1. Indian investment in British colonies without state support

✗ 2. British investment in Indian industries without local control

✗ 3. Loss of Indian wealth through repeated natural disasters

✓ 4. Transfer of Indian wealth to Britain without fair returns

Q.18 **हिमाचल प्रदेश की निम्नलिखित में से कौन-सी घाटी धौलाधार पर्वतमाला की गिरिपाद (foothill) से लेकर ब्यास नदी के दक्षिण तक विस्तारित है?**

Ans

✗ 1. काठमांडू घाटी

✓ 2. कांगड़ा घाटी

✗ 3. कश्मीर घाटी

✗ 4. कुल्लू घाटी

Q.19 **उत्तर भारतीय नदियों द्वारा मैदानों और डेल्टा में लाए गए मलबे के जमाव का क्या कारण है?**

Ans

✗ 1. जलोढ़ मैदान में अनावरित बेडरॉक चैनलों से घर्षण प्रतिरोध

✗ 2. छिद्रयुक्त जलोढ़ संस्तरों में जल का अंतःस्यंदन चैनल की क्षमता को घटाता है

✓ 3. जलीय प्रवणता में कमी से गतिज ऊर्जा का ह्रास होता है

✗ 4. अपेक्षाकृत निचले प्रवाह में जल का वेग बढ़ने के कारण उत्पन्न ऊर्णन

Q.20 **निम्नलिखित में से कौन-सी जनजाति मुख्य रूप से दक्षिण भारत की नीलगिरि पहाड़ियों से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. बोडो

✗ 2. थारू

✗ 3. मुंडा

✓ 4. कोटा

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 **F, R, I, D, A और Y एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।**
R और D के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। I और F के बीच भी केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A और F के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। A, मंजिल क्रमांक 1 पर रहता है। R, F के ऊपर रहता है। Y के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans

✗ 1. चार

✗ 2. दो

✓ 3. तीन

✗ 4. एक

Q.2 **निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।**

(बाएं) % G R Y + A T = / ^ F = G N \ * X B Z (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans

✓ 1. दो

✗ 2. चार

✗ 3. तीन

✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 विवेक, राजेश का पुत्र है। राजेश, अनीता का पिता है। अनीता, मोहन की बहन है। मोहन, श्वेता की पत्नी है। विवेक का श्वेता से क्या संबंध है?
(नाम लिंग तटस्थ हैं)

Ans
✗ 1. भाई
✗ 2. पत्नी का पिता
✗ 3. पिता
✓ 4. पत्नी का भाई

Q.4 यह प्रश्न नीचे दिए गए शब्दों पर आधारित है।

COW SAB PIG GYP

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. चार
✗ 4. एक

Q.5 पुनीत, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 79 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 82 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 87 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 91 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. 9 km, पश्चिम की ओर
✗ 2. 11 km, पश्चिम की ओर
✗ 3. 12 km, पूर्व की ओर
✗ 4. 10 km, पश्चिम की ओर

Q.6 एक निश्चित कूट में,
'cotton silk wool' को 'ps mf xr' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'wool linen nylon' को 'xr tq bv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'nylon cotton rayon' को 'ps kz tq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'mf' के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. cotton
✗ 2. linen
✗ 3. wool
✓ 4. silk

Q.7 किसी निश्चित कूट में,
'orange banana apple' को 'kt rw hp' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'apple grape mango' को 'hp lx dv' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'mango orange guava' को 'kt qs lx' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
'banana' शब्द के लिए कूट क्या है?

Ans
✓ 1. rw
✗ 2. lx
✗ 3. hp
✗ 4. kt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 C, D, E, F, S, T और U, एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F के दाईं ओर से गिनने पर F और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S के बाईं ओर से गिनने पर U और S के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। T के बाईं ओर से गिनने पर F और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, C के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✔ 1. C
- ✘ 2. T
- ✘ 3. F
- ✘ 4. S

Q.9 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
RMM : VPL
PIR : TLQ

Ans
- ✘ 1. ORU : SUS
- ✘ 2. NLO : RNN
- ✔ 3. TQS : XTR
- ✘ 4. KWN : OZL

Q.10 सात बॉक्स - K, L, M, N, U, V और W एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। K को N के ठीक ऊपर रखा गया है। U को L के ठीक नीचे रखा गया है। केवल M को V के ऊपर रखा गया है। M और K के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। L को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। W और M के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✔ 1. तीन
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. चार

Q.11 यदि 'ACQUIRE' शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. एक भी नहीं
- ✔ 4. तीन

Q.12 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FDE–DBC
AYZ–YWX

Ans
- ✔ 1. HFG–FDE
- ✘ 2. HEE–ECD
- ✘ 3. HFG–EDD
- ✘ 4. HEE–FDE

Q.13 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

AIM HOP VEX FAY

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं दिखाई देगा?

Ans
- ✔ 1. एक
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएँ) @ E Q % U T ^ L ! A Ω R * M & P K # $ (दाएँ)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएँ से पाँचवाँ होगा?

Ans
✗ 1. !
✗ 2. %
✗ 3. &
✓ 4. Ω

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) Q B ? * E M V F V E ^ W / $ W T Q $ Q (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.16 छह मित्र E, F, G, H, L और M एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E, 4 क्रमांक वाले तल पर रहता है। F, E के ठीक ऊपर रहता है। E और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। H, L के ठीक नीचे रहता है। M और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Q.17 JOURNALIZE शब्द के प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. M
✗ 2. I
✗ 3. W
✓ 4. K

Q.18 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।

यदि C + M % Y % T @ E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. माता का पिता
✗ 2. माता का भाई
✗ 3. पिता
✗ 4. भाई

Q.19 P, Q, R, S, T, U और V, एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
V के बाईं ओर से गिनने पर, T और V के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। Q, R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q, T के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। P, S का निकटतम पड़ोसी है।
P के दाईं ओर से गिनने पर, P और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. 2
✗ 2. 3
✗ 3. 1
✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा मंगलवार को है। U के बाद केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। R की परीक्षा, P की परीक्षा से पहले लेकिन U की परीक्षा के बाद है। V की परीक्षा, P की परीक्षा से पहले नहीं है। S की परीक्षा सोमवार को नहीं है। T और V के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✔ 1. पाँच
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. चार

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?
कथन: सभी आम, फल हैं। सभी आम, सेब हैं। सभी आम, मौसम हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी फल, मौसम हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ मौसम, सेब हैं।

Ans
- ✘ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
- ✘ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- ✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है।
- ✔ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
14 28 17 34 23 46 ?

Ans
- ✘ 1. 36
- ✘ 2. 47
- ✔ 3. 35
- ✘ 4. 52

Q.3 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
9 11 14 18 23 ?

Ans
- ✘ 1. 26
- ✘ 2. 28
- ✔ 3. 29
- ✘ 4. 27

Q.4 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(15, 48, 6)
(5, 40, 10)

Ans
- ✘ 1. (7, 37, 9)
- ✔ 2. (31, 68, 2)
- ✘ 3. (37, 88, 6)
- ✘ 4. (35, 72, 2)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. KQ-UL
✓ 2. BH-LD
✗ 3. HN-RI
✗ 4. EK-OF

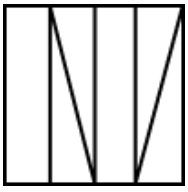
Q.6 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

215 ÷ 5 + 987 × 3 − 17 = ?

Ans
✗ 1. 823
✗ 2. 792
✓ 3. 763
✗ 4. 755

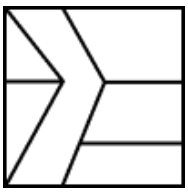
Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) एक भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

(X)

Ans
✓ 1.


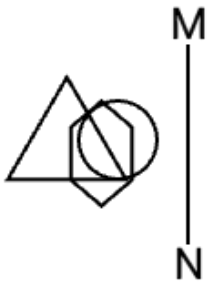
✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.9 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

209 188 170 155 143 ?

Ans

✓ 1. 134

✗ 2. 125

✗ 3. 129

✗ 4. 138

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
14 B 2 D 15 A 3 C 4 = ? D 8

Ans

✗ 1. 30

✗ 2. 40

✗ 3. 25

✓ 4. 35

Q.11 दिए प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उचित उत्तर का चयन करें।

Ac, Bt, Cf, Dg और Em एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Cf के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
(I) Dg, Cf के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Bt, Em के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Em, Dg के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Bt, Dg के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (केवल कथन I या केवल कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✓ 4. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

VUX 81 TSV 88 RQT 95 POR 102 ?

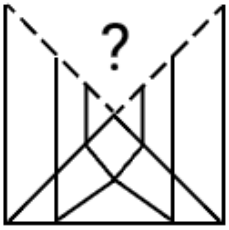
Ans
✗ 1. NLO 108

✗ 2.
NSY 108

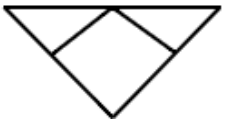
✗ 3.
NNO 109

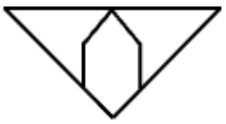
✓ 4.
NMP 109

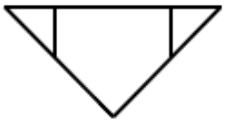
Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans
✓ 1.

✗ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

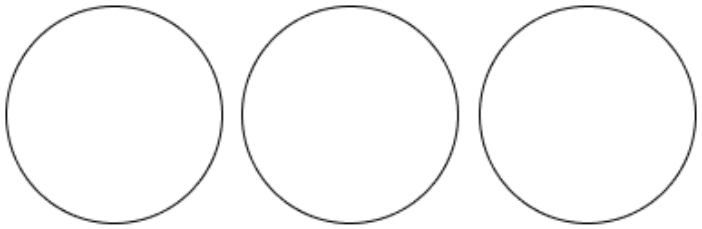
generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

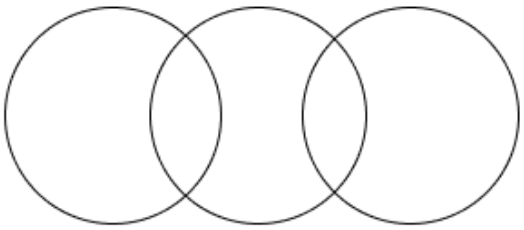
दिल्ली, भारत, अमेरिका

Ans

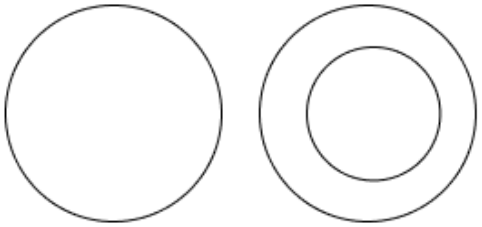
✗ 1.



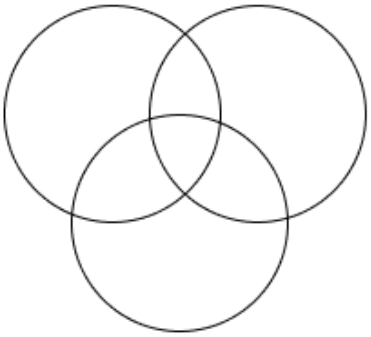
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.15 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(7,19,8)
(20,31,7)

Ans

✗ 1. (6,21,1)

✗ 2. (25,52,3)

✗ 3. (15,3,11)

✓ 4. (12,29,13)

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. CY–XT

✓ 2. BX–VU

✗ 3. UQ–PL

✗ 4. VR–QM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
V, P, C, R और Q, जिनमें से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इन पाँच छड़ियों में से सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?
कथन:
(I) R केवल एक छड़ी से लंबी है। V, P से लंबी है।
(II) R, Q से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों का डेटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है

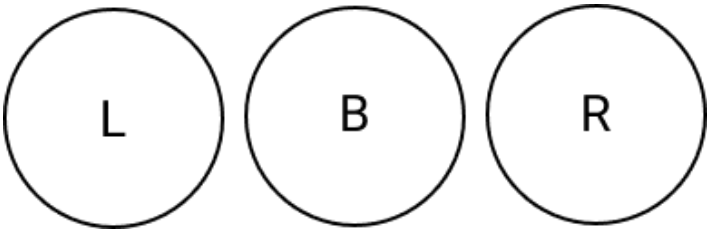
✓ 3. कथन I और II दोनों (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 4. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है

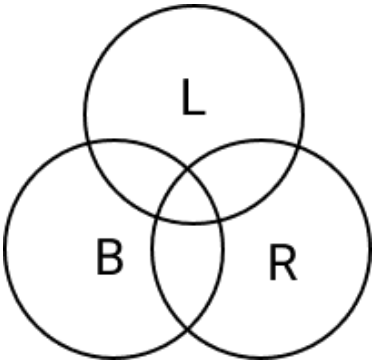
Q.18 **निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।**
लिली (Lily), पुष्प (Flower), गुलाब (Rose)

Ans

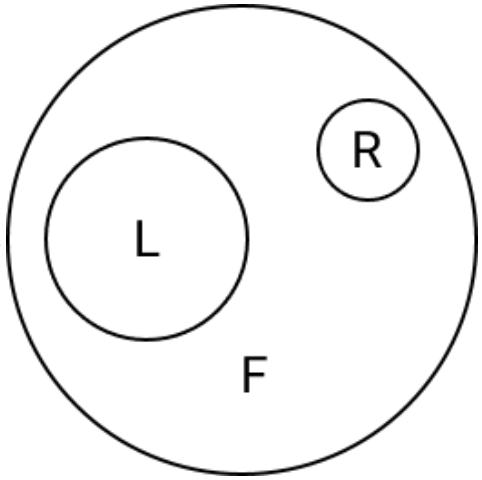
✗ 1.



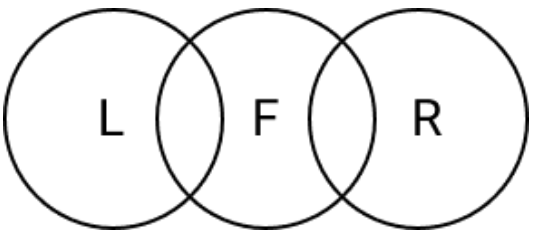
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

10 − 28 ÷ 18 × 36 + 12 = ?

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 10
✓ 3. 12
✗ 4. 15

Q.20 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं लागू करके प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)

10 - 52

2 - 12

Ans
✓ 1. 11 - 57
✗ 2. 12 - 48
✗ 3. 9 - 43
✗ 4. 3 - 16

Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 एक तालिका में चार विभागों A — 18, B — 12, C — 15, D — 15 के वार्षिक बजट को दर्शाया गया है। कुल बजट का कितना प्रतिशत विभाग A को आवंटित किया गया है?

Ans
✗ 1. 40%
✓ 2. 30%
✗ 3. 25%
✗ 4. 35%

Q.2 दो संख्याओं का गुणनफल 60480 है। उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है और एक संख्या महत्तम समापवर्तक (HCF) की 5 गुनी है। यदि संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) का उपयोग करके गुणन द्वारा सबसे छोटी संभावित वर्ग संख्या बनाई जाए, तो आवश्यक गुणक कितना होगा?

Ans
✗ 1. 36
✓ 2. 35
✗ 3. 20
✗ 4. 42

Q.3 92,100 पंजीकृत मतदाताओं में से 75% ने अपने मत डाले। यदि प्रत्याशी A को डाले गए मतों का 56% प्राप्त हुआ, तो प्रत्याशी A को कितने मत प्राप्त हुए?

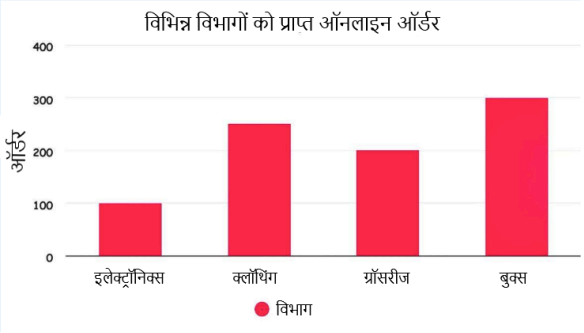
Ans
✗ 1. 40,224
✓ 2. 38,682
✗ 3. 36,540
✗ 4. 42,400

Q.4 एक विद्यालय ने सोलर पैनल लगाए। आठ दिनों में उत्पन्न बिजली (किलोवाट-घंटा में) 58, 52, 46, 48, 50, 42, 50 और 54 थी। प्रति दिन उत्पन्न औसत बिजली (किलोवाट-घंटा में) कितनी थी?

Ans
✗ 1. 54
✓ 2. 50
✗ 3. 52
✗ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 नीचे दिया गया बार ग्राफ एक विशेष अवधि के दौरान किसी ई-कॉमर्स कंपनी के चार विभिन्न विभागों को प्राप्त ऑनलाइन ऑर्डर की संख्या को दर्शाता है। डेटा 50 के गुणज में है।



सभी विभागों को प्राप्त ऑनलाइन ऑर्डर की कुल संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 1100

✗ 2. 800

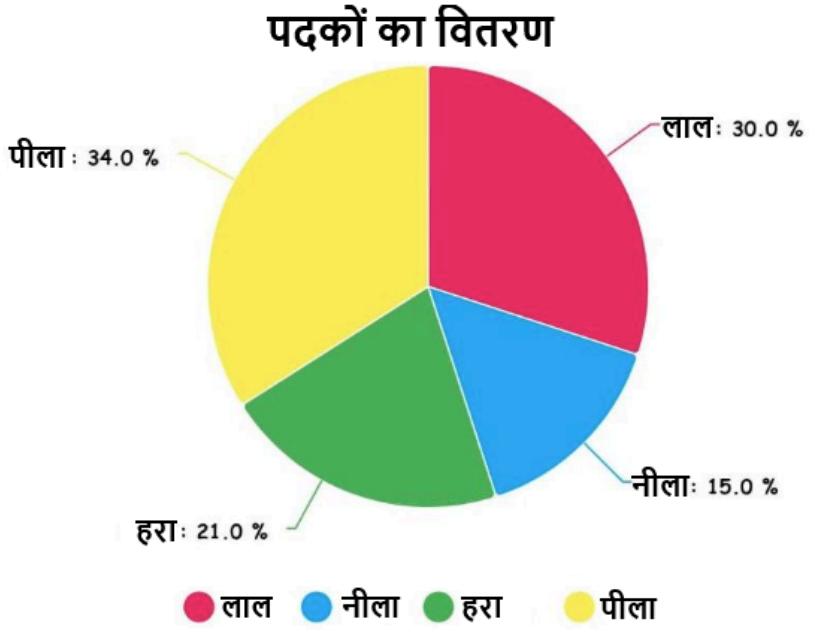
✓ 3. 850

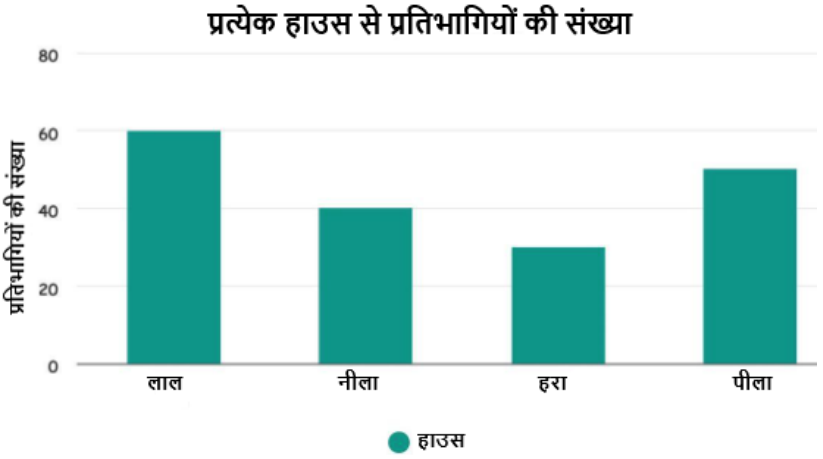
✗ 4. 900

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 नीचे दिया गया पाई चार्ट चार हाउस (लाल, नीला, हरा और पीला) द्वारा जीते गए पदकों का वितरण प्रतिशत दर्शाता है, जबकि बार ग्राफ़ प्रत्येक हाउस से प्रतिभागियों की संख्या को दर्शाता है। बार ग्राफ़ के लिए, डेटा 10 के गुणकों में है।





यदि कुल 200 पदक प्रदान किए गए, तो हरे हाउस के प्रतिभागियों की संख्या और उसके द्वारा जीते गए पदकों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये।

Ans
- ✔ 1. 12
- ✘ 2. 10
- ✘ 3. 13
- ✘ 4. 15

Q.7 किसी समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 85 kg है। यदि 47 kg औसत वजन वाले 10 बच्चे समूह से चले जाते हैं और 15 kg औसत वजन वाले 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों के औसत वजन में 5 kg की वृद्धि होती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 11
- ✘ 2. 14
- ✘ 3. 10
- ✘ 4. 9

Q.8 एक निश्चित धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज के अंतर्गत 3 वर्षों में अपने मूल्य की दोगुनी हो जाती है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। कितने वर्षों में वह धनराशि अपने मूल्य की 8 गुनी हो जाएगी?

Ans
- ✘ 1. 12 वर्ष
- ✘ 2. 6 वर्ष
- ✘ 3. 8 वर्ष
- ✔ 4. 9 वर्ष

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 540 और 375 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 25
✗ 2. 45
✓ 3. 15
✗ 4. 5

Q.10 एक धनराशि 10% वार्षिक दर से, ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होने पर, 2 वर्ष में ₹26,620 हो जाती है। प्रारंभिक मूलधन कितना था?

Ans
✗ 1. ₹24,200
✓ 2. ₹22,000
✗ 3. ₹20,000
✗ 4. ₹24,420

Q.11 ₹9,00,510 की एक कार को कुछ डाउन पेमेंट करके खरीदा जाता है। शेष राशि का भुगतान 2 वर्ष में ₹1,61,051 की समान वार्षिक किस्तों में किया जाता है, जिस पर वार्षिक रूप से संयोजित होने वाला 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज लगता है। डाउन पेमेंट की राशि कितनी है?

Ans
✓ 1. ₹6,21,000
✗ 2. ₹6,80,000
✗ 3. ₹6,20,000
✗ 4. ₹6,61,00

Q.12 [150 − (84 + 16)] ÷ 5 + 21 ÷ 3 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 17
✗ 2. 25
✗ 3. 21
✗ 4. 9

Q.13 यदि $\frac{5^3 \times 25^2}{125} = 5^x$ है, तो $3x$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 9
✓ 2. 12
✗ 3. 3
✗ 4. 15

Q.14 किसी निर्वाचन क्षेत्र में 1,28,000 पंजीकृत मतदाता हैं। उनमें से, 71% ने अपने मत डाले। यदि डाले गए मतों में से 5% मत अवैध घोषित कर दिए गए, तो कितने वैध मत डाले गए थे?

Ans
✗ 1. 91,456
✗ 2. 84,000
✗ 3. 90,880
✓ 4. 86,336

Q.15 $0.7\overline{2}$ को साधारण भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{7}{9}$
✓ 2. $\frac{13}{18}$
✗ 3. $\frac{8}{11}$
✗ 4. $\frac{13}{17}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 8 से पूरी तरह विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 6,731,254
- ✗ 2. 4,916,578
- ✓ 3. 5,482,936
- ✗ 4. 7,845,382

Q.17 252 और 448 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 504
- ✗ 2. 672
- ✓ 3. 4032
- ✗ 4. 1344

Q.18 एक घरेलू बजट का वितरण: किराया 35%, भोजन 25%, परिवहन 22%, बचत 18% के रूप में किया गया है। यदि परिवार कुल बजट का 10% किराये से बचत में पुनःआवंटित करता है, और जबकि अन्य सभी श्रेणियों को अपरिवर्तित रखता है, तो अब बजट में किस श्रेणी का हिस्सा सबसे कम होगा?

Ans
- ✗ 1. भोजन
- ✗ 2. किराया
- ✗ 3. बचत
- ✓ 4. परिवहन

Q.19 कोई ऋण 15% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹1,100 प्रत्येक की 3 समान वार्षिक किश्तों में अदा किया जाना है। मूल ऋण (₹ में) कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹2,561.29
- ✗ 2. ₹3,300
- ✗ 3. ₹3,630
- ✓ 4. ₹3,795

Q.20 दो बैंकों, A और B ने क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक दर पर ऋण की पेशकश की। चेतन ने प्रत्येक बैंक से ₹220000 की राशि उधार ली। 4 वर्ष बाद, चेतन द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 23,000
- ✗ 2. 23,500
- ✗ 3. 21,500
- ✓ 4. 22,000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक एक्सप्रेस ट्रेन 7.6 घंटे में 684 km की दूरी तय करती है। इसकी चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 85 km/h
- ✗ 2. 80 km/h
- ✓ 3. 90 km/h
- ✗ 4. 95 km/h

Q.2 किसी ठोस शंकु की आधार-त्रिज्या 9 cm है और इसकी ऊंचाई 40 cm है। इसे पिघलाकर 3 cm त्रिज्या वाले ठोस गोले बनाए जाते हैं। कितने गोले बनाए जा सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 36
- ✓ 3. 30
- ✗ 4. 24

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 दो संख्याएं 7 : 9 के अनुपात में हैं। यदि छोटी संख्या में 4 जोड़ दिया जाए और बड़ी संख्या में से 2 घटा दिया जाए, तो अनुपात 6 : 7 हो जाता है। बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 72
- ✘ 2. 63
- ✘ 3. 54
- ✘ 4. 81

Q.4 किसी संख्या के 42% का 1% उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✘ 1. 42%
- ✘ 2. 43%
- ✔ 3. 0.42%
- ✘ 4. 4.2%

Q.5 एक जल शोधन संयंत्र प्रतिदिन 15 घंटे कार्य करता है और 20 दिनों में 8,400 लीटर जल शोधित करता है। यह मानते हुए कि शोधन की दर नियत रहती है, तो 17 दिनों में 8,568 लीटर जल शोधित करने के लिए इसे प्रतिदिन कितने घंटे कार्य करना होगा?

Ans
- ✘ 1. 24
- ✔ 2. 18
- ✘ 3. 16
- ✘ 4. 20

Q.6 एक आवासीय संपत्ति का निर्धारित मूल्य ₹62,80,000 है। मालिक निर्धारित मूल्य पर 17% की छूट प्रदान करता है। छूट के बाद संपत्ति का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹61,80,000
- ✘ 2. ₹54,12,400
- ✘ 3. ₹50,52,400
- ✔ 4. ₹52,12,400

Q.7 लगातार तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 55%, 55% और 30% की कमी होती है, और फिर चौथे महीने में 50% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✔ 1. 78.74%
- ✘ 2. 75.63%
- ✘ 3. 81.55%
- ✘ 4. 76.66%

Q.8 121 और 86.49 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 108.3
- ✔ 2. 102.3
- ✘ 3. 105.3
- ✘ 4. 99.3

Q.9 एक कार 60 km/h की चाल से 180 km की दूरी तय करती है और फिर 80 km/h की चाल से अन्य 120 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✘ 1. $67\frac{1}{3}$
- ✔ 2. $66\frac{2}{3}$
- ✘ 3. $67\frac{2}{3}$
- ✘ 4. $66\frac{1}{3}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 Two trains P and Q are 300 m and 180 m long, respectively. Train P overtakes Train Q moving in the same direction in 16 seconds. Later, Train Q increases its speed by 50%, and the trains move in opposite directions. They completely cross each other in 6 seconds. Find the original speed (in km/h) of Train P.

Ans
- ✗ 1. 108
- ✓ 2. 180
- ✗ 3. 105
- ✗ 4. 120

Q.11 एक रेफ्रिजिरेटर का अंकित मूल्य ₹20,000 है। डीलर P इस पर 30% की एकल छूट देता है, जबकि डीलर Q, 20% और 10% की क्रमिक छूट देता है। दोनों के अंतिम मूल्यों में कितने रुपये का अंतर है?

Ans
- ✗ 1. ₹200
- ✗ 2. ₹600
- ✗ 3. ₹800
- ✓ 4. ₹400

Q.12 42 cm त्रिज्या वाले एक ठोस अर्धगोले को पिघलाया जाता है। पुनर्निर्माण के दौरान, 25% धातु नष्ट हो जाती है। शेष धातु का उपयोग 7 cm त्रिज्या वाले ठोस गोलों को बनाने में किया जाता है। कितने गोले बनेंगे? (π = 22/7 का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 72
- ✗ 2. 108
- ✗ 3. 64
- ✓ 4. 81

Q.13 एक ट्रैक्टर का अंकित मूल्य ₹11,50,000 है। डीलर 12% की स्कीम छूट प्रदान करता है, जिसके बाद एक फाइनेंस पार्टनर के कार्ड के माध्यम से भुगतान करने पर छूट के बाद वाले मूल्य पर 3% का कैशबैक प्राप्त होता है। ग्राहक द्वारा ट्रैक्टर के लिए भुगतान किया जाने वाला प्रभावी मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹9,45,200
- ✓ 2. ₹9,81,640
- ✗ 3. ₹10,20,000
- ✗ 4. ₹10,02,300

Q.14 25 और 51.84 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 36
- ✗ 2. 46
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 26

Q.15 किसी समचतुर्भुज के विकर्ण 24 cm और 18 cm हैं। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 206
- ✗ 2. 210
- ✗ 3. 432
- ✓ 4. 216

Q.16 तीन श्रमिक A, B और C किसी कार्य को अलग-अलग क्रमशः 18 दिनों, 24 दिनों और 36 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे निम्नलिखित दोहराए जाने वाले शेड्यूल के अनुसार कार्य करते हैं:
दिन 1: A और B मिलकर कार्य करते हैं।
दिन 2: B और C मिलकर कार्य करते हैं।
दिन 3: A और C मिलकर कार्य करते हैं।
जब तक कार्य पूरा नहीं हो जाता, तब तक यही चक्र चलता रहता है। कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 11
- ✗ 2. 10
- ✗ 3. 15
- ✓ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 किसी फर्नीचर विक्रेता ने ₹16,420 में एक मेज खरीदी, उसकी पॉलिश पर ₹700 और परिवहन पर ₹300 खर्च किए। उसने मेज को ₹14,284.40 में बेच दिया। हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✓ 2. 18%
- ✗ 3. 10%
- ✗ 4. 12%

Q.18 A व्यापारी एक वस्तु B को 20% के लाभ पर बेचता है। B इसे C को 25% के लाभ पर बेचता है। C इसे D को 10% की हानि पर ₹29,700 में बेचता है। व्यापारी के लिए वस्तु का मूल क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✓ 1. ₹22,000
- ✗ 2. ₹24,000
- ✗ 3. ₹25,000
- ✗ 4. ₹20,000

Q.19 एक व्यापारी ने ₹480 प्रति कैलकुलेटर की दर से एक निश्चित संख्या में कैलकुलेटर खरीदे और उनके परिवहन पर ₹2,900 खर्च किए। उसने सभी कैलकुलेटर ₹600 प्रति कैलकुलेटर की दर से बेच दिए और 20% का समग्र लाभ अर्जित किया। खरीदे गए कैलकुलेटरों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✓ 1. 145
- ✗ 2. 160
- ✗ 3. 155
- ✗ 4. 170

Q.20 तीन इनलेट पाइप A, B और C किसी टंकी को क्रमशः 12 घंटे, 18 घंटे और 24 घंटे में भर सकते हैं। एक आउटलेट पाइप D भरी हुई टंकी को 36 घंटे में खाली कर सकता है। नीचे दी गई कार्यसूची का पालन दोहराते हुए किया जाता है।
पहला घंटा: A और D खुले रहते हैं।
दूसरा घंटा: B और D खुले रहते हैं।
तीसरा घंटा: C और D खुले रहते हैं।
यह चक्र तब तक दोहराया जाता है जब तक टंकी भर न जाए। टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 30 घंटे
- ✗ 2. 27 घंटे
- ✓ 3. 30.5 घंटे
- ✗ 4. 36.4 घंटे

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
क्रोध, प्रतिशोध और घ्रणा जैसी नकारात्मक भावनाएँ तार्किक सोच को धूमिल कर देती हैं।

Ans
- ✓ 1. क्रोध, प्रतिशोध और घ्रणा जैसी
- ✗ 2. तार्किक सोच को
- ✗ 3. नकारात्मक भावनाएँ
- ✗ 4. धूमिल कर देती हैं।

Q.2 'संतोष होना' किस मुहावरे का अर्थ है ?

Ans
- ✗ 1. कलेजा फटना
- ✗ 2. कन्धा देना
- ✓ 3. कलेजा ठंडा होना
- ✗ 4. कमर टूटना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'अंकित खाना है।'

Ans
✔ 1. खा रहा
✘ 2. पढ़
✘ 3. मारता
✘ 4. बह रहा

Q.4 'पर्वत के पास की भूमि'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✔ 1. उपत्यका
✘ 2. उर्वरा
✘ 3. औरस
✘ 4. ऊसर

Q.5 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कटी उंगली पर भी नहीं मूतना

Ans
✔ 1. जब कोई किसी की समय पर सहायता नहीं करे
✘ 2. किसी निष्प्रयोजन कार्य में अपना समय नष्ट करना
✘ 3. छोटी मोटी चोट लगने पर परेशान हो जाना
✘ 4. मुसीबत में पड़े व्यक्ति की तुरंत सहायता करना

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कंगाली में आटा गीला

Ans
✘ 1. मुसीबत में अचानक से ढेर सारा धन मिलना
✘ 2. गरीबी के कारण घर का काम न होना
✘ 3. आर्थिक अभाव होना
✔ 4. गरीबी में धन हानि होना

Q.7 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'खाना खाने की इच्छा'

Ans
✘ 1. परिश्रमी
✘ 2. जिजीविषा
✔ 3. बुभुक्षा
✘ 4. मुमुक्षा

Q.8 दिये गये वाक्यों में से सही क्रम वाले वाक्य का चयन कीजिए।

Ans
✘ 1. तुम जो कहते हो यह भी अत्युक्ति है कि, करोड़ों लोग थे।
✘ 2. तुम जो कहते हो कि, यह भी करोड़ों लोग थे अत्युक्ति है।
✔ 3. तुम जो कहते हो कि करोड़ों लोग थे, यह भी अत्युक्ति है।
✘ 4. करोड़ों लोग थे, तुम जो कहते हो यह भी अत्युक्ति है कि।

Q.9 "वह जो शिव संप्रदाय के नियमों का पालन करता हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. शिरोधार्य
✔ 2. शैव
✘ 3. व्यभिचारी
✘ 4. वैष्णव

Q.10 'करम के बलिया,पकाई खीर हो गया दलिया' - लोकोक्ति का उपयुक्त अर्थ चुनिए।

Ans
✘ 1. जिसने खीर बनाई, वही भाग्यशाली है।
✘ 2. जो दूसरों पर निर्भर रहता है, वह असफल होता है।
✔ 3. भाग्य विपरीत हो तो अच्छा काम भी बिगड़ जाता है।
✘ 4. मेहनत करने वाला कभी असफल नहीं होता।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 रेखांकित कारक चिह्न के आधार पर कारक के उचित भेद का चुनाव करें-

<u>हे बुद्धिजीवियों!</u> राष्ट्र निर्माण में अपनी भूमिका निभाइए। वाक्य में ..... कारक है।

Ans
- ✗ 1. अपादान कारक
- ✓ 2. संबोधन कारक
- ✗ 3. संप्रदान कारक
- ✗ 4. अधिकरण कारक

Q.12 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
न्यायाधीश ने दोनों पक्षों की दलील सुनकर अपना फैसला .....।

Ans
- ✓ 1. सुनाया
- ✗ 2. कहा
- ✗ 3. सुनाये
- ✗ 4. सुनाई

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. अत्यंत रोमांचक पक्ष है
ब. शारीरिक परिश्रम अधिक
स. होता है, फिर भी यह क्रिकेट का
द. यद्यपि तेज़ गेंदबाज़ी में

Ans
- ✓ 1. द, ब, स, अ
- ✗ 2. स, द, अ, ब
- ✗ 3. अ, द, स, ब
- ✗ 4. ब, अ, स, द

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'कार्य करने की अभिलाषा'

Ans
- ✗ 1. बुभुक्षा
- ✓ 2. चिकीर्षा
- ✗ 3. जिजीविषा
- ✗ 4. मुमुक्षु

Q.15 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में क्रिया शब्द का प्रयोग करें -
'प्रियंवदा बच्चों के साथ रही है।'

Ans
- ✗ 1. खेलो
- ✗ 2. पढ़ना
- ✗ 3. खेलना
- ✓ 4. खेल

Q.16 "भानुमती का पिटारा" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. कीमती सामान की तिजोरी
- ✓ 2. अनावश्यक वस्तुओं का भंडार
- ✗ 3. बहुत बड़ी मुसीबत
- ✗ 4. जादू का पिटारा

Q.17 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'सुनीता सुबह-सुबह है।'

Ans
- ✓ 1. दौड़ती
- ✗ 2. मारता
- ✗ 3. चलता
- ✗ 4. पढ़ता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
इस विषय पर आपका मतभेद होना स्वाभाविक है, किन्तु निर्नय सभी को स्वीकार करना होगा।

Ans
- ✔ 1. निर्नय
- ✘ 2. स्वाभाविक
- ✘ 3. मतभेद
- ✘ 4. स्वीकार

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. आत्मविश्वास के साथ सामना कर सकते हैं
ब. महत्वपूर्ण चरण है, तो हम हर कठिन परिस्थिति का
स. जीवन का अंत नहीं, बल्कि सफलता की ओर बढ़ने का एक
द. यदि हम यह समझ लें कि असफलता

Ans
- ✘ 1. अ, ब, द, स
- ✘ 2. ब, स, अ, द
- ✔ 3. द, स, ब, अ
- ✘ 4. अ, ब, स, द

Q.20 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
यदि प्रशासन ने संभावित संकट के संकेत मिलते ही समय रहते आवश्यक निवारक उपायों को प्रभावी ढंग से लागू कर दिया होता, तो जनजीवन को प्रभावित करने वाली स्थिति इतनी गंभीर न _____।

Ans
- ✘ 1. होती है
- ✘ 2. होगी
- ✘ 3. हो रही है
- ✔ 4. होती

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 एक महात्मा कंदरा में तप कर रहे हैं
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइए -

Ans
- ✘ 1. किरीट
- ✘ 2. कुंजर
- ✘ 3. हाटक
- ✔ 4. खोह

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✘ 1. शक्कर
- ✘ 2. साँवला
- ✘ 3. साँस
- ✔ 4. अनाहत

Q.3 'अदिकाल को 'वीरगाथा काल' आचार्य रामचंद्र शुक्ल ने कहा है।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी सम्बंधित त्रुटि है ?

Ans
- ✘ 1. वीरगाथा काल
- ✘ 2. ने कहा है
- ✘ 3. आचार्य रामचंद्र शुक्ल
- ✔ 4. अदिकाल को

Q.4 'नीम' का तत्सम शब्द है-

Ans
- ✔ 1. निम्ब
- ✘ 2. नव्य
- ✘ 3. निम्बक
- ✘ 4. नस्या

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुने।
यह <u>अरण्य</u> बहुत सघन है।

Ans
✗ 1. तालाब
✗ 2. खेत
✗ 3. शहर
✓ 4. जंगल

Q.6 निम्न में से कौन-सा शब्द तद्भव शब्द है?

Ans
✓ 1. सुघड़
✗ 2. शीर्ष
✗ 3. कज्जल
✗ 4. शुक

Q.7 <u>सदाचारी</u> मनुष्य समाज में आदर पाता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. दुखी
✗ 2. भीरु
✓ 3. व्यभिचारी
✗ 4. निर्लज्ज

Q.8 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सत्यनिष्ठा और पारस्परिक संबंधों के मध्य समंजस्य स्थापित करना, मानव जीवन की कसौटियों में से एक है।

Ans
✗ 1. मानव जीवन की
✓ 2. समंजस्य स्थापित करना,
✗ 3. कसौटियों में से एक है।
✗ 4. सत्यनिष्ठा और पारस्परिक संबंधों के मध्य

Q.9 "बच्चे कीचड़ में खेलते-खेलते पूरी तरह गंदे हो गए हैं।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'कीचड़' शब्द का पर्यायवाची बताइए-

Ans
✗ 1. अनूठा
✗ 2. शिल्पी
✗ 3. सिरा
✓ 4. कर्दम

Q.10 'संग्रहालयों में दुर्लभ सामग्री संग्रहीत होती हैं।' वाक्य के किस शब्द में वर्तनी संबंधी त्रुटि है?

Ans
✗ 1. सामग्री
✗ 2. दुर्लभ
✗ 3. संग्रहालयों
✓ 4. संग्रहीत

Q.11 रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?
गुरु ने सबसे <u>बुद्धिमान</u> शिष्य को नेतृत्व सौंपा।

Ans
✗ 1. पात्र
✗ 2. तीक्ष्ण
✓ 3. विज्ञ
✗ 4. स्थूल

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
✗ 1. मुख
✗ 2. आश्रय
✗ 3. अपूप
✓ 4. हल्दी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'रज्जु' का तद्भव है ?

Ans

✗ 1. रसोईया

✓ 2. रस्सी

✗ 3. चना

✗ 4. रूपया

Q.14 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans

✗ 1. माँ ने प्रात: आँगन में तुलसी को जल चढ़ाया।

✗ 2. प्रधानाचार्य ने विद्यार्थियों को कार्यालय में बुलाया।

✗ 3. बरसात के बाद इंद्रधनुष देखकर लोग प्रसन्न हो गए।

✓ 4. शिक्षक ने उत्तर-पुस्तिकाओं में नक़ल के कई मामले पकड़े।

Q.15 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'भोगी' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans

✓ 1. हिमालय की कंदराओं में एक महान योगी वर्षों से तपस्या कर रहे हैं।

✗ 2. वह शहर का बहुत धनवान व्यक्ति है जिसके पास आलीशान कोठी है।

✗ 3. समाज सेवा के कार्यों में वह हमेशा बहुत कर्मठ भूमिका निभाता है।

✗ 4. वह अपनी साधना को पूरा करने के लिए एक सच्चा साधक बन गया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत बहुजातीय देश है। यहाँ किसी जाति की अपनी विशेषताओं के साथ सामान्य राष्ट्रीय विशेषताओं पर ध्यान देना उचित है। किंतु राष्ट्रीय एकता का अर्थ जातीय विशेषताओं का लोप नहीं होता। हिंदू जाति की संस्कृति भारतीय संस्कृति का ही एक अंग है और उसके संदर्भ में ही उसका विकास और महत्त्व समझा जा सकता है। जब वेद मंत्र रचे गये, तब उस युग के आस-पास सिंधु घाटी की महान सभ्यता विकसित हुई थी। संस्कृत के विशाल वाङ्मय के एक छोर पर तक्षशिला में पाणिनि हैं और दूसरे छोर पर केरल में शंकराचार्य हैं। आधुनिक भाषाओं में लगभग चौथी ईस्वी शताब्दी से अब तक तमिल साहित्य की अटूट गौरवशाली परंपरा है। जातीय चेतना का प्रसार महाराष्ट्र में संतों के द्वारा हुआ और समर्थ गुरु रामदास ने समस्त मराठी भाषियों से एक झंडे के नीचे संगठित होने को कहा। जन साधारण को अपना आधार बनाकर शिवाजी ने भारतीय युद्ध कौशल में क्रांतिकारी परिवर्तन किया और उन्होंने संसार में सबसे पहले छापेमार लड़ाई का विकास किया। महाराष्ट्र में उन्होंने मराठीभाषी जाति की जातीय राज्यसत्ता स्थापित की। रामकृष्ण परमहंस, स्वामी विवेकानंद और रवींद्रनाथ ठाकुर के बंगाल ने भारतीय नवजागरण में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई।

SubQuestion No : 16

Q.16 उपर्युक्त गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

Ans

✗ 1. एकजातीय भारतदेश

✓ 2. बहुजातीय भारतदेश

✗ 3. भारतीय सामंतवाद

✗ 4. हिन्दुस्तानियों की भूमिका

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत बहुजातीय देश है। यहाँ किसी जाति की अपनी विशेषताओं के साथ सामान्य राष्ट्रीय विशेषताओं पर ध्यान देना उचित है। किंतु राष्ट्रीय एकता का अर्थ जातीय विशेषताओं का लोप नहीं होता। हिंदू जाति की संस्कृति भारतीय संस्कृति का ही एक अंग है और उसके संदर्भ में ही उसका विकास और महत्त्व समझा जा सकता है। जब वेद मंत्र रचे गये, तब उस युग के आस-पास सिंधु घाटी की महान सभ्यता विकसित हुई थी। संस्कृत के विशाल वाङ्मय के एक छोर पर तक्षशिला में पाणिनि हैं और दूसरे छोर पर केरल में शंकराचार्य हैं। आधुनिक भाषाओं में लगभग चौथी ईस्वी शताब्दी से अब तक तमिल साहित्य की अटूट गौरवशाली परंपरा है। जातीय चेतना का प्रसार महाराष्ट्र में संतों के द्वारा हुआ और समर्थ गुरु रामदास ने समस्त मराठी भाषियों से एक झंडे के नीचे संगठित होने को कहा। जन साधारण को अपना आधार बनाकर शिवाजी ने भारतीय युद्ध कौशल में क्रांतिकारी परिवर्तन किया और उन्होंने संसार में सबसे पहले छापेमार लड़ाई का विकास किया। महाराष्ट्र में उन्होंने मराठीभाषी जाति की जातीय राज्यसत्ता स्थापित की। रामकृष्ण परमहंस, स्वामी विवेकानंद और रवींद्रनाथ ठाकुर के बंगाल ने भारतीय नवजागरण में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई।

SubQuestion No : 17

Q.17 जब वेद मंत्र रचे गये, तब उस युग के आस-पास कौन-सी घाटी की सभ्यता विकसित हुई थी?

Ans

✓ 1. सिंधु घाटी

✗ 2. बराक घाटी

✗ 3. नालंदा घाटी

✗ 4. गंगा घाटी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत बहुजातीय देश है। यहाँ किसी जाति की अपनी विशेषताओं के साथ सामान्य राष्ट्रीय विशेषताओं पर ध्यान देना उचित है। किंतु राष्ट्रीय एकता का अर्थ जातीय विशेषताओं का लोप नहीं होता। हिंदू जाति की संस्कृति भारतीय संस्कृति का ही एक अंग है और उसके संदर्भ में ही उसका विकास और महत्त्व समझा जा सकता है। जब वेद मंत्र रचे गये, तब उस युग के आस-पास सिंधु घाटी की महान सभ्यता विकसित हुई थी। संस्कृत के विशाल वाङ्मय के एक छोर पर तक्षशिला में पाणिनि हैं और दूसरे छोर पर केरल में शंकराचार्य हैं। आधुनिक भाषाओं में लगभग चौथी ईस्वी शताब्दी से अब तक तमिल साहित्य की अटूट गौरवशाली परंपरा है। जातीय चेतना का प्रसार महाराष्ट्र में संतों के द्वारा हुआ और समर्थ गुरु रामदास ने समस्त मराठी भाषियों से एक झंडे के नीचे संगठित होने को कहा। जन साधारण को अपना आधार बनाकर शिवाजी ने भारतीय युद्ध कौशल में क्रांतिकारी परिवर्तन किया और उन्होंने संसार में सबसे पहले छापेमार लड़ाई का विकास किया। महाराष्ट्र में उन्होंने मराठीभाषी जाति की जातीय राज्यसत्ता स्थापित की। रामकृष्ण परमहंस, स्वामी विवेकानंद और रवींद्रनाथ ठाकुर के बंगाल ने भारतीय नवजागरण में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई।

SubQuestion No : 18

Q.18 उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार पाणिनि का संबंध कहाँ-से है?

Ans
- ✔ 1. तक्षशिला से
- ✘ 2. काशी से
- ✘ 3. पाटिलीपुत्र से
- ✘ 4. सिंधु घाटी से

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत बहुजातीय देश है। यहाँ किसी जाति की अपनी विशेषताओं के साथ सामान्य राष्ट्रीय विशेषताओं पर ध्यान देना उचित है। किंतु राष्ट्रीय एकता का अर्थ जातीय विशेषताओं का लोप नहीं होता। हिंदू जाति की संस्कृति भारतीय संस्कृति का ही एक अंग है और उसके संदर्भ में ही उसका विकास और महत्त्व समझा जा सकता है। जब वेद मंत्र रचे गये, तब उस युग के आस-पास सिंधु घाटी की महान सभ्यता विकसित हुई थी। संस्कृत के विशाल वाङ्मय के एक छोर पर तक्षशिला में पाणिनि हैं और दूसरे छोर पर केरल में शंकराचार्य हैं। आधुनिक भाषाओं में लगभग चौथी ईस्वी शताब्दी से अब तक तमिल साहित्य की अटूट गौरवशाली परंपरा है। जातीय चेतना का प्रसार महाराष्ट्र में संतों के द्वारा हुआ और समर्थ गुरु रामदास ने समस्त मराठी भाषियों से एक झंडे के नीचे संगठित होने को कहा। जन साधारण को अपना आधार बनाकर शिवाजी ने भारतीय युद्ध कौशल में क्रांतिकारी परिवर्तन किया और उन्होंने संसार में सबसे पहले छापेमार लड़ाई का विकास किया। महाराष्ट्र में उन्होंने मराठीभाषी जाति की जातीय राज्यसत्ता स्थापित की। रामकृष्ण परमहंस, स्वामी विवेकानंद और रवींद्रनाथ ठाकुर के बंगाल ने भारतीय नवजागरण में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई।

SubQuestion No : 19

Q.19 'संसार' का पर्यायवाची शब्द है-

Ans
- ✘ 1. प्रतिज्ञा
- ✔ 2. लोक
- ✘ 3. लगाव
- ✘ 4. आशय

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
भारत बहुजातीय देश है। यहाँ किसी जाति की अपनी विशेषताओं के साथ सामान्य राष्ट्रीय विशेषताओं पर ध्यान देना उचित है। किंतु राष्ट्रीय एकता का अर्थ जातीय विशेषताओं का लोप नहीं होता। हिंदू जाति की संस्कृति भारतीय संस्कृति का ही एक अंग है और उसके संदर्भ में ही उसका विकास और महत्त्व समझा जा सकता है। जब वेद मंत्र रचे गये, तब उस युग के आस-पास सिंधु घाटी की महान सभ्यता विकसित हुई थी। संस्कृत के विशाल वाङ्मय के एक छोर पर तक्षशिला में पाणिनि हैं और दूसरे छोर पर केरल में शंकराचार्य हैं। आधुनिक भाषाओं में लगभग चौथी ईस्वी शताब्दी से अब तक तमिल साहित्य की अटूट गौरवशाली परंपरा है। जातीय चेतना का प्रसार महाराष्ट्र में संतों के द्वारा हुआ और समर्थ गुरु रामदास ने समस्त मराठी भाषियों से एक झंडे के नीचे संगठित होने को कहा। जन साधारण को अपना आधार बनाकर शिवाजी ने भारतीय युद्ध कौशल में क्रांतिकारी परिवर्तन किया और उन्होंने संसार में सबसे पहले छापेमार लड़ाई का विकास किया। महाराष्ट्र में उन्होंने मराठीभाषी जाति की जातीय राज्यसत्ता स्थापित की। रामकृष्ण परमहंस, स्वामी विवेकानंद और रवींद्रनाथ ठाकुर के बंगाल ने भारतीय नवजागरण में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई।

SubQuestion No : 20

Q.20 'आधार' का विलोम शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अनावर्तक
- ✔ 2. निराधार
- ✘ 3. आभार
- ✘ 4. निरामिष

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.
The company issued a/an <u>statement correcting a false report</u>.

Ans
- ✘ 1. Contradiction
- ✘ 2. Assertion
- ✘ 3. Retraction
- ✔ 4. Clarification

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **In the context of modern urban planning, which sentence below contains a subtle error in adjective usage that changes the intended meaning?**

Ans

✗ 1. The sustainable architectural design attracted interest from various investors.

✗ 2. Several innovative green spaces were incorporated throughout the district.

✓ 3. The committee chose the most unique proposal for the new community center.

✗ 4. The vibrant residential complex fosters a sense of belonging among its inhabitants.

Q.3 **Choose the segment with an error:**
The research team found the data / surprisingly more conclusive than the / preliminary results, though the findings remained / marginally least robust than anticipated.

Ans

✓ 1. marginally least robust than anticipated.

✗ 2. preliminary results, though the findings remained

✗ 3. surprisingly more conclusive than the

✗ 4. The research team found the data

Q.4 **Identify the part of the given sentence that contains an error. If the sentence is correct, select 'No error.'**

The university board approved a three-years moratorium on all capital expenditure projects.

Ans

✗ 1. No error

✓ 2. a three-years moratorium

✗ 3. on all capital expenditure projects.

✗ 4. The university board approved

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The physician diagnosed the patient with a disease caused by deficiency of vitamin B_3 (niacin).

Ans

✓ 1. Pellagra

✗ 2. Rickets

✗ 3. Beriberi

✗ 4. Scurvy

Q.6 **Which option best fits the words given in quotes?**

The village organized a workshop on 'farming without using chemical fertilizers or pesticides'.

Ans

✗ 1. Extensive farming

✗ 2. Precision farming

✗ 3. Intensive farming

✓ 4. Organic farming

Q.7 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who habitually finds fault with others and raises trivial objections.

Ans

✓ 1. Caviller

✗ 2. Critic

✗ 3. Cynic

✗ 4. Reformer

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Organize the following segments to make a complete and logical statement:**

as the lecture concluded,(A) / the professor invited questions from the students,(B) / on the complex issues covered (C) / sparking a lively discussion (D)

Ans

✗ 1. BDAC

✗ 2. DBCA

✗ 3. ACDB

✓ 4. ABDC

Q.9 **Identify the error in the given sentence.**
Of the two remarkably ambitious proposals, the first one best appeared financially viable, despite significant logistical challenges.

Ans

✗ 1. financially viable

✗ 2. Of the two

✓ 3. best appeared

✗ 4. remarkably ambitious

Q.10 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who has an extraordinary memory.

Ans

✗ 1. Prodigy

✓ 2. Mnemonist

✗ 3. Genius

✗ 4. Savant

Q.11 **In the given question, a statement is divided into segments. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a meaningful and grammatically correct sentence.**

Artificial intelligence is evolving
A. educational shortcomings and workforce demands
B. faster than our capacity to master it,
C. systemic AI literacy to bridge the gap between
D. creating a pressing need for

Ans

✗ 1. CDAB

✗ 2. BADC

✓ 3. BDCA

✗ 4. ABCD

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The author presents a rather uniquely perspective on the relationship between language and identity by combining insights from sociology, anthropology and contemporary linguistic theory.

Ans

✓ 1. The author presents a rather uniquely perspective

✗ 2. and contemporary linguistic theory.

✗ 3. on the relationship between language and identity

✗ 4. by combining insights from sociology, anthropology

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **In the following question, a segment has been given in brackets. You are required to replace it with the correct idiom given in the options.**

The company (managed to survive a period of serious financial difficulties), keeping its employees and operations intact despite all challenges.

Ans
- ✔ 1. weathered the storm
- ✘ 2. gave up the fight
- ✘ 3. jumped the gun
- ✘ 4. hit the rocks

Q.14 **Select the most appropriate synonym of the word given in brackets to complete the sentence.**

The director's vision was too _____ to inspire any excitement among the audience. (mundane)

Ans
- ✘ 1. jovial
- ✘ 2. hurried
- ✘ 3. conceited
- ✔ 4. average

Q.15 **The following sentence has been divided into segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

He completed the / project quick to meet / the deadline and / report to the manager.

Ans
- ✘ 1. the deadline and
- ✘ 2. report to the manager
- ✔ 3. project quick to meet
- ✘ 4. He completed the

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number:

The COVID-19 pandemic not only _1_ public health systems but also led to an _2_ increase in biomedical waste (BMW). Items such as personal protective equipment (PPE) kits, _3_, face masks and testing materials _4_ enormous pressure on India's waste management infrastructure. Despite these challenges, India responded with a combination of timely policies, technology-driven tools, and strong _5_ efforts.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
- ✘ 1. have overwhelmed
- ✘ 2. had overwhelmed
- ✔ 3. overwhelmed
- ✘ 4. has overwhelmed

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number:

The COVID-19 pandemic not only _1_ public health systems but also led to an _2_ increase in biomedical waste (BMW). Items such as personal protective equipment (PPE) kits, _3_, face masks and testing materials _4_ enormous pressure on India's waste management infrastructure. Despite these challenges, India responded with a combination of timely policies, technology-driven tools, and strong _5_ efforts.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans
- ✘ 1. unprecedenting
- ✘ 2. was unprecedented
- ✔ 3. unprecedented
- ✘ 4. is unprecedented

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number:

The COVID-19 pandemic not only _1_ public health systems but also led to an _2_ increase in biomedical waste (BMW). Items such as personal protective equipment (PPE) kits, _3_, face masks and testing materials _4_ enormous pressure on India's waste management infrastructure. Despite these challenges, India responded with a combination of timely policies, technology-driven tools, and strong _5_ efforts.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3

Ans

✗ 1. needles

✓ 2. syringes

✗ 3. coats

✗ 4. nails

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number:

The COVID-19 pandemic not only _1_ public health systems but also led to an _2_ increase in biomedical waste (BMW). Items such as personal protective equipment (PPE) kits, _3_, face masks and testing materials _4_ enormous pressure on India's waste management infrastructure. Despite these challenges, India responded with a combination of timely policies, technology-driven tools, and strong _5_ efforts.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. was created

✗ 2. creating

✓ 3. created

✗ 4. create

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number:

The COVID-19 pandemic not only _1_ public health systems but also led to an _2_ increase in biomedical waste (BMW). Items such as personal protective equipment (PPE) kits, _3_, face masks and testing materials _4_ enormous pressure on India's waste management infrastructure. Despite these challenges, India responded with a combination of timely policies, technology-driven tools, and strong _5_ efforts.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. for institute

✓ 2. institutional

✗ 3. institute

✗ 4. for institutional

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Identify the error in the following sentence and choose the correction.
By the time the supervisor will conduct the inspection on Friday, the team will finish the project.

Ans

✗ 1. will have conducted / finished

✗ 2. conducts / will be finishing

✗ 3. will conduct / will have finished

✓ 4. conducts / will have finished

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Select the most appropriate antonym of the highlighted word in the given sentence.**

The sleazy hotel owner was an opportunist who took advantage of the hurricane to raise his room rates.

Ans

✗ 1. theist

✗ 2. protagonist

✗ 3. egoist

✓ 4. altruist

Q.3 **Choose the correct option that expresses the given sentence in reported speech.**

Professor Mehta asked, "Why have you been avoiding the committee meetings since last month?"

Ans

✗ 1. Professor Mehta asked why I have been avoiding the committee meetings since last month.

✗ 2. Professor Mehta asked why I had avoided the committee meetings from last month.

✗ 3. Professor Mehta asked why I was avoiding the committee meetings since last month.

✓ 4. Professor Mehta asked why I had been avoiding the committee meetings since last month.

Q.4 **Select the option that expresses the given sentence in passive voice.**

Please ensure that you submit the documents before the deadline so that the project can be reviewed in time.

Ans

✗ 1. The documents should be submitted before the deadline so the project was reviewed in time.

✗ 2. Ensure the documents are submitting before the deadline so that it may be reviewed in time

✗ 3. Let the documents submitted before the deadline, for the project can be reviewed in time.

✓ 4. Let it be ensured that the documents are submitted before the deadline so that the project can be reviewed in time.

Q.5 **Identify the error and rectify it in the following sentence.**
Neither the manager nor the staff member are aware of the changes.

Ans

✗ 1. Neither the manager nor the staff member have been aware of the changes.

✓ 2. Neither the manager nor the staff member is aware of the changes.

✗ 3. Neither the manager nor the staff member are being aware of the changes.

✗ 4. Neither the manager nor the staff member were aware of the changes.

Q.6 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

Public transport systems are extensively utilized by commuting professionals in urban areas.

Ans

✓ 1. Commuting professionals extensively utilize public transport systems in urban areas.

✗ 2. Commuting professionals are extensively utilizing public transport systems in urban areas.

✗ 3. Commuting professionals have extensively utilized public transport systems in urban areas.

✗ 4. Commuting professionals extensively utilized public transport systems in urban areas.

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.**
When asked about the budget cuts, the spokesperson began to <u>beat around the bush</u>.

Ans

✓ 1. Avoid getting to the point of an issue

✗ 2. Trim the plants

✗ 3. Avoid outdoor work

✗ 4. Focus on the main issue

Q.8 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
She said, "I have seldom encountered such dedication."

Ans

✗ 1. She said that she has seldom encountered such dedication.

✗ 2. She said that she had seldom encounter such dedication.

✗ 3. She said that she seldom encountered such dedication.

✓ 4. She said that she had seldom encountered such dedication.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Since its <u>inception</u>, the institute is committed to imparting quality education.

Ans

✔ 1. Cessation

✘ 2. Commencement

✘ 3. Beginning

✘ 4. Infancy

Q.10 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Pour oil on troubled water

Ans

✘ 1. To do or say something that confuses people and creates more tension

✘ 2. To do or say something that entertains people and makes them laugh together

✔ 3. To say or do something to stop an argument and calm people down

✘ 4. To do or say something in order to impress people so that the work gets done

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Recent climate observations suggest that tropical rain belts are shifting northward, challenging assumptions embedded in prevailing climate models. An analysis of weather and satellite records from 1979 to 2024 found that rainfall patterns have moved northward across regions including India, Southeast Asia, and West Africa. This shift is particularly evident over the Pacific, where rainfall has increased north of the equator while areas farther south have experienced drying. Researchers examined whether greater atmospheric moisture caused by warming could explain the change. Their calculations indicated that increased moisture accounted for only a small portion of the observed shift. Instead, the evidence points to a broader reorganisation of atmospheric circulation and the relocation of rainfall.
Warming land appears to be an important factor. Continents heat more rapidly than oceans, and stronger warming across Northern Hemisphere land can influence atmospheric circulation and tropical rainfall. Climate model experiments showed that increased land heating could reproduce the northward movement of rain belts. Additional experiments involving the deserts of North Africa and the Middle East produced similar changes, including stronger monsoon rainfall over India and West Africa. The findings have significant implications for regions dependent on seasonal rainfall. Agriculture, water management, and flood preparedness all rely on reasonably predictable monsoon patterns. If climate models underestimate the influence of warming continents, projections of future rainfall may remain uncertain. The study therefore highlights the importance of understanding not merely whether global rainfall increases or decreases, but also where rainfall is redistributed. Such shifts could alter agricultural conditions, water availability, and climate-related risks across densely populated tropical regions.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What does the northward movement of tropical rain belts imply for climate projections?**

Ans

✘ 1. Regional rainfall patterns can be predicted reliably without considering atmospheric circulation.

✘ 2. Increasing global rainfall will necessarily improve water availability across tropical regions.

✘ 3. Climate risks are determined primarily by variations in annual precipitation totals.

✔ 4. Geographic changes in rainfall may be as consequential as changes in rainfall amounts.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Recent climate observations suggest that tropical rain belts are shifting northward, challenging assumptions embedded in prevailing climate models. An analysis of weather and satellite records from 1979 to 2024 found that rainfall patterns have moved northward across regions including India, Southeast Asia, and West Africa. This shift is particularly evident over the Pacific, where rainfall has increased north of the equator while areas farther south have experienced drying. Researchers examined whether greater atmospheric moisture caused by warming could explain the change. Their calculations indicated that increased moisture accounted for only a small portion of the observed shift. Instead, the evidence points to a broader reorganisation of atmospheric circulation and the relocation of rainfall.
Warming land appears to be an important factor. Continents heat more rapidly than oceans, and stronger warming across Northern Hemisphere land can influence atmospheric circulation and tropical rainfall. Climate model experiments showed that increased land heating could reproduce the northward movement of rain belts. Additional experiments involving the deserts of North Africa and the Middle East produced similar changes, including stronger monsoon rainfall over India and West Africa. The findings have significant implications for regions dependent on seasonal rainfall. Agriculture, water management, and flood preparedness all rely on reasonably predictable monsoon patterns. If climate models underestimate the influence of warming continents, projections of future rainfall may remain uncertain. The study therefore highlights the importance of understanding not merely whether global rainfall increases or decreases, but also where rainfall is redistributed. Such shifts could alter agricultural conditions, water availability, and climate-related risks across densely populated tropical regions.

SubQuestion No : 12

Q.12 What central issue does the passage primarily highlight?

Ans

✗ 1. Northern Hemisphere warming is causing rainfall increases across most agricultural regions.

✗ 2. Climate models have failed primarily because they underestimate atmospheric moisture accumulation.

✓ 3. Tropical rainfall is shifting geographically in ways that challenge existing climate projections.

✗ 4. Tropical regions are experiencing increasingly severe rainfall because atmospheric moisture is rising.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Recent climate observations suggest that tropical rain belts are shifting northward, challenging assumptions embedded in prevailing climate models. An analysis of weather and satellite records from 1979 to 2024 found that rainfall patterns have moved northward across regions including India, Southeast Asia, and West Africa. This shift is particularly evident over the Pacific, where rainfall has increased north of the equator while areas farther south have experienced drying. Researchers examined whether greater atmospheric moisture caused by warming could explain the change. Their calculations indicated that increased moisture accounted for only a small portion of the observed shift. Instead, the evidence points to a broader reorganisation of atmospheric circulation and the relocation of rainfall.
Warming land appears to be an important factor. Continents heat more rapidly than oceans, and stronger warming across Northern Hemisphere land can influence atmospheric circulation and tropical rainfall. Climate model experiments showed that increased land heating could reproduce the northward movement of rain belts. Additional experiments involving the deserts of North Africa and the Middle East produced similar changes, including stronger monsoon rainfall over India and West Africa. The findings have significant implications for regions dependent on seasonal rainfall. Agriculture, water management, and flood preparedness all rely on reasonably predictable monsoon patterns. If climate models underestimate the influence of warming continents, projections of future rainfall may remain uncertain. The study therefore highlights the importance of understanding not merely whether global rainfall increases or decreases, but also where rainfall is redistributed. Such shifts could alter agricultural conditions, water availability, and climate-related risks across densely populated tropical regions.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which word is most nearly opposite in meaning to "prevailing" as used in the passage?

Ans

✓ 1. Obsolete

✗ 2. Established

✗ 3. Dominant

✗ 4. Conventional

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Recent climate observations suggest that tropical rain belts are shifting northward, challenging assumptions embedded in prevailing climate models. An analysis of weather and satellite records from 1979 to 2024 found that rainfall patterns have moved northward across regions including India, Southeast Asia, and West Africa. This shift is particularly evident over the Pacific, where rainfall has increased north of the equator while areas farther south have experienced drying. Researchers examined whether greater atmospheric moisture caused by warming could explain the change. Their calculations indicated that increased moisture accounted for only a small portion of the observed shift. Instead, the evidence points to a broader reorganisation of atmospheric circulation and the relocation of rainfall.
Warming land appears to be an important factor. Continents heat more rapidly than oceans, and stronger warming across Northern Hemisphere land can influence atmospheric circulation and tropical rainfall. Climate model experiments showed that increased land heating could reproduce the northward movement of rain belts. Additional experiments involving the deserts of North Africa and the Middle East produced similar changes, including stronger monsoon rainfall over India and West Africa. The findings have significant implications for regions dependent on seasonal rainfall. Agriculture, water management, and flood preparedness all rely on reasonably predictable monsoon patterns. If climate models underestimate the influence of warming continents, projections of future rainfall may remain uncertain. The study therefore highlights the importance of understanding not merely whether global rainfall increases or decreases, but also where rainfall is redistributed. Such shifts could alter agricultural conditions, water availability, and climate-related risks across densely populated tropical regions.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which factor did researchers identify as an important driver of the rainfall shift?

Ans

✗ 1. The increasing moisture content of tropical oceans during warmer periods

✗ 2. The progressive expansion of deserts across Northern Hemisphere continents

✓ 3. The stronger warming of Northern Hemisphere land compared with oceans

✗ 4. The declining temperatures of Southern Hemisphere land during recent decades

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Recent climate observations suggest that tropical rain belts are shifting northward, challenging assumptions embedded in prevailing climate models. An analysis of weather and satellite records from 1979 to 2024 found that rainfall patterns have moved northward across regions including India, Southeast Asia, and West Africa. This shift is particularly evident over the Pacific, where rainfall has increased north of the equator while areas farther south have experienced drying. Researchers examined whether greater atmospheric moisture caused by warming could explain the change. Their calculations indicated that increased moisture accounted for only a small portion of the observed shift. Instead, the evidence points to a broader reorganisation of atmospheric circulation and the relocation of rainfall.
Warming land appears to be an important factor. Continents heat more rapidly than oceans, and stronger warming across Northern Hemisphere land can influence atmospheric circulation and tropical rainfall. Climate model experiments showed that increased land heating could reproduce the northward movement of rain belts. Additional experiments involving the deserts of North Africa and the Middle East produced similar changes, including stronger monsoon rainfall over India and West Africa. The findings have significant implications for regions dependent on seasonal rainfall. Agriculture, water management, and flood preparedness all rely on reasonably predictable monsoon patterns. If climate models underestimate the influence of warming continents, projections of future rainfall may remain uncertain. The study therefore highlights the importance of understanding not merely whether global rainfall increases or decreases, but also where rainfall is redistributed. Such shifts could alter agricultural conditions, water availability, and climate-related risks across densely populated tropical regions.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the predominant tone of the passage?

Ans

✗ 1. Optimistic and strongly confident about emerging changes in monsoon behaviour

✗ 2. Alarmist and unequivocally pessimistic about the future of tropical agriculture

✓ 3. Analytical and cautiously concerned about the reliability of climate projections

✗ 4. Sceptical and dismissive of observational evidence concerning rainfall redistribution

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Kaziranga National Park and Tiger Reserve has recorded a healthy population of the Greater Hog Badger, a globally vulnerable mammal, in its first scientific assessment of the species. The survey estimated at least 55 individuals across approximately 1,100 square kilometres of the protected landscape, offering important evidence about the species' presence beyond the park's better-known large mammals. The assessment was derived from camera trap data collected during tiger monitoring, demonstrating how existing wildlife surveys can generate information about less frequently studied species as well. The Greater Hog Badger is a nocturnal and elusive mammal that inhabits forested and grassland environments. Its inconspicuous behaviour makes conventional population assessments difficult, and consequently, reliable information about its distribution and abundance remains limited. The Kaziranga findings are therefore significant because they provide a quantitative baseline for future monitoring and conservation planning.

The recorded population also suggests that the landscape continues to support ecological conditions suitable for a range of smaller mammals. Researchers have indicated that the species was detected across several parts of the protected area, pointing to a relatively broad distribution rather than a concentration in a single habitat. Such evidence can help conservation authorities identify important habitats and evaluate changes in population patterns over time. The assessment illustrates the broader value of systematic wildlife monitoring. Conservation programmes often focus on conspicuous or endangered species, while smaller and less studied animals receive comparatively limited attention. Integrating their records into existing surveys can produce a more comprehensive understanding of ecosystem health and strengthen evidence-based conservation strategies.

SubQuestion No : 16

Q.16 What does the difficulty of assessing the Greater Hog Badger primarily imply about its conservation status?

Ans

✗ 1. Its habitat preference limits its occurrence to isolated protected landscapes.

✓ 2. Its elusive behaviour can impede reliable knowledge of population trends.

✗ 3. Its restricted movement makes conventional monitoring techniques largely unnecessary.

✗ 4. Its nocturnal behaviour prevents it from occupying diverse forest habitats.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Kaziranga National Park and Tiger Reserve has recorded a healthy population of the Greater Hog Badger, a globally vulnerable mammal, in its first scientific assessment of the species. The survey estimated at least 55 individuals across approximately 1,100 square kilometres of the protected landscape, offering important evidence about the species' presence beyond the park's better-known large mammals. The assessment was derived from camera trap data collected during tiger monitoring, demonstrating how existing wildlife surveys can generate information about less frequently studied species as well. The Greater Hog Badger is a nocturnal and elusive mammal that inhabits forested and grassland environments. Its inconspicuous behaviour makes conventional population assessments difficult, and consequently, reliable information about its distribution and abundance remains limited. The Kaziranga findings are therefore significant because they provide a quantitative baseline for future monitoring and conservation planning.

The recorded population also suggests that the landscape continues to support ecological conditions suitable for a range of smaller mammals. Researchers have indicated that the species was detected across several parts of the protected area, pointing to a relatively broad distribution rather than a concentration in a single habitat. Such evidence can help conservation authorities identify important habitats and evaluate changes in population patterns over time. The assessment illustrates the broader value of systematic wildlife monitoring. Conservation programmes often focus on conspicuous or endangered species, while smaller and less studied animals receive comparatively limited attention. Integrating their records into existing surveys can produce a more comprehensive understanding of ecosystem health and strengthen evidence-based conservation strategies.

SubQuestion No : 17

Q.17 What central theme does the passage develop regarding the Greater Hog Badger?

Ans

✓ 1. Scientific monitoring can strengthen conservation knowledge about overlooked wildlife.

✗ 2. Tiger conservation has become the principal priority within protected landscapes.

✗ 3. Nocturnal species require entirely separate conservation systems from other mammals.

✗ 4. Large mammal surveys provide sufficient evidence about overall ecosystem health.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Kaziranga National Park and Tiger Reserve has recorded a healthy population of the Greater Hog Badger, a globally vulnerable mammal, in its first scientific assessment of the species. The survey estimated at least 55 individuals across approximately 1,100 square kilometres of the protected landscape, offering important evidence about the species' presence beyond the park's better-known large mammals. The assessment was derived from camera trap data collected during tiger monitoring, demonstrating how existing wildlife surveys can generate information about less frequently studied species as well. The Greater Hog Badger is a nocturnal and elusive mammal that inhabits forested and grassland environments. Its inconspicuous behaviour makes conventional population assessments difficult, and consequently, reliable information about its distribution and abundance remains limited. The Kaziranga findings are therefore significant because they provide a quantitative baseline for future monitoring and conservation planning.

The recorded population also suggests that the landscape continues to support ecological conditions suitable for a range of smaller mammals. Researchers have indicated that the species was detected across several parts of the protected area, pointing to a relatively broad distribution rather than a concentration in a single habitat. Such evidence can help conservation authorities identify important habitats and evaluate changes in population patterns over time. The assessment illustrates the broader value of systematic wildlife monitoring. Conservation programmes often focus on conspicuous or endangered species, while smaller and less studied animals receive comparatively limited attention. Integrating their records into existing surveys can produce a more comprehensive understanding of ecosystem health and strengthen evidence-based conservation strategies.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the predominant tone of the passage?

Ans

✗ 1. Alarmist and strongly critical of existing conservation practices

✗ 2. Sceptical and dismissive of recent wildlife monitoring findings

✓ 3. Analytical and cautiously optimistic about conservation significance

✗ 4. Celebratory and unequivocally confident about conservation outcomes

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Kaziranga National Park and Tiger Reserve has recorded a healthy population of the Greater Hog Badger, a globally vulnerable mammal, in its first scientific assessment of the species. The survey estimated at least 55 individuals across approximately 1,100 square kilometres of the protected landscape, offering important evidence about the species' presence beyond the park's better-known large mammals. The assessment was derived from camera trap data collected during tiger monitoring, demonstrating how existing wildlife surveys can generate information about less frequently studied species as well. The Greater Hog Badger is a nocturnal and elusive mammal that inhabits forested and grassland environments. Its inconspicuous behaviour makes conventional population assessments difficult, and consequently, reliable information about its distribution and abundance remains limited. The Kaziranga findings are therefore significant because they provide a quantitative baseline for future monitoring and conservation planning.

The recorded population also suggests that the landscape continues to support ecological conditions suitable for a range of smaller mammals. Researchers have indicated that the species was detected across several parts of the protected area, pointing to a relatively broad distribution rather than a concentration in a single habitat. Such evidence can help conservation authorities identify important habitats and evaluate changes in population patterns over time. The assessment illustrates the broader value of systematic wildlife monitoring. Conservation programmes often focus on conspicuous or endangered species, while smaller and less studied animals receive comparatively limited attention. Integrating their records into existing surveys can produce a more comprehensive understanding of ecosystem health and strengthen evidence-based conservation strategies.

SubQuestion No : 19

Q.19 How many Greater Hog Badgers were estimated to occur across the surveyed landscape?

Ans

✓ 1. At least 55 individuals across the protected landscape

✗ 2. Nearly 55 individuals within a restricted forested region

✗ 3. Approximately 110 individuals across the monitored landscape

✗ 4. More than 100 individuals within selected grassland habitats

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Kaziranga National Park and Tiger Reserve has recorded a healthy population of the Greater Hog Badger, a globally vulnerable mammal, in its first scientific assessment of the species. The survey estimated at least 55 individuals across approximately 1,100 square kilometres of the protected landscape, offering important evidence about the species' presence beyond the park's better-known large mammals. The assessment was derived from camera trap data collected during tiger monitoring, demonstrating how existing wildlife surveys can generate information about less frequently studied species as well. The Greater Hog Badger is a nocturnal and elusive mammal that inhabits forested and grassland environments. Its inconspicuous behaviour makes conventional population assessments difficult, and consequently, reliable information about its distribution and abundance remains limited. The Kaziranga findings are therefore significant because they provide a quantitative baseline for future monitoring and conservation planning.

The recorded population also suggests that the landscape continues to support ecological conditions suitable for a range of smaller mammals. Researchers have indicated that the species was detected across several parts of the protected area, pointing to a relatively broad distribution rather than a concentration in a single habitat. Such evidence can help conservation authorities identify important habitats and evaluate changes in population patterns over time. The assessment illustrates the broader value of systematic wildlife monitoring. Conservation programmes often focus on conspicuous or endangered species, while smaller and less studied animals receive comparatively limited attention. Integrating their records into existing surveys can produce a more comprehensive understanding of ecosystem health and strengthen evidence-based conservation strategies.

SubQuestion No : 20

Q.20 How does the final paragraph contribute to the overall structure of the passage?

Ans

✗ 1. It narrows the discussion from ecosystem health to habitat-specific observations.

✗ 2. It introduces unrelated conservation concerns affecting larger protected mammals.

✗ 3. It challenges earlier findings concerning the usefulness of systematic monitoring.

✓ 4. It broadens the discussion from one species to conservation monitoring generally.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	01/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **ठुमरी प्रस्तुतियों में गायकों की संगति के लिए पारंपरिक रूप से धनुष से बजाये जाने वाले किस तार वाद्ययंत्र (bowed string instrument) का उपयोग किया जाता है?**

Ans

✗ 1. सितार

✓ 2. सारंगी

✗ 3. बांसुरी

✗ 4. वीणा

Q.2 **रक्षा मंत्रालय के अनुसार, वित्त वर्ष 2025–26 में भारत के स्वदेशी रक्षा उत्पादन ने कौन-सी रिकॉर्ड उपलब्धि हासिल की?**

Ans

✗ 1. ₹1.45 लाख करोड़

✗ 2. ₹1.54 लाख करोड़

✓ 3. ₹1.78 लाख करोड़

✗ 4. ₹1.24 लाख करोड़

Q.3 **वर्ष 2024 के लिए 2026 में घोषित 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में, बेस्ट डेब्यू डायरेक्टर का पुरस्कार किसने जीता?**

Ans

✗ 1. दीपक कुशवाहा

✗ 2. लाल जोस

✗ 3. मनोज मिश्रा

✓ 4. रणदीप हुड्डा

Q.4 **रक्षा मंत्रालय के अधीन उद्योग के लिए 24 DRDO प्रयोगशालाओं में परीक्षण सुविधाओं तक पहुँच प्रदान करने वाला डिजिटल प्लेटफ़ॉर्म कौन-सा है?**

Ans

✗ 1. DRDO रक्षा शोधालय

✓ 2. डिफेंस टेस्टिंग पोर्टल

✗ 3. iDEX टेस्टबेड गेटवे

✗ 4. सृजन टेस्टिंग नेटवर्क

Q.5 **भारत का कौन-सा क्षेत्र 'कठपुतली (Kathputli)' के नाम से प्रसिद्ध पारंपरिक डोरी वाली पुतली (string puppet) कला शैली के लिए विख्यात है?**

Ans

✓ 1. राजस्थान

✗ 2. तमिलनाडु

✗ 3. असम

✗ 4. आंध्र प्रदेश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 मई 2026 में, TRAI ने डिजिटल कनेक्टिविटी के लिए संपत्तियों की रेटिंग (संशोधन) विनियम, 2026 को अधिसूचित किया। इन-बिल्डिंग डिजिटल कनेक्टिविटी आकलन में सुधार के लिए स्टार रेटिंग फ्रेमवर्क को किस प्रकार संशोधित किया गया?

Ans

✗ 1. हाफ-स्टार रेटिंग शुरूआत करके 7 लेवल से घटाकर 3 लेवल करके

✓ 2. हाफ-स्टार रेटिंग की शुरूआत करके 5 लेवल से बढ़ाकर 9 लेवल करके

✗ 3. 100-पॉइंट संख्यात्मक स्कोर से प्रतिस्थापित करके

✗ 4. कांस्य, रजत और स्वर्ण वर्गीकरण में परिवर्तित करके

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत के अनौपचारिक क्षेत्र में रोज़गार का एक उदाहरण है?

Ans

✗ 1. बड़े सार्वजनिक उद्यमों में कर्मचारी

✗ 2. सरकारी परियोजनाओं में कार्यरत इंजीनियर्स

✓ 3. बिना पंजीकरण के संचालित स्ट्रीट वेंडर्स (Street vendors)

✗ 4. बहुराष्ट्रीय (multinational) कंपनियों में प्रबंधक

Q.8 मई 2026 में, गोवा में आयोजित 57वें भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) के लिए किसे फेस्टिवल डायरेक्टर नियुक्त किया गया था?

Ans

✗ 1. संजय लीला भंसाली

✓ 2. आशुतोष गोवारिकर

✗ 3. मणि रत्नम

✗ 4. शेखर कपूर

Q.9 भारत के केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा नई राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) को आधिकारिक तौर पर किस वर्ष अनुमोदित किया गया था?

Ans

✗ 1. 2021

✓ 2. 2020

✗ 3. 2019

✗ 4. 2018

Q.10 7 अप्रैल को मनाए जाने वाले विश्व स्वास्थ्य दिवस 2026 की आधिकारिक थीम क्या थी?

Ans

✗ 1. माय हेल्थ, माय राइट (My health, my right)

✗ 2. हेल्दी बिगिनिंग्स, होपफुल फ्यूचर्स (Healthy beginnings, hopeful futures)

✗ 3. हेल्थ फॉर ऑल, एवेरीव्हेयर (Health for all, everywhere)

✓ 4. टुगेदर फॉर हेल्थ, स्टैंड विथ साइंस (Together for health, Stand with science)

Q.11 मई 2026 में, दक्षिण अफ्रीका में रूसी दूतावास ने निम्नलिखित में से किस रोग के नए स्ट्रेन (strain) के विरुद्ध वैक्सीन विकसित करने की घोषणा की?

Ans

✗ 1. कोविड-19

✓ 2. इबोला

✗ 3. ज़िका

✗ 4. मलेरिया

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी परिघटना यह प्रत्यक्ष प्रयोगात्मक साक्ष्य प्रदान करती है कि प्रकाश तरंगें अनुप्रस्थ (transverse) प्रकृति की होती हैं?

Ans

✗ 1. विवर्तन (Diffraction)

✓ 2. ध्रुवण (Polarization)

✗ 3. परावर्तन (Reflection)

✗ 4. व्यतिकरण (Interference)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 किसी विद्युत परिपथ में दो बिंदुओं के बीच विभवांतर को व्यक्त करने के लिए किस SI मात्रक का उपयोग किया जाता है?

Ans

✔ 1. वोल्ट (Volt)

✘ 2. कूलॉम (Coulomb)

✘ 3. टेस्ला (Tesla)

✘ 4. ऐम्पियर (Ampere)

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य रूप तमिलनाडु से उत्पन्न एक शास्त्रीय नृत्य के रूप में मान्यता प्राप्त है?

Ans

✘ 1. कथक (Kathak)

✔ 2. भरतनाट्यम (Bharatanatyam)

✘ 3. ओडिसी (Odissi)

✘ 4. कुचिपुड़ी (Kuchipudi)

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में ग्रामीण विकास को बढ़ावा देने में स्व-सहायता समूहों (SHGs) की प्राथमिक भूमिका का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans

✔ 1. बचत, सूक्ष्म वित्त तक पहुंच, और महिलाओं के आर्थिक सशक्तिकरण को बढ़ावा देना

✘ 2. ग्रामीण परिवहन अवसंरचना का निर्माण करना

✘ 3. सरकारी खरीद के माध्यम से कृषि मशीनरी तक पहुंच को बेहतर बनाना

✘ 4. कृषि उत्पादन के लिए सिंचाई अवसंरचना प्रदान करना

Q.16 द्रव्यमान संरक्षण का नियम क्या बताता है?

Ans

✔ 1. रासायनिक अभिक्रिया में द्रव्यमान को न तो निर्मित किया जा सकता है और न ही नष्ट किया जा सकता है।

✘ 2.
रासायनिक अभिक्रिया में द्रव्यमान को निर्मित तो किया जा सकता है लेकिन नष्ट नहीं किया जा सकता।

✘ 3.
दहन के दौरान तत्व लुप्त हो जाते हैं।

✘ 4.
रासायनिक अभिक्रिया के दौरान द्रव्यमान में सदैव वृद्धि होती है।

Q.17 जुलाई 2026 में, इटली के लोनाटो में आयोजित ISSF वर्ल्ड कप में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला ट्रैप शूटर कौन बनी?

Ans

✔ 1. नीरू ढांडा

✘ 2. मनीषा कीर

✘ 3. श्रेयसी सिंह

✘ 4. राजेश्वरी कुमारी

Q.18 19 मार्च 2026 को निम्नलिखित में से कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय दिवस मनाया गया?

Ans

✘ 1. संयुक्त राष्ट्र दिवस (United Nations Day)

✘ 2. विश्व शरणार्थी दिवस (World Refugee Day)

✘ 3. अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस (International Literacy Day)

✔ 4. अंतर्राष्ट्रीय डिजिटल लर्निंग दिवस (International Day for Digital Learning)

Q.19 ग्रेफाइट में, प्रत्येक कार्बन परमाणु सीधे कितने अन्य कार्बन परमाणुओं से आबंधित होता है?

Ans

✘ 1. चार

✘ 2. छह

✘ 3. दो

✔ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 मार्च 2026 की राज्यपालों की राष्ट्रपति नियुक्तियों के अंतर्गत, निम्नलिखित में से किसे बिहार का राज्यपाल नियुक्त किया गया था?

Ans

✔ 1. लेफ्टिनेंट जनरल (सेवानिवृत्त) सैयद अता हसनैन

✘ 2. जनरल (सेवानिवृत्त) मनोज पांडे

✘ 3. लेफ्टिनेंट जनरल (सेवानिवृत्त) के. टी. परनायक

✘ 4. लेफ्टिनेंट जनरल (सेवानिवृत्त) गुरमीत सिंह

Section : General Awareness 2

Q.1 किस मुग़ल शासक को 1857 के विद्रोह का प्रतीकात्मक नेता (symbolic leader) घोषित किया गया था, हालांकि उनके पास सक्रिय रूप से विद्रोह का नेतृत्व करने की शक्ति नहीं थी?

Ans

✘ 1. मुहम्मद शाह

✔ 2. बहादुर शाह ज़फ़र

✘ 3. अकबर द्वितीय

✘ 4. शाह आलम द्वितीय

Q.2 ग्रामीण क्षेत्रों में मजदूरी रोजगार की विधिक गारंटी प्रदान करने के लिए, किस सरकारी योजना को विशेष रूप से तैयार किया गया था?

Ans

✔ 1. MGNREGA

✘ 2. स्किल इंडिया

✘ 3. PMGSY

✘ 4. आयुष्मान भारत

Q.3 1991 के पश्चात हुए आर्थिक सुधारों के अंतर्गत, भारत में सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों के स्वामित्व स्वरूप को किस संरचनात्मक परिवर्तन ने बदला?

Ans

✘ 1. विशिष्ट सरकारी स्वामित्व के अंतर्गत नए सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों की स्थापना

✔ 2. रणनीतिक विनिवेश, जिसमें निजी संस्थाओं को सरकारी स्वामित्व का हस्तांतरण और कुछ मामलों में प्रबंधन नियंत्रण का हस्तांतरण शामिल है

✘ 3. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों हेतु सरकारी सब्सिडी का विस्तार

✘ 4. घाटे में चल रहे सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों के लिए राजकीय वित्तपोषण में वृद्धि

Q.4 लोथल, सिंधु घाटी सभ्यता का वह स्थल जहाँ दुनिया का सबसे पहला ज्ञात कृत्रिम डॉकयार्ड खोजा गया था, वर्तमान में किस राज्य में स्थित है?

Ans

✘ 1. हरियाणा

✘ 2. राजस्थान

✔ 3. गुजरात

✘ 4. पंजाब

Q.5 1908 में मुजफ्फरपुर में अलोकप्रिय जज किंग्सफोर्ड की बग्घी समझकर उस पर बम किन्होंने फेंके थे?

Ans

✘ 1. भगत सिंह और बटुकेश्वर दत्त

✘ 2. राम प्रसाद बिस्मिल और अशफाकउल्ला खान

✔ 3. खुदीराम बोस और प्रफुल्ल चाकी

✘ 4. अरबिंदो घोष और बारिंद्र कुमार घोष

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा कौन-सा संवैधानिक अनुच्छेद विशेष रूप से सशस्त्र बलों से संबंधित कानूनों से निपटने वाली अदालतों या अधिकरणों पर उच्च न्यायालय की अधीक्षण की शक्ति को प्रतिबंधित करता है?

Ans

✔ 1. अनुच्छेद 227(4)

✘ 2. अनुच्छेद 228(1)

✘ 3. अनुच्छेद 235(1)

✘ 4. अनुच्छेद 226(2)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 किस संवैधानिक निकाय के पास, भारत के राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति के पदों के लिए चुनाव कराने के कार्यक्रम को निर्धारित करने का अधिकार है?

Ans
- ✗ 1. परिसीमन आयोग
- ✗ 2. संघ लोक सेवा आयोग
- ✓ 3. भारत निर्वाचन आयोग
- ✗ 4. वित्त आयोग

Q.8 एक निजी ठेकेदार ने 12 वर्ष के बच्चे को खतरनाक खनन के काम में लगाया है। यह भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद का सीधा उल्लंघन है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 18
- ✗ 2. अनुच्छेद 22
- ✓ 3. अनुच्छेद 24
- ✗ 4. अनुच्छेद 20

Q.9 संसद का कोई सदस्य, सदन के निर्धारित कार्य को बाधित किए बिना अथवा कार्यपालिका की परिनिंदा किए बिना, केंद्र सरकार के प्राथमिक क्षेत्राधिकार में आने वाले किसी अत्यावश्यक विषय के संबंध में एक मंत्री से तत्काल प्राधिकृत बयान प्राप्त करना चाहता है। कौन-सी प्रक्रियात्मक युक्ति सबसे उपयुक्त होगी?

Ans
- ✓ 1. ध्यानाकर्षण प्रस्ताव (Calling Attention Motion)
- ✗ 2. समापन प्रस्ताव (Closure Motion)
- ✗ 3. परिनिंदा-प्रस्ताव (Censure Motion)
- ✗ 4. कटौती प्रस्ताव (Cut Motion)

Q.10 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 165 के अंतर्गत राज्य सरकार को विधिक परामर्श देने के लिए किस संवैधानिक प्राधिकारी को अधिकृत किया गया है?

Ans
- ✗ 1. भारत के महान्यायवादी
- ✓ 2. राज्य के महाधिवक्ता
- ✗ 3. भारत के महान्यायाभिकर्त्ता
- ✗ 4. उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश

Q.11 भारत के संविधान के अनुच्छेद 312 के अंतर्गत, संसद निम्नलिखित में से किसका सृजन केवल तभी कर सकती है जब राज्यसभा उपस्थित और मत देने वाले सदस्यों में से कम से कम दो-तिहाई सदस्यों के समर्थन से कोई प्रस्ताव पारित करे?

Ans
- ✗ 1. संघ प्रशासन के लिए एक नई केंद्रीय सिविल सेवा
- ✗ 2. सशस्त्र बलों के लिए एक नई रक्षा सेवा
- ✗ 3. राज्य प्रशासन के लिए एक नई राज्य सिविल सेवा
- ✓ 4. संघ और राज्यों के लिए सम्मिलित एक नई अखिल भारतीय सेवा

Q.12 शासन और लोक प्रशासन की कला में एक राजा को प्रशिक्षित करने के महत्व पर बल देते हुए शासन कला पर आधारित किस प्राचीन ग्रंथ में यह कहा गया है कि "एक पहिया गाड़ी को आगे नहीं बढ़ा सकता"?

Ans
- ✗ 1. महाभारत
- ✗ 2. मनुस्मृति
- ✓ 3. अर्थशास्त्र
- ✗ 4. ऋग्वेद

Q.13 कोटा सुपर थर्मल पावर स्टेशन (Kota Super Thermal Power Station) अपने आवश्यक शीतलन जल को सीधे निम्नलिखित में से किस नदी से प्राप्त करता है?

Ans
- ✗ 1. माही (Mahi)
- ✗ 2. बनास (Banas)
- ✓ 3. चंबल (Chambal)
- ✗ 4. लूणी (Luni)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से किसने अलीगढ़ आंदोलन का नेतृत्व किया, अलीगढ़ में मोहम्मदन एंग्लो-ओरिएंटल (MAO) कॉलेज की स्थापना की और मुसलमानों में आधुनिक शिक्षा को बढ़ावा दिया?

Ans
- ✗ 1. बदरुद्दीन तैयबजी
- ✗ 2. मुहम्मद इकबाल
- ✗ 3. नवाब अब्दुल लतीफ
- ✓ 4. सर सैयद अहमद खान

Q.15 निम्नलिखित में से किसे भारत में ऊर्जा का एक पारंपरिक स्रोत माना जाता है?

Ans
- ✗ 1. ज्वारीय ऊर्जा
- ✗ 2. सौर ऊर्जा
- ✓ 3. प्राकृतिक गैस
- ✗ 4. पवन ऊर्जा

Q.16 कौन-से महत्वपूर्ण उच्च तुंगता वाले हिमालयी पर्वतीय दर्रे ऐतिहासिक रूप से भारत को तिब्बत से क्रमशः सिक्किम और हिमाचल प्रदेश क्षेत्रों में जोड़ते थे?

Ans
- ✗ 1. सिक्किम में रोहतांग दर्रा और हिमाचल प्रदेश में बुर्जिल दर्रा
- ✗ 2. सिक्किम में ज़ोजी ला और हिमाचल प्रदेश में बनिहाल दर्रा
- ✗ 3. सिक्किम में बोमडि ला और हिमाचल प्रदेश में लिपुलेख
- ✓ 4. सिक्किम में नाथू ला और हिमाचल प्रदेश में शिपकी ला

Q.17 भारत में किस प्रकार के वन सबसे बड़े क्षेत्र में फैले हुए हैं और इन्हें मानसून-वन भी कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. मैंग्रोव वन (Mangrove forests)
- ✓ 2. पर्णपाती वन (Deciduous forests)
- ✗ 3. कंटक वन (Thorn forests)
- ✗ 4. सदापर्णी वन (Evergreen forests)

Q.18 राजस्थान के मरुस्थल में लूणी नदी की एक विशिष्ट विशेषता क्या है?

Ans
- ✗ 1. यह एक बड़ा डेल्टा बनाती है
- ✗ 2. यह हिमनद-पोषित नदी है
- ✓ 3. यह एक मौसमी (अल्पकालिक) नदी है
- ✗ 4. यह एक बारहमासी नदी तंत्र है

Q.19 वह कौन-सा समाचार पत्र, जिसे पहली बार 1 नवंबर 1913 को उर्दू में और बाद में गुरुमुखी में शुरू किया गया था, जिसके मुख शीर्ष पर "अंग्रेज़ी राज का दुश्मन" का शीर्षक होता था?

Ans
- ✓ 1. ग़दर
- ✗ 2. वंदे मातरम
- ✗ 3. केसरी
- ✗ 4. द हिंदू

Q.20 भारत के पश्चिमी तटीय मैदानों और पूर्वी तटीय मैदानों के बीच कौन सी भू-आकृतिक विशेषता अंतर स्पष्ट करती है?

Ans
- ✓ 1. पश्चिमी तटीय मैदान जलमग्न तटीय किनारे को दर्शाते हैं।
- ✗ 2. पश्चिमी तटीय मैदानों की पूरी लंबाई में एक उभरी हुई तटरेखा पाई जाती है।
- ✗ 3. पूर्वी तटीय मैदानों की तुलना में पश्चिमी तटीय मैदान बहुत अधिक चौड़े हैं।
- ✗ 4. पश्चिमी तटीय मैदानों में उनकी पूरी लंबाई में बड़े-बड़े नदी डेल्टा पाए जाते हैं।

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) J E % V & F C $ W @ M S Ω T & A * G U # Z D (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. चार

Q.2 36 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, जया बाएँ से 12वें स्थान पर थी और करण पंक्ति के दाएँ छोर से 19वें स्थान पर था। यदि अनु, जया के दाएँ 21वें स्थान पर बैठी थी, तो करण और अनु के बीच कितने व्यक्ति बैठे थे?

Ans
✓ 1. 14
✗ 2. 13
✗ 3. 16
✗ 4. 15

Q.3 Q, A, Z, W, S, X और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
E, W के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E के बाईं ओर से गिनती करने पर, E और Z के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। W और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे है। Q, S के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
S के बाईं ओर से गिनती करने पर, S और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 3
✗ 3. 2
✗ 4. 1

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

NDJ : KAG
QAY : NXV

Ans
✓ 1. SJB : PGY
✗ 2. WCO : TZK
✗ 3. ZEH : WBD
✗ 4. GLX : DKV

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
NIX FOB SEW LAD
यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 258 429 478 371 386 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से गुणा कर दिया जाए, तो परिणाम क्या प्राप्त होगा?

Ans
✓ 1. 35
✗ 2. 30
✗ 3. 32
✗ 4. 34

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 सात बॉक्स, A, B, C, D, K, L और M एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
K के ऊपर केवल C को रखा गया है। K और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। L के नीचे केवल A को रखा गया है। D को B के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
M और A के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Q.8 मोहन बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 69 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 78 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 21 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 42 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 45 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़कर 36 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✓ 1. 93 km पश्चिम की ओर
✗ 2. 89 km पश्चिम की ओर
✗ 3. 86 km पूर्व की ओर
✗ 4. 95 km पूर्व की ओर

Q.9 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"argues case appeal barrister" को "fS eV oO xD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"case court appeal admits" को "eV iD fS vA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"defends appeal barrister senior" को "eV sZ yL xD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'barrister' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. iD
✗ 2. eV
✗ 3. vA
✓ 4. xD

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) G * $ C K @ P £ H P R $ L G £ A % X A $ S Y (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 3
✗ 3. 5
✗ 4. 6

Q.11 किसी निश्चित कूट भाषा में,
'parrot pigeon sparrow' को 'mc rt hx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'sparrow eagle crow' को 'hx bn qp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'crow parrot peacock' को 'mc yz bn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं।)
'eagle' शब्द का कूट क्या है?

Ans
✓ 1. qp
✗ 2. bn
✗ 3. mc
✗ 4. hx

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिये गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 9 * A D @ 2 B © K € M 1 Q # N ! 4 F $ 7 P & (दाएँ)

यदि सभी अक्षरों और प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो बाईं ओर से तीसरा कौन-सा होगा?

Ans
- ✗ 1. 9
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 4
- ✓ 4. 1

Q.13 छह मित्र E, F, G, H, L और M एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। G, 6 क्रमांक वाले तल पर रहता है। M और L के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L, E के नीचे किसी तल पर लेकिन F के ऊपर किसी तल पर रहता है। H के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. तीन
- ✗ 4. चार

Q.14 Ci, Vn की पत्नी है। Hb, Tp की पुत्री है। Rk, Hb का भाई है। Tp, Vn का पिता है। Rk का Ci से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पति की बहन
- ✗ 2. भाई की पत्नी
- ✗ 3. पुत्र की पत्नी
- ✓ 4. पति का भाई

Q.15 A @ B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'।
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
यदि C@R%V+H%E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. पिता की बहन का पति
- ✗ 2. बहन का पुत्र
- ✗ 3. पुत्र
- ✗ 4. बहन का पति

Q.16 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
KSZ : OWD
RFB : VJF

Ans
- ✓ 1. WLV : APZ
- ✗ 2. VAK : ZEP
- ✗ 3. NVS : RZX
- ✗ 4. UJQ : YNV

Q.17 उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के अंग्रेज़ी शब्दकोश के अनुसार सही क्रम को दर्शाता है।
1. Desirous
2. Desorbed
3. Destiny
4. Desire
5. Despot

Ans
- ✗ 1. 4, 1, 5, 2, 3
- ✓ 2. 4, 1, 2, 5, 3
- ✗ 3. 1, 2, 3, 4, 5
- ✗ 4. 3, 5, 1, 4, 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 G, H, I, J, K, L और M में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले किसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है। G की परीक्षा सोमवार को है। G और I के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। H की परीक्षा, J के ठीक बाद है, लेकिन H की परीक्षा शनिवार या रविवार को नहीं है। K की परीक्षा, L से ठीक पहले है, लेकिन L की परीक्षा रविवार को नहीं है। M की परीक्षा किस दिन है?

Ans
- ✗ 1. शुक्रवार
- ✗ 2. मंगलवार
- ✓ 3. रविवार
- ✗ 4. बुधवार

Q.19 I, J, K, L, M, N, O और P एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। J, P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। N और K का निकटतम पड़ोसी P है। I, N के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। O के बाईं ओर से गिनने पर L और O के बीच ठीक दो व्यक्ति बैठे हैं।
K के सापेक्ष L का स्थान क्या है?

Ans
- ✓ 1. दाएं से तीसरा
- ✗ 2. बाएं से तीसरा
- ✗ 3. बाएं से दूसरा
- ✗ 4. ठीक बाएं पड़ोस में

Q.20 यदि शब्द 'WATERBUCK' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✗ 1. पाँच
- ✗ 2. तीन
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 270 का संबंध 125 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 235 का संबंध 90 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 205 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
- ✓ 1. 60
- ✗ 2. 82
- ✗ 3. 66
- ✗ 4. 74

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
130, 138, 154, 178, 210, ?

Ans
- ✗ 1. 210
- ✗ 2. 254
- ✗ 3. 221
- ✓ 4. 250

Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. DH - MQ
- ✓ 2. LP - UX
- ✗ 3. FJ - OS
- ✗ 4. AE - JN

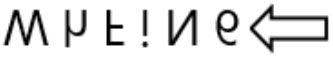
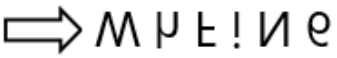
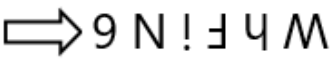
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ों C, Y, O, Z और Q में से प्रत्येक की लंबाई भिन्न है, कौन-सी छड़ सबसे छोटी है?
(I) Q, Z से लंबी है।
(II) केवल एक छड़ C से छोटी है। C, Z से छोटी है लेकिन Y से लंबी है।

Ans
- ✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- ✗ 2. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- ✓ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- ✗ 4. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.5 दर्पण को चित्रानुसार MN के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans
- ✓ 1.
- ✗ 2. 
- ✗ 3. 
- ✗ 4. 

Q.6 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

68 83 97 110 122 ?

Ans
- ✗ 1. 135
- ✓ 2. 133
- ✗ 3. 134
- ✗ 4. 131

Q.7 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. UU-NU
- ✓ 2. CC-BC
- ✗ 3. PP-IP
- ✗ 4. AA-TA

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

SWV 49 YCB 56 EIH 63 KON 70 ?

Ans
✗ 1. QRT 76
✗ 2. QTS 76
✗ 3. QVS 77
✓ 4. QUT 77

Q.9 यदि 'N' का अर्थ '÷' है, 'O' का अर्थ '×' है, 'P' का अर्थ '+' है और 'Q' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 39 होगा?

Ans
✗ 1. 27 N 3 O 9 P 4 Q 66
✗ 2. 27 O 3 Q 9 N 4 P 66
✗ 3. 27 P 3 N 9 Q 4 O 66
✓ 4. 27 N 3 Q 9 O 4 P 66

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

45 C 26 B 4 D 120 A 2 =?

Ans
✗ 1. 96
✓ 2. 89
✗ 3. 86
✗ 4. 92

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

218 232 207 221 196 210 ?

Ans
✗ 1. 224
✓ 2. 185
✗ 3. 241
✗ 4. 195

Q.12 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
9 ÷ 2 + 20 × 4 - 6 = ? + 4

Ans
✗ 1. 27
✗ 2. 21
✗ 3. 25
✓ 4. 23

Q.13 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 12 का संबंध 92 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध 132 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 22 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 164
✗ 2. 168
✗ 3. 158
✓ 4. 172

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी पैंथर, शिक्षक हैं। कुछ शिक्षक, हथौड़े हैं। सभी हथौड़े, कटर हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी कटर, शिक्षक हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ कटर, पैंथर हैं।

Ans

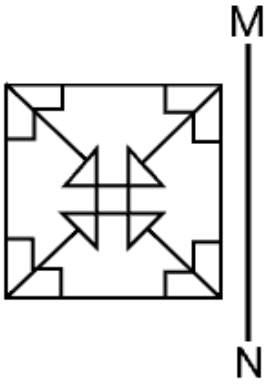
✗ 1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

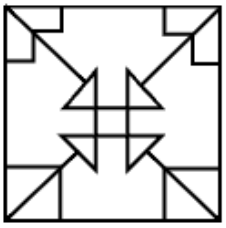
✓ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

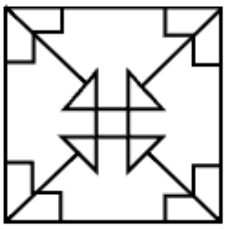
✗ 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

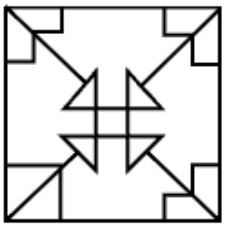
Q.15 दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गयी आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

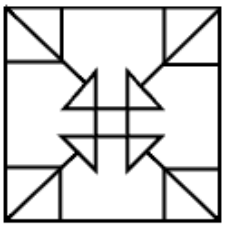


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


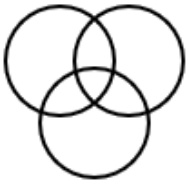
✗ 4.


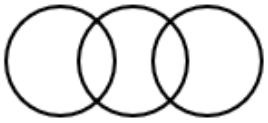
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

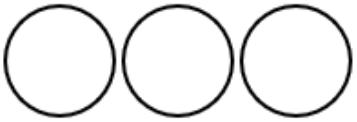
Q.16 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
बिस्तर (Bed), पर्दा (Curtain), दरवाजा (Door)

Ans

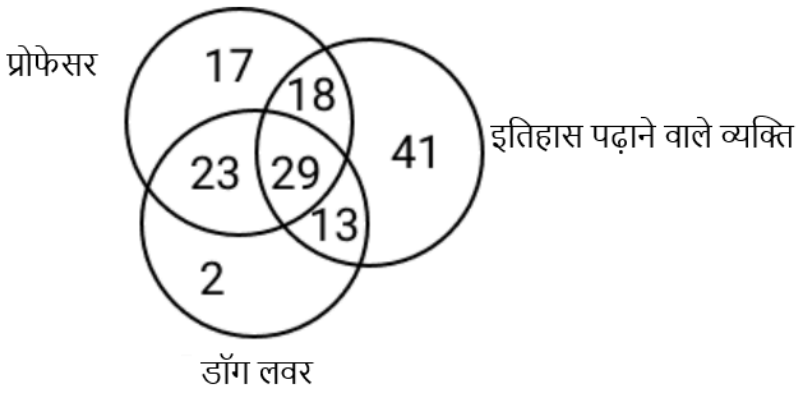
✗ 1.

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Q.17 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न सेक्शनों में दी गई संख्याएं, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



ऐसे कितने प्रोफेसर हैं, जो इतिहास पढ़ाते हैं और डॉग लवर भी हैं?

Ans

✗ 1. 23

✓ 2. 29

✗ 3. 13

✗ 4. 18

Q.18 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 13 का संबंध 172 से है। उसी तर्क के अनुसार, 17 का संबंध 292 से है। उसी तर्क के अनुसार, 6 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✓ 1. 39

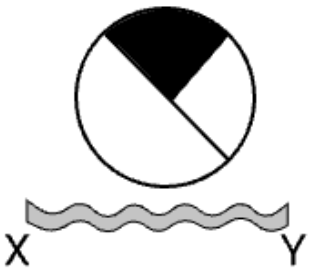
✗ 2. 38

✗ 3. 41

✗ 4. 43

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.20 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिया गया डेटा पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
अलग-अलग लंबाइयों वाली 5 छड़ियों, O, P, D, X और Y में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) O केवल दो छड़ियों से लंबी है। P की लंबाई Y अधिक है और उन दोनों के बीच किसी की लंबाई नहीं है।
(II) X, Y से लंबी है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 73 kg है। यदि 37 kg औसत वजन वाले 5 बच्चे समूह छोड़कर चले जाते हैं और 69 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत वजन 6 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 25

✓ 2. 30

✗ 3. 29

✗ 4. 27

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 Y का वह न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए जिसके लिए संख्या 563Y0, 9 और 4 दोनों से विभाज्य हो।

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 2
- ✓ 3. 4
- ✗ 4. 6

Q.3 कोई धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज पर, जहाँ ब्याज वार्षिक संयोजित होता है, 9 वर्षों में अपने मूल मान की 8 गुनी हो जाती है। 15 वर्षों में यह धनराशि कितनी गुनी हो जाएगी?

Ans
- ✗ 1. 24
- ✓ 2. 32
- ✗ 3. 64
- ✗ 4. 16

Q.4 $1256 - [232 + (19 \times 15)] \div 517$ को सरलीकृत कीजिए।

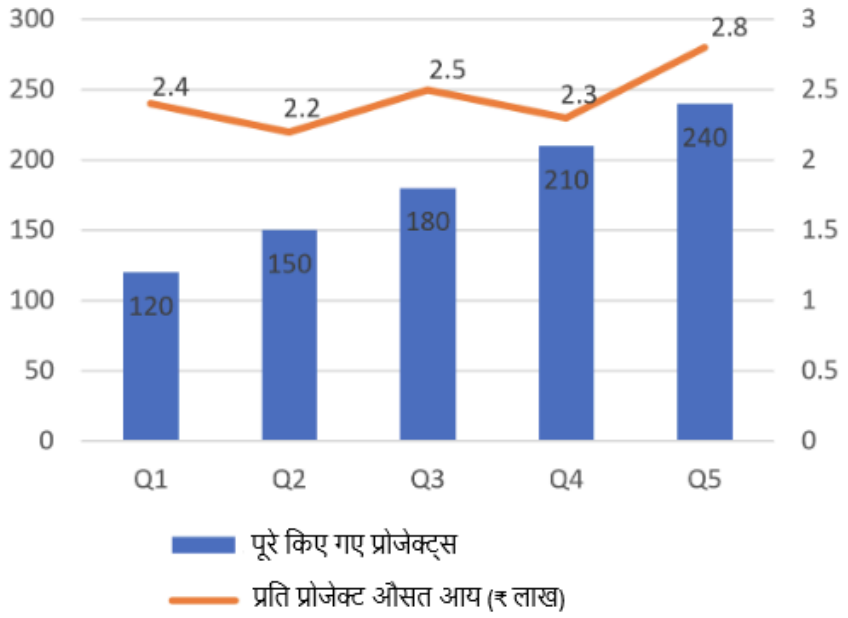
Ans
- ✓ 1. 1255
- ✗ 2. 1251
- ✗ 3. 1254
- ✗ 4. 1253

Q.5 दशमलव $0.4\overline{27}$ को उसके तुल्य साधारण भिन्न के न्यूनतम पद में बदलें।

Ans
- ✓ 1. $\frac{47}{110}$
- ✗ 2. $\frac{41}{110}$
- ✗ 3. $\frac{43}{110}$
- ✗ 4. $\frac{49}{110}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 नीचे दिया गया आरेख किसी कंपनी में पाँच तिमाहियों में पूरे किए गए प्रोजेक्ट्स की संख्या और प्रति प्रोजेक्ट औसत आय को दर्शाता है।



कंपनी की परिचालन लागत Q1 में ₹180 लाख और Q5 में ₹360 लाख थी। Q1 की तुलना में Q5 में कंपनी के लाभ में कितने प्रतिशत की वृद्धि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) हुई?

Ans

✗ 1. 200%

✗ 2. 175%

✗ 3. 167%

✓ 4. 189%

Q.7 एक विलयन में 960 ग्राम पानी में 240 ग्राम चीनी घुली हुई है। कुल विलयन का कितना प्रतिशत चीनी है?

Ans

✗ 1. 25%

✓ 2. 20%

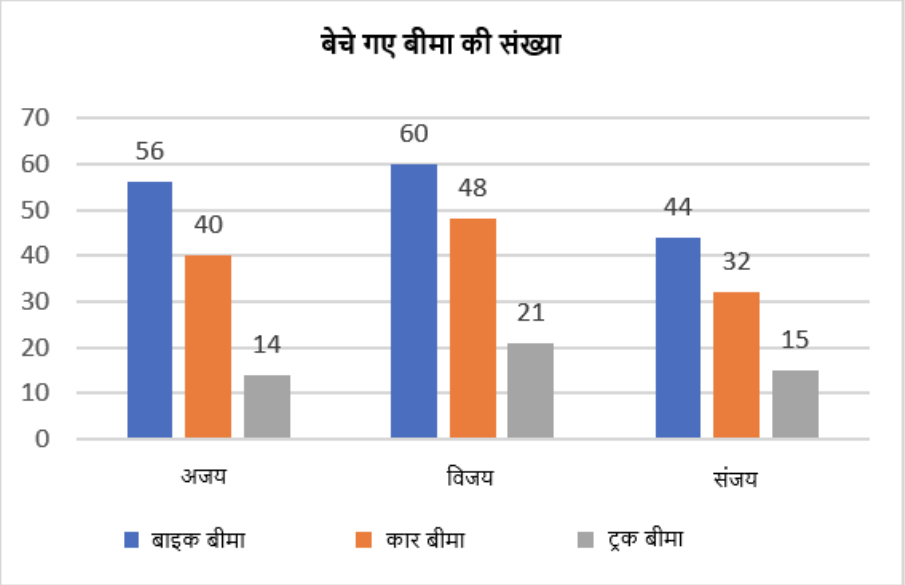
✗ 3. 15%

✗ 4. 10%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित दंड आलेख में जुलाई माह में किसी कंपनी के तीन बीमा एजेंटों, अजय, विजय और संजय द्वारा बेची गई बाइक, कार और ट्रक की बीमा पॉलिसियों की संख्या दर्शाई गई है।



तीनों द्वारा कुल बेचे गए बाइक बीमा की संख्या, तीनों द्वारा कुल बेचे गए कार बीमा की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
✗ 1. $37\frac{1}{2}\%$
✓ 2. $33\frac{1}{3}\%$
✗ 3. 30%
✗ 4. 25%

Q.9 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड ने प्रत्येक बैंक से ₹3,20,000 की धनराशि उधार ली। 4 वर्ष के बाद डेविड द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 27,100
✗ 2. 25,100
✗ 3. 26,600
✓ 4. 25,600

Q.10 ₹8,200 का वाहन ऋण 10% वार्षिक ब्याज दर पर दो बराबर अर्ध-वार्षिक किस्तों में चुकता किया जाना है, जहां ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है। प्रत्येक किस्त का मूल्य कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹4,560
✗ 2. ₹4,230
✗ 3. ₹4,310
✓ 4. ₹4,410

Q.11 यदि किसी कक्षा में लड़कों और लड़कियों की संख्या का अनुपात 3 : 2 है तथा 20% लड़के और 25% लड़कियां अनुपस्थित हैं, तो कुल कक्षा का कितना प्रतिशत भाग उपस्थित है?

Ans
✗ 1. 76%
✓ 2. 78%
✗ 3. 74%
✗ 4. 80%

Q.12 $\frac{17^{15}\times 17^{-13}}{17^{-2}}+\frac{16^{18}\times 16^{-17}}{(16^{2})^{0}}$ को सरलीकृत कीजिए।

Ans
✗ 1. 83523
✗ 2. 83521
✗ 3. 83532
✓ 4. 83537

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 दो संख्याओं का गुणनफल 2560 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 16 है। यदि दोनों संख्याएं 30 से बड़ी हैं और प्रत्येक संख्या 16 की गुणज है, तो दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या क्या होगी?

Ans

✗ 1. 80

✓ 2. 32

✗ 3. 48

✗ 4. 64

Q.14 दो धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक (HCF) 18 है। उनका योगफल 468 है, और उनके सह-अभाज्य भागों का अनुपात 7:19 है। बड़ा पूर्णांक ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 378

✗ 2. 306

✗ 3. 288

✓ 4. 342

Q.15 नीचे दी गई तालिका में उत्पादों A, B, C, D, E और F की बेची गई इकाइयों की संख्या और प्रति इकाई विक्रय मूल्य को दर्शाया गया है।

उत्पाद	विक्रय इकाइयाँ	प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹)
A	280	650
B	200	900
C	350	780
D	180	1,800
E	320	1,050
F	250	1,400

उत्पाद B और C से प्राप्त संयुक्त संप्राप्ति कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹4,50,000

✗ 2. ₹4,58,000

✗ 3. ₹4,56,000

✓ 4. ₹4,53,000

Q.16 कोई चिकित्सक एक क्लिनिक में तीन स्वास्थ्य जांच गतिविधियाँ निर्धारित करता है। पहली गतिविधि प्रत्येक 12 दिनों तक पुनरावृत्त होती है, दूसरी प्रत्येक 15 दिनों तक पुनरावृत्त होती है, और तीसरी प्रत्येक 20 दिनों तक पुनरावृत्त होती है। सभी तीनों गतिविधियाँ 1 मार्च को एक साथ आयोजित की जाती हैं। अगली बार वे एक साथ किस तिथि को आयोजित होंगी?

Ans

✗ 1. 27 अप्रैल

✗ 2. 29 अप्रैल

✗ 3. 28 अप्रैल

✓ 4. 30 अप्रैल

Q.17 ₹12,480 का एक ऋण 2 वर्ष के अंत में देय है। इसे दो बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, जिसमें 8% वार्षिक साधारण ब्याज प्रभारित किया जाता है। पहली किस्त पहले वर्ष के अंत में और दूसरी किस्त दूसरे वर्ष के अंत में दी जाती है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹7400

✓ 2. ₹6960

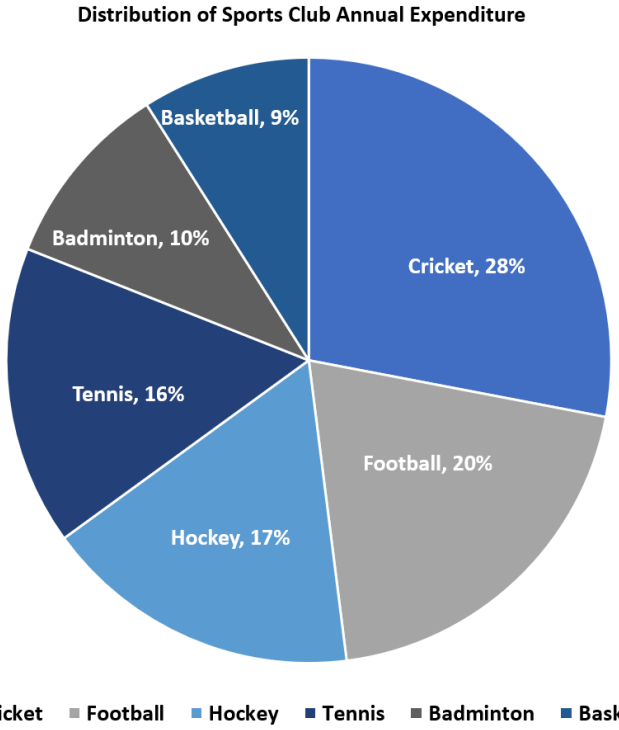
✗ 3. ₹5600

✗ 4. ₹6420

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 प्रस्तुत पाई-चार्ट में एक स्पोर्ट्स क्लब के एक वर्ष के कुल खर्च का प्रतिशतवार विवरण दिया गया है।



Distribution of Sports Club Annual Expenditure = स्पोर्ट्स क्लब के वार्षिक व्यय का वितरण, Cricket = क्रिकेट, Football = फूटबाल, Hockey = हॉकी, Tennis = टेनिस, Badminton = बैडमिंटन, Basketball = बास्केटबॉल

यदि क्लब ने वर्ष में कुल ₹5,00,000 खर्च किए, तो टेनिस की तुलना में क्रिकेट पर कितनी अधिक राशि खर्च की गई?

Ans
✗ 1. ₹44,000
✗ 2. ₹55,000
✗ 3. ₹80,000
✓ 4. ₹60,000

Q.19 टीम के 12 सदस्यों की औसत आयु 34 वर्ष है। यदि सबसे वरिष्ठ सदस्य, जिसकी आयु 56 वर्ष है, को बाहर कर दिया जाए, तो टीम के शेष 11 सदस्यों की औसत आयु क्या होगी?

Ans
✗ 1. 29 वर्ष
✗ 2. 28 वर्ष
✗ 3. 31 वर्ष
✓ 4. 32 वर्ष

Q.20 ₹7000 की धनराशि पर 8% वार्षिक दर से एक वर्ष में वार्षिक रूप से संयोजित होने पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज तथा समान धनराशि पर समान दर से समान समय में अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹11.20
✗ 2. ₹38.40
✗ 3. ₹15.80
✗ 4. ₹28.10

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक सर्दी की जैकेट को उसके अंकित मूल्य पर 24% की छूट के बाद ₹1,140 में बेचा जाता है। इस विक्रय मूल्य में से कितनी अतिरिक्त धनराशि (₹ में) घटाई जानी चाहिए जिससे कि अंकित मूल्य पर कुल प्रभावी छूट ठीक 30% हो जाए?

Ans

✗ 1. ₹150

✗ 2. ₹120

✓ 3. ₹90

✗ 4. ₹60

Q.2 एक रोबोटिक कूरियर 8:15 AM पर किसी गोदाम से निकलता है, 24 km की राउंड ट्रिप पूरी करता है और 8:45 AM पर वापस आ जाता है। यात्रा के दौरान इसकी औसत चाल कितनी थी?

Ans

✗ 1. 30 km/h

✗ 2. 24 km/h

✓ 3. 48 km/h

✗ 4. 12 km/h

Q.3 एक खोखले अर्धगोलाकार कटोरे की आंतरिक त्रिज्या 8 cm है और उसकी मोटाई 3 cm है। कटोरे को बनाने में उपयोग होने वाली सामग्री का आयतन ज्ञात कीजिए। ($\pi = 3.14$ का उपयोग कीजिए)

Ans

✗ 1. 1716.44 cm^3

✗ 2. 1718.44 cm^3

✓ 3. 1714.44 cm^3

✗ 4. 1712.44 cm^3

Q.4 प्रारंभ में A : B = 3 : 5 है और B : C = 2 : 7 है। यदि A में 40% की वृद्धि होती है, B में 20% की कमी होती है, और C में 50% की वृद्धि होती है, तो A : C का नया अनुपात कितना होगा?

Ans

✗ 1. 2:21

✗ 2. 5:24

✓ 3. 4:25

✗ 4. 3:14

Q.5 किसी प्रयोगशाला प्रयोग में, चौथे नमूने को तैयार करने के लिए 7 ml, 14 ml और 28 ml के रासायनिक विलयनों को इस प्रकार मापा जाता है कि पहला, दूसरा, तीसरा और चौथा आयतन वितत समानुपात (continued proportion) में हों। चौथे नमूने का आयतन क्या होना चाहिए?

Ans

✗ 1. 49 ml

✗ 2. 84 ml

✗ 3. 70 ml

✓ 4. 56 ml

Q.6 एक फल विक्रेता ₹100 प्रति kg की दर से 100 kg सेब खरीदता है, लेकिन 20 kg सेब खराब निकल जाते हैं और वे बेचे नहीं जा सकते हैं। यदि विक्रेता शेष सेबों को ₹120 प्रति kg की दर से बेचता है, तो उसे कितने प्रतिशत लाभ या हानि होती है?

Ans

✗ 1. 8% हानि

✓ 2. 4% हानि

✗ 3. 7% लाभ

✗ 4. 6% लाभ

Q.7 ईंधन के मूल्य में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 10%, 60% तथा 10% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में इसमें 55% की वृद्धि हो जाती है। मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में कुल कितने प्रतिशत की कमी हुई?

Ans

✓ 1. 49.78%

✗ 2. 44.95%

✗ 3. 52.82%

✗ 4. 45.31%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 X, Z के अनुक्रमानुपाती है और Y^2 के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि Z = 6 और Y = 2 होने पर X = 24 है, तो Z = 10 और Y = 5 होने पर X का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12.4
- ✗ 2. 8.6
- ✗ 3. 15.2
- ✓ 4. 6.4

Q.9 350 m लंबी एक रेलगाड़ी, 54 km/h की चाल से विपरीत दिशा से आ रही 350 m लंबी दूसरी रेलगाड़ी को पार करती है, जबकि पहली रेलगाड़ी 90 km/h की चाल से चल रही है। उन्हें एक-दूसरे को पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 17.5 सेकंड
- ✗ 2. 16.5 सेकंड
- ✗ 3. 15.5 सेकंड
- ✗ 4. 18.5 सेकंड

Q.10 एक समांतर चतुर्भुज का आधार 14 m और उसकी ऊँचाई 9 m है। समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 112 m^2
- ✓ 2. 126 m^2
- ✗ 3. 63 m^2
- ✗ 4. 98 m^2

Q.11 18 cm ऊँचाई और 6 cm आधार त्रिज्या वाले एक ठोस शंकु को पिघलाकर छोटे शंकुओं में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की ऊँचाई 9 cm और आधार की त्रिज्या 2 cm है। इस प्रकार कुल कितने छोटे शंकु बनते हैं?

Ans
- ✓ 1. 18
- ✗ 2. 16
- ✗ 3. 14
- ✗ 4. 20

Q.12 यदि k का 35%, 10 के 3000% से 20 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 760
- ✓ 2. 800
- ✗ 3. 840
- ✗ 4. 780

Q.13 सचिन, सौरव और रॉबिन किसी कार्य को अलग-अलग क्रमशः 12, 16 और 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि सचिन अकेले तीन दिन तक कार्य करता है और फिर चौथे दिन सौरव और रॉबिन उसके साथ शामिल हो जाते हैं और यह 4-दिवसीय चक्र कार्य पूरा होने तक दोहराया जाता है, तो कार्य पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 10 दिन
- ✗ 2. 12.5 दिन
- ✗ 3. 12 दिन
- ✓ 4. 9.5 दिन

Q.14 यदि दो पौधों की लंबाइयों के बीच माध्यानुपाती 45 cm है, और एक पौधे की लंबाई 15 cm है, तो अनुपात बनाए रखने के लिए दूसरे पौधे की लंबाई कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✓ 1. 135 cm
- ✗ 2. 90 cm
- ✗ 3. 60 cm
- ✗ 4. 225 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक जलाशय में 10 एकसमान इनलेट पाइप और 5 एकसमान आउटलेट पाइप लगे हैं।
सभी 10 इनलेट पाइप मिलकर खाली जलाशय को 10 घंटे में भर सकते हैं।
सभी 5 आउटलेट पाइप मिलकर पूरे भरे हुए जलाशय को 15 घंटे में खाली कर सकते हैं।
प्रारंभ में, सभी 10 इनलेट पाइप खुले हैं और कोई भी आउटलेट पाइप कार्य नहीं कर रहा है। प्रत्येक घंटे के अंत में:
2 इनलेट पाइपों को स्थायी रूप से बंद कर दिया जाता है, और
1 आउटलेट पाइप को खोल दिया जाता है।
तीसरे घंटे के अंत में जलाशय का कितना भाग भर जाएगा?

Ans

✗ 1. $\frac{1}{3}$

✗ 2. $\frac{1}{6}$

✓ 3. $\frac{1}{5}$

✗ 4. $\frac{1}{4}$

Q.16 एक पुस्तक विक्रेता किसी पुस्तक पर उसके क्रय मूल्य से 35% अधिक मूल्य अंकित करता है और फिर उस अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि पुस्तक का अंतिम विक्रय मूल्य ₹2,430 है, तो पुस्तक का क्रय मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹1,800

✓ 2. ₹2,000

✗ 3. ₹2,400

✗ 4. ₹2,200

Q.17 कोई बस 60 km/h की चाल से 120 km, 50 km/h की चाल से 50 km और 75 km/h की चाल से 150 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 55 km/h

✗ 2. 45 km/h

✗ 3. 50 km/h

✓ 4. 64 km/h

Q.18 कपड़ों की एक दुकान में एक जैकेट का अंकित मूल्य ₹1200 है और इसे ₹1020 में बेचा जाता है। जैकेट पर दी गई छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 20%

✗ 2. 22%

✗ 3. 18%

✓ 4. 15%

Q.19 एक बुकस्टोर ₹1,500 अंकित मूल्य वाले एक उपन्यास पर फेस्टिवल ऑफर प्रदान करता है। एक ग्राहक निम्नलिखित विकल्पों में से केवल एक का चयन कर सकता है:
विकल्प 1: एक 25% व्यापारिक छूट, जिसके बाद घटे हुए मूल्य पर 8% की नकद छूट दी जाती है यदि भुगतान तुरंत किया जाता है।
विकल्प 2: एक 20% व्यापारिक छूट, फिर ₹120 की एक स्कीम छूट, और अंत में 10% की नकद छूट यदि भुगतान उसी समय किया जाता है।
यदि रिया अपने व्यय को न्यूनतम करना चाहती है, तो अंतिम देय राशि कितनी होगी?

Ans

✓ 1. ₹972

✗ 2. ₹1,080

✗ 3. ₹1,155

✗ 4. ₹1,035

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक व्यापारी एक वस्तु को ₹80,000 में खरीदता है। वह इसे 15% के लाभ पर बेचता है, फिर इसे अपने विक्रय मूल्य से 20% कम मूल्य पर वापस खरीद लेता है, ₹8,000 में इसकी मरम्मत कराता है और अंततः अपने कुल व्यय पर 25% के लाभ के साथ इसे पुनः बेच देता है। वस्तु का अंतिम विक्रय मूल्य क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,01,000
- ✓ 2. ₹1,02,000
- ✗ 3. ₹1,04,000
- ✗ 4. ₹1,00,000

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
किसान वर्षा होते ही खेत की ओर दौड़ा।

Ans
- ✗ 1. लगातार
- ✗ 2. अब
- ✗ 3. कब
- ✓ 4. तुरंत

Q.2 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
शासन और लोकतांत्रिक मूल्यों की रक्षा के लिए स्वतंत्र पत्रकारीता का होना अनिवार्य है।

Ans
- ✗ 1. शासन और लोकतांत्रिक मूल्यों
- ✗ 2. की रक्षा के लिए
- ✗ 3. होना अनिवार्य है।
- ✓ 4. स्वतंत्र पत्रकारीता का

Q.3 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' यह दरवाज़ा बहुत ..... है ।'

Ans
- ✗ 1. उजाड़
- ✗ 2. नुकीला
- ✓ 3. मजबूत
- ✗ 4. अगला

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कभी लाख का, कभी खाक का

Ans
- ✓ 1. व्यक्ति की आर्थिक स्थिति बदलना
- ✗ 2. हर परिस्थिति में एक-समान रहना
- ✗ 3. धन संपत्ति पर्याप्त होना
- ✗ 4. सदा लाभ प्राप्त होते रहना

Q.5 किस वाक्यांश के लिए 'अभिलेखागार' एक सार्थक शब्द है?

Ans
- ✓ 1. ऐसी संस्था जहाँ ऐतिहासिक दस्तावेज सुरक्षित रखे जाते हैं
- ✗ 2. अखबार छापने का कार्यालय जहाँ समाचार पत्र बनते हैं
- ✗ 3. पुस्तकों की दुकान जहाँ किताबें खरीदी जाती हैं
- ✗ 4. कला संग्रहालय जहाँ चित्र और मूर्तियाँ रखी जाती हैं

Q.6 "उत्तराधिकार में मिली जायदाद" के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. स्थावर
- ✓ 2. रिक्थ
- ✗ 3. समर्थित
- ✗ 4. सार्वभौम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
' जो वृद्ध होने के कारण जर्जर हो गया हो '

Ans
✗ 1. शक्तिशाली
✗ 2. नवीन
✓ 3. जराजीर्ण
✗ 4. जीर्ण

Q.8 'ना सिर ना पैर होना', इस मुहावरे का क्या अर्थ होता है?

Ans
✓ 1. बेतुका होना
✗ 2. अत्यन्त तुच्छ
✗ 3. खतरनाक होना
✗ 4. बहुत जल्दी करना

Q.9 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में गुणवाचक विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
'मनीष ने अपने घर में रंग के परदे लगाये।'

Ans
✗ 1. अत्यंत
✗ 2. बड़े
✗ 3. भूत
✓ 4. पीले

Q.10 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब जीवन में अपनों से विश्वासघात मिलता है,
ब. तब मन इतना आहत हो जाता है कि व्यक्ति मुस्कुराने
स. दर्द कभी पूरी तरह समाप्त नहीं होता
द. की कोशिश करता है, लेकिन उसके भीतर का

Ans
✗ 1. ब, द, स, अ
✓ 2. अ, ब, द, स
✗ 3. अ, ब, स, द
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
कृपया आवेदन-पत्र के साथ सभी आवष्यक दस्तावेज़ संलग्न करें।

Ans
✗ 1. संलग्न
✓ 2. आवष्यक
✗ 3. दस्तावेज़
✗ 4. कृपया

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार क्रियापद चुनिए-
वह सो ------। (समाप्ति बोधक)

Ans
✗ 1. पाया
✓ 2. चुका है
✗ 3. रहा था
✗ 4. गया

Q.13 'दिव्या छोटे भाई को ..... है।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✓ 1. दौड़ाती
✗ 2. भगवाती
✗ 3. दौड़वाती
✗ 4. दौड़ती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
कर भला, हो भला

Ans
- ✔ 1. दूसरों की भलाई करने पर स्वयं का भी भला होता है
- ✘ 2. हमेशा दूसरों की भलाई करते रहना
- ✘ 3. अपनी फायदे के लिए दूसरे का उपयोग करना
- ✘ 4. बिना कारण किसी की सहायता करना

Q.15 दिए गये विकल्पों में से "टाट उलटना" मुहावरे के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
- ✘ 1. बाधा पैदा करना
- ✘ 2. काम बिगाड़ देना
- ✔ 3. दिवाला निकलना
- ✘ 4. हार मान लेना

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. अत्यंत मनोहारी प्रतीत होता है
ब. बजती हैं, तब गाँव का दृश्य
स. से लौटते पशुओं की घंटियाँ
द. जब संध्या के समय गोचारण

Ans
- ✘ 1. अ, स, द, ब
- ✔ 2. द, स, ब, अ
- ✘ 3. अ, ब, द, स
- ✘ 4. अ, ब, स, द

Q.17 'दादी ने धोबी से कपड़े .....।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✔ 1. धुलवाया
- ✘ 2. धुलाया
- ✘ 3. उड़ाए
- ✘ 4. चलवाए

Q.18 "वह धन जो आधिकारिक रूप से राज्य को मिलता हो" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. युगपुरुष
- ✘ 2. सार्वजनिक
- ✘ 3. राजपत्र
- ✔ 4. राजस्व

Q.19 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
- ✘ 1. राष्ट्र के सर्वांगीण विकास चरित्र निर्माण परम के लिए आवश्यक है।
- ✔ 2. राष्ट्र के सर्वांगीण विकास के लिए चरित्र निर्माण परम आवश्यक है।
- ✘ 3. सर्वांगीण विकास राष्ट्र के लिए चरित्र निर्माण के परम आवश्यक है।
- ✘ 4. के लिए चरित्र निर्माण परम आवश्यक है राष्ट्र के सर्वांगीण विकास।

Q.20 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"पलक पाँवड़े बिछाना"

Ans
- ✔ 1. आदर से स्वागत करना
- ✘ 2. किसी का इंतजार करना
- ✘ 3. रास्ता भटक जाना
- ✘ 4. बहुत थक जाना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. सुई
- ✗ 2. सूखा
- ✗ 3. गरीबी
- ✓ 4. अनुवृत्त

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची चुनें।

इस जगह बहुत बार <u>बिजली</u> गिरी है।

Ans
- ✗ 1. मख
- ✓ 2. दामिनी
- ✗ 3. निशा
- ✗ 4. द्रुम

Q.3 रीता ने अपने मित्र से कहा, "मेरा कुत्ता इतना वफादार है कि मुझे देखते ही दौड़कर आ जाता है।"
उपर्युक्त संवाद में प्रयुक्त 'कुत्ता' शब्द का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
- ✗ 1. कर्दम
- ✗ 2. वानर
- ✗ 3. कपोत
- ✓ 4. सारमेय

Q.4 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है-

Ans
- ✓ 1. छत पर रखे गमले में गुलाब के सुंदर फूल खिले हैं।
- ✗ 2. सभी पक्षियों ने पेड़ पर घोंसला बनाया हुआ था।
- ✗ 3. नदी का जल वर्ष भर स्वच्छ रहता है।
- ✗ 4. बालक ने पतंग उड़ाकर सबका मन मोह लिया।

Q.5 'बंदर' का तत्सम रूप क्या होगा—

Ans
- ✗ 1. वनरा
- ✗ 2. बानर
- ✗ 3. वानरो
- ✓ 4. वानर

Q.6 उन्हें प्रतीत हुआ कि शोक की <u>विषम</u> वेदना आँसुओं द्वारा प्रकट नहीं हुई।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. सम
- ✗ 2. सनाथ
- ✗ 3. असमान
- ✗ 4. कठिन

Q.7 रवि: "सरस्वती माता किस पुष्प पर विराजमान दिखाई जाती है?"
रौनक: "वे प्रायः कमल पर विराजमान दिखाई जाती है।"
उपर्युक्त संवाद में प्रयुक्त 'कमल' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
- ✗ 1. सुरतरु
- ✗ 2. मुकुल
- ✗ 3. अनुग्रह
- ✓ 4. इंदीवर

Q.8 दिए गए विकल्पों में एक तद्भव शब्द है -

Ans
- ✗ 1. रक्तिका
- ✓ 2. महँगा
- ✗ 3. पिपासा
- ✗ 4. विरूप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. चाँद
- ✗ 2. चाँदनी
- ✓ 3. चन्द्र
- ✗ 4. चंदा

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
शिक्षक की भूमिका मात्र सूचना-प्रदाता तक सीमित नहीं है, अपितु वह शिक्षार्थी के लिए एक 'संज्ञानात्मक उत्प्रेरक' के रूप में भी कार्य करता है।

Ans
- ✗ 1. के रूप में भी कार्य करता है।
- ✗ 2. सूचना-प्रदाता तक सीमित नहीं है,
- ✓ 3. अपितु वह शिक्षार्थी के लिए एक 'संज्ञानात्मक उत्प्रेरक'
- ✗ 4. शिक्षक की भूमिका मात्र

Q.11 पृथ्वी हमारे सौरमंडल का तीसरा ग्रह है जहाँ जीवन संभव है।
वाक्य में प्रयुक्त पृथ्वी शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✗ 1. प्रसून
- ✓ 2. इला
- ✗ 3. तत्क्षण
- ✗ 4. भोर

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में वर्तनी की दृष्टि से त्रुटिपूर्ण शब्द पहचानिए।
काव्यशास्त्र में अनुप्राश को प्रमुख शब्दालंकारों में गिना जाता है।

Ans
- ✓ 1. अनुप्राश को
- ✗ 2. शब्दालंकारों में गिना जाता है।
- ✗ 3. प्रमुख
- ✗ 4. काव्यशास्त्र में

Q.13 एक व्यावसायिक बैठक में, यदि किसी सदस्य के व्यवहार की निंदा की जाती है, तो उस संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा 'निंदा' का विलोम शब्द है?

Ans
- ✗ 1. आलोचना
- ✗ 2. निंदनीय
- ✓ 3. स्तुति
- ✗ 4. तिरस्कार

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प तद्भव शब्द है?

Ans
- ✗ 1. सौभाग्य
- ✗ 2. रात्रि
- ✓ 3. सीख
- ✗ 4. नग्न

Q.15 निम्नलिखित में से उस वाक्य का चयन करें जिसमें वर्तनी की त्रुटि है।

Ans
- ✗ 1. ग्रामीण संस्कृति भारतीय समाज की जड़ों और परंपराओं को सुरक्षित रखती है।
- ✗ 2. भीड़भाड़ और प्रदूषण शहरी जीवन की सबसे बड़ी समस्याएँ मानी जाती हैं।
- ✓ 3. ग्रामीण जीवन सादगी, आत्मनिर्भरता और प्राकृतीक सौंदर्य से परिपूर्ण होता है।
- ✗ 4. शहरों में शिक्षा, स्वास्थ्य और रोजगार के अधिक अवसर उपलब्ध होते हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए-
संसार में प्रत्येक सुन्दर वस्तु उस सीमा तक है जिस सीमा तक वह जीवन की विविधता के साथ सामंजस्य की स्थिति बनाये हुये है और प्रत्येक विरूप वस्तु उसी सीमा तक विरूप है, जिस सीमा तक वह जीवनव्यापी सामंजस्य को छिन्न-भिन्न करती है। अतः यथार्थ का दृष्टा जीवन की विविधता में व्याप्त सामंजस्य को बिना जाने अपना निर्णय उपस्थित नहीं कर पाता और करे भी तो उसे जीवन की स्वीकृति नहीं मिलती और जीवन के सजीव स्पर्श के बिना केवल सुन्दर को एकत्र कर देने का वही परिणाम अवश्यम्भावी है जो नरक-स्वर्ग की सृष्टि का हुआ। संसार में सबसे अधिक दण्डनीय वह व्यक्ति है, जिसने यथार्थ के कुत्सित पक्ष को एकत्र कर नरक का आविष्कार कर डाला, क्योंकि इस चित्र ने मनुष्य की सारी बर्बरता को चुन-चुनकर ऐसे ब्यौरेवार' प्रदर्शित किया कि जीवन के कोने-कोने में नरक गढ़ा जाने लगा। इसके उपरान्त उसे यथार्थ के अकेले सुखपक्ष को पुंजीभूत कर इस तरह सजाना पड़ा कि मनुष्य उसे खोजने के लिए जीवन को छिन्न-भिन्न करने लगा।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'सामंजस्य' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
- ✔ 1. समन्वय
- ✘ 2. विविधता
- ✘ 3. स्वीकृति
- ✘ 4. परिणाम

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए-
संसार में प्रत्येक सुन्दर वस्तु उस सीमा तक है जिस सीमा तक वह जीवन की विविधता के साथ सामंजस्य की स्थिति बनाये हुये है और प्रत्येक विरूप वस्तु उसी सीमा तक विरूप है, जिस सीमा तक वह जीवनव्यापी सामंजस्य को छिन्न-भिन्न करती है। अतः यथार्थ का दृष्टा जीवन की विविधता में व्याप्त सामंजस्य को बिना जाने अपना निर्णय उपस्थित नहीं कर पाता और करे भी तो उसे जीवन की स्वीकृति नहीं मिलती और जीवन के सजीव स्पर्श के बिना केवल सुन्दर को एकत्र कर देने का वही परिणाम अवश्यम्भावी है जो नरक-स्वर्ग की सृष्टि का हुआ। संसार में सबसे अधिक दण्डनीय वह व्यक्ति है, जिसने यथार्थ के कुत्सित पक्ष को एकत्र कर नरक का आविष्कार कर डाला, क्योंकि इस चित्र ने मनुष्य की सारी बर्बरता को चुन-चुनकर ऐसे ब्यौरेवार' प्रदर्शित किया कि जीवन के कोने-कोने में नरक गढ़ा जाने लगा। इसके उपरान्त उसे यथार्थ के अकेले सुखपक्ष को पुंजीभूत कर इस तरह सजाना पड़ा कि मनुष्य उसे खोजने के लिए जीवन को छिन्न-भिन्न करने लगा।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'कुत्सित' का विलोम शब्द निम्न में से कौन सा है?

Ans
- ✘ 1. बर्बरता
- ✘ 2. यथार्थ
- ✔ 3. प्रशंसनीय
- ✘ 4. दंडनीय

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए-
संसार में प्रत्येक सुन्दर वस्तु उस सीमा तक है जिस सीमा तक वह जीवन की विविधता के साथ सामंजस्य की स्थिति बनाये हुये है और प्रत्येक विरूप वस्तु उसी सीमा तक विरूप है, जिस सीमा तक वह जीवनव्यापी सामंजस्य को छिन्न-भिन्न करती है। अतः यथार्थ का दृष्टा जीवन की विविधता में व्याप्त सामंजस्य को बिना जाने अपना निर्णय उपस्थित नहीं कर पाता और करे भी तो उसे जीवन की स्वीकृति नहीं मिलती और जीवन के सजीव स्पर्श के बिना केवल सुन्दर को एकत्र कर देने का वही परिणाम अवश्यम्भावी है जो नरक-स्वर्ग की सृष्टि का हुआ। संसार में सबसे अधिक दण्डनीय वह व्यक्ति है, जिसने यथार्थ के कुत्सित पक्ष को एकत्र कर नरक का आविष्कार कर डाला, क्योंकि इस चित्र ने मनुष्य की सारी बर्बरता को चुन-चुनकर ऐसे ब्यौरेवार' प्रदर्शित किया कि जीवन के कोने-कोने में नरक गढ़ा जाने लगा। इसके उपरान्त उसे यथार्थ के अकेले सुखपक्ष को पुंजीभूत कर इस तरह सजाना पड़ा कि मनुष्य उसे खोजने के लिए जीवन को छिन्न-भिन्न करने लगा।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अंतिम वाक्य में प्रयुक्त शब्द 'पुंजीभूत' का क्या अर्थ है?

Ans
- ✔ 1. एकत्र या संचित करना
- ✘ 2. पूँजी लगा देना
- ✘ 3. महँगा कर देना
- ✘ 4. व्यापार में लगाना

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए-
संसार में प्रत्येक सुन्दर वस्तु उस सीमा तक है जिस सीमा तक वह जीवन की विविधता के साथ सामंजस्य की स्थिति बनाये हुये है और प्रत्येक विरूप वस्तु उसी सीमा तक विरूप है, जिस सीमा तक वह जीवनव्यापी सामंजस्य को छिन्न-भिन्न करती है। अतः यथार्थ का दृष्टा जीवन की विविधता में व्याप्त सामंजस्य को बिना जाने अपना निर्णय उपस्थित नहीं कर पाता और करे भी तो उसे जीवन की स्वीकृति नहीं मिलती और जीवन के सजीव स्पर्श के बिना केवल सुन्दर को एकत्र कर देने का वही परिणाम अवश्यम्भावी है जो नरक-स्वर्ग की सृष्टि का हुआ। संसार में सबसे अधिक दण्डनीय वह व्यक्ति है, जिसने यथार्थ के कुत्सित पक्ष को एकत्र कर नरक का आविष्कार कर डाला, क्योंकि इस चित्र ने मनुष्य की सारी बर्बरता को चुन-चुनकर ऐसे ब्यौरेवार' प्रदर्शित किया कि जीवन के कोने-कोने में नरक गढ़ा जाने लगा। इसके उपरान्त उसे यथार्थ के अकेले सुखपक्ष को पुंजीभूत कर इस तरह सजाना पड़ा कि मनुष्य उसे खोजने के लिए जीवन को छिन्न-भिन्न करने लगा।

SubQuestion No : 19

Q.19 इस गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. नरक और स्वर्ग की सृष्टि
- ✘ 2. यथार्थ का कुत्सित पक्ष
- ✔ 3. जीवन की विविधता
- ✘ 4. सौन्दर्य, यथार्थ और सामंजस्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए-
संसार में प्रत्येक सुन्दर वस्तु उस सीमा तक है जिस सीमा तक वह जीवन की विविधता के साथ सामंजस्य की स्थिति बनाये हुये है और प्रत्येक विरूप वस्तु उसी सीमा तक विरूप है, जिस सीमा तक वह जीवनव्यापी सामंजस्य को छिन्न-भिन्न करती है। अतः यथार्थ का दृष्टा जीवन की विविधता में व्याप्त सामंजस्य को बिना जाने अपना निर्णय उपस्थित नहीं कर पाता और करे भी तो उसे जीवन की स्वीकृति नहीं मिलती और जीवन के सजीव स्पर्श के बिना केवल सुन्दर को एकत्र कर देने का वही परिणाम अवश्यम्भावी है जो नरक-स्वर्ग की सृष्टि का हुआ। संसार में सबसे अधिक दण्डनीय वह व्यक्ति है, जिसने यथार्थ के कुत्सित पक्ष को एकत्र कर नरक का आविष्कार कर डाला, क्योंकि इस चित्र ने मनुष्य की सारी बर्बरता को चुन-चुनकर ऐसे ब्यौरेवार' प्रदर्शित किया कि जीवन के कोने-कोने में नरक गढ़ा जाने लगा। इसके उपरान्त उसे यथार्थ के अकेले सुखपक्ष को पुंजीभूत कर इस तरह सजाना पड़ा कि मनुष्य उसे खोजने के लिए जीवन को छिन्न-भिन्न करने लगा।

SubQuestion No : 20

Q.20 इस गद्यांश का केंद्रीय भाव क्या है?

Ans

✗ 1. यथार्थ का दृष्टा केवल जीवन के सुखद पक्ष को ही देखता और प्रस्तुत करता है।

✗ 2. संसार में केवल सुन्दर वस्तुओं का ही महत्व है।

✓ 3. सौंदर्य जीवन की विविधता के साथ सामंजस्य स्थापित करने में निहित है, और इस यथार्थ को खंडित करना विनाशकारी है।

✗ 4. नरक और स्वर्ग का आविष्कार मनुष्य की सबसे बड़ी और दण्डनीय भूल है।

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Which part of the given sentence has an error?
The Taj Mahal is (1) / one of the finest monument (2) / ever built in India. (3) / No error (4)

Ans

✗ 1. 3

✓ 2. 2

✗ 3. 4

✗ 4. 1

Q.2 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.
He was known for <u>his habit of speaking in a roundabout and lengthy manner</u>.

Ans

✓ 1. circumlocution

✗ 2. redundancy

✗ 3. prolixity

✗ 4. verbosity

Q.3 In the following question, a statement has been given in brackets. You are required to match the statement with the correct proverb given in the options.
Neha postponed submitting her assignment until she found it easy to complete. It was a classic case of (doing something at the easiest or most favourable moment).

Ans

✗ 1. a stitch in time saves nine

✓ 2. cross the stream when it is shallowest

✗ 3. barking dogs seldom bite

✗ 4. look before you leap

Q.4 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.
(A) since the institutional reform committee compared textbook translation inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) consequently administrators revised inspection schedules for textbook translation before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting textbook translation decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the textbook translation problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans

✗ 1. ADCB

✗ 2. ACBD

✓ 3. ACDB

✗ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Which sentence below contains a subtle error in adjective usage that alters the intended meaning?**

Ans

✗ 1. The city council deemed the renovation plan more sustainable than expensive, encouraging further discussion.

✗ 2. The research team, thorough and diligent, completed the project ahead of schedule.

✓ 3. The musician, possessing both subtle and profound talents, impressed the judges thoroughly.

✗ 4. The board considered the proposal less practical than innovative, though both qualities were equally valued.

Q.6 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
During the football tournament, a person who applies the laws of the game and gives final decisions on the field controlled the match efficiently.

Ans

✗ 1. coach

✗ 2. physiotherapist

✗ 3. commentator

✓ 4. referee

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The court accepted a/an written statement of facts voluntarily made and confirmed under oath or affirmation for use in legal proceedings.

Ans

✓ 1. Affidavit

✗ 2. Statute

✗ 3. Verdict

✗ 4. Decree

Q.8 **A jumbled up sentence with segments labelled A, B, C and D is given here. The first and last segments are fixed and highlighted. Choose the option where the middle segments have been logically rearranged to form a meaningful sentence.**

The last one
(A) a little wizened old man who also carried
(B) of this long procession
(C) a load of two baskets, slung on a pole
(D) of silent men and women was
on his shoulder.

Ans

✗ 1. A D B C

✗ 2. D C B A

✓ 3. B D A C

✗ 4. C A D B

Q.9 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who habitually talks while asleep, often uttering words or sentences unconsciously during sleep

Ans

✓ 1. Somniloquist

✗ 2. Insomniac

✗ 3. Hypochondriac

✗ 4. Somnambulist

Q.10 **Choose the segment with an error.**
Under the dim museum lighting, / the ancient sculpture appeared / more mysteriously and captivating than the / newer, yet less impressive, display.

Ans

✗ 1. newer, yet less impressive, display.

✓ 2. more mysteriously and captivating than the

✗ 3. Under the dim museum lighting,

✗ 4. the ancient sculpture appeared

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
The trodden path in the forest showed signs of frequent use.

Ans
✗ 1. waived
✗ 2. missed
✗ 3. detested
✓ 4. walked

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error in the usage of prepositions.**
Despite the economic downturn, the company remained confident in its ability to recover. Executives assured stakeholders that they had complete control on the situation and were working towards a strategic solution. The CEO emphasized that success depended on adaptability and innovation.

Ans
✗ 1. towards
✓ 2. on
✗ 3. in
✗ 4. and

Q.13 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A speech or piece of writing in which a person praises himself or herself excessively

Ans
✓ 1. Autopanegyric
✗ 2. Elegy
✗ 3. Eulogy
✗ 4. Panegyric

Q.14 **Identify the error in the given sentence.**
The renowned observatory is considered one of the more significant scientific institutions in the country, attracting researchers who study astronomical phenomena and planetary systems.

Ans
✓ 1. one of the more significant scientific institutions
✗ 2. astronomical phenomena and planetary systems
✗ 3. attracting researchers who study
✗ 4. The renowned observatory is considered

Q.15 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The structural safety inspector concluded that the damaged bridge was an un-safe structure, advising the city council to halt all vehicular traffic until major foundational repairs could be completed comprehensive engineering assessments.

Ans
✗ 1. an un-safe structure
✓ 2. comprehensive engineering
✗ 3. all vehicular
✗ 4. major foundational

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Patriotism reflects a deep commitment to one's nation and is demonstrated through responsible citizenship rather than expressions of pride. It encourages individuals to respect constitutional values, contribute to social welfare, and participate in democratic processes. Genuine patriotism motivates citizens to (1) _____ national progress through informed participation and civic responsibility. Respect for diversity and the rule of law helps (2) _____ social harmony among people from different backgrounds. During national crises, responsible citizens willingly (3) _____ their personal interests to serve the greater good. Educational institutions play an important role in (4) _____ civic awareness among young people. Such collective efforts ultimately (5) _____ national unity and strengthen democratic institutions.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans
✗ 1. circulate
✗ 2. transpose
✓ 3. advance
✗ 4. archive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Patriotism reflects a deep commitment to one's nation and is demonstrated through responsible citizenship rather than expressions of pride. It encourages individuals to respect constitutional values, contribute to social welfare, and participate in democratic processes. Genuine patriotism motivates citizens to (1) _____ national progress through informed participation and civic responsibility. Respect for diversity and the rule of law helps (2) _____ social harmony among people from different backgrounds. During national crises, responsible citizens willingly (3) _____ their personal interests to serve the greater good. Educational institutions play an important role in (4) _____ civic awareness among young people. Such collective efforts ultimately (5) _____ national unity and strengthen democratic institutions.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. retrieve

✗ 2. annotate

✗ 3. calibrate

✓ 4. preserve

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Patriotism reflects a deep commitment to one's nation and is demonstrated through responsible citizenship rather than expressions of pride. It encourages individuals to respect constitutional values, contribute to social welfare, and participate in democratic processes. Genuine patriotism motivates citizens to (1) _____ national progress through informed participation and civic responsibility. Respect for diversity and the rule of law helps (2) _____ social harmony among people from different backgrounds. During national crises, responsible citizens willingly (3) _____ their personal interests to serve the greater good. Educational institutions play an important role in (4) _____ civic awareness among young people. Such collective efforts ultimately (5) _____ national unity and strengthen democratic institutions.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. assemble

✗ 2. duplicate

✓ 3. subordinate

✗ 4. classify

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Patriotism reflects a deep commitment to one's nation and is demonstrated through responsible citizenship rather than expressions of pride. It encourages individuals to respect constitutional values, contribute to social welfare, and participate in democratic processes. Genuine patriotism motivates citizens to (1) _____ national progress through informed participation and civic responsibility. Respect for diversity and the rule of law helps (2) _____ social harmony among people from different backgrounds. During national crises, responsible citizens willingly (3) _____ their personal interests to serve the greater good. Educational institutions play an important role in (4) _____ civic awareness among young people. Such collective efforts ultimately (5) _____ national unity and strengthen democratic institutions.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. partitioning

✓ 2. instilling

✗ 3. cataloguing

✗ 4. transporting

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and choose the correct option to fill in the blanks.

Patriotism reflects a deep commitment to one's nation and is demonstrated through responsible citizenship rather than expressions of pride. It encourages individuals to respect constitutional values, contribute to social welfare, and participate in democratic processes. Genuine patriotism motivates citizens to (1) _____ national progress through informed participation and civic responsibility. Respect for diversity and the rule of law helps (2) _____ social harmony among people from different backgrounds. During national crises, responsible citizens willingly (3) _____ their personal interests to serve the greater good. Educational institutions play an important role in (4) _____ civic awareness among young people. Such collective efforts ultimately (5) _____ national unity and strengthen democratic institutions.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. inventory

✗ 2. photocopy

✓ 3. consolidate

✗ 4. encrypt

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the synonym of the highlighted word from the options given below.

The cat furtively entered the kitchen to drink the milk.

Ans

✗ 1. publicly

✗ 2. plainly

✓ 3. surreptitiously

✗ 4. overtly

Q.2 Identify the correct negative form of the future perfect continuous tense.

Ans

✗ 1. She will have not been working on the manuscript long enough to finish it today.

✗ 2. She won't have being working on the manuscript long enough to finish it today.

✓ 3. She will not have been working on the manuscript long enough to finish it today.

✗ 4. She will not had been working on the manuscript long enough to finish it today.

Q.3 Find the error in the following sentence and rectify it by choosing correct option.
My friend and I goes to the gym every morning to exercise and maintain our health.

Ans

✗ 1. My friend and I goes to the gym every morning to exercise and maintain our health.

✗ 2. My friend and I gone to the gym every morning to exercise and maintain our health.

✗ 3. My friend and I going to the gym every morning to exercise and maintain our health.

✓ 4. My friend and I go to the gym every morning to exercise and maintain our health.

Q.4 Choose the word closest in meaning to the underlined word in the sentence.
The research paper was highly <u>abstruse</u>, challenging even the most experienced scholars to comprehend.

Ans

✓ 1. esoteric

✗ 2. straightforward

✗ 3. trivial

✗ 4. evident

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

The eminent anthropologist contended, "I am documenting the sociocultural transformations occurring within indigenous communities because rapid urbanisation may permanently alter their traditional knowledge systems."

The eminent anthropologist contended that _____

Ans

✗ 1. he is documenting the sociocultural transformations occurring within indigenous communities because rapid urbanisation may permanently alter their traditional knowledge systems.

✗ 2. he would document the sociocultural transformations occurring within indigenous communities because rapid urbanisation might permanently alter their traditional knowledge systems.

✗ 3. he had documented the sociocultural transformations occurring within indigenous communities because rapid urbanisation might permanently alter their traditional knowledge systems.

✓ 4. he was documenting the sociocultural transformations occurring within indigenous communities because rapid urbanisation might permanently alter their traditional knowledge systems.

Q.6 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

It was requested by the defense counsel that the witness be granted immunity from prosecution by the court.

Ans

✗ 1. The defense counsel requested a grant of immunity by the court from prosecution for the witness.

✗ 2. The defense counsel requested that the witness grant immunity from prosecution by the court.

✗ 3. The defense counsel requested the witness to be granted immunity by the court from prosecution.

✓ 4. The defense counsel requested that the court grant the witness immunity from prosecution.

Q.7 **Choose the correct meaning of the following proverb.**
'A leopard can't change his spots'

Ans

✗ 1. People can't be rude in their attitude

✗ 2. Angry people can't be polite

✓ 3. People can't change their basic nature

✗ 4. People can't forget their enemies

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

When the board discovered the financial discrepancies, they decided to <u>address the issue directly rather than ignore it</u>.

Ans

✗ 1. throw in the towel

✓ 2. take the bull by the horns

✗ 3. let the cat out of the bag

✗ 4. bark up the wrong tree

Q.9 **Choose the correct option to complete the sentence in indirect speech.**

He said to me, "Have you submitted the report?"
He asked me _____ the report.

Ans

✗ 1. whether I submitted

✗ 2. if I have submitted

✗ 3. if you had submitted

✓ 4. whether I had submitted

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The laboratory equipment must be calibrated by the technicians prior to every experiment.

Ans
✗ 1. The technicians should calibrate the laboratory equipment prior to every experiment.
✓ 2. The technicians must calibrate the laboratory equipment prior to every experiment.
✗ 3. The technicians have to have calibrated the laboratory equipment prior to every experiment.
✗ 4. The technicians must be calibrating the laboratory equipment prior to every experiment.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Human beings may attain considerable wealth, institutional authority, and intellectual distinction, yet such accomplishments rarely ensure a genuinely fulfilling existence in the absence of meaningful companionship. Although periods of solitude may foster introspection, creativity, and intellectual independence, prolonged isolation often deprives individuals of the emotional reassurance and critical perspective necessary for balanced judgment. Friendship addresses this deficiency by creating a relationship founded on trust, mutual respect, and candid communication. Within such relationships, individuals can express their aspirations, anxieties, convictions, and uncertainties without fear of ridicule or misrepresentation. This reciprocal openness not only alleviates emotional strain but also strengthens resilience in the face of adversity.

The significance of friendship extends well beyond emotional support into the realm of intellectual development. Thoughtful dialogue with a perceptive companion encourages individuals to question assumptions, refine arguments, and evaluate competing viewpoints with greater analytical precision. Honest counsel, unclouded by excessive self-interest, serves as a corrective to personal bias and reduces the likelihood of flawed reasoning or self-deception. Consequently, friendship enhances both reflective judgment and ethical decision-making. Its influence is equally evident in the sphere of purposeful action. Trusted companions reinforce one another's commitments, provide practical assistance during adversity, and sustain collective goals when individual circumstances become restrictive. In doing so, friendship expands the scope of human agency beyond personal limitations while strengthening a shared sense of moral responsibility. The passage ultimately presents friendship not as a pleasant social luxury but as an indispensable condition for human flourishing. Neither material success, intellectual achievement, nor social prestige can substitute for relationships that cultivate emotional stability, intellectual integrity, and enduring personal growth.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which inference is most strongly supported by the passage?**

Ans
✗ 1. Friendship guarantees prosperity through collective ambition and material advancement.
✗ 2. Friendship discourages independence through constant emotional dependence and conformity.
✗ 3. Friendship replaces solitude through continuous interaction and unquestioning agreement.
✓ 4. Friendship compensates for limitations through objective guidance and shared responsibility.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Human beings may attain considerable wealth, institutional authority, and intellectual distinction, yet such accomplishments rarely ensure a genuinely fulfilling existence in the absence of meaningful companionship. Although periods of solitude may foster introspection, creativity, and intellectual independence, prolonged isolation often deprives individuals of the emotional reassurance and critical perspective necessary for balanced judgment. Friendship addresses this deficiency by creating a relationship founded on trust, mutual respect, and candid communication. Within such relationships, individuals can express their aspirations, anxieties, convictions, and uncertainties without fear of ridicule or misrepresentation. This reciprocal openness not only alleviates emotional strain but also strengthens resilience in the face of adversity.

The significance of friendship extends well beyond emotional support into the realm of intellectual development. Thoughtful dialogue with a perceptive companion encourages individuals to question assumptions, refine arguments, and evaluate competing viewpoints with greater analytical precision. Honest counsel, unclouded by excessive self-interest, serves as a corrective to personal bias and reduces the likelihood of flawed reasoning or self-deception. Consequently, friendship enhances both reflective judgment and ethical decision-making. Its influence is equally evident in the sphere of purposeful action. Trusted companions reinforce one another's commitments, provide practical assistance during adversity, and sustain collective goals when individual circumstances become restrictive. In doing so, friendship expands the scope of human agency beyond personal limitations while strengthening a shared sense of moral responsibility. The passage ultimately presents friendship not as a pleasant social luxury but as an indispensable condition for human flourishing. Neither material success, intellectual achievement, nor social prestige can substitute for relationships that cultivate emotional stability, intellectual integrity, and enduring personal growth.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which word is the opposite of "perceptive" as used in the passage?**

Ans
✓ 1. Obtuse
✗ 2. Analytical
✗ 3. Insightful
✗ 4. Discerning

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Human beings may attain considerable wealth, institutional authority, and intellectual distinction, yet such accomplishments rarely ensure a genuinely fulfilling existence in the absence of meaningful companionship. Although periods of solitude may foster introspection, creativity, and intellectual independence, prolonged isolation often deprives individuals of the emotional reassurance and critical perspective necessary for balanced judgment. Friendship addresses this deficiency by creating a relationship founded on trust, mutual respect, and candid communication. Within such relationships, individuals can express their aspirations, anxieties, convictions, and uncertainties without fear of ridicule or misrepresentation. This reciprocal openness not only alleviates emotional strain but also strengthens resilience in the face of adversity.

The significance of friendship extends well beyond emotional support into the realm of intellectual development. Thoughtful dialogue with a perceptive companion encourages individuals to question assumptions, refine arguments, and evaluate competing viewpoints with greater analytical precision. Honest counsel, unclouded by excessive self-interest, serves as a corrective to personal bias and reduces the likelihood of flawed reasoning or self-deception. Consequently, friendship enhances both reflective judgment and ethical decision-making. Its influence is equally evident in the sphere of purposeful action. Trusted companions reinforce one another's commitments, provide practical assistance during adversity, and sustain collective goals when individual circumstances become restrictive. In doing so, friendship expands the scope of human agency beyond personal limitations while strengthening a shared sense of moral responsibility. The passage ultimately presents friendship not as a pleasant social luxury but as an indispensable condition for human flourishing. Neither material success, intellectual achievement, nor social prestige can substitute for relationships that cultivate emotional stability, intellectual integrity, and enduring personal growth.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, what primarily strengthens reflective judgment?

Ans

✗ 1. Unquestioning acceptance of inherited cultural assumptions.

✗ 2. Prolonged isolation from demanding social responsibilities.

✓ 3. Analytical dialogue with trusted and impartial companions.

✗ 4. Pursuit of professional recognition through individual achievement.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Human beings may attain considerable wealth, institutional authority, and intellectual distinction, yet such accomplishments rarely ensure a genuinely fulfilling existence in the absence of meaningful companionship. Although periods of solitude may foster introspection, creativity, and intellectual independence, prolonged isolation often deprives individuals of the emotional reassurance and critical perspective necessary for balanced judgment. Friendship addresses this deficiency by creating a relationship founded on trust, mutual respect, and candid communication. Within such relationships, individuals can express their aspirations, anxieties, convictions, and uncertainties without fear of ridicule or misrepresentation. This reciprocal openness not only alleviates emotional strain but also strengthens resilience in the face of adversity.

The significance of friendship extends well beyond emotional support into the realm of intellectual development. Thoughtful dialogue with a perceptive companion encourages individuals to question assumptions, refine arguments, and evaluate competing viewpoints with greater analytical precision. Honest counsel, unclouded by excessive self-interest, serves as a corrective to personal bias and reduces the likelihood of flawed reasoning or self-deception. Consequently, friendship enhances both reflective judgment and ethical decision-making. Its influence is equally evident in the sphere of purposeful action. Trusted companions reinforce one another's commitments, provide practical assistance during adversity, and sustain collective goals when individual circumstances become restrictive. In doing so, friendship expands the scope of human agency beyond personal limitations while strengthening a shared sense of moral responsibility. The passage ultimately presents friendship not as a pleasant social luxury but as an indispensable condition for human flourishing. Neither material success, intellectual achievement, nor social prestige can substitute for relationships that cultivate emotional stability, intellectual integrity, and enduring personal growth.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which summary most accurately reflects the passage?

Ans

✓ 1. Friendship develops emotional resilience, intellectual clarity, ethical judgment, and purposeful action.

✗ 2. Authority promotes emotional discipline, intellectual excellence, ethical responsibility, and social influence.

✗ 3. Solitude encourages emotional resilience, intellectual confidence, ethical independence, and personal success.

✗ 4. Material achievement produces emotional confidence, intellectual maturity, ethical stability, and social harmony.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Human beings may attain considerable wealth, institutional authority, and intellectual distinction, yet such accomplishments rarely ensure a genuinely fulfilling existence in the absence of meaningful companionship. Although periods of solitude may foster introspection, creativity, and intellectual independence, prolonged isolation often deprives individuals of the emotional reassurance and critical perspective necessary for balanced judgment. Friendship addresses this deficiency by creating a relationship founded on trust, mutual respect, and candid communication. Within such relationships, individuals can express their aspirations, anxieties, convictions, and uncertainties without fear of ridicule or misrepresentation. This reciprocal openness not only alleviates emotional strain but also strengthens resilience in the face of adversity.

The significance of friendship extends well beyond emotional support into the realm of intellectual development. Thoughtful dialogue with a perceptive companion encourages individuals to question assumptions, refine arguments, and evaluate competing viewpoints with greater analytical precision. Honest counsel, unclouded by excessive self-interest, serves as a corrective to personal bias and reduces the likelihood of flawed reasoning or self-deception. Consequently, friendship enhances both reflective judgment and ethical decision-making. Its influence is equally evident in the sphere of purposeful action. Trusted companions reinforce one another's commitments, provide practical assistance during adversity, and sustain collective goals when individual circumstances become restrictive. In doing so, friendship expands the scope of human agency beyond personal limitations while strengthening a shared sense of moral responsibility. The passage ultimately presents friendship not as a pleasant social luxury but as an indispensable condition for human flourishing. Neither material success, intellectual achievement, nor social prestige can substitute for relationships that cultivate emotional stability, intellectual integrity, and enduring personal growth.

SubQuestion No : 15

Q.15 What central proposition does the passage develop regarding friendship?

Ans

✗ 1. Friendship constitutes a social arrangement principally facilitating intellectual development.

✗ 2. Friendship constitutes an interpersonal mechanism primarily preserving emotional stability.

✓ 3. Friendship constitutes a multidimensional condition underlying meaningful human flourishing.

✗ 4. Friendship constitutes a practical association primarily extending individual capabilities.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Athirappilly, a biodiversity-rich village in Kerala's Western Ghats, is emerging as an example of development that prioritises ecological conservation alongside economic progress. Rather than viewing biodiversity as an obstacle to growth, local authorities have incorporated it into planning through scientifically informed and community-driven initiatives. This approach seeks to protect natural ecosystems while improving livelihoods and strengthening local governance. A central feature of this strategy is the preparation of a Local Biodiversity Strategy and Action Plan, developed with the participation of Biodiversity Management Committees, experts, and residents. The plan identifies ecologically sensitive areas, documents native flora and fauna, and integrates biodiversity considerations into local development projects. By aligning conservation priorities with public planning, the panchayat aims to ensure that economic activities do not compromise ecological integrity.
The region's forests, waterfalls, wetlands, and tribal settlements contribute significantly to its ecological and cultural value. Sustainable tourism, habitat conservation, and responsible resource management are therefore promoted as complementary objectives rather than competing interests. Local communities are encouraged to participate in protecting natural resources while benefiting from environmentally compatible livelihood opportunities. Athirappilly's experience demonstrates that sustainable development can extend beyond conventional infrastructure projects by incorporating biodiversity into governance and decision-making. The model illustrates how environmental stewardship, community participation, and long-term planning can collectively support resilient development while preserving ecosystems that provide lasting ecological, cultural, and economic benefits.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which tone best describes the author's attitude toward Athirappilly's development model?

Ans

✗ 1. Critical and doubtful about its effectiveness.

✗ 2. Humorous and playful in its description.

✓ 3. Appreciative and informative throughout the discussion.

✗ 4. Angry and disappointed by recent changes.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Athirappilly, a biodiversity-rich village in Kerala's Western Ghats, is emerging as an example of development that prioritises ecological conservation alongside economic progress. Rather than viewing biodiversity as an obstacle to growth, local authorities have incorporated it into planning through scientifically informed and community-driven initiatives. This approach seeks to protect natural ecosystems while improving livelihoods and strengthening local governance. A central feature of this strategy is the preparation of a Local Biodiversity Strategy and Action Plan, developed with the participation of Biodiversity Management Committees, experts, and residents. The plan identifies ecologically sensitive areas, documents native flora and fauna, and integrates biodiversity considerations into local development projects. By aligning conservation priorities with public planning, the panchayat aims to ensure that economic activities do not compromise ecological integrity.
The region's forests, waterfalls, wetlands, and tribal settlements contribute significantly to its ecological and cultural value. Sustainable tourism, habitat conservation, and responsible resource management are therefore promoted as complementary objectives rather than competing interests. Local communities are encouraged to participate in protecting natural resources while benefiting from environmentally compatible livelihood opportunities. Athirappilly's experience demonstrates that sustainable development can extend beyond conventional infrastructure projects by incorporating biodiversity into governance and decision-making. The model illustrates how environmental stewardship, community participation, and long-term planning can collectively support resilient development while preserving ecosystems that provide lasting ecological, cultural, and economic benefits.

SubQuestion No : 17

Q.17 What planning document is central to Athirappilly's strategy?

Ans

✗ 1. Regional Infrastructure Expansion Implementation Programme.

✓ 2. Local Biodiversity Strategy and Action Plan.

✗ 3. Forest Resource Commercialisation Policy Document.

✗ 4. National Ecological Tourism Development Framework.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Athirappilly, a biodiversity-rich village in Kerala's Western Ghats, is emerging as an example of development that prioritises ecological conservation alongside economic progress. Rather than viewing biodiversity as an obstacle to growth, local authorities have incorporated it into planning through scientifically informed and community-driven initiatives. This approach seeks to protect natural ecosystems while improving livelihoods and strengthening local governance. A central feature of this strategy is the preparation of a Local Biodiversity Strategy and Action Plan, developed with the participation of Biodiversity Management Committees, experts, and residents. The plan identifies ecologically sensitive areas, documents native flora and fauna, and integrates biodiversity considerations into local development projects. By aligning conservation priorities with public planning, the panchayat aims to ensure that economic activities do not compromise ecological integrity.
The region's forests, waterfalls, wetlands, and tribal settlements contribute significantly to its ecological and cultural value. Sustainable tourism, habitat conservation, and responsible resource management are therefore promoted as complementary objectives rather than competing interests. Local communities are encouraged to participate in protecting natural resources while benefiting from environmentally compatible livelihood opportunities. Athirappilly's experience demonstrates that sustainable development can extend beyond conventional infrastructure projects by incorporating biodiversity into governance and decision-making. The model illustrates how environmental stewardship, community participation, and long-term planning can collectively support resilient development while preserving ecosystems that provide lasting ecological, cultural, and economic benefits.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the closest meaning of the word "stewardship" in the passage?

Ans

✗ 1. Permanent ownership of environmentally protected landscapes legally.

✗ 2. Scientific documentation of endangered wildlife populations annually.

✓ 3. Responsible management and protection of natural resources.

✗ 4. Continuous monitoring of government financial expenditure carefully.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Athirappilly, a biodiversity-rich village in Kerala's Western Ghats, is emerging as an example of development that prioritises ecological conservation alongside economic progress. Rather than viewing biodiversity as an obstacle to growth, local authorities have incorporated it into planning through scientifically informed and community-driven initiatives. This approach seeks to protect natural ecosystems while improving livelihoods and strengthening local governance. A central feature of this strategy is the preparation of a Local Biodiversity Strategy and Action Plan, developed with the participation of Biodiversity Management Committees, experts, and residents. The plan identifies ecologically sensitive areas, documents native flora and fauna, and integrates biodiversity considerations into local development projects. By aligning conservation priorities with public planning, the panchayat aims to ensure that economic activities do not compromise ecological integrity.
The region's forests, waterfalls, wetlands, and tribal settlements contribute significantly to its ecological and cultural value. Sustainable tourism, habitat conservation, and responsible resource management are therefore promoted as complementary objectives rather than competing interests. Local communities are encouraged to participate in protecting natural resources while benefiting from environmentally compatible livelihood opportunities. Athirappilly's experience demonstrates that sustainable development can extend beyond conventional infrastructure projects by incorporating biodiversity into governance and decision-making. The model illustrates how environmental stewardship, community participation, and long-term planning can collectively support resilient development while preserving ecosystems that provide lasting ecological, cultural, and economic benefits.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Integrating biodiversity conservation with sustainable local development.

✘ 2. Increasing economic productivity despite declining ecological resources.

✘ 3. Replacing environmental planning with community welfare programmes.

✘ 4. Expanding tourism through large-scale infrastructure investments nationwide.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Athirappilly, a biodiversity-rich village in Kerala's Western Ghats, is emerging as an example of development that prioritises ecological conservation alongside economic progress. Rather than viewing biodiversity as an obstacle to growth, local authorities have incorporated it into planning through scientifically informed and community-driven initiatives. This approach seeks to protect natural ecosystems while improving livelihoods and strengthening local governance. A central feature of this strategy is the preparation of a Local Biodiversity Strategy and Action Plan, developed with the participation of Biodiversity Management Committees, experts, and residents. The plan identifies ecologically sensitive areas, documents native flora and fauna, and integrates biodiversity considerations into local development projects. By aligning conservation priorities with public planning, the panchayat aims to ensure that economic activities do not compromise ecological integrity.
The region's forests, waterfalls, wetlands, and tribal settlements contribute significantly to its ecological and cultural value. Sustainable tourism, habitat conservation, and responsible resource management are therefore promoted as complementary objectives rather than competing interests. Local communities are encouraged to participate in protecting natural resources while benefiting from environmentally compatible livelihood opportunities. Athirappilly's experience demonstrates that sustainable development can extend beyond conventional infrastructure projects by incorporating biodiversity into governance and decision-making. The model illustrates how environmental stewardship, community participation, and long-term planning can collectively support resilient development while preserving ecosystems that provide lasting ecological, cultural, and economic benefits.

SubQuestion No : 20

Q.20 What can be inferred about Athirappilly's approach to development?

Ans

✔ 1. Conservation is integrated into long-term development planning.

✘ 2. Infrastructure expansion receives greater emphasis than biodiversity.

✘ 3. Tourism development limits community participation in governance.

✘ 4. Economic growth replaces ecological conservation priorities entirely.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	03/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **हम्पी में विरुपाक्ष मंदिर मुख्य रूप से किस देवता (deity) को समर्पित है?**

Ans

✗ 1. विरुपाक्ष, इंद्र का एक रूप

✗ 2. विरुपाक्ष, विष्णु का एक रूप

✗ 3. विरुपाक्ष, ब्रह्मा का एक रूप

✓ 4. विरुपाक्ष, शिव का एक रूप

Q.2 **जनवरी 2026 में आयोजित खेलो इंडिया बीच गेम्स (Khelo India Beach Games) का आयोजन किस स्थान पर किया गया था?**

Ans

✗ 1. पनाम्बुर बीच, मंगलुरु

✗ 2. मरीना बीच, चेन्नई

✓ 3. घोघला बीच, दीव

✗ 4. कैलंगुट बीच, गोवा

Q.3 **कर्नाटक संगीत में, कृति रचनाकारों की 'त्रिमूर्ति' के रूप में सामूहिक रूप से किन्हें जाना जाता है?**

Ans

✗ 1. श्यामाशास्त्री, लालगुडी जयरामन, और रामानुजम

✓ 2. त्यागराज, मुथुस्वामी दीक्षितार, और श्यामा शास्त्री

✗ 3. त्यागराज, रविशंकर, और ज़ाकिर हुसैन

✗ 4. एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी, अरुणा साईराम, और त्यागराज

Q.4 **छठे खेलो इंडिया विंटर गेम्स (2026) के दौरान, 23 से 26 फरवरी तक निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्नो स्पोर्ट्स की प्रतियोगिताएँ आयोजित की गईं?**

Ans

✓ 1. गुलमर्ग (जम्मू और कश्मीर)

✗ 2. तवांग (अरुणाचल प्रदेश)

✗ 3. मनाली (हिमाचल प्रदेश)

✗ 4. औली (उत्तराखंड)

Q.5 **नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (नीति आयोग) की स्थापना मुख्य रूप से _____ को सुदृढ़ करने के लिए की गई थी।**

Ans

✓ 1. सहकारी संघवाद

✗ 2. राजकोषीय विनियमन

✗ 3. निर्वाचक शासन

✗ 4. न्यायिक स्वतंत्रता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 मार्च 2026 में, वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) ने बड़े पैमाने पर औद्योगिक उपयोग के लिए एक नवोन्मेषी तकनीक हस्तांतरित की, जो कृषि अवशेषों को _____ में परिवर्तित करती है।

Ans
✗ 1. बायो-ग्लास (Bio-glass)
✗ 2. बायो-सीमेंट (Bio-cement)
✗ 3. बायो-प्लास्टिक (Bio-plastic)
✓ 4. बायो-बिटुमेन (Bio-bitumen)

Q.7 रायसीना डायलॉग (Raisina Dialogue) 2026 के उद्घाटन सत्र में मुख्य अतिथि के रूप में प्रारम्भिक भाषण किसने दिया?

Ans
✗ 1. ग्रीस के प्रधानमंत्री, किरियाकोस मित्सोटाकिस (PM of Greece, Kyriakos Mitsotakis)
✗ 2. कनाडा के प्रधानमंत्री, मार्क कार्ने (PM of Canada, Mark Carney)
✓ 3. फिनलैंड के राष्ट्रपति, अलेक्जेंडर स्टब (President of Finland, Alexander Stubb)
✗ 4. इटली की प्रधानमंत्री, जॉर्जिया मेलोनी (PM of Italy, Giorgia Meloni)

Q.8 भारत में पात्र ग्रामीण बस्तियों को सड़क संपर्क प्रदान करने के उद्देश्य से वर्ष 2000 में कौन-सा प्रमुख कार्यक्रम शुरू किया गया था?

Ans
✓ 1. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना
✗ 2. स्मार्ट सिटी मिशन
✗ 3. भारतमाला परियोजना
✗ 4. भारतनेट कार्यक्रम

Q.9 पाचन में पित्त (bile) की प्राथमिक भूमिका क्या है?

Ans
✓ 1. वसा का विखंडन करना
✗ 2. प्रोटीन को पचाना
✗ 3. कार्बोहाइड्रेट को पचाना
✗ 4. विटामिन को अवशोषित करना

Q.10 मलेरिया फैलाने में मच्छरों की भूमिका को प्रदर्शित करने के लिए एक ब्रिटिश डॉक्टर को 1902 में चिकित्सा में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। वह कौन थे?

Ans
✗ 1. एडवर्ड जेनर (Edward Jenner)
✗ 2. पॉल एर्लिच (Paul Ehrlich)
✓ 3. रोनाल्ड रॉस (Ronald Ross)
✗ 4. एमिल वॉन बेहरिंग (Emil von Behring)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय राज्य पश्चिम बंगाल और बांग्लादेश की एक लोक संगीत परंपरा है?

Ans
✗ 1. वानवान (Wanawan)
✗ 2. पंडवानी (Pandavani)
✗ 3. बुर्राकथा (Burrakatha)
✓ 4. बाउल (Baul)

Q.12 दिवाला और शोधन अक्षमता संहिता के अध्याय IV-A के अंतर्गत वर्ष 2026 में कौन-सा दिवाला तंत्र पेश किया गया था, जो पात्र वित्तीय ऋणदाताओं को प्रक्रिया आरंभ करने की अनुमति देती है जबकि मौजूदा प्रबंधन कॉर्पोरेट देनदार का प्रचालन जारी रखता है?

Ans
✓ 1. ऋणदाता-प्रेरित दिवाला समाधान प्रक्रिया
✗ 2. फास्ट ट्रैक कॉर्पोरेट दिवाला प्रक्रिया
✗ 3. कॉर्पोरेट दिवाला समाधान प्रक्रिया
✗ 4. प्री-पैकेज्ड दिवाला समाधान प्रक्रिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 द्रवों की तुलना में गैसें अत्यधिक संपीड्य क्यों होती हैं?

Ans

✗ 1. गैस के कणों में द्रव्यमान नहीं होता है

✓ 2. गैस के कणों के बीच अत्यधिक रिक्त स्थान होता है

✗ 3. द्रव के कण पूर्ण रूप से स्थिर रहते हैं

✗ 4. गैस के कणों के रासायनिक गुणधर्म एकसमान होते हैं

Q.14 मार्च 2026 में "अंतरिक्ष से प्रेक्षण (Observation from Space)" थीम के साथ लॉन्च की गई ISRO की निम्नलिखित में से किस पहल का उद्देश्य अंतरिक्ष विज्ञान और प्रौद्योगिकी में परिचयात्मक स्तर का प्रशिक्षण प्रदान करना था?

Ans

✗ 1. भारतीय अंतरिक्ष हैकथॉन (BAH-2026)

✗ 2. राष्ट्रीय अंतरिक्ष विज्ञान संगोष्ठी (NSSS-2026)

✗ 3. युवा वैज्ञानिक कार्यक्रम (YUVIKA-2026)

✓ 4. अंतरिक्ष विज्ञान और प्रौद्योगिकी जागरूकता प्रशिक्षण (START-2026)

Q.15 दूध में कौन-से दो मुख्य प्रकार के प्रोटीन पाए जाते हैं?

Ans

✗ 1. व्हे और लैक्टोस

✗ 2. ऐल्बूमिन और मायोसिन

✗ 3. लैक्टोस और केसीन

✓ 4. केसीन और व्हे

Q.16 रानिया ए. अल-मशात को अप्रैल 2026 में किस UN निकाय की कार्यकारी सचिव (Executive Secretary) के रूप में नियुक्त किया गया था?

Ans

✗ 1. UNDP

✗ 2. UNCTAD

✓ 3. ESCWA

✗ 4. UNEP

Q.17 किस शहर ने मार्च 2026 में एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ़ इंडिया द्वारा आयोजित भारत की पहली इंडियन इनडोर एथलेटिक्स चैंपियनशिप की मेज़बानी की?

Ans

✓ 1. भुवनेश्वर

✗ 2. पटना

✗ 3. रांची

✗ 4. गुवाहाटी

Q.18 ग्रामीण युवाओं के लिए दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल योजना (DDU-GKY) प्लेसमेंट-लिंक्ड कौशल विकास कार्यक्रम, भारत सरकार के किस मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित किया गया है?

Ans

✗ 1. कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय

✗ 2. सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय

✓ 3. ग्रामीण विकास मंत्रालय

✗ 4. श्रम और रोजगार मंत्रालय

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, आर्थिक वृद्धि के संबंध में केंद्रीय बजट 2026–27 में अपनाए गए राजकोषीय समेकन दृष्टिकोण का सर्वोत्तम ढंग से वर्णन करता है?

Ans

✓ 1. यह उत्पादक क्षमता को आधार प्रदान करने के लिए घाटा न्यूनीकरण (deficit reduction) को लगातार पूंजीगत व्यय के साथ संयुक्त करता है

✗ 2. यह सरकारी उपभोग व्यय में वृद्धि करने के लिए उच्च ऋणादान पर निर्भर रहकर राजकोषीय विस्तार बनाए रखता है

✗ 3. यह समग्र मांग को आधार प्रदान करने के लिए उच्च राजकोषीय घाटे को स्वीकृत करके ऋण समेकन को स्थगित करता है

✗ 4. यह पूंजीगत व्यय और विकासात्मक खर्च (developmental spending) को पर्याप्त रूप से कम करके घाटा न्यूनीकरण को प्राथमिकता देता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 वर्ष 2026 में, एवरिस्ट न्दायिशिमिये (Évariste Ndayishimiye) किस क्षेत्रीय संगठन के अध्यक्ष चुने जाने के बाद समाचारों में थे?

Ans

✗ 1. यूरोपीय संघ (European Union)

✗ 2. प्रशांत द्वीप समूह फोरम (Pacific Islands Forum)

✓ 3. अफ्रीकी संघ (African Union)

✗ 4. अरब लीग (Arab League)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 किस राजवंश की राजधानी मान्यखेत थी, जिसे 972 CE में परमारों द्वारा लूटा गया था, जो इसके साम्राज्य शक्ति के पतन को चिन्हित करता है?

Ans

✗ 1. परमार राजवंश

✗ 2. पल्लव राजवंश

✗ 3. चालुक्य राजवंश

✓ 4. राष्ट्रकूट राजवंश

Q.2 विशाल भारतीय मैदानों में, ग्रीष्म ऋतु के दौरान छोटी धाराएं जब भाबर क्षेत्र में प्रवेश करती हैं, तो उन पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans

✗ 1. ये तुरंत दलदल का रूप ले लेती हैं

✓ 2.
ये भूमिगत होकर विलुप्त हो जाती हैं

✗ 3. ये तटों से बहने लगती हैं

✗ 4. ये आसपास के क्षेत्र को जलमग्न कर देती हैं

Q.3 वर्ष 2008 से पहले NABARD के खातों से संबंधित कार्य के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा विभाग उत्तरदायी था?

Ans

✓ 1. निधि एवं लेखा विभाग

✗ 2. बैंकिंग परिचालन विभाग

✗ 3. वित्त लेखापरीक्षा विभाग

✗ 4. ग्रामीण विकास विभाग

Q.4 अनुच्छेद 368 के अंतर्गत, संसद के दोनों सदनों में संविधान संशोधन विधेयक को पारित कराने के लिए निर्धारित मतदान की आवश्यकता क्या है?

Ans

✗ 1. उपस्थित और मतदान करने वाले सदस्यों का साधारण बहुमत

✓ 2. कुल सदस्यता का बहुमत और उपस्थित एवं मतदान करने वाले सदस्यों का दो-तिहाई बहुमत

✗ 3. संसद के सभी सदस्यों की सर्वसम्मति से स्वीकृति

✗ 4. प्रत्येक सदन की कुल सदस्य संख्या का दो-तिहाई बहुमत

Q.5 ग्रामीण भारत में, असम भू-भाग (uneven terrain) और सीमित कृषि क्षमता वाले क्षेत्रों में किस प्रकार के बस्ती पैटर्न के पाए जाने की सर्वाधिक संभावना है?

Ans

✗ 1. संहत बस्ती (Compact settlement)

✗ 2. पल्ली बस्ती (Hamleted settlement)

✗ 3. अर्ध-संहत बस्ती (Semi-compact settlement)

✓ 4. परिक्षिप्त बस्ती (Dispersed settlement)

Q.6 ब्रिटिश भारत के पंजाब प्रांत में 1921 में खोजे गए पहले स्थल हड़प्पा के उत्खनन के बाद किस सभ्यता को हड़प्पा सभ्यता के रूप में जाना जाने लगा?

Ans

✗ 1. मेसोपोटामिया सभ्यता

✗ 2. मिस्र की सभ्यता

✓ 3. सिंधु घाटी सभ्यता

✗ 4. चीनी सभ्यता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 किस अनुच्छेद के अंतर्गत भारत के राष्ट्रपति उच्चतम न्यायालय की सलाहकारी राय मांग सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 136
- ✗ 2. अनुच्छेद 131
- ✓ 3. अनुच्छेद 143
- ✗ 4. अनुच्छेद 148

Q.8 अक्टूबर 1940 में व्यक्तिगत सत्याग्रह का उद्घाटन करने वाले पहले व्यक्तिगत सत्याग्रही के रूप में महात्मा गांधी द्वारा व्यक्तिगत रूप से किसे चुना गया था?

Ans
- ✗ 1. सी. राजगोपालाचारी
- ✓ 2. आचार्य विनोबा भावे
- ✗ 3. जवाहरलाल नेहरू
- ✗ 4. सरदार वल्लभभाई पटेल

Q.9 मालवा का पठार मुख्य रूप से किस भूवैज्ञानिक गठन और मृदा प्रकार से निर्मित है?

Ans
- ✓ 1. काली मृदा से ढके लावा प्रवाह
- ✗ 2. ग्रेनाइट का आधार और बलुई मृदा
- ✗ 3. लाल मृदा के साथ बालुकाश्म शैल-समूह
- ✗ 4. लैटेराइट मृदा के साथ जलोढक

Q.10 22–23 नवंबर 1919 को आयोजित अखिल भारतीय खिलाफत सम्मेलन के दौरान असहयोग का पहला आह्वान किस स्थान पर किया गया था?

Ans
- ✗ 1. इलाहाबाद
- ✗ 2. नागपुर
- ✗ 3. कलकत्ता
- ✓ 4. दिल्ली

Q.11 प्रधानमंत्री किस निकाय का प्रमुख होता है?

Ans
- ✗ 1. सर्वोच्च न्यायालय
- ✗ 2. निर्वाचन आयोग
- ✓ 3. मंत्रिपरिषद
- ✗ 4. मंत्रिमंडल सचिवालय

Q.12 हिमालय का पूर्वी विस्तार, पूर्वांचल पहाड़ियां, उत्तर में किस राज्य से लेकर दक्षिण में किस राज्य तक विस्तारित हैं?

Ans
- ✗ 1. असम से मेघालय
- ✓ 2. अरुणाचल प्रदेश से मिजोरम
- ✗ 3. सिक्किम से मणिपुर
- ✗ 4. नागालैंड से त्रिपुरा

Q.13 आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण वार्षिक रिपोर्ट 2025 के अनुसार, भारत में किस वर्ग ने उच्च युवा बेरोजगारी दर दर्ज की?

Ans
- ✗ 1. शहरी स्नातकों की तुलना में कृषि कामगार
- ✗ 2. शहरी युवाओं की तुलना में ग्रामीण युवा
- ✗ 3. युवा कामगारों की तुलना में वरिष्ठ कामगार
- ✓ 4. ग्रामीण युवाओं की तुलना में शहरी युवा

Q.14 19वीं सदी के किस नेता का संबंध 'तरीक़ा-ए-मुहम्मदिया' नामक पुनरुत्थानवादी सामाजिक-धार्मिक आंदोलन से सबसे निकटता से है, जिसने बाद में पटना में अपनी गतिविधियों के महत्वपूर्ण केंद्र विकसित किए?

Ans
- ✓ 1. सैयद अहमद बरेलवी
- ✗ 2. मीर निसार अली (तितुमीर)
- ✗ 3. हाजी शरीयतुल्लाह
- ✗ 4. शाह वलीउल्लाह देहलवी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 किस संवैधानिक संशोधन ने सबसे पहले यह अनिवार्य किया कि राष्ट्रपति अपनी कार्यकारी शक्तियों का प्रयोग करते समय मंत्रिपरिषद की सलाह लेगा?

Ans
- ✔ 1. 42वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1976
- ✘ 2. 24वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1971
- ✘ 3. 44वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1978
- ✘ 4. 52वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1985

Q.16 एन.जी. रंगा और स्वामी सहजानन्द द्वारा उत्तर प्रदेश, बिहार, बंगाल और अन्य क्षेत्रों में काश्तकारों (tenants) को प्रभावित करने के लिए किस संगठन की शुरुआत की गई थी?

Ans
- ✘ 1. हिन्दुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन
- ✘ 2. अखिल भारतीय किसान राष्ट्रीय कांग्रेस
- ✘ 3. अखिल भारतीय ट्रेड यूनियन कांग्रेस
- ✔ 4. किसान सभा

Q.17 नदी, सड़क या किसी अन्य दीर्घित विशेषता (elongated feature) के अनुदिश घरों के व्यवस्थित होने पर किस प्रकार की ग्रामीण बस्ती का प्रतिरूप विकसित होता है?

Ans
- ✘ 1. परिक्षिप्त बस्ती (Dispersed settlement)
- ✔ 2. रेखीय बस्ती (Linear settlement)
- ✘ 3. संहत बस्ती (Clustered settlement)
- ✘ 4. वृत्तीय बस्ती (Circular settlement)

Q.18 विशाल भारतीय मरुस्थल (Great Indian Desert) के पूर्वी सीमांत के अनुदिश कौन-सी नदी बहती है?

Ans
- ✘ 1. सतलुज
- ✔ 2. लूणी
- ✘ 3. चंबल
- ✘ 4. कोसी

Q.19 संविधान के तहत, सिविल सेवकों के संबंध में 'प्रसाद-पर्यंत' का सिद्धांत किस अनुच्छेद के तहत प्रदान किए गए रक्षोंपायों के अधीन है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 310
- ✘ 2. अनुच्छेद 312
- ✘ 3. अनुच्छेद 309
- ✔ 4. अनुच्छेद 311

Q.20 सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने के लिए क्या आवश्यक है?

Ans
- ✘ 1. प्रधानमंत्री की सहमति
- ✔ 2. विशेष बहुमत द्वारा समर्थित संसद का समावेदन
- ✘ 3. कार्यपालक आदेश
- ✘ 4. मुख्य न्यायाधीश द्वारा संकल्प

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्म-समुहों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
TUP : UZM
UPK : VUH

Ans
- ✘ 1. TFF : UKB
- ✔ 2. RKO : SPL
- ✘ 3. WEI : XJE
- ✘ 4. YBE : ZFB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
PQT–QRU
CDG–DEH

Ans
✗ 1. EEG–EFI
✓ 2. EFI–FGJ
✗ 3. EFI–EGI
✗ 4. EEG–FGJ

Q.3 किसी निश्चित कूट में,
'moon earth mars' को 'cx jp rt' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'mars venus saturn' को 'rt kz wb' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'saturn moon comet' को 'hq cx wb' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
'venus' शब्द के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. cx
✓ 2. kz
✗ 3. rt
✗ 4. wb

Q.4 P, Q, R, S, A, B और C एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। S के दाईं ओर से गिनने पर S और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और R के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, C के ठीक बाईं ओर बैठा है। B के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. A
✓ 2. C
✗ 3. R
✗ 4. P

Q.5 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। T के बाद केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। S से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। U की परीक्षा, Q की परीक्षा के ठीक पहले है लेकिन सोमवार को नहीं है। R की परीक्षा, V की परीक्षा के बाद है लेकिन गुरुवार को नहीं है। P और V के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.6 परफ़ी बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 14 km चलाता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है, 26 km चलाता है, दाईं ओर मुड़ता है और 17 km चलाता है। फिर वह दाईं ओर मुड़कर 36 km चलाता है। अंत में वह दाईं ओर मुड़ता है, 3 km चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर दोबारा पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

Ans
✗ 1. उत्तर की ओर 9 km
✗ 2. दक्षिण की ओर 7 km
✓ 3. पश्चिम की ओर 10 km
✗ 4. पूर्व की ओर 8 km

Q.7 शब्द BUCKSAW के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से चौथे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. T
✓ 2. L
✗ 3. D
✗ 4. K

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 सात बॉक्स , A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
E के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। C और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। C और A के बीच केवल तीन बॉक्स रखे हैं। A को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। D को A के ठीक नीचे रखा गया है। B को G के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। F को C के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है।
D और G के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. 3
✘ 2. 2
✘ 3. 4
✘ 4. 1

Q.9 G, H, I, J, P, Q और R में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R और I के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। सप्ताह के अंतिम दिन I की परीक्षा है। H और P के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। J की परीक्षा Q से ठीक पहले वाले दिन है। G की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। G और J के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✘ 1. दो
✔ 2. तीन
✘ 3. एक भी नहीं
✘ 4. एक

Q.10 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

FEH KAP LOT SUN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. एक
✘ 3. चार
✘ 4. तीन

Q.11 किसी निश्चित कूट में,
'train bus taxi' को 'jh qb wn' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'taxi metro tram' को 'cf wn ly' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'tram train ferry' को 'jh vz cf' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
किस शब्द को 'qb' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✔ 1. bus
✘ 2. taxi
✘ 3. metro
✘ 4. train

Q.12 श्री X ने कहा, "वह लड़की मेरे पिता के इकलौते पुत्र की इकलौती पुत्री है।" लड़की का श्री X से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. पुत्री
✘ 2. पत्नी
✘ 3. माता
✘ 4. बहन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएं केवल एक अंक की हैं)

(बाएं) \ # 6 & 9 7 6 + ^ $ / $ 3 ^ % 6 1 3 & 4 + (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. तीन
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. एक

Q.14 P, Q, R, S, T, U और V, एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के दाईं ओर से गिनने पर, P और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। U और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P और R के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S, V के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T के दाईं ओर से गिनने पर, P और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✓ 1. 1
- ✗ 2. 3
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 2

Q.15 A @ B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि C%R+V%H@E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. माता
- ✓ 2. पति के पिता की बहन
- ✗ 3. पति की बहन
- ✗ 4. पति की माता

Q.16 शब्द THERAPY में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
- ✓ 1. F
- ✗ 2. B
- ✗ 3. R
- ✗ 4. W

Q.17 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) E Y ^ ! Q * O L $ M A # T @ & K D % R U (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से पांचवें स्थान पर होगा?

Ans
- ✗ 1. *
- ✓ 2. $
- ✗ 3. @
- ✗ 4. #

Q.18 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) = R @ J T W J % N N Z N # O N N \ & A (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 S, T, O, R, E और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
T, क्रमांक 5 वाली मंजिल पर रहता है। R, T से ऊपर किसी मंजिल पर रहता है। S के नीचे केवल O रहता है। E एक सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है। D के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. तीन

Q.20 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

NAG HAS FOY COG

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✘ 2. तीन
- ✔ 3. दो
- ✘ 4. चार

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं लागू करके प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)
4 - 18
2 - 10

Ans
- ✔ 1. 12 - 50
- ✘ 2. 9 - 36
- ✘ 3. 15 - 34
- ✘ 4. 10 - 45

Q.2 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

MLH 80 FEA 69 YXT 58 RQM 47 ?

Ans
- ✔ 1. KJF 36
- ✘ 2. KIE 35
- ✘ 3. KKE 36
- ✘ 4. KOT 35

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

94 120 146 181 216 260 ?

Ans
- ✘ 1. 305
- ✘ 2. 331
- ✘ 3. 320
- ✔ 4. 304

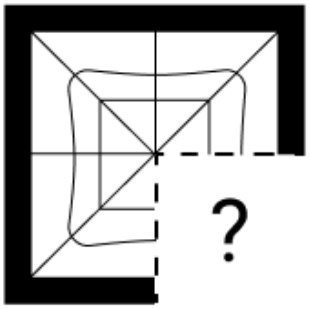
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

229 – 15 ÷ 133 × 19 + 301 = ?

Ans
✗ 1. 39
✗ 2. 34
✗ 3. 35
✓ 4. 33

Q.5 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans
✗ 1.
✗ 2.
✓ 3.
✗ 4.

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी गिलहरी, बिल्ली हैं। सभी बिल्ली, खरगोश हैं। कुछ खरगोश, सूअर हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी गिलहरी, खरगोश हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ सूअर, गिलहरी हैं।

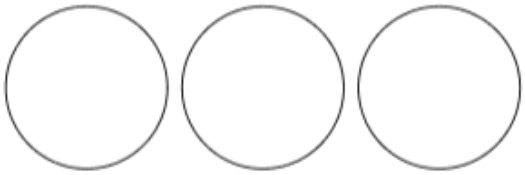
Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

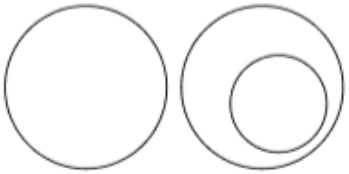
Q.7 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
शर्ट, पैंट, काला (Shirt, Pant, Black)

Ans

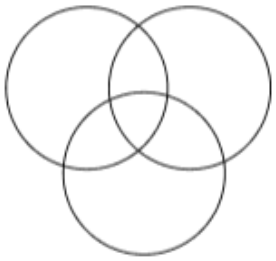
✗ 1.



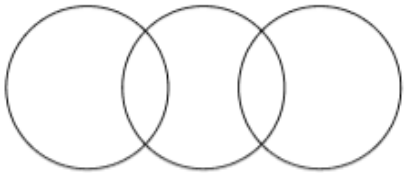
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.8 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 144 का संबंध 16 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 171 का संबंध 19 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 216 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans

✓ 1. 24

✗ 2. 27

✗ 3. 32

✗ 4. 21

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. GI - LN

✗ 2. RT - WY

✓ 3. ST - UW

✗ 4. EG - JL

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(74, 69, 62)
(88, 83, 76)

Ans

✗ 1. (112, 107, 90)

✗ 2. (61, 45, 28)

✓ 3. (101, 96, 89)

✗ 4. (70, 65, 52)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन क्रमांकित (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न:
पाँच व्यक्ति - A, B, C, D, E और F, एक-दूसरे से संबंधित हैं। F का D से क्या संबंध है?

कथन:
(I) D और F का भाई C है। F, B की पुत्री है।
(II) D, A का पिता है। E, A के पिता का पिता है।

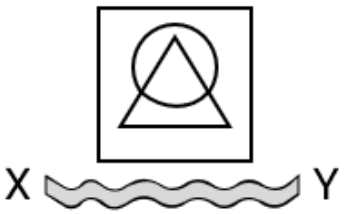
Ans ✔ 1. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✘ 2.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

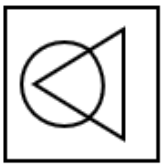
✘ 3.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✘ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

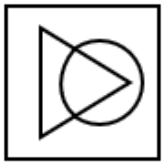
Q.12 यदि जल-स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✘ 1.


✘ 2.

✘ 3.


✔ 4.

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans ✘ 1. PG-KQ

✘ 2. RI-MS

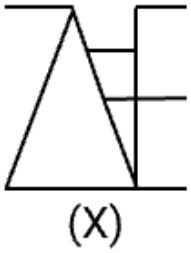
✘ 3. NE-IO

✔ 4. KN-FM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

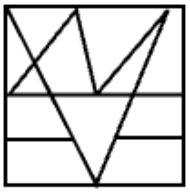
Q.14 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(X)

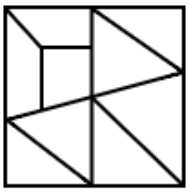
Ans

✗ 1.

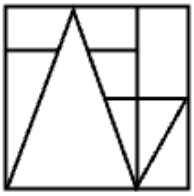


✗ 2.

✗ 3.



✓ 4.



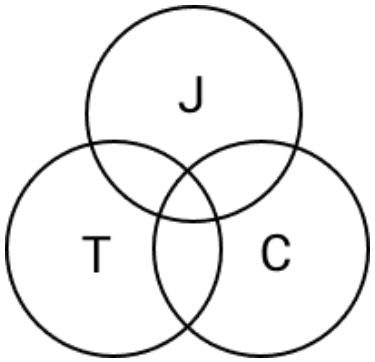
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

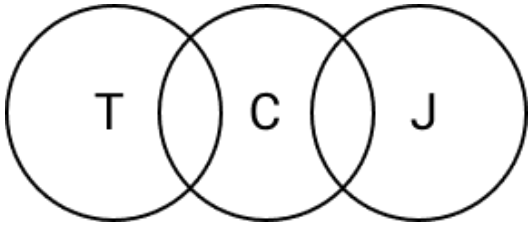
Q.15 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
ट्रेन, जेट, कार

Ans

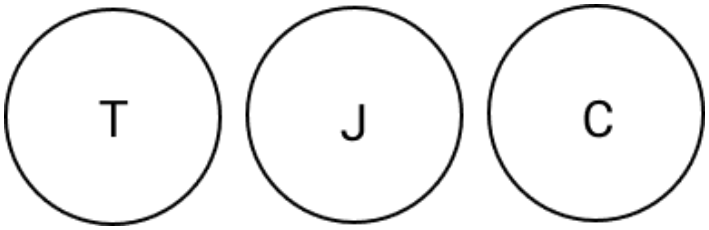
✗ 1.



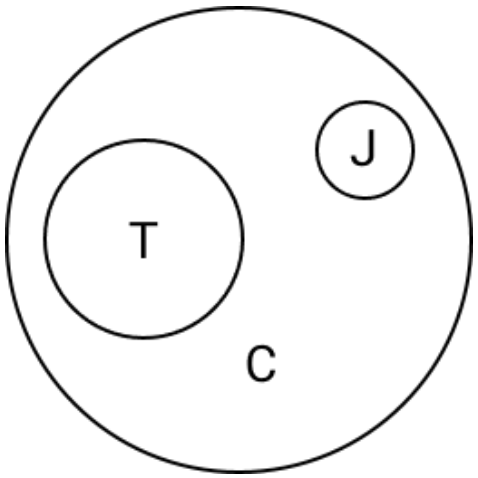
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.16 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
49 ÷ 22 + 176 × 2 - 13 = ?

Ans

✗ 1. 1222

✗ 2. 1009

✗ 3. 1111

✓ 4. 1003

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक प्रश्न दिया गया है, जिसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पांच प्रयोगशालाएं – हेलिक्स, आयन, मैट्रिक्स, नोवा और ऑर्बिट – एक कॉरिडोर में बाएं से दाएं स्थित हैं। कौन-सी प्रयोगशाला बाएं छोर पर स्थित है?

कथन:
(I) आयन, हेलिक्स के ठीक दाएं पड़ोस में स्थित है।
(II) मैट्रिक्स, नोवा के ठीक बाएं पड़ोस में स्थित है, ऑर्बिट, नोवा के ठीक दाएं पड़ोस में स्थित है, और हेलिक्स, मैट्रिक्स के बाएं स्थित है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✓ 3. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.18 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
70 140 90 180 130 260 210 ?

Ans
✗ 1. 400
✗ 2. 380
✗ 3. 440
✓ 4. 420

Q.19 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
7 8 10 13 17 ?

Ans
✗ 1. 23
✗ 2. 24
✓ 3. 22
✗ 4. 25

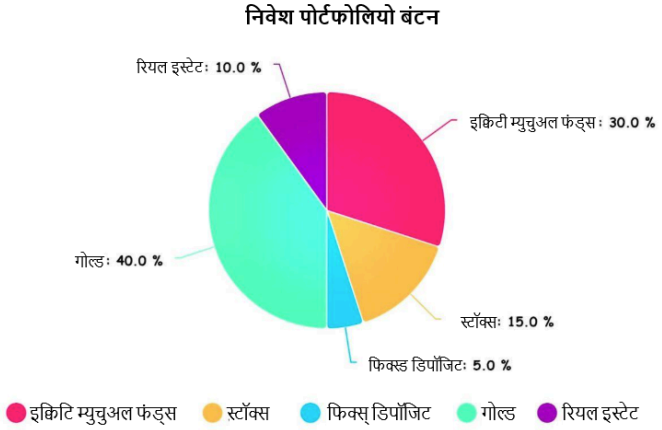
Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
4 B 6 D 10 A 2 C 5 = ? D 1

Ans
✓ 1. 25
✗ 2. 20
✗ 3. 27
✗ 4. 23

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिया गया पाई चार्ट किसी व्यक्ति के निवेश बंटन को दर्शाता है। पाई चार्ट को ध्यानपूर्वक देखिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यदि कुल निवेश ₹48,00,000 है, तो गोल्ड और स्टॉक्स में निवेश की गई राशियों के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹13,50,000
- ✗ 2. ₹14,00,000
- ✓ 3. ₹12,00,000
- ✗ 4. ₹18,00,000

Q.2 एक स्कूल शटल ने आठ यात्राओं में 32, 28, 32, 36, 40, 48, 30,और 34 विद्यार्थियों ने यात्रा की। प्रत्येक यात्रा में विद्यार्थियों की औसत संख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 37
- ✗ 3. 34
- ✓ 4. 35

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात, 22.2% के समतुल्य है?

Ans
- ✗ 1. 11:45
- ✓ 2. 111:500
- ✗ 3. 11:50
- ✗ 4. 111:450

Q.4 छह-अंकीय संख्या 7a54b8, 72 से विभाज्य है। a + b का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 16
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 15

Q.5 $2.2\overline{6}$ को साधारण भिन्न में व्यक्त कीजिए।

Ans
- ✓ 1. $\frac{34}{15}$
- ✗ 2. $\frac{32}{15}$
- ✗ 3. $\frac{15}{7}$
- ✗ 4. $\frac{11}{5}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। तुषार प्रत्येक बैंक से ₹3,20,000 का ऋण लेता है। 2 वर्ष के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹13,800
✗ 2. ₹13,400
✗ 3. ₹12,400
✓ 4. ₹12,800

Q.7 मान लीजिए N वह सबसे बड़ा चार-अंकीय पूर्णांक है, जिसे लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) (15, 24, 36) और महत्तम समापवर्तक (HCF) (720, 900) दोनों से विभाजित करने पर समान शेषफल प्राप्त होता है। N का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 9909
✓ 2. 9899
✗ 3. 9989
✗ 4. 9889

Q.8 एक कार का मूल्य ₹12,20,000 है, और एक ग्राहक अग्रिम भुगतान के रूप में ₹90,000 का भुगतान करता है। शेष राशि को 10% की साधारण ब्याज की दर पर 5 वर्ष के लिए फाइनेंस किया जाता है, जिसे 60 समान मासिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक मासिक किस्त कितनी है?

Ans
✗ 1. ₹22,250
✗ 2. ₹24,250
✓ 3. ₹28,250
✗ 4. ₹26,250

Q.9 नीचे दी गई तालिका सुबह, दोपहर और शाम के सत्रों के दौरान एक कैफेटेरिया में बेची गई विभिन्न खाद्य सामग्रियों की संख्या को दर्शाती है।

सामग्री	सुबह	दोपहर	शाम
सैंडविच	35	28	22
हॉटडॉग	40	36	24
जूस	25	30	20
बर्गर	18	24	16
मफिन	20	18	12

दोपहर में बेची गई खाद्य सामग्रियों की इकाइयों की कुल संख्या कितनी है?

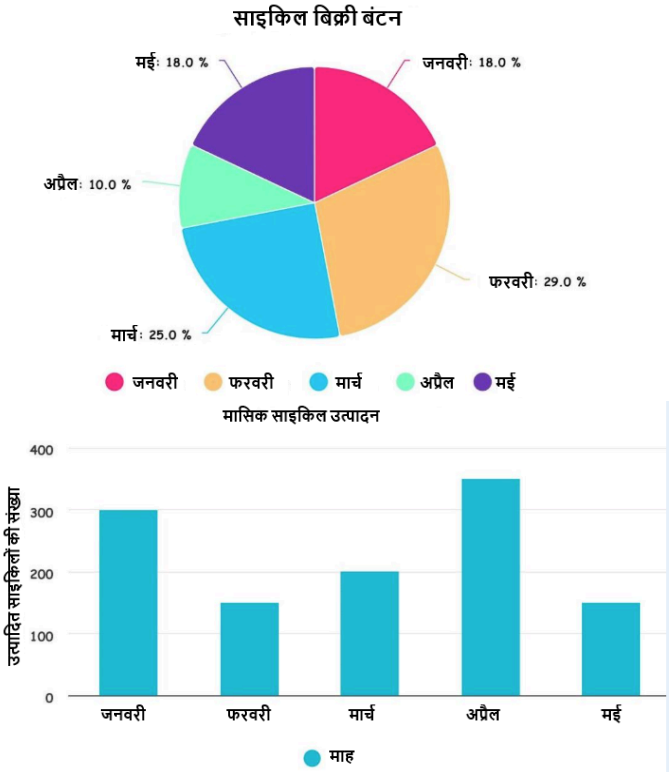
Ans
✓ 1. 136
✗ 2. 125
✗ 3. 145
✗ 4. 100

Q.10 विशेष व्यंजक $(4 \times (2 \otimes 4))^{-1}$ का मान ज्ञात कीजिए, जहां संक्रिया को $x \otimes y = (x^y \cdot y^x)^{-1}$ के रूप में परिभाषित किया जाता है।

Ans
✗ 1. 96
✓ 2. 64
✗ 3. 128
✗ 4. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिया गया पाई चार्ट जनवरी से मई तक साइकिल बिक्री का प्रतिशत बंटन दर्शाता है, जबकि बार ग्राफ उन्हीं माह के दौरान उत्पादित साइकिलों की संख्या दर्शाता है। सभी डेटा 50 के गुणज में हैं।



यदि इन पांच माह के दौरान बेची गई साइकिलों की कुल संख्या 500 थी, तो किस महीने में उत्पादित साइकिलों की संख्या और बेची गई साइकिलों की संख्या के बीच का अंतर सबसे अधिक था?

Ans

✗ 1. मई

✗ 2. मार्च

✓ 3. अप्रैल

✗ 4. जनवरी

Q.12 ₹7,64,100 मूल्य वाला एक ट्रैक्टर डाउन पेमेंट (down payment) पर खरीदा जाता है और शेष राशि का भुगतान 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर ₹1,46,410 प्रत्येक की 4 समान वार्षिक किस्तों में किया जाता है। खरीद के समय कितना डाउन पेमेंट किया गया था?

Ans

✗ 1. ₹2,50,000

✗ 2. ₹2,75,000

✗ 3. ₹3,25,000

✓ 4. ₹3,00,000

Q.13 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 18 और उनका गुणनफल 97,200 है। यदि उनका अनुपात 12 : 25 है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 450

✗ 2. 456

✗ 3. 216

✗ 4. 324

Q.14 वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज पर, एक राशि 6 वर्षों में स्वयं का तीन गुना हो जाती है। वार्षिक ब्याज की लगभग दर (approximate rate) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 18%

✗ 2. 15%

✓ 3. 20%

✗ 4. 19%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 67 kg है। यदि 62 kg औसत भार वाले 4 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 89 kg औसत भार वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 8 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✗ 1. 25

✓ 2. 10

✗ 3. 15

✗ 4. 20

Q.16 दो धनात्मक पूर्णांकों का लघुत्तम समापवर्त्य 5,040 है। एक संख्या 720 है और उनके महत्तम समापवर्तक (HCF) तथा लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) का अनुपात 1 : 105 है। दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 336

✗ 2. 360

✗ 3. 436

✗ 4. 244

Q.17 अनुपात 149:250 का प्रतिशत समतुल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

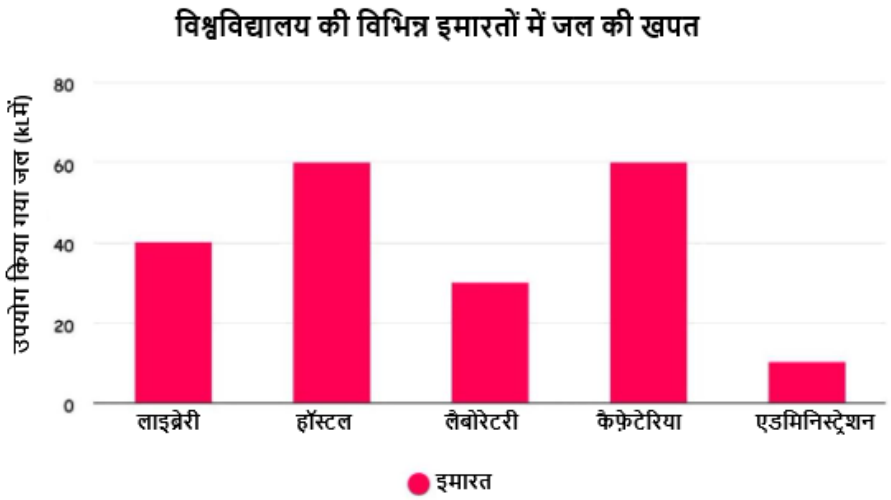
✓ 1. 59.6%

✗ 2. 56.9%

✗ 3. 62.4%

✗ 4. 52.6%

Q.18 निम्नांकित दंड आरेख में एक विश्वविद्यालय परिसर की विभिन्न इमारतों द्वारा एक निश्चित अवधि में खपत किए गए जल की मात्रा (किलोलीटर में) को दर्शाया गया है। सभी आंकड़े 10 के गुणज में हैं।



कैफ़ेटेरिया और एडमिनिस्ट्रेशन इमारत के बीच जल की खपत (किलोलीटर में) में अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 60

✓ 2. 50

✗ 3. 40

✗ 4. 30

Q.19 ₹16,000 का मूलधन 25% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से निवेश किया गया है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 3 वर्ष पश्चात कुल कितना चक्रवृद्धि ब्याज अर्जित होगा?

Ans

✗ 1. ₹17,250

✗ 2. ₹16,250

✗ 3. ₹14,250

✓ 4. ₹15,250

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए:
$[240 \div \{6 \times (8-3)\}] + 7 \times \{(9-5)^2 \div 28\}$

Ans
✗ 1. 10
✗ 2. 16
✗ 3. 24
✓ 4. 12

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 दो रेलगाड़ियां P और Q विपरीत दिशाओं में चलती हैं। रेलगाड़ी P की लंबाई 300 m है और यह 54 km/h की चाल से चलती है। रेलगाड़ी Q की लंबाई 420 m है। रेलगाड़ी Q, 480 m लंबे प्लेटफॉर्म को 30 सेकंड में पार करती है। दोनों रेलगाड़ियों को एक-दूसरे को पूर्णतः पार करने में कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

Ans
✗ 1. 14
✗ 2. 20
✗ 3. 18
✓ 4. 16

Q.2 तीन क्रमागत महीनों में ईंधन की कीमत में 30%, 20% और 30% की कमी होती है, और फिर चौथे महीने में 50% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में, मूल कीमत की तुलना में ईंधन की कीमत में समग्र प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 41.2% की कमी
✗ 2. 38.26% की वृद्धि
✗ 3. 46.4% की कमी
✗ 4. 36.09% की वृद्धि

Q.3 एक दुकानदार ₹18,000 में एक वस्तु खरीदता है। वह उस पर क्रय मूल्य से 40% अधिक मूल्य अंकित करता है। एक ग्राहक को 15% और 10% की दो क्रमिक छूट प्राप्त होती है। ग्राहक छूट के बाद वाले मूल्य पर 5% GST का भुगतान करता है। ग्राहक द्वारा भुगतान की गई अंतिम राशि कितनी है?

Ans
✓ 1. ₹20,241.90
✗ 2. ₹20,241.50
✗ 3. ₹20,249.90
✗ 4. ₹20,249.50

Q.4 यदि संख्याओं 18, 30 और 42 का चतुर्थानुपाती x है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 35
✗ 2. 90
✗ 3. 140
✓ 4. 70

Q.5 एक आपूर्तिकर्ता निम्नलिखित स्कीम के अंतर्गत ₹250 प्रति बोतल अंकित मूल्य पर जूस की बोतलें बेचता है:
छूट: 20% की व्यापारिक छूट, जिसके बाद बीजक मूल्य पर 5% की नकद छूट
बोनस ऑफर: 20 बोतलें खरीदने पर 2 बोतलें मुफ्त
एक खुदरा विक्रेता उपरोक्त स्कीम के अंतर्गत 720 बिल की गई बोतलें खरीदता है और संगत मुफ्त बोतलें प्राप्त करता है। यदि प्राप्त सभी बोतलों को ₹220 प्रति बोतल की दर से बेचा जाता है, तो खुदरा विक्रेता का लाभ प्रतिशत (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 25%
✗ 2. 26%
✓ 3. 27%
✗ 4. 28%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक व्यापारी ने ₹850 प्रति कुर्सी के मूल्य से कुछ कुर्सियाँ खरीदीं। उसने 45 कुर्सियाँ 12% हानि पर और शेष 15% लाभ पर बेची। यदि उसका कुल लाभ ₹18,870 था, तो उसने कुल कितनी कुर्सियाँ खरीदीं?

Ans

✗ 1. 215

✗ 2. 220

✓ 3. 229

✗ 4. 184

Q.7 श्रमिक P, Q और R किसी कार्य को अलग-अलग क्रमशः 20, 30 और 60 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे नीचे दिए गए शेड्यूल का बार-बार अनुसरण करते हैं:
दिन 1: P अकेले कार्य करता है।
दिन 2: Q और R मिलकर कार्य करते हैं।
दिन 3: P और R मिलकर कार्य करते हैं।
दिन 4: Q अकेले कार्य करता है।
फिर इस चक्र को दोहराया जाता है। उन्हें कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✗ 1. 24

✗ 2. 18

✗ 3. 19

✓ 4. 20

Q.8 एक साइकिल चालक तीन बराबर दूरियों को क्रमशः 18 km/h, 27 km/h और 54 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल (km/h में) कितनी है?

Ans

✗ 1. 24

✓ 2. 27

✗ 3. 36

✗ 4. 30

Q.9 किसी समलंब (trapezium) की समांतर भुजाओं की माप 24 cm और 36 cm है। इसके क्षेत्रफल और इसकी समांतर भुजाओं के योगफल का अनुपात 10 : 1 है। दोनों समानांतर भुजाओं के बीच की लंबवत दूरी (cm में) कितनी होगी?

Ans

✗ 1. 15

✗ 2. 30

✗ 3. 25

✓ 4. 20

Q.10 एक ठोस वस्तु, 7cm त्रिज्या और 18cm ऊंचाई वाले बेलन से बनी है, जिसके ऊपर समान त्रिज्या वाला एक अर्धगोला लगा हुआ है। इस ठोस वस्तु का संपूर्ण बाह्य पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए। (π = 22/7 का उपयोग कीजिए)

Ans

✗ 1. 1542

✓ 2. 1254

✗ 3. 1245

✗ 4. 1424

Q.11 किसी डेटा-प्रोसेसिंग टास्क को पूरा करने में लगने वाला आवश्यक समय, डेटा की मात्रा (volume) के अनुक्रमानुपाती तथा प्रोसेसरों की संख्या एवं उनकी दक्षता के वर्ग के गुणनफल के व्युत्क्रमानुपाती होता है। 1.2 TB डेटा का एक टास्क, प्रत्येक 5 दक्षता सूचकांक वाले 8 प्रोसेसरों का उपयोग करके 15 घंटे में पूरा किया जाता है। प्रत्येक 10 दक्षता सूचकांक वाले 12 प्रोसेसरों का उपयोग करके 2.4 TB डेटा को प्रोसेस करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 6 घंटे

✓ 2. 5 घंटे

✗ 3. 8 घंटे

✗ 4. 10 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 ₹80,000 अंकित मूल्य वाले एक लैपटॉप को अंकित मूल्य पर 7% और 2% की क्रमिक छूट देने के बाद बेचा जाता है। विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹74,400
- ✗ 2. ₹73,784
- ✗ 3. ₹73,600
- ✓ 4. ₹72,912

Q.13 एक ब्रांडेड स्मार्टवॉच का अंकित मूल्य ₹18,000 है। उत्सव सेल के दौरान, एक ग्राहक को 15% और 20% की दो क्रमिक छूट प्राप्त होती हैं। स्मार्टवॉच का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹14,240
- ✓ 2. ₹12,240
- ✗ 3. ₹10,240
- ✗ 4. ₹15,240

Q.14 यदि k का 35%, 15 के 3600% से 15 कम है, तो k का मान क्या है?

Ans
- ✗ 1. 1200
- ✗ 2. 1800
- ✗ 3. 1600
- ✓ 4. 1500

Q.15 दो संख्याएं 18 : 23 के अनुपात में हैं। यदि दोनों संख्याओं में 10 जोड़ दिया जाए, तो अनुपात 4 : 5 हो जाता है। बड़ी संख्या का मान कितना है?

Ans
- ✗ 1. 138
- ✓ 2. 115
- ✗ 3. 161
- ✗ 4. 92

Q.16 एक मोटरसाइकिल चालक अपनी यात्रा की प्रथम 150 km की दूरी 50 km/h की चाल से तय करता है। शेष 210 km की दूरी इस प्रकार तय करने के लिए कि संपूर्ण 360 km की यात्रा की औसत चाल 60 km/h हो, उसे शेष दूरी के दौरान कितनी चाल (km/h में) बनाए रखनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 60
- ✗ 2. 80
- ✓ 3. 70
- ✗ 4. 75

Q.17 एक शंक्वाकार तंबू की आधार त्रिज्या 14 m और ऊर्ध्वाधर ऊँचाई 48 m है। तिरपाल का उपयोग केवल तंबू के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल को ढकने के लिए किया गया है। यदि तिरपाल की लागत ₹150 प्रति वर्ग मीटर है, तो तिरपाल की कुल लागत ज्ञात कीजिये। (π = 22/7 का उपयोग कीजिये)

Ans
- ✗ 1. ₹3,20,000
- ✗ 2. ₹3,60,000
- ✓ 3. ₹3,30,000
- ✗ 4. ₹4,20,000

Q.18 पाइप P और Q, किसी जलाशय को क्रमशः 16 घंटे और 24 घंटे में भर सकते हैं। पाइप R भरे हुए जलाशय को 48 घंटे में खाली कर सकता है। शुरुआत में, केवल P को खोला जाता है। 4 घंटे बाद, Q को भी खोला जाता है। अगले 3 घंटे बाद, R को खोला जाता है जबकि P और Q का कार्य जारी रहता है। R को खोलने के बाद जलाशय को भरने में कितना अतिरिक्त समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 5 घंटे 25 मिनट
- ✗ 2. 5 घंटे 20 मिनट
- ✗ 3. 5 घंटे 45 मिनट
- ✓ 4. 5 घंटे 15 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 दो क्रमागत वर्षों के वार्षिक राजस्व (लाख रुपये में) का माध्यानुपाती ₹120 लाख है। यदि पहले वर्ष का राजस्व ₹80 लाख था, तो दूसरे वर्ष का राजस्व ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹180 लाख

✘ 2. ₹360 लाख

✘ 3. ₹90 लाख

✘ 4. ₹240 लाख

Q.20 कोई व्यापारी एक वस्तु ₹8,000 में खरीदता है। वह इस पर इसके क्रय मूल्य से 25% अधिक मूल्य अंकित करता है तथा 10% और 8% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 4.5%

✘ 2. 5%

✔ 3. 3.5%

✘ 4. 10%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द लिखें।
'जिसका कोई शत्रु न हो'

Ans

✘ 1. सर्वप्रिय

✘ 2. विधुर

✘ 3. शत्रुघ्न

✔ 4. अजातशत्रु

Q.2 'कोढ़ में खाज होना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans

✘ 1. घटिया काम करना

✔ 2. दुख पर और दुख होना

✘ 3. बुरे दिन आना

✘ 4. मरने के करीब होना

Q.3 'ईस जाय पर टीस न जाय' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans

✘ 1. लगातार यात्रा करने से थकान हो जाना

✘ 2. मीठी वाणी से सबका दिल जीत लेना

✘ 3. खेती के काम में आधुनिक मशीनों का प्रयोग करना

✔ 4. ईर्ष्या भले ही मिट जाय लेकिन मन की कसक दूर नहीं होती

Q.4 दिए गए वाक्य में अधिकरण कारक का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -

सतपुड़ा भवन ---------मुख्यमंत्री भाषण देंगे ।

Ans

✘ 1. ने

✘ 2. से

✘ 3. को

✔ 4. में

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस ग्रामीण बाज़ार में स्थानीय कला,
ब. हस्तशिल्प और कृषि उत्पादों का
स. सांस्कृतिक पहचान को भी सशक्त करता है
द. सम्मान होता है, वह क्षेत्र की

Ans

✘ 1. स, अ, द, ब

✘ 2. ब, अ, स, द

✘ 3. द, अ, स, ब

✔ 4. अ, ब, द, स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
करे सेवा, पावे मेवा

Ans
✗ 1. बिना परिश्रम के फल प्राप्ति होना
✓ 2. सेवा कार्य का फल अच्छा होता है
✗ 3. दूसरों की सेवा करने से धन नष्ट होना
✗ 4. कठिन कार्य करने पर भी इच्छित फल न मिलना

Q.7 'जिसका जन्म पीछे हुआ हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन कीजिए-

Ans
✗ 1. अनुजा
✗ 2. अगवानी
✗ 3. अग्रज
✓ 4. अनुज

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'सोना ने मोना को पुस्तक ।'

Ans
✗ 1. पिलाया
✓ 2. दिया
✗ 3. दौड़ाया
✗ 4. खाता

Q.9 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"चचा बनाकर छोड़ना"

Ans
✗ 1. पूरी तरह से रिश्तेदार मान लेना।
✗ 2. किसी को अपनी बातों में उलझाना।
✓ 3. खूब मरम्मत करना।
✗ 4. बहुत अधिक सम्मान देना।

Q.10 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
आज के समाचार में आर्थिक परिस्तिथि पर विशेष चर्चा की गई।

Ans
✗ 1. आज
✗ 2. विशेष
✓ 3. परिस्तिथि
✗ 4. समाचार

Q.11 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'उच्च वर्ग के पुरुष के साथ निम्नवर्ग की स्त्री का विवाह'

Ans
✓ 1. अनुलोम विवाह
✗ 2. ब्रह्म विवाह
✗ 3. गन्धर्व विवाह
✗ 4. पैशाच विवाह

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रिया शब्द का प्रयोग करें -
'मनीष को पसंद है।'

Ans
✗ 1. रो
✓ 2. नाचना
✗ 3. कर
✗ 4. गा

Q.13 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
हम जितना बुराई से नहीं डरते उससे ज्यादा बदनामी से .....हैं।

Ans
✗ 1. डरना
✓ 2. डरते
✗ 3. डरे
✗ 4. डरता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 'आराम की जिंदगी जीना' किस मुहावरे का अर्थ है ?

Ans
- ✗ 1. घुटने टेकना
- ✗ 2. चार चाँद लगना
- ✗ 3. छक्के छुड़ाना
- ✓ 4. चैन की वंशी बजाना

Q.15 वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें।
जिसे भेदना कठिन हो

Ans
- ✗ 1. दुर्भिक्ष
- ✗ 2. दुर्ग्राह्य
- ✗ 3. दुर्गेय
- ✓ 4. दुर्भेद्य

Q.16 निम्नलिखित अनुच्छेद के वाक्य को उचित क्रम में लिखें जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो-
1- इतिहास के आरम्भ के साथ ही।
2- प्रारंभ की और न जाने कितनी ही सदियाँ।
3- भारत ने अपनी अंतहीन खोज।
4- इनकी भव्य सफलताओं से भरी हुई है।

Ans
- ✓ 1. 1, 3, 2, 4
- ✗ 2. 2, 4, 1, 3
- ✗ 3. 3, 4, 2, 1
- ✗ 4. 4, 2, 1, 3

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
शैक्षणिक क्षेत्र में अतिशय प्रतिद्वंद्वीता विद्यार्थियों के मानसिक स्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव डालती है।

Ans
- ✓ 1. अतिशय प्रतिद्वंद्वीता
- ✗ 2. शैक्षणिक क्षेत्र में
- ✗ 3. विद्यार्थियों के मानसिक स्वास्थ्य पर
- ✗ 4. प्रतिकूल प्रभाव डालती है।

Q.18 रेखांकित कारक चिह्न के आधार पर कारक के उचित भेद का चुनाव करें-

छात्र <u>की</u> मेहनत का फल उसे परीक्षा में सफलता के रूप में मिला। वाक्य में ..... कारक है।

Ans
- ✗ 1. संबोधन कारक
- ✓ 2. संबंध कारक
- ✗ 3. अधिकरण कारक
- ✗ 4. करण कारक

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तो वह सरकार और समाज दोनों को सकारात्मक
ब. अनुशासन और अहिंसा के मार्ग पर चलाया जाए,
स. यदि जनआन्दोलन ईमानदारी,
द. परिवर्तन लाने के लिए प्रेरित कर सकता है

Ans
- ✗ 1. द, स, अ, ब
- ✓ 2. स, ब, अ, द
- ✗ 3. द, अ, ब, स
- ✗ 4. द, ब, अ, स

Q.20 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया- विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
छात्र ने परीक्षा के लिए बहुत परिश्रम किया है, वह .....उत्तीर्ण होगा।

Ans
- ✗ 1. संभव
- ✗ 2. अत्यधिक
- ✗ 3. एकसाथ
- ✓ 4. अवश्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 'क्षेप' का तद्भव शब्द है-

Ans
- ✗ 1. क्षीर
- ✗ 2. आक
- ✗ 3. छन
- ✓ 4. खेप

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'महापात्र' का तद्भव है ?

Ans
- ✗ 1. मक्खन
- ✓ 2. महावत
- ✗ 3. मछली
- ✗ 4. मजदूर

Q.3 दिए गए विकल्पों में से 'तद्भव' शब्द का चयन कीजिए

Ans
- ✗ 1. दाह
- ✓ 2. कँवल
- ✗ 3. कार्य
- ✗ 4. यूथ

Q.4 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची चुनें।
अर्कजा नदी के तट पर बसे गाँव में हर वर्ष मेले का आयोजन होता है, जो स्थानीय संस्कृति का प्रतिबिंब है।

Ans
- ✗ 1. गंगा
- ✗ 2. सरस्वती
- ✓ 3. यमुना
- ✗ 4. गोदावरी

Q.5 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. झोली
- ✗ 2. झाड़ू
- ✓ 3. उपमेय
- ✗ 4. जूता

Q.6 मैंने सबकुछ ठीक कर दिया है ।
उपर्युक्त दिए गए रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा –

Ans
- ✗ 1. कोशिश
- ✓ 2. सही
- ✗ 3. सच
- ✗ 4. स्थल

Q.7 निम्न विकल्पों में तद्भव शब्द चिह्नित कीजिए।

Ans
- ✓ 1. हड़ताल
- ✗ 2. वृत्तिका
- ✗ 3. सप्तशती
- ✗ 4. कुटुम्ब

Q.8 इनमें से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
- ✗ 1. अपराधी और निपराधी में अंतर करना कठिन है।
- ✓ 2. अपराधी और निरपराध में अंतर करना कठिन है।
- ✗ 3. अपराधी और नीरपराध में अंतर करना कठिन है।
- ✗ 4. अपराधी और निरापराधी में अंतर करना कठिन है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द का पर्यायवाची नहीं है -
'एक ही वार में उसके प्राण निकल गए ।'

Ans
✗ 1. साँस
✓ 2. सवेरा
✗ 3. श्वास
✗ 4. जीव

Q.10 रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?
तालाब के किनारे बैठकर वह घंटों सोचता रहता था।

Ans
✗ 1. विप्लव
✗ 2. अनूप
✓ 3. तड़ाग
✗ 4. विकल

Q.11 'वैश्वीकरण ने हिंदी का व्यापक प्रसार तो किया लेकिन उसमें अराजकत भी पैदा कर दी।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी की त्रुटि है ?

Ans
✗ 1. प्रसार तो किया लेकिन उसमें भाषाई
✗ 2. वैश्वीकरण ने हिंदी का व्यापक
✗ 3. पैदा कर दी
✓ 4. अराजकत भी

Q.12 'हृदय' का पर्याय क्या है?

Ans
✓ 1. चित्त
✗ 2. चित्र
✗ 3. काया
✗ 4. शरीर

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची बताइये
जाड़े में ओस पड़ना एक स्वाभाविक घटना है।

Ans
✓ 1. तुषार
✗ 2. अमिय
✗ 3. कुंतल
✗ 4. विशिख

Q.14 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
औपचारीक शिक्षा के माध्यम से अर्जित ज्ञान और जीवन के व्यावहारिक अनुभवों का समन्वय ही मनुष्य में वास्तविक बुद्धिमत्ता का सूत्रपात करता है।

Ans
✗ 1. और जीवन के व्यावहारिक अनुभवों का समन्वय ही
✗ 2. मनुष्य में वास्तविक बुद्धिमत्ता का
✗ 3. सूत्रपात करता है।
✓ 4. औपचारीक शिक्षा के माध्यम से अर्जित ज्ञान

Q.15 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
✗ 1. बालक ने नदी के तट पर बालू का घर बनाया।
✗ 2. विद्यार्थियों ने प्रार्थना के पश्चात कक्षा में प्रवेश किया।
✗ 3. माली ने उद्यान में नए पुष्प लगाए।
✓ 4. छोटे बच्चों को बड़ों के संरक्षण में ही आतिशबाजी करनी चाहिए।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रतिभा से मेरा अभिप्राय अंत:करण की उस उद्भाविका क्रिया से है, जिसके द्वारा कला, विज्ञान आदि नाना क्षेत्रों में नयी -नयी बातें या कृतियाँ उपस्थित की जाती हैं। यह ग्रहण और धारणा शक्ति से भिन्न है, जिसके द्वारा इधर -उधर से प्राप्त ज्ञान संचित किया जाता है। कला-संबंधिनी श्रद्धा के लिए श्रद्धालुओं में भी थोड़ी-बहुत मार्मिक निपुणता चाहिए, इससे उसका अभाव कोई भारी त्रुटि नहीं, वह क्षम्य है। यदि किसी उत्तम काव्य या चित्र की विशेषता न समझने के कारण हम कवि या चित्रकार पर श्रद्धा न कर सके तो यह हमारा अनाड़ीपन है- हमारे रूचि-संस्कार की त्रुटी है। इसका उपाय यही है कि सामज कला -संबंधिनी मर्मज्ञता के प्रचार की व्यवस्था करे, जिससे विविध कलाओं के सामान्य आदर्श की स्थापना जन -समूह में हो जाय। पर इतना होने पर भी कला संबंधिनी रूचि की विभिन्नता थोड़ी -बहुत अवश्य रहेगी। अश्रद्धालु रुचि का नाम लेकर ईर्ष्या या अहंकार के दोषारोपण से बच जाया करेंगे। पर शील संबंधिनी श्रद्धा प्रत्येक व्यक्ति का कर्तव्य है। शील या धर्म के सामान्य लक्षण संसार के प्रत्येक सभ्य जन-समुदाय में प्रतिष्ठित हैं। धर्म से ही मनुष्य-समाज की स्थिति है, अत: उसके सम्बन्ध में किसी प्रकार का रुचि-भेद, मत-भेद आदि नहीं। सदाचारी के प्रति यदि हम श्रद्धा नहीं रखते तो समाज के प्रति अपने कर्तव्य का पालन नहीं करते।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।

Ans
- ✔ 1. प्रतिभा
- ✘ 2. साधन
- ✘ 3. व्युत्पत्ति
- ✘ 4. अभ्यास

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रतिभा से मेरा अभिप्राय अंत:करण की उस उद्भाविका क्रिया से है, जिसके द्वारा कला, विज्ञान आदि नाना क्षेत्रों में नयी -नयी बातें या कृतियाँ उपस्थित की जाती हैं। यह ग्रहण और धारणा शक्ति से भिन्न है, जिसके द्वारा इधर -उधर से प्राप्त ज्ञान संचित किया जाता है। कला-संबंधिनी श्रद्धा के लिए श्रद्धालुओं में भी थोड़ी-बहुत मार्मिक निपुणता चाहिए, इससे उसका अभाव कोई भारी त्रुटि नहीं, वह क्षम्य है। यदि किसी उत्तम काव्य या चित्र की विशेषता न समझने के कारण हम कवि या चित्रकार पर श्रद्धा न कर सके तो यह हमारा अनाड़ीपन है- हमारे रूचि-संस्कार की त्रुटी है। इसका उपाय यही है कि सामज कला -संबंधिनी मर्मज्ञता के प्रचार की व्यवस्था करे, जिससे विविध कलाओं के सामान्य आदर्श की स्थापना जन -समूह में हो जाय। पर इतना होने पर भी कला संबंधिनी रूचि की विभिन्नता थोड़ी -बहुत अवश्य रहेगी। अश्रद्धालु रुचि का नाम लेकर ईर्ष्या या अहंकार के दोषारोपण से बच जाया करेंगे। पर शील संबंधिनी श्रद्धा प्रत्येक व्यक्ति का कर्तव्य है। शील या धर्म के सामान्य लक्षण संसार के प्रत्येक सभ्य जन-समुदाय में प्रतिष्ठित हैं। धर्म से ही मनुष्य-समाज की स्थिति है, अत: उसके सम्बन्ध में किसी प्रकार का रुचि-भेद, मत-भेद आदि नहीं। सदाचारी के प्रति यदि हम श्रद्धा नहीं रखते तो समाज के प्रति अपने कर्तव्य का पालन नहीं करते।

SubQuestion No : 17

Q.17 कला-संबंधिनी श्रद्धा के लिए श्रद्धालु में होनी चाहिए -

Ans
- ✘ 1. सहृदयता
- ✔ 2. मार्मिक निपुणता
- ✘ 3. विवेक सम्पन्नता
- ✘ 4. साधन- संपत्ति

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रतिभा से मेरा अभिप्राय अंत:करण की उस उद्भाविका क्रिया से है, जिसके द्वारा कला, विज्ञान आदि नाना क्षेत्रों में नयी -नयी बातें या कृतियाँ उपस्थित की जाती हैं। यह ग्रहण और धारणा शक्ति से भिन्न है, जिसके द्वारा इधर -उधर से प्राप्त ज्ञान संचित किया जाता है। कला-संबंधिनी श्रद्धा के लिए श्रद्धालुओं में भी थोड़ी-बहुत मार्मिक निपुणता चाहिए, इससे उसका अभाव कोई भारी त्रुटि नहीं, वह क्षम्य है। यदि किसी उत्तम काव्य या चित्र की विशेषता न समझने के कारण हम कवि या चित्रकार पर श्रद्धा न कर सके तो यह हमारा अनाड़ीपन है- हमारे रूचि-संस्कार की त्रुटी है। इसका उपाय यही है कि सामज कला -संबंधिनी मर्मज्ञता के प्रचार की व्यवस्था करे, जिससे विविध कलाओं के सामान्य आदर्श की स्थापना जन -समूह में हो जाय। पर इतना होने पर भी कला संबंधिनी रूचि की विभिन्नता थोड़ी -बहुत अवश्य रहेगी। अश्रद्धालु रुचि का नाम लेकर ईर्ष्या या अहंकार के दोषारोपण से बच जाया करेंगे। पर शील संबंधिनी श्रद्धा प्रत्येक व्यक्ति का कर्तव्य है। शील या धर्म के सामान्य लक्षण संसार के प्रत्येक सभ्य जन-समुदाय में प्रतिष्ठित हैं। धर्म से ही मनुष्य-समाज की स्थिति है, अत: उसके सम्बन्ध में किसी प्रकार का रुचि-भेद, मत-भेद आदि नहीं। सदाचारी के प्रति यदि हम श्रद्धा नहीं रखते तो समाज के प्रति अपने कर्तव्य का पालन नहीं करते।

SubQuestion No : 18

Q.18 यदि किसी काव्य या चित्र की विशेषता न समझने के कारण हम कवि या चित्रकार पर श्रद्धा न कर सके तो यह किस प्रकार की त्रुटि है ?

Ans
- ✘ 1. संलग्नता
- ✘ 2. सदाशयता
- ✘ 3. अवधान
- ✔ 4. रुचि-संस्कार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रतिभा से मेरा अभिप्राय अंत:करण की उस उद्भाविका क्रिया से है, जिसके द्वारा कला, विज्ञान आदि नाना क्षेत्रों में नयी -नयी बातें या कृतियाँ उपस्थित की जाती हैं। यह ग्रहण और धारणा शक्ति से भिन्न है, जिसके द्वारा इधर -उधर से प्राप्त ज्ञान संचित किया जाता है। कला-संबंधिनी श्रद्धा के लिए श्रद्धालुओं में भी थोड़ी-बहुत मार्मिक निपुणता चाहिए, इससे उसका अभाव कोई भारी त्रुटि नहीं, वह क्षम्य है। यदि किसी उत्तम काव्य या चित्र की विशेषता न समझने के कारण हम कवि या चित्रकार पर श्रद्धा न कर सके तो यह हमारा अनाड़ीपन है- हमारे रूचि-संस्कार की त्रुटी है। इसका उपाय यही है कि सामज कला -संबंधिनी मर्मज्ञता के प्रचार की व्यवस्था करे, जिससे विविध कलाओं के सामान्य आदर्श की स्थापना जन -समूह में हो जाय। पर इतना होने पर भी कला संबंधिनी रूचि की विभिन्नता थोड़ी -बहुत अवश्य रहेगी। अश्रद्धालु रुचि का नाम लेकर ईर्ष्या या अहंकार के दोषारोपण से बच जाया करेंगे। पर शील संबंधिनी श्रद्धा प्रत्येक व्यक्ति का कर्तव्य है। शील या धर्म के सामान्य लक्षण संसार के प्रत्येक सभ्य जन-समुदाय में प्रतिष्ठित हैं। धर्म से ही मनुष्य-समाज की स्थिति है, अत: उसके सम्बन्ध में किसी प्रकार का रुचि-भेद, मत-भेद आदि नहीं। सदाचारी के प्रति यदि हम श्रद्धा नहीं रखते तो समाज के प्रति अपने कर्तव्य का पालन नहीं करते।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'ग्रहण ' का विलोम शब्द होगा -

Ans
- ✔ 1. त्याग
- ✘ 2. नगर
- ✘ 3. प्रकट
- ✘ 4. सुधा

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
प्रतिभा से मेरा अभिप्राय अंत:करण की उस उद्भाविका क्रिया से है, जिसके द्वारा कला, विज्ञान आदि नाना क्षेत्रों में नयी -नयी बातें या कृतियाँ उपस्थित की जाती हैं। यह ग्रहण और धारणा शक्ति से भिन्न है, जिसके द्वारा इधर -उधर से प्राप्त ज्ञान संचित किया जाता है। कला-संबंधिनी श्रद्धा के लिए श्रद्धालुओं में भी थोड़ी-बहुत मार्मिक निपुणता चाहिए, इससे उसका अभाव कोई भारी त्रुटि नहीं, वह क्षम्य है। यदि किसी उत्तम काव्य या चित्र की विशेषता न समझने के कारण हम कवि या चित्रकार पर श्रद्धा न कर सके तो यह हमारा अनाड़ीपन है- हमारे रूचि-संस्कार की त्रुटी है। इसका उपाय यही है कि सामज कला -संबंधिनी मर्मज्ञता के प्रचार की व्यवस्था करे, जिससे विविध कलाओं के सामान्य आदर्श की स्थापना जन -समूह में हो जाय। पर इतना होने पर भी कला संबंधिनी रूचि की विभिन्नता थोड़ी -बहुत अवश्य रहेगी। अश्रद्धालु रुचि का नाम लेकर ईर्ष्या या अहंकार के दोषारोपण से बच जाया करेंगे। पर शील संबंधिनी श्रद्धा प्रत्येक व्यक्ति का कर्तव्य है। शील या धर्म के सामान्य लक्षण संसार के प्रत्येक सभ्य जन-समुदाय में प्रतिष्ठित हैं। धर्म से ही मनुष्य-समाज की स्थिति है, अत: उसके सम्बन्ध में किसी प्रकार का रुचि-भेद, मत-भेद आदि नहीं। सदाचारी के प्रति यदि हम श्रद्धा नहीं रखते तो समाज के प्रति अपने कर्तव्य का पालन नहीं करते।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'संचित' का पर्यायवाची शब्द होगा -

Ans
- ✘ 1. सद्भाव
- ✘ 2. सदुपयोग
- ✔ 3. संगृहीत
- ✘ 4. सन्निहित

Section : English Language and Comprehension

Q.1 A jumbled up sentence, with segments O, P, Q and R, is given. Select the option where all the segments have been rearranged to form a meaningful sentence.

Indian cricket is blessed that (O) / and have strong opinions about the same (P) / it has fans all over the world (Q) / who minutely follow every happening in the game (R)

Ans
- ✔ 1. O Q R P
- ✘ 2. Q O P R
- ✘ 3. R O P Q
- ✘ 4. P R Q O

Q.2 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No substitution needed.
Though there have been many schemes <u>the poors are</u> becoming poorer.

Ans
- ✘ 1. the poors is
- ✘ 2. the poor is
- ✘ 3. No substitution
- ✔ 4. the poor are

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Complete the given sentence by choosing the antonym to the highlighted word.**

Although initially viewed as an ephemeral trend, the movement proved to be surprisingly _____.

Ans
- ✔ 1. enduring
- ✘ 2. insignificant
- ✘ 3. superficial
- ✘ 4. short-lived

Q.4 **Choose the segment with an error:**
Despite the architect's innovative proposal, / the committee found the project's projected / timeline unrealistically optimistic and / the structural calculations unusual intricate.

Ans
- ✘ 1. Despite the architect's innovative proposal,
- ✘ 2. the committee found the project's projected
- ✔ 3. the structural calculations unusual intricate.
- ✘ 4. timeline unrealistically optimistic and

Q.5 **Identify the part of the following sentence that contains an error.**
The proposal looked convincing / after the financial estimates appeared accurately / before the final review / by the committee.

Ans
- ✘ 1. The proposal looked convincing
- ✘ 2. by the committee.
- ✔ 3. after the financial estimates appeared accurately
- ✘ 4. before the final review

Q.6 **Choose the correct one-word substitute for the following expression:**
A person who possesses exceptional knowledge in a particular subject and is often consulted for expert advice, guidance, or opinions in that field.

Ans
- ✘ 1. Novice
- ✘ 2. Amateur
- ✔ 3. Savant
- ✘ 4. Layman

Q.7 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence:**
A social group of lions living and hunting together was observed in the forest.

Ans
- ✘ 1. flock
- ✔ 2. pride
- ✘ 3. herd
- ✘ 4. pack

Q.8 **Identify the error in one of the words in bold letters in the sentence.**

The ingenious engineer designed a beneficent system that automated the workflow, resulting in an unprecedented rise in quarterly profits for the resourceful firm.

Ans
- ✘ 1. unprecedented
- ✔ 2. beneficent
- ✘ 3. ingenious
- ✘ 4. resourceful

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **A sentence has been given with some highlighted text. Select the option which can replace this highlighted text.**
The Head of the Performing Arts Department insisted on reviewing every minor detail for the Annual Day herself, but her team grew quite frustrated, whispering that the perfect is the enemy of the good.

Ans
✔ 1. insisting on total perfection can prevent the completion of something that is otherwise good and functional
✘ 2. one should not make enemies by pointing out their imperfections all the time
✘ 3. good people are often defeated by those who pretend to be perfect
✘ 4. it is important to have high standards to avoid mediocrity

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
The practice of appointing relatives to important positions, especially in business or politics, is frowned upon.

Ans
✔ 1. Nepotism
✘ 2. Favoritism
✘ 3. Cronyism
✘ 4. Plagiarism

Q.11 **Given below are six jumbled segments, 1 and 6 are stable. Select the option that arranges the rest of the segments in a sequence**
1. Information access and skill acquisition
A. Online learning has grown popular
B. have changed significantly in recent years.
C. for people wishing to learn
D. more about numerous disciplines
6. thanks to technology and the internet.

Ans
✘ 1. DABC
✔ 2. BACD
✘ 3. ADBC
✘ 4. CDAB

Q.12 **Select the best one-word substitute for 'a regular village gathering for social or market activities'.**

Ans
✘ 1. Rally
✔ 2. Fair
✘ 3. Parade
✘ 4. Auction

Q.13 **In the following sentences, identify the part of the sentence that contains an error related to the usage of adjective. Choose the option that indicates the error.**

The historian argued that the newly discovered manuscript was the most perfect evidence yet of ancient trade routes between the two civilizations. However, some scholars claimed that its contents were less authentic than expected and suggested that its historical accuracy was highly questionable. Despite this debate, the manuscript remained one of the strongest pieces of evidence supporting early trade routes between the two civilizations.

Ans
✘ 1. highly questionable
✘ 2. strongest
✘ 3. less authentic
✔ 4. the most perfect

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Identify the part of the given sentence that contains an error. If the sentence is correct, select 'No error.'**

The committee felt the riverside plot offered a setting that was most ideal for the campus.

Ans

✗ 1. No error

✓ 2. that was most ideal for the campus.

✗ 3. The committee felt the riverside plot

✗ 4. offered a setting

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The manager remained in a <u>state of complete uncertainty about what decision to make</u>.

Ans

✗ 1. harmony

✗ 2. conviction

✓ 3. dilemma

✗ 4. serenity

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

'It's natural,' says the Stanford Encyclopedia of Philosophy, 'to think that time can be represented by a line.' We imagine the past stretching in a line behind us, the future stretching in an unseen line ahead. We ride an ever-moving arrow – the present. However, this picture of time is not (1) _____. Its roots stretch only to the 18th century, yet this notion has now (2) _____ itself so deeply in Western thought that it's difficult to imagine time as anything else. And this new representation of time has (3) _____ all kinds of things, from our understanding of history to time travel. However, cyclical and linear conceptions of time (4) _____ side by side for centuries, sometimes (5) _____ into one another.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans

✗ 1. intuitive

✗ 2. primordial

✗ 3. instinctive

✓ 4. universal

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

'It's natural,' says the Stanford Encyclopedia of Philosophy, 'to think that time can be represented by a line.' We imagine the past stretching in a line behind us, the future stretching in an unseen line ahead. We ride an ever-moving arrow – the present. However, this picture of time is not (1) _____. Its roots stretch only to the 18th century, yet this notion has now (2) _____ itself so deeply in Western thought that it's difficult to imagine time as anything else. And this new representation of time has (3) _____ all kinds of things, from our understanding of history to time travel. However, cyclical and linear conceptions of time (4) _____ side by side for centuries, sometimes (5) _____ into one another.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans

✗ 1. embedded

✓ 2. entrenched

✗ 3. implanted

✗ 4. imposed

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

'It's natural,' says the Stanford Encyclopedia of Philosophy, 'to think that time can be represented by a line.' We imagine the past stretching in a line behind us, the future stretching in an unseen line ahead. We ride an ever-moving arrow – the present. However, this picture of time is not (1) _____. Its roots stretch only to the 18th century, yet this notion has now (2) _____ itself so deeply in Western thought that it's difficult to imagine time as anything else. And this new representation of time has (3) _____ all kinds of things, from our understanding of history to time travel. However, cyclical and linear conceptions of time (4) _____ side by side for centuries, sometimes (5) _____ into one another.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. regulated

✓ 2. influenced

✗ 3. disrupted

✗ 4. compromised

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

'It's natural,' says the Stanford Encyclopedia of Philosophy, 'to think that time can be represented by a line.' We imagine the past stretching in a line behind us, the future stretching in an unseen line ahead. We ride an ever-moving arrow – the present. However, this picture of time is not (1) _____. Its roots stretch only to the 18th century, yet this notion has now (2) _____ itself so deeply in Western thought that it's difficult to imagine time as anything else. And this new representation of time has (3) _____ all kinds of things, from our understanding of history to time travel. However, cyclical and linear conceptions of time (4) _____ side by side for centuries, sometimes (5) _____ into one another.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. alternated

✗ 2. intersected

✗ 3. competed

✓ 4. coexisted

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

'It's natural,' says the Stanford Encyclopedia of Philosophy, 'to think that time can be represented by a line.' We imagine the past stretching in a line behind us, the future stretching in an unseen line ahead. We ride an ever-moving arrow – the present. However, this picture of time is not (1) _____. Its roots stretch only to the 18th century, yet this notion has now (2) _____ itself so deeply in Western thought that it's difficult to imagine time as anything else. And this new representation of time has (3) _____ all kinds of things, from our understanding of history to time travel. However, cyclical and linear conceptions of time (4) _____ side by side for centuries, sometimes (5) _____ into one another.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. overlapping

✗ 2. collapsing

✓ 3. merging

✗ 4. dissolving

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Select the option that expresses the given sentence in active voice.

Has the patient been examined by the senior consultant yet?

Ans

✗ 1. Did the senior consultant examine the patient yet?

✗ 2. Had the senior consultant been examining the patient yet?

✗ 3. Is the senior consultant examining the patient yet?

✓ 4. Has the senior consultant examined the patient yet?

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Identify the error in the given sentence and choose the option which will rectify this error.**
This time tomorrow, we will be driving for over ten hours and will need a long rest.

Ans
✗ 1. This time tomorrow, we will be driven for over ten hours and will need a long rest.
✗ 2. This time tomorrow, we will drive for over ten hours and will need a long rest.
✗ 3. This time tomorrow, we are driving for over ten hours and will need a long rest.
✓ 4. This time tomorrow, we will have been driving for over ten hours and will need a long rest.

Q.3 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

They found him <u>inept</u>.

Ans
✗ 1. Keen
✗ 2. Fictitious
✓ 3. Competent
✗ 4. Lethargic

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Throw in the towel

Ans
✗ 1. To wash hands of something
✓ 2. To give up or surrender
✗ 3. To fight harder
✗ 4. To clean up a mess

Q.5 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The entire logistics network will have been optimized by the supply chain management team by year-end.

Ans
✗ 1. The supply chain management team is optimizing the entire logistics network by year-end.
✓ 2. The supply chain management team will have optimized the entire logistics network by year-end.
✗ 3. The supply chain management team will optimize the entire logistics network by year-end.
✗ 4. The supply chain management team will be optimizing the entire logistics network by year-end.

Q.6 **Fill in the blank with the correct synonym for the word in brackets.**
The _____ (mysterious) clues in the crossword are making it hard for me to get the answers.

Ans
✗ 1. random
✓ 2. cryptic
✗ 3. skeptical
✗ 4. softened

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Barking up the wrong tree

Ans
✗ 1. Chasing animals
✓ 2. Accusing the wrong person
✗ 3. Misplacing something
✗ 4. Felling trees is wrong

Q.8 **Select the option that correctly represents the indirect narration of the given sentence.**

He said to me, "Can you spare some money for me?"

Ans
✓ 1. He asked me if I could spare some money for him.
✗ 2. He asked me that if I can spare some money for him.
✗ 3. He enquired me whether I can spare some money for him.
✗ 4. He said to me that if I could spare some money for him.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Complete the indirect speech form by filling in the blanks:**

Direct Speech: The scientist said, "If the data had been accurate, we could have published the results earlier."
Indirect Speech: The scientist said that if the data _____ accurate, they _____ have published the results earlier.

Ans

✔ 1. had been, could

✘ 2. has been, would

✘ 3. would be, should

✘ 4. was, could

Q.10 **Identify the error in the given sentence and choose the option which will rectify this error.**
Unless she will finish the report by Friday, the manager will not review it.

Ans

✘ 1. Unless she will have finished the report by Friday, the manager will not review it.

✘ 2. Unless she finished the report by Friday, the manager will not review it.

✔ 3. Unless she finishes the report by Friday, the manager will not review it.

✘ 4. Unless she is going to finish the report by Friday, the manager would not be going to review it.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Imagine a world in which artificial intelligence is entrusted with the highest moral responsibilities: sentencing criminals, allocating medical resources, and even mediating conflicts between nations. This might seem like the pinnacle of human progress: an entity unburdened by emotion, prejudice or inconsistency, making ethical decisions with impeccable precision. Unlike human judges or policymakers, a machine would not be swayed by personal interests or lapses in reasoning. It does not lie. It does not accept bribes or pleas. It does not weep over hard decisions.

Yet beneath this vision of an idealised moral arbiter lies a fundamental question: can a machine understand morality as humans do, or is it confined to a simulacrum of ethical reasoning? AI might replicate human decisions without improving on them, carrying forward the same biases, blind spots and cultural distortions from human moral judgment. In trying to emulate us, it might only reproduce our limitations, not transcend them. But there is a deeper concern. Moral judgment draws on intuition, historical awareness and context – qualities that resist formalisation. Ethics may be so embedded in lived experience that any attempt to encode it into formal structures risks flattening its most essential features. If so, AI would not merely reflect human shortcomings; it would strip morality of the very depth that makes ethical reflection possible in the first place.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles best captures the central tension explored in the passage?**

Ans

✘ 1. Emotionless Justice and the Future of Human Governance

✔ 2. The Promise and Peril of Machine-Based Moral Judgment

✘ 3. Artificial Intelligence as the Ultimate Moral Authority

✘ 4. Why Ethics Cannot Be Reduced to Algorithms

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Imagine a world in which artificial intelligence is entrusted with the highest moral responsibilities: sentencing criminals, allocating medical resources, and even mediating conflicts between nations. This might seem like the pinnacle of human progress: an entity unburdened by emotion, prejudice or inconsistency, making ethical decisions with impeccable precision. Unlike human judges or policymakers, a machine would not be swayed by personal interests or lapses in reasoning. It does not lie. It does not accept bribes or pleas. It does not weep over hard decisions.

Yet beneath this vision of an idealised moral arbiter lies a fundamental question: can a machine understand morality as humans do, or is it confined to a simulacrum of ethical reasoning? AI might replicate human decisions without improving on them, carrying forward the same biases, blind spots and cultural distortions from human moral judgment. In trying to emulate us, it might only reproduce our limitations, not transcend them. But there is a deeper concern. Moral judgment draws on intuition, historical awareness and context – qualities that resist formalisation. Ethics may be so embedded in lived experience that any attempt to encode it into formal structures risks flattening its most essential features. If so, AI would not merely reflect human shortcomings; it would strip morality of the very depth that makes ethical reflection possible in the first place.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which option best summarises the argument presented in the passage?

Ans

✗ 1. Artificial intelligence could soon outperform humans in ethical decision-making due to its neutrality and precision.

✓ 2. While AI appears capable of making unbiased moral decisions, it may only mimic human ethics without grasping their experiential depth.

✗ 3. Ethical reasoning must eventually be transferred to machines to prevent human error and corruption.

✗ 4. Human moral judgment is flawed, but artificial intelligence can correct its inconsistencies through formal reasoning and eliminating bias.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Imagine a world in which artificial intelligence is entrusted with the highest moral responsibilities: sentencing criminals, allocating medical resources, and even mediating conflicts between nations. This might seem like the pinnacle of human progress: an entity unburdened by emotion, prejudice or inconsistency, making ethical decisions with impeccable precision. Unlike human judges or policymakers, a machine would not be swayed by personal interests or lapses in reasoning. It does not lie. It does not accept bribes or pleas. It does not weep over hard decisions.

Yet beneath this vision of an idealised moral arbiter lies a fundamental question: can a machine understand morality as humans do, or is it confined to a simulacrum of ethical reasoning? AI might replicate human decisions without improving on them, carrying forward the same biases, blind spots and cultural distortions from human moral judgment. In trying to emulate us, it might only reproduce our limitations, not transcend them. But there is a deeper concern. Moral judgment draws on intuition, historical awareness and context – qualities that resist formalisation. Ethics may be so embedded in lived experience that any attempt to encode it into formal structures risks flattening its most essential features. If so, AI would not merely reflect human shortcomings; it would strip morality of the very depth that makes ethical reflection possible in the first place.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, which of the following is explicitly stated as something an AI moral agent would not do?

Ans

✗ 1. Be influenced by cultural assumptions

✗ 2. Rely on formalised ethical structures

✗ 3. Replicate human ethical blind spots

✓ 4. Accept bribes or emotional appeals

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Imagine a world in which artificial intelligence is entrusted with the highest moral responsibilities: sentencing criminals, allocating medical resources, and even mediating conflicts between nations. This might seem like the pinnacle of human progress: an entity unburdened by emotion, prejudice or inconsistency, making ethical decisions with impeccable precision. Unlike human judges or policymakers, a machine would not be swayed by personal interests or lapses in reasoning. It does not lie. It does not accept bribes or pleas. It does not weep over hard decisions.

Yet beneath this vision of an idealised moral arbiter lies a fundamental question: can a machine understand morality as humans do, or is it confined to a simulacrum of ethical reasoning? AI might replicate human decisions without improving on them, carrying forward the same biases, blind spots and cultural distortions from human moral judgment. In trying to emulate us, it might only reproduce our limitations, not transcend them. But there is a deeper concern. Moral judgment draws on intuition, historical awareness and context – qualities that resist formalisation. Ethics may be so embedded in lived experience that any attempt to encode it into formal structures risks flattening its most essential features. If so, AI would not merely reflect human shortcomings; it would strip morality of the very depth that makes ethical reflection possible in the first place.

SubQuestion No : 14

Q.14 What does the author's concern that formalising ethics may "flatten its most essential features" imply?

Ans

✔ 1. Ethical judgment depends on elements that cannot be fully systematised

✘ 2. Cultural diversity makes universal ethics impossible to encode in our lives

✘ 3. Emotional involvement is the primary source of moral insight in humans

✘ 4. Moral reasoning loses legitimacy when removed from human control

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Imagine a world in which artificial intelligence is entrusted with the highest moral responsibilities: sentencing criminals, allocating medical resources, and even mediating conflicts between nations. This might seem like the pinnacle of human progress: an entity unburdened by emotion, prejudice or inconsistency, making ethical decisions with impeccable precision. Unlike human judges or policymakers, a machine would not be swayed by personal interests or lapses in reasoning. It does not lie. It does not accept bribes or pleas. It does not weep over hard decisions.

Yet beneath this vision of an idealised moral arbiter lies a fundamental question: can a machine understand morality as humans do, or is it confined to a simulacrum of ethical reasoning? AI might replicate human decisions without improving on them, carrying forward the same biases, blind spots and cultural distortions from human moral judgment. In trying to emulate us, it might only reproduce our limitations, not transcend them. But there is a deeper concern. Moral judgment draws on intuition, historical awareness and context – qualities that resist formalisation. Ethics may be so embedded in lived experience that any attempt to encode it into formal structures risks flattening its most essential features. If so, AI would not merely reflect human shortcomings; it would strip morality of the very depth that makes ethical reflection possible in the first place.

SubQuestion No : 15

Q.15 In the context of the passage, which option is the most appropriate antonym of "pinnacle"?

Ans

✘ 1. Apex

✔ 2. Nadir

✘ 3. Margin

✘ 4. Plateau

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
The concept of a time loop has fascinated people for centuries, often appearing in science fiction literature, movies, and television shows. A time loop is essentially a scenario where time becomes cyclical, repeating events over and over in a seemingly endless cycle. This idea challenges our linear perception of time, where events progress from past to present to future in a constant, irreversible flow. In many stories that explore time loops, characters find themselves caught in a repetitive cycle of events, with only minor or significant changes each time. The loop may last for hours, days, or even years, and often, the protagonist must find a way to break free from the cycle. Time loops can be triggered by external events, such as a scientific experiment gone wrong, or even as a result of the protagonist's own actions. While these loops may seem like a fantasy, they spark important questions about free will, fate, and the consequences of our choices. One of the key aspects of time loops in fiction is the emotional and psychological toll they take on characters. As the loop continues, the characters may experience frustration, confusion, and even despair. However, some characters use the loop as an opportunity for growth, learning lessons that allow them to break free or alter their fate. In this way, time loops provide both a challenge and a chance for self-discovery, making them a compelling concept to explore.

SubQuestion No : 16

Q.16 What does the passage suggest is the emotional impact of time loops on characters?

Ans

✗ 1. Characters often find time loops exhilarating and freeing.

✗ 2. Time loops have no significant emotional effect on the characters.

✗ 3. Characters tend to avoid any emotional responses during a time loop.

✓ 4. Time loops challenge characters and may lead to frustration, but also personal growth.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
The concept of a time loop has fascinated people for centuries, often appearing in science fiction literature, movies, and television shows. A time loop is essentially a scenario where time becomes cyclical, repeating events over and over in a seemingly endless cycle. This idea challenges our linear perception of time, where events progress from past to present to future in a constant, irreversible flow. In many stories that explore time loops, characters find themselves caught in a repetitive cycle of events, with only minor or significant changes each time. The loop may last for hours, days, or even years, and often, the protagonist must find a way to break free from the cycle. Time loops can be triggered by external events, such as a scientific experiment gone wrong, or even as a result of the protagonist's own actions. While these loops may seem like a fantasy, they spark important questions about free will, fate, and the consequences of our choices. One of the key aspects of time loops in fiction is the emotional and psychological toll they take on characters. As the loop continues, the characters may experience frustration, confusion, and even despair. However, some characters use the loop as an opportunity for growth, learning lessons that allow them to break free or alter their fate. In this way, time loops provide both a challenge and a chance for self-discovery, making them a compelling concept to explore.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, what is the primary philosophical question posed by time loops?

Ans

✗ 1. The technological processes behind the creation of time loops.

✗ 2. The concept of time travel and its effects on reality.

✗ 3. Whether time loops can be broken or escaped.

✓ 4. How time loops force us to confront the consequences of our choices and the concept of free will.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
The concept of a time loop has fascinated people for centuries, often appearing in science fiction literature, movies, and television shows. A time loop is essentially a scenario where time becomes cyclical, repeating events over and over in a seemingly endless cycle. This idea challenges our linear perception of time, where events progress from past to present to future in a constant, irreversible flow. In many stories that explore time loops, characters find themselves caught in a repetitive cycle of events, with only minor or significant changes each time. The loop may last for hours, days, or even years, and often, the protagonist must find a way to break free from the cycle. Time loops can be triggered by external events, such as a scientific experiment gone wrong, or even as a result of the protagonist's own actions. While these loops may seem like a fantasy, they spark important questions about free will, fate, and the consequences of our choices. One of the key aspects of time loops in fiction is the emotional and psychological toll they take on characters. As the loop continues, the characters may experience frustration, confusion, and even despair. However, some characters use the loop as an opportunity for growth, learning lessons that allow them to break free or alter their fate. In this way, time loops provide both a challenge and a chance for self-discovery, making them a compelling concept to explore.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the Most Appropriate Title for the Passage:

Ans

✗ 1. The Psychological Toll of Time Travel

✓ 2. Exploring the Mystery of Time Loops

✗ 3. Time Travel: A Path to the Past and Future

✗ 4. The Paradoxes of Free Will in Time Loops

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
The concept of a time loop has fascinated people for centuries, often appearing in science fiction literature, movies, and television shows. A time loop is essentially a scenario where time becomes cyclical, repeating events over and over in a seemingly endless cycle. This idea challenges our linear perception of time, where events progress from past to present to future in a constant, irreversible flow. In many stories that explore time loops, characters find themselves caught in a repetitive cycle of events, with only minor or significant changes each time. The loop may last for hours, days, or even years, and often, the protagonist must find a way to break free from the cycle. Time loops can be triggered by external events, such as a scientific experiment gone wrong, or even as a result of the protagonist's own actions. While these loops may seem like a fantasy, they spark important questions about free will, fate, and the consequences of our choices. One of the key aspects of time loops in fiction is the emotional and psychological toll they take on characters. As the loop continues, the characters may experience frustration, confusion, and even despair. However, some characters use the loop as an opportunity for growth, learning lessons that allow them to break free or alter their fate. In this way, time loops provide both a challenge and a chance for self-discovery, making them a compelling concept to explore.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the Tone of the Passage:

Ans

✗ 1. Playful

✓ 2. Curious

✗ 3. Nostalgic

✗ 4. Dismissive

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
The concept of a time loop has fascinated people for centuries, often appearing in science fiction literature, movies, and television shows. A time loop is essentially a scenario where time becomes cyclical, repeating events over and over in a seemingly endless cycle. This idea challenges our linear perception of time, where events progress from past to present to future in a constant, irreversible flow. In many stories that explore time loops, characters find themselves caught in a repetitive cycle of events, with only minor or significant changes each time. The loop may last for hours, days, or even years, and often, the protagonist must find a way to break free from the cycle. Time loops can be triggered by external events, such as a scientific experiment gone wrong, or even as a result of the protagonist's own actions. While these loops may seem like a fantasy, they spark important questions about free will, fate, and the consequences of our choices. One of the key aspects of time loops in fiction is the emotional and psychological toll they take on characters. As the loop continues, the characters may experience frustration, confusion, and even despair. However, some characters use the loop as an opportunity for growth, learning lessons that allow them to break free or alter their fate. In this way, time loops provide both a challenge and a chance for self-discovery, making them a compelling concept to explore.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the antonym of the word "triggered" given in the passage:

Ans

✗ 1. Initiated

✓ 2. Prevented

✗ 3. Escalated

✗ 4. Enabled

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	03/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सा कथन किसी तत्व को एक यौगिक से सही रूप में विभेदित करता है?**

Ans

✗ 1. एक तत्व का संघटन परिवर्तनीय होता है

✗ 2. एक तत्व में आबंधित परमाणु होते हैं

✗ 3. एक तत्व कभी भी भौतिक मिश्रण नहीं बना सकता है

✓ 4. एक तत्व में एक ही प्रकार के परमाणु होते हैं

Q.2 **भारत ने मई 2026 में किस शहर में एशियाई उत्पादकता संगठन (APO) के शासी निकाय के 68वें सत्र की मेजबानी की?**

Ans

✗ 1. हैदराबाद

✓ 2. नई दिल्ली

✗ 3. बेंगलुरु

✗ 4. मुंबई

Q.3 **दूसरी शताब्दी ईसा पूर्व के लाल पाषाण वेदिकाओं (रेलिंग) और महत्वपूर्ण मूर्तिकला के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा स्तूप प्रसिद्ध है?**

Ans

✓ 1. भरहुत स्तूप

✗ 2. अमरावती स्तूप

✗ 3. नागार्जुनकोंडा स्तूप

✗ 4. सांची स्तूप

Q.4 **जनवरी 2026 में, भारत ने निम्नलिखित में से किस क्षेत्रीय समूह के साथ मुक्त व्यापार समझौते (FTA) पर वार्ता समाप्त की?**

Ans

✗ 1. दक्षिण पूर्व एशियाई राष्ट्रों का संगठन (Association of Southeast Asian Nations - ASEAN)

✓ 2. यूरोपीय संघ (European Union - EU)

✗ 3. दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संघ (South Asian Association for Regional Cooperation - SAARC)

✗ 4. खाड़ी सहयोग परिषद (Gulf Cooperation Council - GCC)

Q.5 **मानक वायुमंडलीय दाब पर शुद्ध जल किस तापमान पर जमता है?**

Ans

✗ 1. 0 डिग्री फारेनहाइट

✗ 2. 212 डिग्री फारेनहाइट

✗ 3. 100 डिग्री फारेनहाइट

✓ 4. 32 डिग्री फारेनहाइट

Q.6 **केंद्रीय बजट 2026–27 में 16वें वित्त आयोग की सिफारिश पर केंद्रीय करों के विभाज्य पूल से राज्यों को मिलने वाले कर हस्तांतरण का कितना ऊर्ध्वाधर हिस्सा सरकार द्वारा प्रतिधारित रखा गया?**

Ans

✗ 1. 39%

✗ 2. 45%

✗ 3. 42%

✓ 4. 41%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 उन्नत भारतीय ग्रामीण अवसंरचना, ग्रामीण आर्थिक विकास में प्रत्यक्ष रूप से कैसे सहायता करती है?

Ans
- ✗ 1. कृषि भूमि स्वामित्व को हस्तांतरित करती है
- ✗ 2. ग्रामीण जनसंख्या वृद्धि को कम करती है
- ✓ 3. बाजारों और आवश्यक सेवाओं तक पहुंच में सुधार करती है
- ✗ 4. क्षेत्रीय आय असमानताओं को समाप्त करती है

Q.8 जनवरी 2026 में दी गई रिपोर्ट के अनुसार, किस संस्थान ने द्वितीयक प्रदूषण उत्पन्न किए बिना जल से विषैले प्लास्टिक प्रदूषकों को तेजी से हटाने के लिए नैनो-सक्षम तकनीक विकसित की है?

Ans
- ✗ 1. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हैदराबाद
- ✗ 2. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, मद्रास
- ✓ 3. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रुड़की
- ✗ 4. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, बॉम्बे

Q.9 आठवीं पंचवर्षीय योजना के दौरान, किस घटनाक्रम ने भारत की अर्थव्यवस्था में सार्वजनिक क्षेत्र की बदलती भूमिका को दर्शाया?

Ans
- ✓ 1. सतत आर्थिक वृद्धि के साथ-साथ सार्वजनिक निवेश में गिरावट
- ✗ 2. विनिर्माण क्षेत्रों में सरकारी स्वामित्व का विस्तार
- ✗ 3. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार प्रवाह पर बढ़ता सरकारी नियंत्रण
- ✗ 4. निजी निवेश के स्थान पर सार्वजनिक उद्यमों को लाना

Q.10 निर्वात में प्रकाश की चाल का वर्तमान में स्वीकृत मान क्या है?

Ans
- ✗ 1. $2.99792458 \times 10^{7}\ m\ s^{-1}$
- ✗ 2. $2.99792458 \times 10^{6}\ m\ s^{-1}$
- ✓ 3. $2.99792458 \times 10^{8}\ m\ s^{-1}$
- ✗ 4. $2.99792458 \times 10^{9}\ m\ s^{-1}$

Q.11 जुलाई 2026 में, किस यूरोपीय शहर ने तीसरी भारत-यूरोपीय संघ व्यापार एवं प्रौद्योगिकी परिषद (TTC) बैठक की मेजबानी की, जो व्यापार, प्रौद्योगिकी और रणनीतिक मूल्य श्रृंखलाओं में सहयोग को सुदृढ़ करने पर केंद्रित थी?

Ans
- ✗ 1. बर्लिन
- ✗ 2. रोम
- ✗ 3. पेरिस
- ✓ 4. ब्रुसेल्स

Q.12 ब्रिटिश वस्तुओं के लिए बाजार का आकार बढ़ाने के उद्देश्य से ब्रिटिश शासन द्वारा निम्नलिखित में से किस क्षेत्र का विस्तार किया गया था?

Ans
- ✗ 1. कृषि क्षेत्र (Agricultural sector)
- ✗ 2. विदेशी क्षेत्र (Foreign sector)
- ✗ 3. सड़क परिवहन क्षेत्र (Roadways sector)
- ✓ 4. रेलवे क्षेत्र (Railways sector)

Q.13 SKM मयिलानन्दन (Maeilanandhan) को निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए 2026 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. सामाजिक कार्य
- ✗ 2. व्यापार और उद्योग
- ✗ 3. चिकित्सा
- ✗ 4. कला

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा पारंपरिक लोक नृत्य मुख्य रूप से मिजोरम राज्य से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. होजागिरी (Hojagiri)
- ✗ 2. सिंघी छम (Singhi Chham)
- ✓ 3. चैलम (Chai Lam)
- ✗ 4. वांगला (Wangala)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 मई 2026 में भारत ने 61वें अंतर्राष्ट्रीय कला प्रदर्शनी - ला बिएनाले डि वेनेज़िया (61st International Art Exhibition – La Biennale di Venezia) में अपने पवेलियन का उद्घाटन किया। यह आयोजन निम्नलिखित में से किस देश में किया गया था?

Ans
- ✗ 1. फ्रांस
- ✗ 2. ग्रीस
- ✗ 3. स्पेन
- ✓ 4. इटली

Q.16 किस पौधे का उपयोग मेंडल ने आनुवंशिकता के प्रयोग हेतु किया था?

Ans
- ✓ 1. मटर
- ✗ 2. सूरजमुखी
- ✗ 3. मक्का
- ✗ 4. गेहूं

Q.17 पारंपरिक प्रथा के अनुसार मणिपुर में लाई हराओबा (Lai Haraoba) नृत्य के नामित कलाकार कौन हैं?

Ans
- ✗ 1. गांव के बुजुर्गों द्वारा प्रतिवर्ष चुने जाने वाले बच्चे
- ✓ 2. माइबा और माइबी (Maiba and Maibi) नामक विशेष पुरुष और महिला उपासक
- ✗ 3. प्रत्येक स्थानीय समुदाय के बुजुर्ग
- ✗ 4. पड़ोसी राज्यों के पेशेवर नर्तक

Q.18 जून 2026 में लुधियाना में हुई इंडियन एथलेटिक्स सीरीज़ 2026 के दौरान, तेजस अशोक शिर्से ने किस एथलेटिक्स स्पर्धा में नया राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाया?

Ans
- ✓ 1. पुरुषों की 110m बाधा दौड़
- ✗ 2. पुरुषों की 200m दौड़
- ✗ 3. पुरुषों की 100m दौड़
- ✗ 4. पुरुषों की 400m बाधा दौड़

Q.19 ग्लोबल पीस इंडेक्स (GPI) 2026 के अनुसार, शांति के स्तर में 2.9% की गिरावट दर्ज करने के बाद वैश्विक स्तर पर भारत का स्थान कौन-सा था?

Ans
- ✗ 1. 137वां
- ✗ 2. 147वां
- ✓ 3. 127वां
- ✗ 4. 117वां

Q.20 आयुष मंत्रालय (Ministry of AYUSH) के अंतर्गत किस संगठन ने अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2026 के 100-दिन शेष रहने के उपलक्ष्य में नई दिल्ली में योग महोत्सव-2026 का आयोजन किया?

Ans
- ✓ 1. मोरारजी देसाई राष्ट्रीय योग संस्थान
- ✗ 2. राष्ट्रीय प्राकृतिक चिकित्सा संस्थान
- ✗ 3. अखिल भारतीय आयुर्वेद संस्थान
- ✗ 4. केंद्रीय योग एवं प्राकृतिक चिकित्सा अनुसंधान परिषद्

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारत में जनजातीय समुदायों के वितरण के संदर्भ में, कौन-सा भौगोलिक क्षेत्र पारंपरिक रूप से टोडा जनजाति से संबंधित है, जो अपनी पशुचारण बस्तियों और विशिष्ट ढोलकाकार झोपड़ियों के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. अरावली पर्वतमाला क्षेत्र
- ✓ 2. नीलगिरि पहाड़ी क्षेत्र
- ✗ 3. छोटा नागपुर पठार
- ✗ 4. गारो पहाड़ी क्षेत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 गुजरात में धोलावीरा और लोथल जैसी हड़प्पा बस्तियों में, जब बस्ती का उच्च पश्चिमी भाग छोटा तथा निचला पूर्वी भाग बड़ा होता था, तो उस ऊँचे पश्चिमी भाग को क्या कहा जाता था?

Ans
- ✗ 1. बाज़ार (Bazaar)
- ✗ 2. अनाज भंडार (Granary)
- ✗ 3. निचला शहर (Lower town)
- ✓ 4. गढ़ (Citadel)

Q.3 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त मुख्य न्यायमूर्ति सहित भारत के सर्वोच्च न्यायालय में कुल कितने न्यायाधीश हैं?

Ans
- ✗ 1. 33
- ✓ 2. 34
- ✗ 3. 32
- ✗ 4. 35

Q.4 प्रमथनाथ मित्रा ने किस क्रांतिकारी संगठन की स्थापना की थी जिसके सदस्यों में जतिन्द्रनाथ बनर्जी और बरिन्द्र कुमार घोष शामिल थे?

Ans
- ✗ 1. गदर पार्टी
- ✗ 2. अभिनव भारत सोसाइटी
- ✓ 3. अनुशीलन समिति
- ✗ 4. हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन

Q.5 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह प्रावधान करता है कि राज्यपाल मंत्रिपरिषद की सहायता और सलाह से कार्य करेगा, सिवाय उन मामलों के जहाँ संविधान विवेकाधीन कार्रवाई की अपेक्षा करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 174
- ✗ 2. अनुच्छेद 161
- ✗ 3. अनुच्छेद 213
- ✓ 4. अनुच्छेद 163

Q.6 1857 के विद्रोह के दौरान, मेरठ से दिल्ली तक मार्च करने, हथियार और गोला-बारूद जब्त करने और लाल किले पर इकट्ठा होने के बाद, बागी सिपाहियों ने अपना नेता किसे घोषित किया?

Ans
- ✗ 1. रानी लक्ष्मी बाई
- ✓ 2. बहादुर शाह जफर
- ✗ 3. तात्या टोपे
- ✗ 4. नाना साहिब

Q.7 थार मरुस्थल के भूवैज्ञानिक विकास के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किस प्रकार के जीवाश्म प्रमाण यह संकेत देते हैं कि मध्यजीवी महाकल्प के दौरान यह क्षेत्र समुद्री परिस्थितियों के अंतर्गत रहा था?

Ans
- ✗ 1. विस्थापित गोलाश्म के साथ ग्लेशियल टिलाइट निक्षेप
- ✓ 2. समुद्री तलछटी निक्षेप के साथ जीवाश्मित काष्ठ
- ✗ 3. ज्वालामुखी राख निक्षेप के साथ बेसाल्टी लावा प्रवाह
- ✗ 4. नदी-जनित जलोढ़ और नदी-वेदिका निक्षेप

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी नियुक्ति भारतीय राज्यों के राज्यपाल द्वारा नहीं की जाती है?

Ans
- ✗ 1. अधीनस्थ न्यायालयों के न्यायाधीश
- ✗ 2. महाधिवक्ता
- ✗ 3. राज्य लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष
- ✓ 4. उच्च न्यायालय के न्यायाधीश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 1980–85 के दौरान किस योजना में राष्ट्रीय आय में वृद्धि करने, प्रौद्योगिकी के आधुनिकीकरण और निर्धनता एवं बेरोजगारी में कमी लाने पर ध्यान केंद्रित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. पांचवीं पंचवर्षीय योजना
- ✗ 2. सातवीं पंचवर्षीय योजना
- ✗ 3. आठवीं पंचवर्षीय योजना
- ✓ 4. छठी पंचवर्षीय योजना

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता विशाल भारतीय मरुस्थल के अंतःस्थलीय अपवाह को सही ढंग से स्पष्ट करती है?

Ans
- ✗ 1. नदियाँ ग्लेशियरों से निकलती हैं और ज़मीन के नीचे गायब हो जाती हैं।
- ✗ 2. अरब सागर में प्रवेश करने से पहले नदियाँ विस्तृत डेल्टा मैदानों का निर्माण करती हैं।
- ✗ 3. नदियाँ अपनी वितरिकाओं के माध्यम से सीधे बंगाल की खाड़ी में गिरती हैं।
- ✓ 4. नदियाँ समुद्र में गिरने के बजाय अंतर्देशीय बेसिन में समाप्त होती हैं।

Q.11 किस सरकारी पहल का उद्देश्य सब्सिडी और लाभों को प्रत्यक्ष रूप से लाभार्थियों के बैंक खातों में स्थानांतरित करके लीकेज को कम करना है?

Ans
- ✗ 1. सिटिजन चार्टर पहल
- ✗ 2. प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन (PRAGATI) प्लेटफॉर्म
- ✗ 3. कॉरपोरेट कार्य मंत्रालय (MCA21) प्रोग्राम
- ✓ 4. प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT)

Q.12 भारत में निम्नलिखित में से किस प्रकार की ग्रामीण बस्ती की विशेषता दूरदराज के क्षेत्रों में बिखरी हुई अलग-अलग झोपड़ियों या छोटी पल्लियों से है?

Ans
- ✓ 1. परिक्षिप्त बस्ती (Dispersed settlement)
- ✗ 2. संहत बस्ती (Compact settlement)
- ✗ 3. पल्ली बस्ती (Hamleted settlement)
- ✗ 4. अर्ध-संहत बस्ती (Semi-compact settlement)

Q.13 1920 में उत्खनित होने वाला पहला हड़प्पा स्थल, जो वर्तमान पाकिस्तान के पंजाब प्रांत में स्थित है, हड़प्पा की किस नदी के तट पर स्थित था?

Ans
- ✓ 1. रावी
- ✗ 2. यमुना
- ✗ 3. सतलुज
- ✗ 4. घग्गर

Q.14 भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची उन विषयों को सूचीबद्ध करती है जिन्हें अनुच्छेद 243G के तहत पंचायतों को सौंपा जा सकता है?

Ans
- ✓ 1. ग्यारहवीं अनुसूची
- ✗ 2. दसवीं अनुसूची
- ✗ 3. पांचवीं अनुसूची
- ✗ 4. बारहवीं अनुसूची

Q.15 मंगल पांडे, जिन्हें बैरकपुर में अपने ब्रिटिश अधिकारियों पर आक्रमण करने के बाद 8 अप्रैल 1857 को फांसी दे दी गई थी, बंगाल आर्मी की किस रेजिमेंट से संबंधित थे?

Ans
- ✓ 1. 34वीं बंगाल नेटिव इन्फैंट्री
- ✗ 2. 11वीं बंगाल नेटिव इन्फैंट्री
- ✗ 3. 19वीं बंगाल नेटिव इन्फैंट्री
- ✗ 4. तीसरी बंगाल लाइट कैवलरी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 दक्षिण भारत में किस वर्ष वेल्लोर सिपाही विद्रोह—जो ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी के विरुद्ध भारतीय सैनिकों द्वारा किया गया सबसे आरंभिक प्रमुख सशस्त्र विद्रोह था—शुरू हुआ था?

Ans
✗ 1. 1906
✓ 2. 1806
✗ 3. 1818
✗ 4. 1780

Q.17 भारत का कौन-सा पड़ोसी देश, भारतीय मुख्य भूमि के साथ भूमि सीमा साझा नहीं करता है?

Ans
✗ 1. भूटान
✗ 2. नेपाल
✗ 3. बांग्लादेश
✓ 4. श्रीलंका

Q.18 किस समिति की अनुशंसाओं के आधार पर भारतीय संविधान में मौलिक कर्तव्यों को सम्मिलित किया गया था?

Ans
✓ 1. स्वर्ण सिंह समिति
✗ 2. मंडल आयोग
✗ 3. सरकारिया आयोग
✗ 4. वर्मा समिति

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा नदी तंत्र, विशाल भारतीय मरुस्थल (Great Indian Desert) के दक्षिण-पश्चिमी भाग के पृष्ठ अपवाह को कच्छ की खाड़ी तक ले जाता है?

Ans
✗ 1. साबरमती नदी बेसिन
✓ 2. लूणी नदी बेसिन
✗ 3. माही नदी बेसिन
✗ 4. बनास नदी बेसिन

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सी औद्योगिक नीति द्वितीय पंचवर्षीय योजना (1956–61) के दौरान लागू की गई थी?

Ans
✓ 1. औद्योगिक नीति संकल्प, 1956
✗ 2. औद्योगिक नीति संकल्प, 1958
✗ 3. औद्योगिक नीति संकल्प, 1960
✗ 4. औद्योगिक नीति संकल्प, 1961

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 Ijk बिंदु A से शुरू करता है और दक्षिण की ओर 10 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 6 km गाड़ी चलाता है, बाएँ मुड़ता है और 24 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएँ मुड़ता है और 5 km गाड़ी चलाता है, फिर बाएँ मुड़कर 7 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह बाएँ मुड़ता है, 7 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। वापस बिंदु A तक पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 10 km उत्तर की ओर
✗ 2. 7 km दक्षिण की ओर
✓ 3. 9 km पूर्व की ओर
✗ 4. 8 km पश्चिम की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 यदि ऋषि शीर्ष से 7वें स्थान पर है और नीचे से 20वें स्थान पर है, तो उसकी कक्षा में विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

Ans
✗ 1. 27
✓ 2. 26
✗ 3. 29
✗ 4. 28

Q.3 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
R की परीक्षा गुरुवार को है। S के बाद केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। Q और S के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। T की परीक्षा, U के ठीक बाद है। V की परीक्षा सोमवार को नहीं है। P और U के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. दो
✓ 3. चार
✗ 4. तीन

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) F = + E C > & ! A F B # O D (दाएं)
ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक व्यंजन है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✓ 4. तीन

Q.5 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) E $ M @ V * D & C ^ G $ R # N O + ^ ^ D K N L = G (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.6 T, A, I, L, O, R और E एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
T, I के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। T के बाईं ओर से गिनने पर T और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I के बाईं ओर से गिनने पर I और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। R, L के ठीक दाएं पड़ोस में बैठता है। L के दाईं ओर से गिनने पर I और L के बीच कितने व्यक्ति बैठते हैं?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Q.7 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 129 837 567 948 459 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि सभी संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. एक की भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
KIDS - DKIS - SDIK
PANT - NPAT - TNAP

Ans
✗ 1. GAVE - AGVE - EAVG
✓ 2. INKS - KINS - SKNI
✗ 3. QUIZ - QIUZ - ZIUQ
✗ 4. RING - NRIG - INGR

Q.9 एक निश्चित कूट में,
'brick cement sand' को 'vn te lp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'sand stone marble' को 'gx lp rw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'marble brick tile' को 'te mz gx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
शब्द 'tile' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. rw
✗ 2. te
✓ 3. mz
✗ 4. gx

Q.10 पाँच व्यक्ति A, B, C, D और E उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। E के बाएँ केवल D बैठा है। C, A के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। पंक्ति के दाएँ छोर पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. E
✓ 2. C
✗ 3. A
✗ 4. B

Q.11 D, E की माता है। E, K की बहन है। M, W का पिता है। W, K का पति है। D का W से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी की बहन
✗ 2. माता की माता
✗ 3. माता
✓ 4. पत्नी की माता

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से, LQVA का संबंध RWBG से है। उसी प्रकार, FKPU का संबंध LQVA से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ZEJO का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✗ 1. FKBH
✗ 2. FKKO
✗ 3. FKLP
✓ 4. FKPU

Q.13 A, E, I, O, U और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
I और O के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E के ऊपर केवल A रहता है। Z एक सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है, I सबसे निचले तल पर रहता है।
U और A के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि शब्द ANTIJAM के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. एक की भी नहीं

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) A 7 # K 3 5 L % N @ 9 R * 7 6 F $ Q 2 & M ^ P 8 ! T @ Z 4 # Y (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 1

Q.16 सात बॉक्स A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में हों। O के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। Z के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। Z और J के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। T को B के ठीक ऊपर रखा गया है। A को D के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। Z और B के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 4
✗ 3. 2
✗ 4. 1

Q.17 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

FIG PUT OPT EAT

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.18 यदि SOLVED शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित कर दिया जाए, तो कितने अक्षर/अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.19 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C@A+S%R+E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता की बहन
✗ 2. पिता के पिता की बहन
✓ 3. पिता के पिता की माता
✗ 4. पिता की माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

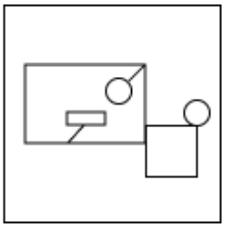
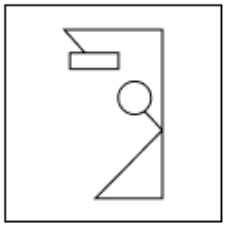
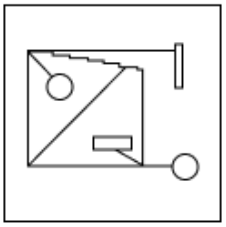
Q.20 एक निश्चित कूट में,
'hammer chisel wrench' को 'nd py ks' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'wrench spanner drill' को 'ks uv lh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'drill hammer saw' को 'uv gx nd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
किस शब्द को 'py' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. drill
✓ 2. chisel
✗ 3. wrench
✗ 4. hammer

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 उस विकल्प आकृति को चुनें, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अन्तर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans
✓ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✗ 4.

Q.2 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(20 A 5) B 7 D 6 B 3 C 19 = ?

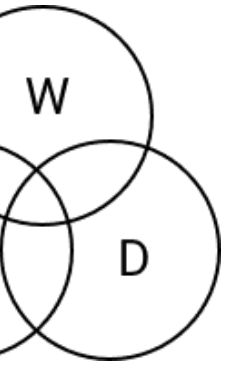
Ans
✓ 1. 29
✗ 2. 22
✗ 3. 42
✗ 4. 34

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

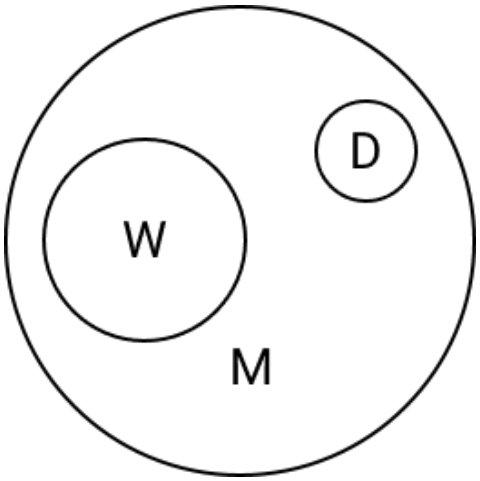
Q.3 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
डॉल्फिन (Dolphin), व्हेल (Whale), स्तनधारी (Mammal)

Ans

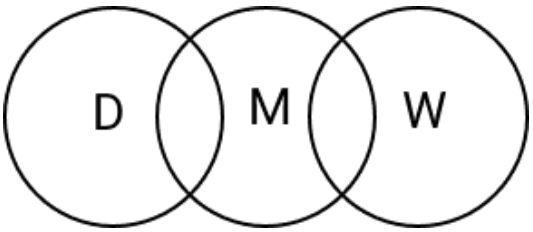
✗ 1.



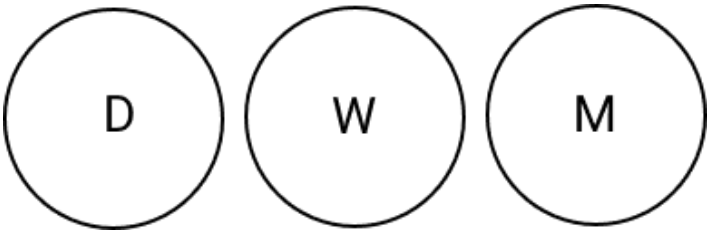
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

WLB 16 YND 14 APF 12 CRH 10 ?

Ans

✓ 1. ETJ 8

✗ 2. ETJ 18

✗ 3. EUK 10

✗ 4. FUJ 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है? (नोट: दो/तीन अंकों वाली संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3 + 7 नहीं हो सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है)
4 – 12 – 24 – 34 ; 5 – 15 – 30 – 40

Ans
- ✗ 1. 1 – 3 – 9 – 19
- ✗ 2. 7 – 21 – 63 – 73
- ✗ 3. 3 – 9 – 30 – 18
- ✓ 4. 6 – 18 – 36 – 46

Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
19 23 34 58 89 133 ?

Ans
- ✓ 1. 184
- ✗ 2. 182
- ✗ 3. 192
- ✗ 4. 190

Q.7 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह निर्धारित करना है, कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: कुछ बकरियाँ, पंखे हैं। कुछ बकरियाँ, बादाम हैं। कुछ पंखे, कार हैं।
निष्कर्ष (I) : कुछ बकरियाँ, कार हैं
निष्कर्ष (II) : कुछ पंखे, बादाम हैं

Ans
- ✗ 1. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- ✓ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.8 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
5 15 24 32 39 ?

Ans
- ✗ 1. 42
- ✗ 2. 43
- ✓ 3. 45
- ✗ 4. 46

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

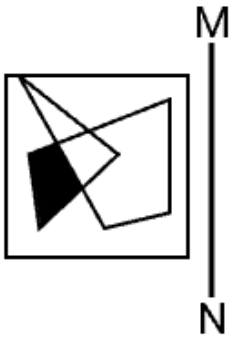
Ans
- ✗ 1. CU-MN
- ✗ 2. VN-FG
- ✓ 3. DB-ON
- ✗ 4. IA-ST

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
91 B 3 C 13 D 4 A 4 B 27 C 63 D 16 A 4 C 199 = ?

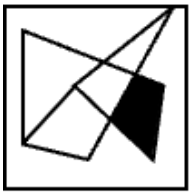
Ans
- ✗ 1. 619
- ✗ 2. 641
- ✓ 3. 517
- ✗ 4. 583

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.


✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(144, 2197, 14)
(225, 4096, 17)

Ans

✗ 1. (196, 3375, 15)

✗ 2.
(289, 5762, 20)

✗ 3.
(121, 2197, 12)

✓ 4.
(81, 1000, 11)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों S, H, A, C और R में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस छड़ी की लंबाई सबसे अधिक है?
(I) S की लंबाई, H की लंबाई से कम है लेकिन A की लंबाई से अधिक है। A की लंबाई, केवल एक छड़ी की लंबाई से अधिक है।
(II) C की लंबाई, R की लंबाई से अधिक है।

Ans
✗ 1. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.14 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
125, 139, 167, 209, 265, ?

Ans
✓ 1. 335
✗ 2. 333
✗ 3. 339
✗ 4. 337

Q.15 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 11 का संबंध 26 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 15 का संबंध 34 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 24 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी है। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✓ 1. 52
✗ 2. 54
✗ 3. 51
✗ 4. 55

Q.16 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

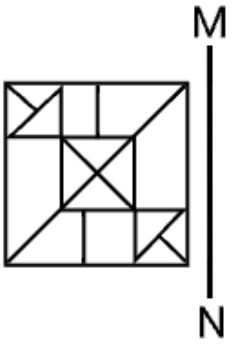
प्रश्न. पाँच कर्मचारी – अमित, वृंदा, चेतन, दीपा और एकलव्य – एक कॉरिडोर में बाएं से दाएं 1 से 5 तक क्रमांकित केबिन दिए गए हैं। दीपा को कौन-सा केबिन दिया गया है?

(I) दीपा का केबिन, वृंदा के दाईं ओर है, परंतु चेतन के बाईं ओर है।
(II) अमित केबिन 1 में है, एकलव्य केबिन 5 में है, और वृंदा का केबिन, अमित के ठीक दाएं पड़ोस में है।

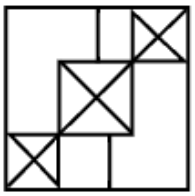
Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✓ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का पर्याप्त नहीं है।

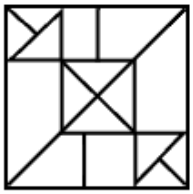
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

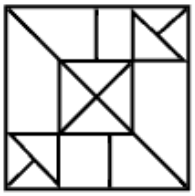
Q.17 दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गयी आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

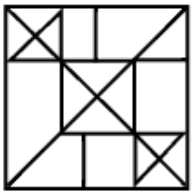


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. JL – MP
✓ 2. MZ – PC
✗ 3. NU – QY
✗ 4. LF – OJ

Q.19 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
15 ÷ 2 + 15 x 3 - 12 = ? + 3

Ans
✓ 1. 40
✗ 2. 50
✗ 3. 35
✗ 4. 45

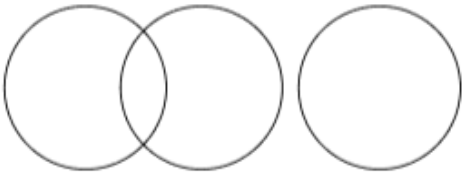
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
चींटियाँ, कीट, बंदर

Ans

✔ 1.

✘ 2.



✘ 3.

✘ 4.

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 तीन सामुदायिक सेवाएँ निश्चित समय-सारणी पर संचालित होती हैं: कचरा ट्रक प्रत्येक 6 दिन में आता है, पानी का टैंकर प्रत्येक 9 दिन में आता है और खाद वैन प्रत्येक 15 दिन में आती है। यदि तीनों सेवाएँ मंगलवार को एक साथ आती हैं, तो कितने दिन बाद वे अगली बार मंगलवार को एक साथ आएंगी?

Ans

✘ 1. 45 दिन

✔ 2. 90 दिन

✘ 3. 30 दिन

✘ 4. 150 दिन

Q.2 एक बॉक्स में 945 पेंसिलें हैं, जिन्हें बिना कोई पेंसिल शेष बचे बराबर संख्या के पैकेटों में पैक किया जाना है। निम्नलिखित में से कौन-सा पैकेट साइज इसे सुनिश्चित करेगा?

Ans

✘ 1. 23

✔ 2. 21

✘ 3. 22

✘ 4. 17

Q.3 यदि 1 से प्रारंभ होने वाली n क्रमागत विषम प्राकृत संख्याओं का औसत k है, और अगली 2k क्रमागत विषम प्राकृत संख्याओं को इस डेटासेट में जोड़ दिया जाता है, तो डेटासेट की सभी संख्याओं का नया औसत क्या होगा?

Ans

✘ 1. 4k

✘ 2. 5k

✔ 3. 3k

✘ 4. 2k

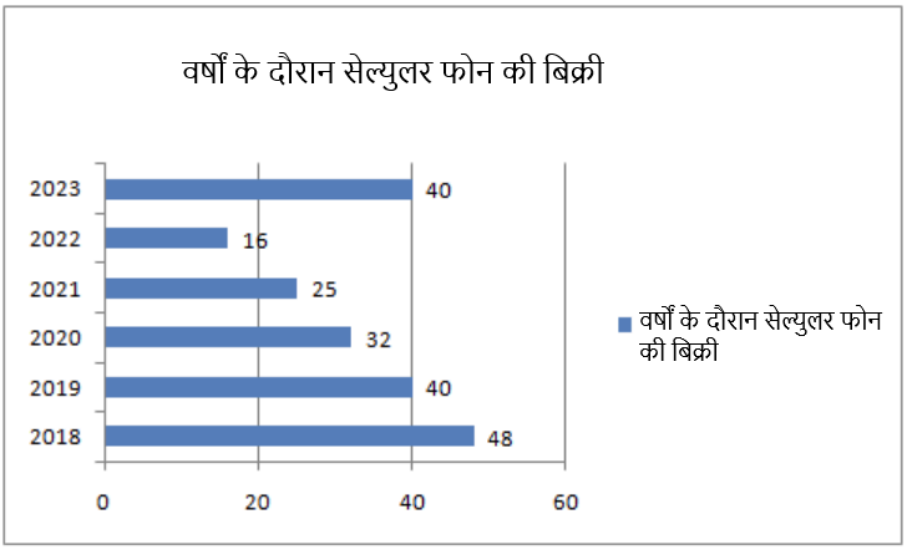
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक बैंक अर्ध-वार्षिक आधार पर गणना किए जाने वाले 2.6% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की पेशकश करता है। कोई ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹8,907 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली धनराशि _____ है। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✗ 1. ₹357.85
✓ 2. ₹348.88
✗ 3. ₹332.39
✗ 4. ₹353.61

Q.5 निम्नांकित ग्राफ में वर्ष 2018 से वर्ष 2023 तक सेल्युलर फोन की बिक्री (हजार में) को दर्शाया गया है। वर्ष 2018 में सेल्युलर फोन की बिक्री (हजार में) और वर्ष 2023 में सेल्युलर फोन की बिक्री (हजार में) का अनुपात ज्ञात कीजिए।



Ans
✓ 1. 6:5
✗ 2. 4:5
✗ 3. 1:2
✗ 4. 3:4

Q.6 17 प्रेक्षणों का औसत 47 है, जबकि पहले 16 प्रेक्षणों का औसत 46 है। 17वां प्रेक्षण ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 63
✗ 2. 46
✗ 3. 47
✗ 4. 62

Q.7 निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका में पाँच महीनों में किसी कंपनी द्वारा बेचे गए उत्पादों की संख्या और अर्जित राजस्व को दर्शाया गया है।

महीने	बेचे गए उत्पादों की संख्या	राजस्व (₹ हजार में)
जनवरी	240	480
फरवरी	300	600
मार्च	280	560
अप्रैल	360	720
मई	320	640

पाँच महीनों के दौरान कंपनी द्वारा अर्जित औसत मासिक राजस्व कितना था?

Ans
✗ 1. ₹5,50,000
✓ 2. ₹6,00,000
✗ 3. ₹6,60,000
✗ 4. ₹5,00,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक कॉलेज में पुरुष और महिला विद्यार्थियों का अनुपात 7:9 है। यदि किसी दिन 40% पुरुष और 30% महिला विद्यार्थी अनुपस्थित रहते हैं, तो उपस्थित विद्यार्थियों में महिलाओं का प्रतिशत ज्ञात कीजिये।

Ans

✗ 1. 55%

✓ 2. 60%

✗ 3. 50%

✗ 4. 65%

Q.9 तीन परिशुद्धता लेज़र पॉइंटर नियमित अंतराल पर प्रकाश पुंज छोड़ते हैं: पॉइंटर A प्रत्येक $\frac{2}{3}$ सेकंड में, पॉइंटर B प्रत्येक $\frac{4}{5}$ सेकंड में, और पॉइंटर C प्रत्येक $\frac{6}{7}$ सेकंड में पुंज छोड़ता है। यदि तीनों 0 सेकंड पर एक साथ पुंज छोड़ते हैं, तो वे अगली बार कितने सेकंड बाद एक साथ प्रकाश पुंज छोड़ेंगे?

Ans

✗ 1. 10 सेकंड

✗ 2. 6 सेकंड

✓ 3. 12 सेकंड

✗ 4. 8 सेकंड

Q.10 $36 \div (19 - 13) \times 14$ को सरल कीजिए।

Ans

✗ 1. 76

✗ 2. 72

✗ 3. 88

✓ 4. 84

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक $(a^3b^{-2})^2 \times (a^2b^2)^{-1}$ के समतुल्य है?

Ans

✓ 1. a^4b^{-6}

✗ 2. $a^{-1}b^{-2}$

✗ 3. $a^{-2}b^{-2}$

✗ 4. a^4b^6

Q.12 कोई मूलधन समान चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 3 वर्षों में ₹16,000 और 6 वर्षों में ₹32,000 हो जाता है। वह मूलधन कितना था?

Ans

✗ 1. ₹7,000

✓ 2. ₹8,000

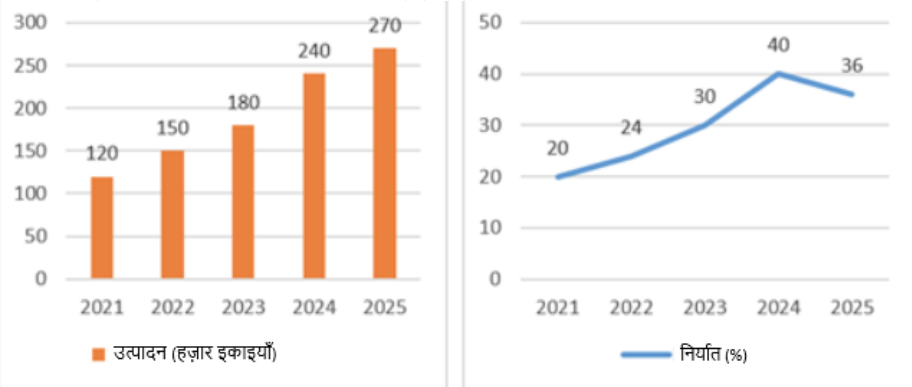
✗ 3. ₹5,000

✗ 4. ₹6,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 दिए गए बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
बार ग्राफ, पांच वर्षों के दौरान एक कंपनी द्वारा उत्पादित इकाइयों की संख्या (हजारों में) को दर्शाता है, जबकि लाइन ग्राफ संगत वर्षों में निर्यात की गई इकाइयों के प्रतिशत को दर्शाता है।



यदि घरेलू रूप से बेची गई प्रत्येक इकाई पर अर्जित लाभ ₹80 था और प्रत्येक निर्यात की गयी इकाई पर लाभ ₹120 था, तो कुल लाभ किस वर्ष में सबसे अधिक था?

Ans
✗ 1. 2023
✗ 2. 2024
✓ 3. 2025
✗ 4. 2022

Q.14 तीन विद्युत डिवाइस क्रमशः 84 सेकंड, 126 सेकंड, और 180 सेकंड के नियमित अंतराल पर बीप करते हैं। वे सभी 9:00:00 AM पर एक साथ बीप करते हैं। सिस्टम रीसेट के कारण, दूसरा डिवाइस (126-सेकंड अंतराल वाला) अपनी 5वीं और 10वीं बीप छोड़ देता है, जबकि अन्य दोनों डिवाइस सामान्य रूप से प्रचालित होते रहते हैं। 9:00:00 AM के बाद, तीनों डिवाइस पहली बार किस समय एक साथ बीप करेंगे?

Ans
✗ 1. 10:00:00 AM
✓ 2. 9:42:00 AM
✗ 3. 9:35:00 AM
✗ 4. 9:21:00 AM

Q.15 ₹2,80,000 के एक ऋण को पाँच समान वार्षिक मूलधन किश्तों में चुकाया जाना है। यदि अदत्त मूलधन पर 16% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लिया जाता है, तो संपूर्ण पुनर्भुगतान अवधि में भुगतान किया गया कुल साधारण ब्याज कितना है?

Ans
✓ 1. ₹1,34,400
✗ 2. ₹1,18,600
✗ 3. ₹1,12,500
✗ 4. ₹1,26,700

Q.16 एक विद्यालय में विज्ञान, वाणिज्य और कला के विद्यार्थियों का अनुपात 5:8:7 है। यदि विज्ञान के 20% विद्यार्थी और वाणिज्य के 25% विद्यार्थी कला में चले जाते हैं, तो विद्यार्थियों की कुल संख्या के कितने प्रतिशत विद्यार्थी कला में है?

Ans
✗ 1. 60%
✗ 2. 58%
✗ 3. 54%
✓ 4. 50%

Q.17 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, $0.3\overline{6}$ के मान के बराबर है?

Ans
✓ 1. $\frac{11}{30}$
✗ 2. $\frac{19}{30}$
✗ 3. $\frac{7}{11}$
✗ 4. $\frac{4}{11}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 दो बैंकों, A और B ने क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक दर से ऋण प्रदान किए। विपुल ने प्रत्येक बैंक से ₹4,80,000 की राशि उधार ली। 4 वर्ष के बाद विपुल द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर ₹ में ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 49,000

✗ 2. 47,500

✗ 3. 49,500

✓ 4. 48,000

Q.19 **A student takes a loan of ₹1,10,000 for higher education, to be repaid in two equal annual installments. The bank charges 10% per annum compounded annually for the first year and 20% per annum compounded annually for the second year. What is the value of each equal installment?**

Ans

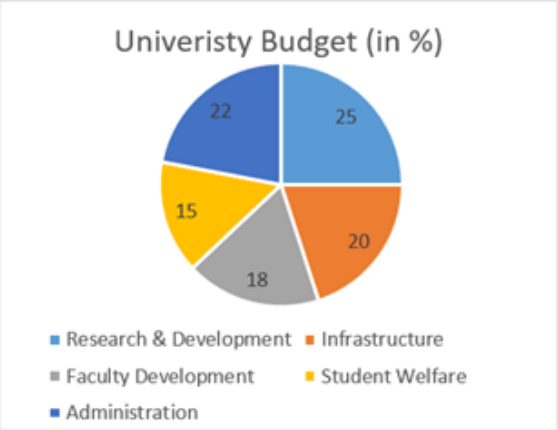
✓ 1. ₹66,000

✗ 2. ₹51,000

✗ 3. ₹61,000

✗ 4. ₹56,000

Q.20 पाई चार्ट का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। एक विश्वविद्यालय नीचे दर्शाए गए अनुसार पाँच अलग-अलग विभागों के बीच अपने ₹12 करोड़ के वार्षिक बजट का आवंटन करता है।



University Budget (in %) = यूनिवर्सिटी का बजट (% में), **Research & Development** = अनुसंधान & विकास, **Infrastructure** = बुनियादी ढांचा, **Faculty Development** = फ़ैकल्टी विकास **Student Welfare** = विद्यार्थी कल्याण, **Administration** = प्रशासन
यदि विश्वविद्यालय प्रशासन के आवंटन में 25% की कमी करता है और बची हुई शेष राशि फैकल्टी विकास को अंतरित करता है, तो कुल बजट में फैकल्टी विकास का नया प्रतिशत हिस्सा कितना होगा?

Ans

✗ 1. 25.5%

✓ 2. 23.5%

✗ 3. 24%

✗ 4. 22%

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 दो ट्रेनें, ट्रेन A और ट्रेन B, 120 km की दूरी पर स्थित स्टेशन X और Y के बीच निकटवर्ती पटरियों पर चलती हैं।
ट्रेन A की लंबाई 85 m है और यह 85 km/h की चाल से यात्रा करती है।
ट्रेन B की लंबाई 120 m है और यह 60 km/h की चाल से यात्रा करती है।
दोनों ट्रेनें विपरीत स्टेशनों (X और Y) से एक साथ चलती हैं और सीधे एक-दूसरे की ओर बढ़ती हैं। मान लीजिए कि ट्रेनें, दोनों स्टेशनों के बीच कहीं एक दूसरे को पार करती हैं, तो प्रस्थान से लेकर उनके पूरी तरह से एक-दूसरे को पार करने तक का न्यूनतम पूर्णांक समय (मिनटों में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 72 मिनट

✓ 2. 50 मिनट

✗ 3. 60 मिनट

✗ 4. 55 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 तीन धनात्मक संख्याएँ 3 : 5 : 8 के अनुपात में हैं। यदि सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के गुणनफल तथा मध्य संख्या के वर्ग के बीच का परिशुद्ध अंतर 192 है, तो सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $16\sqrt{3}$
- ✗ 2. $32\sqrt{3}$
- ✗ 3. $8\sqrt{3}$
- ✓ 4. $64\sqrt{3}$

Q.3 ईंधन के मूल्य में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 25%, 45% और 10% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 40% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में इसके मूल मूल्य की तुलना में हुई प्रतिशत कमी ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
- ✓ 1. 48%
- ✗ 2. 52%
- ✗ 3. 44%
- ✗ 4. 56%

Q.4 14 cm त्रिज्या वाले एक अर्धगोलीय पात्र को पूर्ण रूप से जल से भरा जाता है। इस जल को एक बेलनाकार पात्र में डाला जाता है जिसकी त्रिज्या 7 cm है। एक दरार के कारण, अंतरण के दौरान 20% जल नष्ट हो जाता है। बेलनाकार पात्र में जल की ऊँचाई ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✓ 1. 29.87 cm
- ✗ 2. 29.78 cm
- ✗ 3. 27.89 cm
- ✗ 4. 28.97 cm

Q.5 किसी वस्तु को ₹750 में बेचने पर 25% की हानि होती है। 25% लाभ अर्जित करने के लिए उस वस्तु का विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹1,200
- ✓ 2. ₹1,250
- ✗ 3. ₹1,150
- ✗ 4. ₹1,100

Q.6 मशीन B का उत्पादन वर्षों में उसकी आयु के व्युत्क्रमानुपाती है। जब मशीन B की आयु 2 वर्ष होती है, तो यह 4 घंटे में 80 पार्ट्स का उत्पादन करती है। जब इसकी आयु 1 वर्ष रही होगी, तो यह 4 घंटे में कितने पार्ट्स का उत्पादन कर रही होगी?

Ans
- ✗ 1. 40
- ✗ 2. 120
- ✓ 3. 160
- ✗ 4. 80

Q.7 किसी समचतुर्भुज के विकर्णों की माप 16.4 cm और 10 cm है। इसका क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 100 cm^2
- ✗ 2. 60 cm^2
- ✓ 3. 82 cm^2
- ✗ 4. 94 cm^2

Q.8 ₹162 और ₹72 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹120
- ✓ 2. ₹108
- ✗ 3. ₹99
- ✗ 4. ₹135

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 बजरी के एक शंक्वाकार ढेर की त्रिज्या 14 m और ऊंचाई 9 m है। यदि बजरी की लागत ₹120 प्रति m^3 है, तो बजरी की कुल लागत कितनी है? ($\pi = 22/7$ का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. ₹2,15,760
- ✓ 2. ₹2,21,760
- ✗ 3. ₹2,18,760
- ✗ 4. ₹2,24,760

Q.10 एक ट्रेन 60 km/h की नियत चाल से 4 घंटे तक यात्रा करती है। यह कितनी दूरी तय करती है?

Ans
- ✗ 1. 200 km
- ✗ 2. 180 km
- ✗ 3. 260 km
- ✓ 4. 240 km

Q.11 C और D को कोई कार्य सौंपा गया है जिसके लिए उन्हें C से शुरुआत करते हुए एकांतर दिन कार्य करना है। यदि C अकेले उस कार्य को 12 दिन में और D उस कार्य को 18 दिन में पूरा कर सकता है और यदि वे इसी पैटर्न में कार्य जारी रखते हैं, तो कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

Ans
- ✓ 1. $14\frac{1}{3}$ दिन
- ✗ 2. $16\frac{1}{3}$ दिन
- ✗ 3. $18\frac{1}{3}$ दिन
- ✗ 4. $15\frac{1}{3}$ दिन

Q.12 एक खुदरा व्यापारी किसी डिस्ट्रीब्यूटर से कोई ब्रांडेड इलेक्ट्रॉनिक वस्तु एक निश्चित मूल्य पर खरीदता है। अपने परिचालन व्यय को पूर्ण करने और लाभ का मार्जिन बनाए रखने के लिए, वह वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है। प्रमोशनल सेल के दौरान, वह अंकित मूल्य पर 20% की छूट देता है और फिर भी ₹1,920 का लाभ अर्जित करता है। वस्तु का मूल क्रय-मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹20,000
- ✓ 2. ₹16,000
- ✗ 3. ₹18,000
- ✗ 4. ₹14,000

Q.13 एक दुकानदार ₹700 प्रति घड़ी की दर से 50 घड़ियाँ और ₹900 प्रति घड़ी की दर से 30 घड़ियाँ खरीदता है। वह सभी 80 घड़ियों को प्रति यूनिट समान मूल्य पर बेचकर 15% लाभ अर्जित करता है। प्रत्येक घड़ी का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹830.24
- ✗ 2. ₹920.48
- ✓ 3. ₹891.25
- ✗ 4. ₹968.36

Q.14 एक विनिर्माता किसी मशीन को एक थोक व्यापारी को 25% लाभ पर बेचता है। थोक व्यापारी परिवहन पर ₹4,000 खर्च करता है और इसे एक फुटकर विक्रेता को 20% लाभ पर बेच देता है। फुटकर विक्रेता इसके संस्थापन पर ₹3,000 खर्च करता है और 25% का लाभ कमाते हुए इस मशीन को एक ग्राहक को ₹93,000 में बेच देता है। विनिर्माता के लिए मशीन का वास्तविक लागत मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹52,500
- ✓ 2. ₹44,400
- ✗ 3. ₹55,500
- ✗ 4. ₹48,400

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक कंपनी किसी मशीन का अंकित मूल्य ₹2,00,000 रखती है। वह डीलरों को 30% की स्कीम छूट और सात दिनों के भीतर भुगतान करने पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट (पहली छूट के बाद के मूल्य पर) प्रदान करती है। एक डीलर इस ऑफर के तहत मशीन खरीदता है, उसे इंस्टॉलेशन के लिए तैयार करने के लिए अन्य ₹15,000 खर्च करता है, और फिर उसे अपने कुल निवेश पर 25% के लाभ पर बेच देता है। मशीन का अंतिम विक्रय मूल्य क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,67,000
- ✗ 2. ₹1,76,000
- ✗ 3. ₹1,58,000
- ✓ 4. ₹1,85,000

Q.16 कोई वाहन एक यात्रा के चार बराबर भागों को 20 km/h, 30 km/h, 60 km/h, और 120 km/h की चाल से तय करता है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए वाहन की औसत चाल ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✗ 1. 36 km/h
- ✓ 2. 37 km/h
- ✗ 3. 35 km/h
- ✗ 4. 40 km/h

Q.17 किसी संख्या के 54% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 55%
- ✗ 2. 54%
- ✗ 3. 5.4%
- ✓ 4. 0.54%

Q.18 एक कुंड को तीन पाइपों A, B और C द्वारा भरा जाता है। A अकेले इसे 12 घंटे में भरता है, B अकेले इसे 15 घंटे में भरता है और C अकेले इसे 20 घंटे में भरता है। यदि एक साथ तीनों पाइप 3 घंटे के लिए खोले जाएं और फिर C को बंद कर दिया जाए, तो कुंड को भरने में कितना और समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 5 घंटे और 50 मिनट
- ✓ 2. 2 घंटे और 40 मिनट
- ✗ 3. 4 घंटे और 40 मिनट
- ✗ 4. 3 घंटे और 50 मिनट

Q.19 एक मोबाइल फोन का अंकित मूल्य ₹20,000 है। एक सेल के दौरान, विक्रेता 15% और 11% की क्रमिक छूट प्रदान करता है। ग्राहक द्वारा भुगतान की गई राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹13,510
- ✗ 2. ₹15,310
- ✓ 3. ₹15,130
- ✗ 4. ₹13,150

Q.20 10, 25, और 35 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 82.5
- ✗ 2. 77.5
- ✓ 3. 87.5
- ✗ 4. 92.5

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'भाड़ झोकना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
- ✓ 1. समय नष्ट करना
- ✗ 2. अच्छी तरह समझना
- ✗ 3. दयनीय दशा होना
- ✗ 4. नियंत्रण से बाहर जाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 'उन्नीस-बीस का अंतर होना' लोकोक्ति का क्या अर्थ होता है?

Ans
- ✗ 1. खतरनाक होना
- ✗ 2. बहुत जल्दी-जल्दी बदलना
- ✗ 3. बचकर निकल लेना
- ✓ 4. बहुत कम अंतर होना

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक तंदुरुस्ती हजार नियामत

Ans
- ✗ 1. संसार की सभी वस्तुओं को प्राप्त करना
- ✓ 2. स्वास्थ्य हजार सुखों से बढ़कर है
- ✗ 3. सामान्य जीवन और ऊंचे विचार रखना
- ✗ 4. अपार धन-दौलत से ही जीवन में सुख मिलता है

Q.4 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. में प्रसन्न रहता है
ब. जो व्यक्ति जीवन
स. जीता है, वह हर परिस्थिति
द. को संगीत की तरह

Ans
- ✗ 1. अ, स, द, ब
- ✓ 2. ब, द, स, अ
- ✗ 3. स, अ, ब, द
- ✗ 4. द, स, अ, ब

Q.5 दिए गए वाक्य खण्डों को सही क्रम में लिखें।
(1)जिसमें दलित, आदिवासी तथा पिछड़ा वर्ग अपने को आर्थिक रूप से (2)वंचित महसूस न करे (3)हम ऐसे भारत का निर्माण करें (4)वे सामाजिक न्याय का भी पूरा लाभ पाएँ।

Ans
- ✗ 1. 3 2 4 1
- ✓ 2. 3 1 2 4
- ✗ 3. 1 2 3 4
- ✗ 4. 3 4 1 2

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को उचित कारक चिह्न से पूर्ण करें -
'भक्तियोग मन योग है।

Ans
- ✗ 1. ने
- ✗ 2. को
- ✗ 3. अरे
- ✓ 4. का

Q.7 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
खिलाड़ी ने अंतिम क्षण तक प्रयास किया।

Ans
- ✗ 1. तभी
- ✓ 2. बहुत
- ✗ 3. अब
- ✗ 4. अच्छी

Q.8 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'सुखदेव ..... स्वादिष्ट भोजन बनाता है।'

Ans
- ✗ 1. अनजाने
- ✗ 2. मुख्यकार
- ✓ 3. बहुत
- ✗ 4. विशेषकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. काव्यात्मक प्रतीकों का सम्यक प्रयोग अभिव्यक्ति को और अधिक मर्मस्पर्शी बनाता है।
- ✗ 2. डिजिटल अवसंरचना का सुदृढ़ीकरण वित्तीय समावेशन को तीव्र गति प्रदान करेगा।
- ✓ 3. विस्थपन की त्रासदी झेल रहे शरणार्थियों का पूनर्वास अत्यंत दुरूह है।
- ✗ 4. अराजकतावादी प्रवृत्तियाँ सुव्यवस्थित प्रशासनिक तंत्र को पूरी तरह ध्वस्त करती हैं।

Q.10 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें-
मनन करने की इच्छा

Ans
- ✗ 1. रचना
- ✓ 2. मीमांसा
- ✗ 3. अभिसार
- ✗ 4. विचार

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सामुदायिक उत्कर्ष एवं वास्तविक सामाजिक प्रगति के लिए रूढ़िगत परंपराओं का तार्किक पुर्नमूल्यांकन करना अनिवार्य है।

Ans
- ✗ 1. सामुदायिक उत्कर्ष एवं
- ✗ 2. वास्तविक सामाजिक प्रगति के लिए
- ✗ 3. रूढ़िगत परंपराओं का तार्किक
- ✓ 4. पुर्नमूल्यांकन करना अनिवार्य है।

Q.12 रिक्त स्थान में क्रमशः द्विकर्मक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
सरकार ने बाढ़-पीड़ित परिवारों को आर्थिक सहायता ..... और उनकी तत्कालिक कठिनाइयाँ कम कर .....।

Ans
- ✓ 1. दी, दीं
- ✗ 2. दिलवाई, गईं
- ✗ 3. देती रही, बैठी
- ✗ 4. मिली, दीं

Q.13 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
आश्रम में सभी साधक _____ सामूहिक प्रार्थना में सम्मिलित होते हैं।

Ans
- ✗ 1. कभी
- ✓ 2. प्रातः
- ✗ 3. बाद में
- ✗ 4. अचानक

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब काली पूजा के अवसर पर
ब. दीपों की रोशनी और भक्ति-गीतों का
स. वातावरण बनता है, तब पूरा
द. परिवेश भक्तिमय हो उठता है

Ans
- ✓ 1. अ, ब, स, द
- ✗ 2. स, अ, द, ब
- ✗ 3. द, स, अ, ब
- ✗ 4. ब, स, द, अ

Q.15 "वह स्त्री जिसके पति ने दूसरा विवाह कर लिया हो" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. विधवा
- ✓ 2. अध्यूढ़ा
- ✗ 3. अधेड़
- ✗ 4. नवोढ़ा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"सांप छछूंदर की गति होना"

Ans
✔ 1. असमंजस या दुविधा की दशा होना
✘ 2. बहुत तेज भागना
✘ 3. सांप और छछूंदर को लड़ते देखना
✘ 4. अचानक डर जाना

Q.17 निम्नलिखित वाक्य को रीतिवाचक क्रिया-विशेषण द्वारा पूर्ण करें।
रमेश और कमला ____ खेल रहे हैं।

Ans
✔ 1. आनंद से
✘ 2. बाहर
✘ 3. साथ
✘ 4. ऊपर

Q.18 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'शुद्ध आचरण करने वाला'

Ans
✘ 1. वाचाल
✔ 2. आचारपूत
✘ 3. अधिवक्ता
✘ 4. स्वार्थी

Q.19 "जो सदा से चलता आ रहा है" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. एकाक्ष
✘ 2. अधरज
✔ 3. अनवरत
✘ 4. अतुलनीय

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा "किसी के दबाव में आकर स्वायत्त निर्णय न ले पाना" के अर्थ में प्रयोग किया जाता है?

Ans
✘ 1. दाँत पीसना
✔ 2. कठपुतली बनना
✘ 3. पाँव फिसलना
✘ 4. नाक रगड़ना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्न में से 'आलस' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
✘ 1. आलश्य
✘ 2. आलश
✘ 3. आलाश्य
✔ 4. आलस्य

Q.2 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन सा शब्द तद्भव नहीं है –

Ans
✘ 1. बिन्दी
✔ 2. जामाता
✘ 3. मौत
✘ 4. दाम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक वक्ता ने कहा, "इस परियोजना का आरंभिक दृष्टिकोण अत्यंत सहज था, लेकिन बाद में स्थितियाँ अत्यंत हो गईं।" यदि वाक्य के रिक्त स्थान में 'सहज' शब्द का विलोम प्रयोग किया जाना हो, तो कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

Ans
- ✗ 1. असंगत
- ✓ 2. जटिल
- ✗ 3. निष्क्रिय
- ✗ 4. सरल

Q.4 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'कृत्रिम' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. इस पार्क को आधुनिक तकनीकों से बहुत स्वच्छ बनाया गया है।
- ✗ 2. नदी का बहता हुआ पानी बहुत ही शीतल और स्वच्छ था।
- ✓ 3. यहाँ का शांत और प्राकृतिक वातावरण मन को शांति देता है।
- ✗ 4. पहाड़ों की वादियों में चारों ओर सुंदर दृश्य फैले हुए थे।

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम शब्द है?

Ans
- ✗ 1. डाँट
- ✓ 2. दंत
- ✗ 3. दाढ़ी
- ✗ 4. दाँत

Q.6 एक व्यावसायिक चर्चा में जब किसी निर्णय को 'स्पष्ट' कहा जाए तो उसके विपरीत अर्थ को व्यक्त करने के लिए कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

Ans
- ✓ 1. अस्पष्ट
- ✗ 2. व्यक्त
- ✗ 3. सुस्पष्ट
- ✗ 4. प्रत्यक्ष

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
नवीन अन्वैषणों की प्रक्रिया में कल्पनाशीलता और तार्किक विश्लेषण, दोनों ही समान रूप से अनिवार्य स्तंभ हैं।

Ans
- ✗ 1. कल्पनाशीलता और तार्किक विश्लेषण,
- ✓ 2. नवीन अन्वैषणों की प्रक्रिया में
- ✗ 3. अनिवार्य स्तंभ हैं।
- ✗ 4. दोनों ही समान रूप से

Q.8 विदेशज शब्द 'मशीन' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✓ 1. कारखाने में नई मशीनें लगाई गई हैं।
- ✗ 2. कारखाने में नई मशीन लगाई गई हैं।
- ✗ 3. कारखाने में नई मशीनें लगाया गया है।
- ✗ 4. कारखाने में नई मशीनों लगाई गई हैं।

Q.9 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
सामाजिक सुधार आंदोलनों ने वेधव्य से जुड़ी अनेक कुप्रथाओं का विरोध किया।

Ans
- ✗ 1. का विरोध किया।
- ✗ 2. जुड़ी अनेक कुप्रथाओं
- ✗ 3. सामाजिक सुधार
- ✓ 4. आंदोलनों ने वेधव्य से

Q.10 'फुफ्फुस' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. विदेशज
- ✗ 2. देशज
- ✗ 3. तद्भव
- ✓ 4. तत्सम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 सुबह-सुबह जंगल में हाथी के पैरों की भारी आवाज गूंज उठी।
वाक्य में प्रयुक्त हाथी शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
✗ 1. बयार
✗ 2. कलुष
✓ 3. वितुंड
✗ 4. पथिक

Q.12 दिये गये वाक्य के वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध अंश का चयन करें--

मनुष्य की आत्मीक शक्ति बाहर से नहीं अंदर गहनता से विकसित होती है।

Ans
✗ 1. अंदर गहनता से
✗ 2. विकसित होती है।
✓ 3. मनुष्य की आत्मीक
✗ 4. शक्ति बाहर से नहीं

Q.13 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✗ 1. पत्थर
✗ 2. पीठ
✓ 3. अदेय
✗ 4. पाख

Q.14 विवादों का समाधान हिंसा से नहीं, संवाद से होना चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. अहिंसा
✗ 2. क्रोध
✗ 3. प्रेम
✗ 4. लगाव

Q.15 "गर्मियों के मौसम में आम की विभिन्न किस्में बाजार में उपलब्ध होती हैं।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'आम' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. कोकिल
✓ 2. पिकबंधु
✗ 3. ख़ुशी
✗ 4. आफत

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
जनवादी साहित्य का आधार 'जन' की अवधारणा है। 'जन' शब्द प्राचीन काल से प्रचलित है और सामान्य जनता या व्यापक जनसमुदाय का बोध कराता है। जनवाद केवल एक शब्द नहीं, बल्कि जीवन, समाज और समय को देखने की एक विशिष्ट दृष्टि है। जनवादी साहित्य का प्रमुख उद्देश्य शोषित, पीड़ित और श्रमजीवी वर्ग के जीवन, संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना है। प्रारंभिक रूप में यह सामंतवाद-विरोधी साहित्य के रूप में विकसित हुआ, किंतु समय, समाज और राजनीतिक परिस्थितियों के अनुसार इसका स्वरूप बदलता रहा। विभिन्न कालों में यह सामंतवाद, साम्राज्यवाद तथा पूँजीवाद जैसी शोषणकारी व्यवस्थाओं के विरोध का माध्यम बना। वर्तमान संदर्भ में जनवादी साहित्य का आशय ऐसी व्यवस्था के विरोध से है, जिसमें संसाधनों और संपत्ति पर कुछ लोगों का अधिकार हो तथा बहुसंख्यक जनता शोषण और अभाव का जीवन जीने के लिए विवश हो।जनवादी साहित्य शोषक वर्ग के विरुद्ध शोषित जनता की आवाज़ को अभिव्यक्ति देता है। इसका उद्देश्य केवल सामाजिक यथार्थ का चित्रण करना नहीं, बल्कि जनचेतना को जागृत करना और समाज में परिवर्तन की प्रेरणा देना भी है। यह साहित्य श्रमिकों, किसानों, वंचितों तथा सामान्य जन के जीवन-संघर्ष, श्रम, आशाओं, आकांक्षाओं और सपनों को केंद्र में रखता है। जनवादी कविता का आधार किसी देश की वह जनता है, जो अपने श्रम के बल पर जीवनयापन करती है। यह श्रम शारीरिक भी हो सकता है और मानसिक भी। जनवादी कविता जनता के जीवन को उसकी संपूर्णता में प्रस्तुत करती है। उसमें जनता की संस्कृति, कर्मठता, संघर्षशीलता और जीवन-मूल्यों का सजीव चित्र मिलता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार जनवादी साहित्य का प्रमुख उद्देश्य क्या है?

Ans
✗ 1. धार्मिक,आध्यात्मिक और दार्शनिक वर्ग के जीवन-संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना।
✗ 2. केवल ऐतिहासिक और पौराणिक पात्रों के जीवन-संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना।
✗ 3. शासक,संपन्न और अभिजात वर्ग के जीवन-संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना।
✓ 4. शोषित,पीड़ित और श्रमजीवी वर्ग के जीवन-संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
जनवादी साहित्य का आधार 'जन' की अवधारणा है। 'जन' शब्द प्राचीन काल से प्रचलित है और सामान्य जनता या व्यापक जनसमुदाय का बोध कराता है। जनवाद केवल एक शब्द नहीं, बल्कि जीवन, समाज और समय को देखने की एक विशिष्ट दृष्टि है। जनवादी साहित्य का प्रमुख उद्देश्य शोषित, पीड़ित और श्रमजीवी वर्ग के जीवन, संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना है। प्रारंभिक रूप में यह सामंतवाद-विरोधी साहित्य के रूप में विकसित हुआ, किंतु समय, समाज और राजनीतिक परिस्थितियों के अनुसार इसका स्वरूप बदलता रहा। विभिन्न कालों में यह सामंतवाद, साम्राज्यवाद तथा पूँजीवाद जैसी शोषणकारी व्यवस्थाओं के विरोध का माध्यम बना। वर्तमान संदर्भ में जनवादी साहित्य का आशय ऐसी व्यवस्था के विरोध से है, जिसमें संसाधनों और संपत्ति पर कुछ लोगों का अधिकार हो तथा बहुसंख्यक जनता शोषण और अभाव का जीवन जीने के लिए विवश हो।जनवादी साहित्य शोषक वर्ग के विरुद्ध शोषित जनता की आवाज़ को अभिव्यक्ति देता है। इसका उद्देश्य केवल सामाजिक यथार्थ का चित्रण करना नहीं, बल्कि जनचेतना को जागृत करना और समाज में परिवर्तन की प्रेरणा देना भी है। यह साहित्य श्रमिकों, किसानों, वंचितों तथा सामान्य जन के जीवन-संघर्ष, श्रम, आशाओं, आकांक्षाओं और सपनों को केंद्र में रखता है। जनवादी कविता का आधार किसी देश की वह जनता है, जो अपने श्रम के बल पर जीवनयापन करती है। यह श्रम शारीरिक भी हो सकता है और मानसिक भी। जनवादी कविता जनता के जीवन को उसकी संपूर्णता में प्रस्तुत करती है। उसमें जनता की संस्कृति, कर्मठता, संघर्षशीलता और जीवन-मूल्यों का सजीव चित्र मिलता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार जनवादी साहित्य का अंतिम लक्ष्य क्या है?

Ans

✗ 1. आर्थिक परिवर्तन, व्यापार-वृद्धि और धन-संचय की चेतना का विकास करना

✗ 2. राजनीतिक परिवर्तन, सत्ता-प्राप्ति और जनसमर्थन की चेतना का विकास करना।

✓ 3. सामाजिक परिवर्तन, समानता और जनकल्याण की चेतना का विकास करना।

✗ 4. सांस्कृतिक परिवर्तन, मनोरंजन और कलात्मक प्रयोगों की चेतना का विकास करना।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
जनवादी साहित्य का आधार 'जन' की अवधारणा है। 'जन' शब्द प्राचीन काल से प्रचलित है और सामान्य जनता या व्यापक जनसमुदाय का बोध कराता है। जनवाद केवल एक शब्द नहीं, बल्कि जीवन, समाज और समय को देखने की एक विशिष्ट दृष्टि है। जनवादी साहित्य का प्रमुख उद्देश्य शोषित, पीड़ित और श्रमजीवी वर्ग के जीवन, संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना है। प्रारंभिक रूप में यह सामंतवाद-विरोधी साहित्य के रूप में विकसित हुआ, किंतु समय, समाज और राजनीतिक परिस्थितियों के अनुसार इसका स्वरूप बदलता रहा। विभिन्न कालों में यह सामंतवाद, साम्राज्यवाद तथा पूँजीवाद जैसी शोषणकारी व्यवस्थाओं के विरोध का माध्यम बना। वर्तमान संदर्भ में जनवादी साहित्य का आशय ऐसी व्यवस्था के विरोध से है, जिसमें संसाधनों और संपत्ति पर कुछ लोगों का अधिकार हो तथा बहुसंख्यक जनता शोषण और अभाव का जीवन जीने के लिए विवश हो।जनवादी साहित्य शोषक वर्ग के विरुद्ध शोषित जनता की आवाज़ को अभिव्यक्ति देता है। इसका उद्देश्य केवल सामाजिक यथार्थ का चित्रण करना नहीं, बल्कि जनचेतना को जागृत करना और समाज में परिवर्तन की प्रेरणा देना भी है। यह साहित्य श्रमिकों, किसानों, वंचितों तथा सामान्य जन के जीवन-संघर्ष, श्रम, आशाओं, आकांक्षाओं और सपनों को केंद्र में रखता है। जनवादी कविता का आधार किसी देश की वह जनता है, जो अपने श्रम के बल पर जीवनयापन करती है। यह श्रम शारीरिक भी हो सकता है और मानसिक भी। जनवादी कविता जनता के जीवन को उसकी संपूर्णता में प्रस्तुत करती है। उसमें जनता की संस्कृति, कर्मठता, संघर्षशीलता और जीवन-मूल्यों का सजीव चित्र मिलता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans

✗ 1. छायावादी साहित्य की अवधारणा,उद्देश्य और सामाजिक भूमिका का विवेचन

✓ 2. जनवादी साहित्य की अवधारणा,उद्देश्य और सामाजिक भूमिका का विवेचन

✗ 3. प्रयोगवादी साहित्य की अवधारणा,उद्देश्य और सामाजिक भूमिका का विवेचन

✗ 4. प्रगतिवादी साहित्य की अवधारणा,उद्देश्य और सामाजिक भूमिका का विवेचन

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
जनवादी साहित्य का आधार 'जन' की अवधारणा है। 'जन' शब्द प्राचीन काल से प्रचलित है और सामान्य जनता या व्यापक जनसमुदाय का बोध कराता है। जनवाद केवल एक शब्द नहीं, बल्कि जीवन, समाज और समय को देखने की एक विशिष्ट दृष्टि है। जनवादी साहित्य का प्रमुख उद्देश्य शोषित, पीड़ित और श्रमजीवी वर्ग के जीवन, संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना है। प्रारंभिक रूप में यह सामंतवाद-विरोधी साहित्य के रूप में विकसित हुआ, किंतु समय, समाज और राजनीतिक परिस्थितियों के अनुसार इसका स्वरूप बदलता रहा। विभिन्न कालों में यह सामंतवाद, साम्राज्यवाद तथा पूँजीवाद जैसी शोषणकारी व्यवस्थाओं के विरोध का माध्यम बना। वर्तमान संदर्भ में जनवादी साहित्य का आशय ऐसी व्यवस्था के विरोध से है, जिसमें संसाधनों और संपत्ति पर कुछ लोगों का अधिकार हो तथा बहुसंख्यक जनता शोषण और अभाव का जीवन जीने के लिए विवश हो।जनवादी साहित्य शोषक वर्ग के विरुद्ध शोषित जनता की आवाज़ को अभिव्यक्ति देता है। इसका उद्देश्य केवल सामाजिक यथार्थ का चित्रण करना नहीं, बल्कि जनचेतना को जागृत करना और समाज में परिवर्तन की प्रेरणा देना भी है। यह साहित्य श्रमिकों, किसानों, वंचितों तथा सामान्य जन के जीवन-संघर्ष, श्रम, आशाओं, आकांक्षाओं और सपनों को केंद्र में रखता है। जनवादी कविता का आधार किसी देश की वह जनता है, जो अपने श्रम के बल पर जीवनयापन करती है। यह श्रम शारीरिक भी हो सकता है और मानसिक भी। जनवादी कविता जनता के जीवन को उसकी संपूर्णता में प्रस्तुत करती है। उसमें जनता की संस्कृति, कर्मठता, संघर्षशीलता और जीवन-मूल्यों का सजीव चित्र मिलता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित गद्यांश का वास्तविक जीवन से संबंध किस रूप में व्यक्त किया गया है?

Ans

✗ 1. प्रगतिवादी साहित्य शोषित जनता के संघर्ष,श्रम और सामाजिक परिवर्तन की चेतना से जुड़ा है।

✗ 2. प्रयोगवादी साहित्य शोषित जनता के संघर्ष,श्रम और सामाजिक परिवर्तन की चेतना से जुड़ा है।

✗ 3. छायावादी साहित्य शोषित जनता के संघर्ष,श्रम और सामाजिक परिवर्तन की चेतना से जुड़ा है।

✓ 4. जनवादी साहित्य शोषित जनता के संघर्ष,श्रम और सामाजिक परिवर्तन की चेतना से जुड़ा है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
जनवादी साहित्य का आधार 'जन' की अवधारणा है। 'जन' शब्द प्राचीन काल से प्रचलित है और सामान्य जनता या व्यापक जनसमुदाय का बोध कराता है। जनवाद केवल एक शब्द नहीं, बल्कि जीवन, समाज और समय को देखने की एक विशिष्ट दृष्टि है। जनवादी साहित्य का प्रमुख उद्देश्य शोषित, पीड़ित और श्रमजीवी वर्ग के जीवन, संघर्ष तथा आकांक्षाओं को साहित्य में स्थान देना है। प्रारंभिक रूप में यह सामंतवाद-विरोधी साहित्य के रूप में विकसित हुआ, किंतु समय, समाज और राजनीतिक परिस्थितियों के अनुसार इसका स्वरूप बदलता रहा। विभिन्न कालों में यह सामंतवाद, साम्राज्यवाद तथा पूँजीवाद जैसी शोषणकारी व्यवस्थाओं के विरोध का माध्यम बना। वर्तमान संदर्भ में जनवादी साहित्य का आशय ऐसी व्यवस्था के विरोध से है, जिसमें संसाधनों और संपत्ति पर कुछ लोगों का अधिकार हो तथा बहुसंख्यक जनता शोषण और अभाव का जीवन जीने के लिए विवश हो।जनवादी साहित्य शोषक वर्ग के विरुद्ध शोषित जनता की आवाज़ को अभिव्यक्ति देता है। इसका उद्देश्य केवल सामाजिक यथार्थ का चित्रण करना नहीं, बल्कि जनचेतना को जागृत करना और समाज में परिवर्तन की प्रेरणा देना भी है। यह साहित्य श्रमिकों, किसानों, वंचितों तथा सामान्य जन के जीवन-संघर्ष, श्रम, आशाओं, आकांक्षाओं और सपनों को केंद्र में रखता है। जनवादी कविता का आधार किसी देश की वह जनता है, जो अपने श्रम के बल पर जीवनयापन करती है। यह श्रम शारीरिक भी हो सकता है और मानसिक भी। जनवादी कविता जनता के जीवन को उसकी संपूर्णता में प्रस्तुत करती है। उसमें जनता की संस्कृति, कर्मठता, संघर्षशीलता और जीवन-मूल्यों का सजीव चित्र मिलता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 **निम्नलिखित गद्यांश का उचित शीर्षक क्या है?**

Ans
- ✗ 1. प्रयोगवादी साहित्य का स्वरूप और उद्देश्य
- ✗ 2. प्रगतिवादी साहित्य का स्वरूप और उद्देश्य
- ✓ 3. जनवादी साहित्य का स्वरूप और उद्देश्य
- ✗ 4. छायावादी साहित्य का स्वरूप और उद्देश्य

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 **Select the most appropriate one-word substitute for the given group of words.**

A large cage or closed space in which birds are kept as pets.

Ans
- ✗ 1. Clump
- ✗ 2. Byre
- ✓ 3. Aviary
- ✗ 4. Apiary

Q.2 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

The hospital prioritized 'measures taken in advance to prevent disease'.

Ans
- ✗ 1. Intervention
- ✓ 2. Prevention
- ✗ 3. Rehabilitation
- ✗ 4. Diagnosis

Q.3 **In the given question, a sentence divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Knowing that honeybees can feel the direction of / we cannot ask the honeybees (A) / to tell us what it is like (B) / from actually feeling it and (C) / the North Pole is completely different (D)

Ans
- ✗ 1. DACB
- ✓ 2. DCAB
- ✗ 3. ABCD
- ✗ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The scientist carefully preserved the specimen in a/an place where dried plant specimens are collected and studied.

Ans
✔ 1. herbarium
✘ 2. aquarium
✘ 3. vivarium
✘ 4. arboretum

Q.5 **Choose the segment with an error:**
Employees who demonstrate /consistently vigour and exceptional performances /are eligible for / annual recognition bonuses.

Ans
✘ 1. annual recognition bonuses.
✘ 2. Employees who demonstrate
✘ 3. are eligible for
✔ 4. consistently vigour and exceptional performances

Q.6 **Identify the error in the given sentence from the word segments given in bold letters.**

The literary critic argued that the poet's latest anthology was profoundly moving, but she noted that the imagery used in the third stanza was quite masterly.

Ans
✔ 1. quite masterly
✘ 2. imagery used
✘ 3. profoundly moving
✘ 4. latest anthology

Q.7 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) because the regulatory inspection team compared sanitation contract oversight complaint summaries with independent compliance reports during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the sanitation contract oversight problem resulted from poor interagency coordination rather than public misunderstanding
(C) as a result administrators revised appeal procedures for sanitation contract oversight before district implementation started under formal oversight
(D) field officers identified procedural bottlenecks affecting sanitation contract oversight decisions across multiple review files

Ans
✔ 1. ADBC
✘ 2. ACBD
✘ 3. ABDC
✘ 4. ADCB

Q.8 **Which sentence contains an error regarding the degree of comparison or comparative structure?**

Ans
✘ 1. The emotional distance experienced by viewers of Pather Panchali is remarkably different from the intense political action found in modern Iranian cinema.
✘ 2. The cinematic tradition of placing children at the center of narratives remains one of the most distinctive aesthetic strategies in modern storytelling.
✘ 3. Even though they lack a sophisticated understanding of revolution, young protagonists expose the absurdity of authoritarian rules brilliantly.
✔ 4. A child's uncluttered interpretation of sudden historical upheavals is often more revealing than adults who actively disguise the truth.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

He pretends to be a holy man, but he's just a <u>charlatan</u>.

Ans

✗ 1. Disciple

✗ 2. Visitor

✓ 3. Impostor

✗ 4. Maestro

Q.10 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
Fewer pollution was recorded in the metropolitan region after the introduction of stricter industrial emission standards and continuous environmental monitoring.

Ans

✗ 1. stricter industrial emission standards

✗ 2. in the metropolitan region

✓ 3. Fewer pollution was recorded

✗ 4. continuous environmental monitoring

Q.11 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who is excessively worried about their health and constantly believes they may be suffering from illnesses, even without sufficient medical evidence

Ans

✗ 1. Glutton

✗ 2. Stoic

✗ 3. Philanthropist

✓ 4. Hypochondriac

Q.12 **Select the most appropriate idiom to replace the underlined segment in the given sentence:**
The manager <u>reacted in a very angry way</u> during the staff meeting.

Ans

✓ 1. flew off the handle

✗ 2. bent over backwards

✗ 3. let sleeping dogs lie

✗ 4. turned a blind eye

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Several policy analysts observed (A) /that that recommendations submitted by the advisory (B) / board would require substantial revision (C) / before they could be implemented nationwide. (D)

Ans

✗ 1. A

✗ 2. D

✗ 3. C

✓ 4. B

Q.14 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

The scholar's interpretation is fundamentally different from the conventional account, but the evidence offered in its support remains considerably ambiguity and therefore fails to establish the proposed revision.

Ans

✗ 1. and therefore fails to establish the proposed revision.

✗ 2. The scholar's interpretation is fundamentally different

✗ 3. from the conventional account, but the evidence

✓ 4. offered in its support remains considerably ambiguity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
The scientist is celebrated for his ability to predict what will happen in the future.

Ans
✗ 1. Elucidate
✓ 2. Prognosticate
✗ 3. Repudiate
✗ 4. Authenticate

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Economic development in modern societies is closely linked to the expansion of technology and innovation. Countries that invest in research and development tend to experience faster growth because new ideas lead to improved productivity and efficiency. However, growth alone does not guarantee equitable progress, as the benefits of development are often 1._____ unevenly across different sections of society. In many cases, policymakers attempt to 2._____ these disparities through targeted welfare programs and inclusive policies. Education plays a crucial role in this process, as it enables individuals to 3._____ new skills required in changing job markets. Moreover, technological change can 4._____ traditional industries, forcing workers to adapt quickly. Therefore, long-term stability depends not only on innovation but also on the ability of institutions to 5._____ social balance while sustaining growth.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank (1).**

Ans
✗ 1. generated
✗ 2. concentrated
✗ 3. accumulated
✓ 4. distributed

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Economic development in modern societies is closely linked to the expansion of technology and innovation. Countries that invest in research and development tend to experience faster growth because new ideas lead to improved productivity and efficiency. However, growth alone does not guarantee equitable progress, as the benefits of development are often 1._____ unevenly across different sections of society. In many cases, policymakers attempt to 2._____ these disparities through targeted welfare programs and inclusive policies. Education plays a crucial role in this process, as it enables individuals to 3._____ new skills required in changing job markets. Moreover, technological change can 4._____ traditional industries, forcing workers to adapt quickly. Therefore, long-term stability depends not only on innovation but also on the ability of institutions to 5._____ social balance while sustaining growth.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank (2).**

Ans
✗ 1. widen
✓ 2. reduce
✗ 3. reproduce
✗ 4. intensify

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Economic development in modern societies is closely linked to the expansion of technology and innovation. Countries that invest in research and development tend to experience faster growth because new ideas lead to improved productivity and efficiency. However, growth alone does not guarantee equitable progress, as the benefits of development are often 1._____ unevenly across different sections of society. In many cases, policymakers attempt to 2._____ these disparities through targeted welfare programs and inclusive policies. Education plays a crucial role in this process, as it enables individuals to 3._____ new skills required in changing job markets. Moreover, technological change can 4._____ traditional industries, forcing workers to adapt quickly. Therefore, long-term stability depends not only on innovation but also on the ability of institutions to 5._____ social balance while sustaining growth.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank (3).**

Ans
✗ 1. exchange
✓ 2. acquire
✗ 3. abandon
✗ 4. discard

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Economic development in modern societies is closely linked to the expansion of technology and innovation. Countries that invest in research and development tend to experience faster growth because new ideas lead to improved productivity and efficiency. However, growth alone does not guarantee equitable progress, as the benefits of development are often 1._____ unevenly across different sections of society. In many cases, policymakers attempt to 2._____ these disparities through targeted welfare programs and inclusive policies. Education plays a crucial role in this process, as it enables individuals to 3._____ new skills required in changing job markets. Moreover, technological change can 4._____ traditional industries, forcing workers to adapt quickly. Therefore, long-term stability depends not only on innovation but also on the ability of institutions to 5._____ social balance while sustaining growth.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank (4).

Ans

✗ 1. preserve

✗ 2. protect

✗ 3. stabilize

✓ 4. disrupt

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Economic development in modern societies is closely linked to the expansion of technology and innovation. Countries that invest in research and development tend to experience faster growth because new ideas lead to improved productivity and efficiency. However, growth alone does not guarantee equitable progress, as the benefits of development are often 1._____ unevenly across different sections of society. In many cases, policymakers attempt to 2._____ these disparities through targeted welfare programs and inclusive policies. Education plays a crucial role in this process, as it enables individuals to 3._____ new skills required in changing job markets. Moreover, technological change can 4._____ traditional industries, forcing workers to adapt quickly. Therefore, long-term stability depends not only on innovation but also on the ability of institutions to 5._____ social balance while sustaining growth.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank (5).

Ans

✗ 1. undermine

✗ 2. disturb

✗ 3. abandon

✓ 4. maintain

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option with the correct Passive voice usage.
Hardly anybody understood the implications of the theorem.

Ans

✓ 1. The implications of the theorem were hardly understood by anybody.

✗ 2. Hardly the implications of the theorem were understood by anybody.

✗ 3. The implications of the theorem was hardly being understood by anybody.

✗ 4. The implications of the theorem hardly were understood by anybody.

Q.2 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Despite numerous warnings, Michael continued to <u>spend extravagantly</u>, showing no intention of limiting his spending habits.

Ans

✗ 1. fly off the handle

✓ 2. burn a hole in his pocket

✗ 3. play second fiddle

✗ 4. turn a blind eye

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Her renderings of <u>diaphanous</u> gauzes are especially astonishing.

Ans
✔ 1. Nebulous
✘ 2. Fragile
✘ 3. Filmy
✘ 4. Sheer

Q.4 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
We should evaluate the evidence objectively.

Ans
✘ 1. The evidence should objectively be evaluated by we.
✔ 2. The evidence should be evaluated objectively by us.
✘ 3. Objectively, the evidence should by us be evaluated.
✘ 4. Objectively, the evidence should be evaluated.

Q.5 **A professor, upon returning from a conference, remarked to her research team:**

"You will need to revise the entire manuscript before the submission deadline." Which of the following accurately renders her instruction in reported speech, maintaining both the directive and the time frame?

Ans
✘ 1. The professor mentioned the team should revise the entire manuscript immediately.
✘ 2. The professor says the team needs to revise the entire manuscript before submitting the entire deadline.
✔ 3. The professor stated that the team would need to revise the entire manuscript before the submission deadline.
✘ 4. The professor told and advised the team: it must be revise the entire manuscript before the deadline need to be submitted.

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Idiom: Cut one's teeth on

Ans
✘ 1. To criticise new methods harshly
✔ 2. To acquire initial experience in something
✘ 3. To lose interest quickly in a task
✘ 4. To teach someone basic skills

Q.7 **Choose the correct form of future perfect tense.**

Ans
✔ 1. Before the revised environmental legislation comes into effect, the manufacturing companies will have installed advanced emission-control technologies across all production facilities.
✘ 2. Before the revised environmental legislation comes into effect, the manufacturing companies have installed advanced emission-control technologies across all production facilities.
✘ 3. Before the revised environmental legislation comes into effect, the manufacturing companies will have been installing advanced emission-control technologies across all production facilities.
✘ 4. Before the revised environmental legislation comes into effect, the manufacturing companies will install advanced emission-control technologies across all production facilities.

Q.8 **Despite his taciturn nature, he was deeply observant and thoughtful.**

Choose the word that is most opposite in meaning to taciturn as used in the sentence.

Ans
✘ 1. Reserved
✘ 2. Mousy
✔ 3. Verbose
✘ 4. Curt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the sentence where the reporting verb is correctly shifted and the indirect statement accurately reflects the original intent:**

Ans

✗ 1. The committee indicating that the proposal required further analysis before approval could be considered.

✗ 2. The committee indicate that the proposal requires further analysis before approval could be considered.

✗ 3. The committee indicated that the proposal requires further analysis before approval could be considered.

✓ 4. The committee indicated that the proposal required further analysis before approval could be considered.

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
Should the rains _____ early, the sowing _____ forward, and the procurement schedule _____ accordingly.

Ans

✗ 1. arrive / is brought / was revised

✗ 2. will arrive / is brought / will be revised

✗ 3. will arrive / will be brought / will be revised

✓ 4. arrive / will be brought / will be revised

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

When the World Trade Organization released its trade outlook in March 2026, the headline was one of resilience shadowed by risk. Global merchandise trade had grown a robust 4.6 percent in 2025, but economists projected a sharp deceleration to just 1.9 percent for 2026, as a wave of import frontloading, undertaken hastily to beat new tariffs, finally subsided.
The single brightest force was artificial intelligence. Trade in AI-enabling goods, chips, semiconductors, and data-transmission equipment surged nearly 22 percent to reach 4.18 trillion dollars, accounting for a striking 42 percent of all trade growth despite forming only a sixth of total commerce. Tellingly, most of these products were exempted from the new tariffs that governments elsewhere imposed with increasing frequency.
The clouds, however, were unmistakable. The unravelling of trade between the United States and China dragged down global growth by roughly a tenth over the year. Director-General Ngozi Okonjo-Iweala credited the world's supply chains for adapting and for resisting tit-for-tat retaliation, yet she cautioned that fresh conflict in the Middle East could depress trade further should energy prices climb.
Beneath these movements lay a quieter transformation. Commerce was drifting steadily toward geopolitically aligned partners, and firms, wary of disruption, were diversifying suppliers and relocating production nearer to home. The age of cost-driven globalisation was yielding, cautiously, to one governed by security.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following is stated as a fact in the passage?**

Ans

✗ 1. All new tariffs applied equally to every product

✓ 2. AI-enabling goods trade reached 4.18 trillion dollars

✗ 3. Global merchandise trade shrank during 2025

✗ 4. The Middle East conflict has already ended

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

When the World Trade Organization released its trade outlook in March 2026, the headline was one of resilience shadowed by risk. Global merchandise trade had grown a robust 4.6 percent in 2025, but economists projected a sharp deceleration to just 1.9 percent for 2026, as a wave of import frontloading, undertaken hastily to beat new tariffs, finally subsided.
The single brightest force was artificial intelligence. Trade in AI-enabling goods, chips, semiconductors, and data-transmission equipment surged nearly 22 percent to reach 4.18 trillion dollars, accounting for a striking 42 percent of all trade growth despite forming only a sixth of total commerce. Tellingly, most of these products were exempted from the new tariffs that governments elsewhere imposed with increasing frequency.
The clouds, however, were unmistakable. The unravelling of trade between the United States and China dragged down global growth by roughly a tenth over the year. Director-General Ngozi Okonjo-Iweala credited the world's supply chains for adapting and for resisting tit-for-tat retaliation, yet she cautioned that fresh conflict in the Middle East could depress trade further should energy prices climb.
Beneath these movements lay a quieter transformation. Commerce was drifting steadily toward geopolitically aligned partners, and firms, wary of disruption, were diversifying suppliers and relocating production nearer to home. The age of cost-driven globalisation was yielding, cautiously, to one governed by security.

SubQuestion No : 12

Q.12 **What is the passage based on?**

Ans

✓ 1. The WTO's 2026 assessment of global trade prospects

✗ 2. The rise of artificial intelligence in manufacturing

✗ 3. The trade war between the United States and China

✗ 4. Rising energy prices caused by Middle East conflict

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

When the World Trade Organization released its trade outlook in March 2026, the headline was one of resilience shadowed by risk. Global merchandise trade had grown a robust 4.6 percent in 2025, but economists projected a sharp deceleration to just 1.9 percent for 2026, as a wave of import frontloading, undertaken hastily to beat new tariffs, finally subsided.
The single brightest force was artificial intelligence. Trade in AI-enabling goods, chips, semiconductors, and data-transmission equipment surged nearly 22 percent to reach 4.18 trillion dollars, accounting for a striking 42 percent of all trade growth despite forming only a sixth of total commerce. Tellingly, most of these products were exempted from the new tariffs that governments elsewhere imposed with increasing frequency.
The clouds, however, were unmistakable. The unravelling of trade between the United States and China dragged down global growth by roughly a tenth over the year. Director-General Ngozi Okonjo-Iweala credited the world's supply chains for adapting and for resisting tit-for-tat retaliation, yet she cautioned that fresh conflict in the Middle East could depress trade further should energy prices climb.
Beneath these movements lay a quieter transformation. Commerce was drifting steadily toward geopolitically aligned partners, and firms, wary of disruption, were diversifying suppliers and relocating production nearer to home. The age of cost-driven globalisation was yielding, cautiously, to one governed by security.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which word is closest in meaning to "deceleration" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Recovery

✗ 2. Expansion

✓ 3. Slowdown

✗ 4. Collapse

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

When the World Trade Organization released its trade outlook in March 2026, the headline was one of resilience shadowed by risk. Global merchandise trade had grown a robust 4.6 percent in 2025, but economists projected a sharp deceleration to just 1.9 percent for 2026, as a wave of import frontloading, undertaken hastily to beat new tariffs, finally subsided.
The single brightest force was artificial intelligence. Trade in AI-enabling goods, chips, semiconductors, and data-transmission equipment surged nearly 22 percent to reach 4.18 trillion dollars, accounting for a striking 42 percent of all trade growth despite forming only a sixth of total commerce. Tellingly, most of these products were exempted from the new tariffs that governments elsewhere imposed with increasing frequency.
The clouds, however, were unmistakable. The unravelling of trade between the United States and China dragged down global growth by roughly a tenth over the year. Director-General Ngozi Okonjo-Iweala credited the world's supply chains for adapting and for resisting tit-for-tat retaliation, yet she cautioned that fresh conflict in the Middle East could depress trade further should energy prices climb.
Beneath these movements lay a quieter transformation. Commerce was drifting steadily toward geopolitically aligned partners, and firms, wary of disruption, were diversifying suppliers and relocating production nearer to home. The age of cost-driven globalisation was yielding, cautiously, to one governed by security.

SubQuestion No : 14

Q.14 How is the passage structured?

Ans

✗ 1. A single sustained argument for free-market trade

✗ 2. A chronological account of one country's trade policy

✗ 3. A point-by-point rebuttal of the WTO's forecast

✓ 4. A survey of positive forces balanced against emerging risks

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

When the World Trade Organization released its trade outlook in March 2026, the headline was one of resilience shadowed by risk. Global merchandise trade had grown a robust 4.6 percent in 2025, but economists projected a sharp deceleration to just 1.9 percent for 2026, as a wave of import frontloading, undertaken hastily to beat new tariffs, finally subsided.

The single brightest force was artificial intelligence. Trade in AI-enabling goods, chips, semiconductors, and data-transmission equipment surged nearly 22 percent to reach 4.18 trillion dollars, accounting for a striking 42 percent of all trade growth despite forming only a sixth of total commerce. Tellingly, most of these products were exempted from the new tariffs that governments elsewhere imposed with increasing frequency.

The clouds, however, were unmistakable. The unravelling of trade between the United States and China dragged down global growth by roughly a tenth over the year. Director-General Ngozi Okonjo-Iweala credited the world's supply chains for adapting and for resisting tit-for-tat retaliation, yet she cautioned that fresh conflict in the Middle East could depress trade further should energy prices climb.

Beneath these movements lay a quieter transformation. Commerce was drifting steadily toward geopolitically aligned partners, and firms, wary of disruption, were diversifying suppliers and relocating production nearer to home. The age of cost-driven globalisation was yielding, cautiously, to one governed by security.

SubQuestion No : 15

Q.15 How would you best describe the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Euphoric and boastful

✗ 2. Despairing and bleak

✗ 3. Sarcastic and scornful

✓ 4. Measured and cautious

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Direct air capture, the technology that pulls carbon dioxide directly from the atmosphere, reached a decisive turning point in 2026. For years the method existed only as costly laboratory demonstrations, but the sector has now graduated from experiment to infrastructure. The clearest marker is 1PointFive's Stratos facility in West Texas, which advanced toward a designed capacity of 500,000 tonnes of carbon dioxide each year, dwarfing every earlier plant. Its viability rests partly on a long-term purchase agreement with Microsoft, a corporate commitment that guarantees demand for hard-to-abate emissions.

Yet the obstacles remain formidable. Capturing a single tonne still costs somewhere between 600 and 1,000 dollars, with energy accounting for nearly half that figure. Analysts project that costs must fall to roughly 300 to 500 dollars per tonne by 2030 if the technology is to matter at scale. Government support has proved fragile: 1.2 billion dollars in United States federal funding, once threatened with cancellation, was ultimately restored in April 2026.

Critics caution that the enthusiasm may be misplaced. A study published in 2026 argued that renewable electricity still delivers greater climate and health benefits than direct air capture. All operational plants combined remove well under a million tonnes yearly, against global emissions of roughly 37 billion tonnes. The gap, though narrowing, remains vast.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the passage based on?

Ans

✗ 1. Microsoft's growing investments in green technology

✓ 2. The 2026 turning point for direct air capture technology

✗ 3. United States federal climate policy under debate

✗ 4. The decline of renewable energy across the world

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Direct air capture, the technology that pulls carbon dioxide directly from the atmosphere, reached a decisive turning point in 2026. For years the method existed only as costly laboratory demonstrations, but the sector has now graduated from experiment to infrastructure. The clearest marker is 1PointFive's Stratos facility in West Texas, which advanced toward a designed capacity of 500,000 tonnes of carbon dioxide each year, dwarfing every earlier plant. Its viability rests partly on a long-term purchase agreement with Microsoft, a corporate commitment that guarantees demand for hard-to-abate emissions.
Yet the obstacles remain formidable. Capturing a single tonne still costs somewhere between 600 and 1,000 dollars, with energy accounting for nearly half that figure. Analysts project that costs must fall to roughly 300 to 500 dollars per tonne by 2030 if the technology is to matter at scale. Government support has proved fragile: 1.2 billion dollars in United States federal funding, once threatened with cancellation, was ultimately restored in April 2026.
Critics caution that the enthusiasm may be misplaced. A study published in 2026 argued that renewable electricity still delivers greater climate and health benefits than direct air capture. All operational plants combined remove well under a million tonnes yearly, against global emissions of roughly 37 billion tonnes. The gap, though narrowing, remains vast.

SubQuestion No : 17

Q.17 How is the passage structured?

Ans

✗ 1. A chronological history from invention to present day

✗ 2. A debate transcript between named industry experts

✓ 3. Progress presented first, followed by costs and criticism

✗ 4. A one-sided argument praising the technology throughout

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Direct air capture, the technology that pulls carbon dioxide directly from the atmosphere, reached a decisive turning point in 2026. For years the method existed only as costly laboratory demonstrations, but the sector has now graduated from experiment to infrastructure. The clearest marker is 1PointFive's Stratos facility in West Texas, which advanced toward a designed capacity of 500,000 tonnes of carbon dioxide each year, dwarfing every earlier plant. Its viability rests partly on a long-term purchase agreement with Microsoft, a corporate commitment that guarantees demand for hard-to-abate emissions.
Yet the obstacles remain formidable. Capturing a single tonne still costs somewhere between 600 and 1,000 dollars, with energy accounting for nearly half that figure. Analysts project that costs must fall to roughly 300 to 500 dollars per tonne by 2030 if the technology is to matter at scale. Government support has proved fragile: 1.2 billion dollars in United States federal funding, once threatened with cancellation, was ultimately restored in April 2026.
Critics caution that the enthusiasm may be misplaced. A study published in 2026 argued that renewable electricity still delivers greater climate and health benefits than direct air capture. All operational plants combined remove well under a million tonnes yearly, against global emissions of roughly 37 billion tonnes. The gap, though narrowing, remains vast.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which word is closest in meaning to "vast" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Temporary

✓ 2. Immense

✗ 3. Narrow

✗ 4. Uncertain

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Direct air capture, the technology that pulls carbon dioxide directly from the atmosphere, reached a decisive turning point in 2026. For years the method existed only as costly laboratory demonstrations, but the sector has now graduated from experiment to infrastructure. The clearest marker is 1PointFive's Stratos facility in West Texas, which advanced toward a designed capacity of 500,000 tonnes of carbon dioxide each year, dwarfing every earlier plant. Its viability rests partly on a long-term purchase agreement with Microsoft, a corporate commitment that guarantees demand for hard-to-abate emissions.
Yet the obstacles remain formidable. Capturing a single tonne still costs somewhere between 600 and 1,000 dollars, with energy accounting for nearly half that figure. Analysts project that costs must fall to roughly 300 to 500 dollars per tonne by 2030 if the technology is to matter at scale. Government support has proved fragile: 1.2 billion dollars in United States federal funding, once threatened with cancellation, was ultimately restored in April 2026.
Critics caution that the enthusiasm may be misplaced. A study published in 2026 argued that renewable electricity still delivers greater climate and health benefits than direct air capture. All operational plants combined remove well under a million tonnes yearly, against global emissions of roughly 37 billion tonnes. The gap, though narrowing, remains vast.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is stated as a fact in the passage?

Ans

✔ 1. Stratos is located in the state of West Texas

✘ 2. Global emissions total roughly one million tonnes yearly

✘ 3. Microsoft withdrew from its purchase agreement

✘ 4. Capture costs have already fallen below 300 dollars

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

Direct air capture, the technology that pulls carbon dioxide directly from the atmosphere, reached a decisive turning point in 2026. For years the method existed only as costly laboratory demonstrations, but the sector has now graduated from experiment to infrastructure. The clearest marker is 1PointFive's Stratos facility in West Texas, which advanced toward a designed capacity of 500,000 tonnes of carbon dioxide each year, dwarfing every earlier plant. Its viability rests partly on a long-term purchase agreement with Microsoft, a corporate commitment that guarantees demand for hard-to-abate emissions.
Yet the obstacles remain formidable. Capturing a single tonne still costs somewhere between 600 and 1,000 dollars, with energy accounting for nearly half that figure. Analysts project that costs must fall to roughly 300 to 500 dollars per tonne by 2030 if the technology is to matter at scale. Government support has proved fragile: 1.2 billion dollars in United States federal funding, once threatened with cancellation, was ultimately restored in April 2026.
Critics caution that the enthusiasm may be misplaced. A study published in 2026 argued that renewable electricity still delivers greater climate and health benefits than direct air capture. All operational plants combined remove well under a million tonnes yearly, against global emissions of roughly 37 billion tonnes. The gap, though narrowing, remains vast.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✘ 1. The Cost of Clean Skies

✘ 2. Iceland's Geothermal Answer

✔ 3. From Laboratory to Landscape

✘ 4. Microsoft Bets on Clean Air

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	03/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **1991 के आर्थिक सुधारों के बाद, भारत की मध्यम आकार की एक खाद्य प्रसंस्करण कंपनी अपने कृषि स्रोतों और औद्योगिक उत्पादन दोनों का विस्तार करना चाहती है। कौन-सा परिणाम इस प्रकार की कंपनी पर 1991 के बाद के सुधारों के संयुक्त प्रभाव को सर्वाधिक यथार्थ रूप से दर्शाता है?**

Ans

✗ 1. सभी कृषि उत्पादों के लिए सुसंगत सरकारी मूल्य नियंत्रण

✓ 2. प्रौद्योगिकी तक आसान पहुंच और कच्चे माल के लिए व्यापक स्रोत नेटवर्क

✗ 3. प्रसंस्कृत वस्तुओं के लिए निर्यात के सीमित अवसर

✗ 4. कृषि उपादानों की आवाजाही पर राज्य स्तर के प्रतिबंधों में वृद्धि

Q.2 **द्रवों और गैसों की तुलना में गुणधर्मों का कौन-सा संयोजन एक ठोस को विशिष्ट रूप से अभिलक्षित करता है?**

Ans

✗ 1. निश्चित आयतन और परिवर्तनशील आकृति

✗ 2. परिवर्तनशील आकृति और परिवर्तनशील आयतन

✓ 3. निश्चित आकृति और निश्चित आयतन

✗ 4. परिवर्तनशील आयतन और निश्चित आकृति

Q.3 **अगस्त 2026 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI), SEBI और IRDAI ने एक कॉमन कस्टमर पहचान ढांचा स्थापित करने के लिए CKYC 2.0 की शुरुआत की। "CKYC" का पूर्ण रूप क्या है?**

Ans

✗ 1. Common Know Your Consumer (कॉमन नो योर कंज्यूमर)

✗ 2. Central Key Yield Certificate (सेंट्रल की यील्ड सर्टिफिकेट)

✗ 3. Common KYC Compliance (कॉमन KYC कंप्लायंस)

✓ 4. Central Know Your Customer (सेंट्रल नो योर कस्टमर)

Q.4 **संशोधित मौद्रिक नीति ढांचे की आवश्यकताओं के अनुसार, भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) को प्रत्येक छह महीने में कौन-सी रिपोर्ट प्रकाशित करनी चाहिए?**

Ans

✗ 1. वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट

✗ 2. मौद्रिक स्थिति रिपोर्ट

✓ 3. मौद्रिक नीति रिपोर्ट

✗ 4. बैंकिंग विकास रिपोर्ट

Q.5 **भारत की 2026 ब्रिक्स अध्यक्षता के अंतर्गत, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) द्वारा अगस्त 2026 में ब्रिक्स प्रतिस्पर्धा प्राधिकरणों के प्रमुखों की बैठक किस शहर में आयोजित की गई?**

Ans

✗ 1. जोधपुर

✗ 2. गांधीनगर

✗ 3. जयपुर

✓ 4. उदयपुर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिन के दौरान सामान्य दृष्टि होने के बावजूद एक बच्चे को मंद प्रकाश में देखने में कठिनाई होती है। किस विटामिन की न्यूनता इसका संभावित कारण है?

Ans

✗ 1. विटामिन C

✗ 2. विटामिन D

✓ 3. विटामिन A

✗ 4. विटामिन B12

Q.7 जनगणना 2027, जिसके लिए प्रारंभिक कार्य 2026 में आरंभ हुए, ने भारत की जनगणना अभ्यास में किस प्रमुख तकनीकी परिवर्तन की शुरुआत की?

Ans

✗ 1. प्रथम वार्षिक जनसंख्या गणना

✗ 2. प्रथम राष्ट्रव्यापी आर्थिक स्थिति गणना

✓ 3. प्रथम पूर्णतः डिजिटल गणना

✗ 4. प्रथम बायोमीट्रिक जनसंख्या गणना

Q.8 15 से 31 मई 2026 तक आयोजित 2026 IIHF आइस हॉकी वर्ल्ड चैंपियनशिप निम्नलिखित में से किस देश में आयोजित की गई थी?

Ans

✗ 1. थाईलैंड

✗ 2. स्वीडन

✓ 3. स्विट्ज़रलैंड

✗ 4. फिनलैंड

Q.9 भारत के सेमीकंडक्टर पुश (semiconductor push) से जुड़ी OSAT सुविधा में वाणिज्यिक परिचालन शुरू होने के बाद, 2026 में कौन-सा स्थान उल्लेखनीय बन गया?

Ans

✗ 1. दुर्गापुर, पश्चिम बंगाल

✗ 2. इंदौर, मध्य प्रदेश

✓ 3. साणंद, गुजरात

✗ 4. विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश

Q.10 दिल्ली सरकार द्वारा मार्च 2026 में शुरू किया गया पिंक सहेली स्मार्ट कार्ड प्राथमिक रूप से निम्नलिखित में से किस उद्देश्य के लिए लॉन्च किया गया था?

Ans

✗ 1. दिल्ली में वरिष्ठ नागरिकों के लिए सब्सिडी वाला सार्वजनिक परिवहन उपलब्ध करना

✗ 2.
सभी सार्वजनिक परिवहन यात्रियों के लिए एक सामान्य स्मार्ट कार्ड शुरू करना

✓ 3. दिल्ली की महिलाओं और ट्रांसजेंडर निवासियों के लिए मुफ्त बस यात्रा उपलब्ध करना

✗ 4. अंतरराज्यीय बस सेवाओं के लिए कैशलेस टिकट प्रणाली लागू करना

Q.11 निम्नलिखित में से किसे कर्नाटक शास्त्रीय संगीत में वीणा के एक प्रमुख प्रतिपादक के रूप में जाना जाता है?

Ans

✗ 1. भीमसेन जोशी (Bhimsen Joshi)

✓ 2. ई. गायत्री (E. Gayathri)

✗ 3. लालगुड़ी जयरामन (Lalgudi Jayaraman)

✗ 4. जाकिर हुसैन (Zakir Hussain)

Q.12 नागर शैली के मंदिर वास्तुकला में किस किस्म का शिखर आधार पर वर्गाकार होता है और उसकी दीवारें ऊपर एक नोक पर मिलने के लिए अंदर की तरफ वक्र बनाती हैं?

Ans

✗ 1. वेसरा

✗ 2. फामसाना

✓ 3. लैटिना

✗ 4. वल्लभी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 पादप का कौन-सा भाग मुख्यतः गैस विनिमय के लिए उत्तरदायी होता है?

Ans
- ✗ 1. मूल
- ✗ 2. तना
- ✗ 3. पुष्प
- ✓ 4. पत्तियाँ

Q.14 वर्ल्ड गवर्नमेंट्स समिट 2026 किस विषय-वस्तु (theme) के तहत आयोजित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. भविष्य की सरकारों को आकार देना (Shaping Future Governments)
- ✗ 2. जलवायु परिवर्तन का वित्तपोषित करना (Financing Climate Transition)
- ✗ 3. वैश्विक सहयोग का पुनर्निर्माण (Rebuilding Global Cooperation)
- ✗ 4. डिजिटल लोकतंत्रों को सुरक्षित करना (Securing Digital Democracies)

Q.15 भारत की भारोत्तोलन स्टार मीराबाई चानू ने ग्लासगो में 2026 कॉमनवेल्थ गेम्स में देश का पहला स्वर्ण पदक जीता। उन्होंने निम्नलिखित में से किस स्पर्धा में स्वर्ण पदक हासिल किया?

Ans
- ✗ 1. महिलाओं की 55 kg भारोत्तोलन
- ✗ 2. महिलाओं की 59 kg भारोत्तोलन
- ✗ 3. महिलाओं की 64 kg भारोत्तोलन
- ✓ 4. महिलाओं की 48 kg भारोत्तोलन

Q.16 यदि प्रकाश जल (सघन) से वायु (विरल) में गमन करता है, तो उसकी चाल पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

Ans
- ✗ 1. यह अपरिवर्तित रहेगी
- ✗ 2. यह घट जाएगी
- ✗ 3. यह दोलन करेगी
- ✓ 4. यह बढ़ जाएगी

Q.17 अगस्त 2026 में नई दिल्ली में आयोजित सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक (PSB) संगम में वित्तीय संस्थानों की किन श्रेणियों ने भाग लिया?

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक वित्तीय संस्थान और विदेशी बैंक
- ✓ 2. सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक और सार्वजनिक वित्तीय संस्थान
- ✗ 3. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक और सार्वजनिक वित्तीय संस्थान
- ✗ 4. सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक और निजी वित्तीय संस्थान

Q.18 वर्ष 2026 में 'लॉरियस वर्ल्ड ब्रेकथ्रू ऑफ द ईयर अवार्ड' किसने जीता?

Ans
- ✗ 1. जोआओ फोंसेका (João Fonseca)
- ✗ 2. ल्यूक लिटलर (Luke Littler)
- ✓ 3. लैंडो नॉरिस (Lando Norris)
- ✗ 4. डेसिरे डोए (Désiré Doué)

Q.19 **According to the post-1991 reform experience, which factor primarily contributed to making India's economic growth more sustainable?**

Ans
- ✗ 1. Lower savings and higher fiscal borrowing
- ✗ 2. Increased subsidies and administered prices
- ✓ 3. Higher savings and lower fiscal deficit
- ✗ 4. Higher current account deficits and rising inflation

Q.20 निखिल रंजन बनर्जी को किस श्रेणी के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार (1974) प्राप्त हुआ था?

Ans
- ✗ 1. हिंदुस्तानी गायन संगीत
- ✗ 2. कर्नाटक वाद्य संगीत
- ✗ 3. संगीत निर्देशन
- ✓ 4. हिंदुस्तानी वाद्य संगीत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 प्रारंभिक वैदिक काल के दौरान, कुल (परिवार) के प्रमुख के रूप में कार्य करने वाले सबसे बड़े पुरुष सदस्य का शीर्षक क्या था?

Ans
- ✗ 1. राजन्य
- ✓ 2. कुलप
- ✗ 3. गोपति
- ✗ 4. पुरोहित

Q.2 कोंकण तट मुख्य रूप से किस प्रकार की भूवैज्ञानिक शैल-समूह (geological formation) द्वारा अभिलक्षित है?

Ans
- ✗ 1. ग्रेनाइट दृश्यांश
- ✗ 2. चूना पत्थर वेदिका
- ✓ 3. बेसाल्टी ट्रैप शैलों के भृगु
- ✗ 4. बलुआ पत्थर के पठार

Q.3 भारत के संविधान के निम्नलिखित अनुच्छेदों में से किस अनुच्छेद के अंतर्गत प्रधानमंत्री के लिए यह आवश्यक है कि वे राष्ट्रपति को संघ के कार्यकलाप के प्रशासन संबंधी और विधान विषयक प्रस्थापनाओं संबंधी ऐसी जानकारी दें जो राष्ट्रपति मांगें?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 78
- ✗ 2. अनुच्छेद 80
- ✗ 3. अनुच्छेद 74
- ✗ 4. अनुच्छेद 75

Q.4 जब मृदा नमी एक निश्चित सीमा से कम हो जाती है, तो फसल की उपज पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans
- ✓ 1. फसल की उपज घट जाती है
- ✗ 2. फसल वृद्धि दर बढ़ जाती है
- ✗ 3. फसल की उपज बढ़ जाती है
- ✗ 4. फसल की उपज स्थिर रहती है

Q.5 भारत के पड़ोसी देशों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
- ✗ 1. नेपाल चार भारतीय राज्यों और एक केंद्र शासित प्रदेश के साथ अपनी अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है
- ✗ 2. म्यांमार तीन भारतीय राज्यों और एक केंद्रशासित प्रदेश के साथ अपनी अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है
- ✓ 3. बांग्लादेश पांच भारतीय राज्यों के साथ अपनी अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है
- ✗ 4. चीन चार भारतीय राज्यों और दो केंद्र शासित प्रदेशों के साथ अपनी अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है

Q.6 1991 के पश्चात लागू किए गए राजकोषीय नीति सुधारों का प्राथमिक उद्देश्य _____ को कम करना था।

Ans
- ✗ 1. व्यापार नियंत्रण के माध्यम से विदेशी मुद्रा पर दबाव
- ✗ 2. क्षेत्र-विशिष्ट कटौती के माध्यम से कृषि सब्सिडी
- ✓ 3. कर और व्यय सुधारों के माध्यम से राजकोषीय घाटे
- ✗ 4. व्यापक शिक्षा सुधारों के माध्यम से साक्षरता के अंतर

Q.7 अनुच्छेद 243R (2) के तहत, निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को राज्य विधानमंडल द्वारा नगरपालिका में प्रतिनिधित्व प्रदान किया जा सकता है?

Ans
- ✗ 1. राज्य निर्वाचन आयोग के सदस्य
- ✗ 2. नगरपालिका क्षेत्र पर अधिकारिता रखने वाले उच्च न्यायालय के न्यायाधीश
- ✓ 3. नगरपालिका प्रशासन का विशेष ज्ञान या अनुभव रखने वाले व्यक्ति
- ✗ 4. राज्य लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष

Q.8 प्लासी के युद्ध (1757) में, लॉर्ड क्लाइव ने नवाब के सैन्य जनरल मीर जाफर का समर्थन हासिल करने के बाद किस नवाब को हराया?

Ans
- ✗ 1. शुजा-उद-दौला
- ✗ 2. मीर कासिम
- ✗ 3. अलीवर्दी खान
- ✓ 4. सिराज-उद-दौला

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन भारत की प्रशासनिक व्यवस्था में अखिल भारतीय सेवाओं की प्रकृति का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. अधिकारियों को जिला स्तरीय संस्थानों के प्रशासन के लिए स्थानीय सरकारों द्वारा नियुक्त किया जाता है।

✗ 2.
अधिकारियों की नियुक्ति राज्य सरकारों द्वारा की जाती है और वे केवल अपने संबंधित राज्यों के भीतर सेवा प्रदान करते हैं।

✗ 3.
अधिकारी अपने पूरे करियर के दौरान केवल केंद्र सरकार के अधीन सेवा प्रदान करते हैं।

✓ 4.
अधिकारी संघ और राज्यों के लिए सामान्य सेवाओं से संबंधित होते हैं और दोनों के अंतर्गत सेवा प्रदान कर सकते हैं।

Q.10 भारतीय संविधान द्वारा स्थापित सरकार के राजनीतिक स्वरूप को उद्देशिका का कौन-सा शब्द निरूपित करता है?

Ans

✗ 1. बंधुत्व (Fraternity)

✗ 2. न्याय (Justice)

✓ 3. गणराज्य (Republic)

✗ 4. स्वतंत्रता (Liberty)

Q.11 मुर्शिद कुली खान, जिन्होंने 1716 और 1727 के बीच दीवान और नाज़िम के कार्यालयों को संयुक्त कर दिया था, मुख्य रूप से अठारहवीं-शताब्दी के भारत में किस स्वशासित राज्य के उद्भव से संबंधित हैं?

Ans

✓ 1. बंगाल

✗ 2. मैसूर

✗ 3. अवध

✗ 4. हैदराबाद

Q.12

बिरसा मुंडा, जिन्होंने 1899-1900 के दौरान आदिवासी स्व-शासन और खुंटकट्टी (सामुदायिक भूमि अधिकार) की वापसी के लिए 'उलगुलान' ("महा-विद्रोह") आंदोलन का नेतृत्व किया था, वे किस पठारी क्षेत्र की मुंडा जनजाति से संबंधित थे?

Ans

✓ 1. छोटानागपुर पठार

✗ 2. शिलांग पठार

✗ 3. दक्कन पठार

✗ 4. मालवा पठार

Q.13 शिमला समझौते के अंतर्गत, भारत और पाकिस्तान के बीच 1948-49 की पुरानी युद्धविराम रेखा को किस रेखा ने प्रतिस्थापित किया था?

Ans

✗ 1. डूरंड रेखा (Durand Line)

✗ 2. रेडक्लिफ रेखा (Radcliffe Line)

✓ 3. नियंत्रण रेखा (LoC) {Line of Control (LoC)}

✗ 4.
मैकमोहन रेखा (McMahon Line)

Q.14 रामोसी विद्रोह, जिसने पश्चिमी घाट में ब्रिटिश प्रशासन को निशाना बनाया था, मुख्य रूप से वर्तमान भारत के किस राज्य में केंद्रित था?

Ans

✗ 1. गुजरात

✗ 2. कर्नाटक

✗ 3. मध्य प्रदेश

✓ 4. महाराष्ट्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 भारत की किस मृदा की विशेषता अम्लीय, गहन और पादप पोषक तत्वों की कमी होना है तथा यह सामान्यतः पश्चिमी घाट तथा कर्नाटक, केरल और तमिलनाडु जैसे राज्यों में पाई जाती है?

Ans
- ✗ 1. काली मृदा
- ✗ 2. जलोढ़ मृदा
- ✗ 3. मरु मृदा
- ✓ 4. लैटेराइट मृदा

Q.16 किस भारतीय संवैधानिक संशोधन ने राष्ट्रीय न्यायिक नियुक्ति आयोग (NJAC) की शुरुआत की?

Ans
- ✗ 1. 1978 का 44वां संविधान संशोधन अधिनियम
- ✗ 2. 2011 का 97वां संविधान संशोधन अधिनियम
- ✓ 3. 2014 का 99वां संविधान संशोधन अधिनियम
- ✗ 4. 1976 का 42वां संविधान संशोधन अधिनियम

Q.17 भूटान के पूर्व में कौन-सी सीमा रेखा भारत को चीन से पृथक करती है?

Ans
- ✓ 1. मैकमोहन रेखा
- ✗ 2. डूरंड रेखा
- ✗ 3. रेडक्लिफ रेखा
- ✗ 4. पाक जलडमरूमध्य

Q.18 **The New Industrial Policy (1991) reduced the exclusive role of which of the following sectors?**

Ans
- ✗ 1. Foreign Sector
- ✓ 2. Public Sector
- ✗ 3. Private Sector
- ✗ 4. Cooperative Sector

Q.19 देशभक्त युवाओं को आध्यात्मिक और शारीरिक प्रशिक्षण देने के लिए 1902 में कलकत्ता में एक गुप्त सोसायटी के रूप में स्थापित, बंगाल का प्रथम क्रांतिकारी संगठन किस नाम से जाना जाता था?

Ans
- ✗ 1. हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (Hindustan Republican Association)
- ✗ 2. अभिनव भारत (Abhinav Bharat)
- ✗ 3. गदर पार्टी (Ghadar Party)
- ✓ 4. अनुशीलन समिति (Anushilan Samiti)

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा सांविधानिक उपबंध, संसद को नागरिकता के अर्जन और पर्यवसान को विनियमित करने का अधिकार देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 10: नागरिकता के अधिकारों को बनाए रखना सुनिश्चित करना
- ✓ 2. अनुच्छेद 11: नागरिकता के मामलों पर संसद को अधिकार देना
- ✗ 3. अनुच्छेद 6: पाकिस्तान से आए प्रवासियों को नागरिकता का अधिकार देना
- ✗ 4. अनुच्छेद 8: विदेश में रहने वाले व्यक्तियों को नागरिकता का अधिकार देना

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
KEY LUV MAC PAW

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यदि शब्द SENIOR के प्रत्येक अक्षर को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. तीन

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
"dialogue rehearses actor scene" को "cQ kX aE tB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"director scene guides dialogue" को "kX uK cQ wK" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"dialogue actor talented performs" को "aE sH yU cQ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'scene' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. aE
✗ 2. wK
✓ 3. kX
✗ 4. sH

Q.4 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B के पिता हैं'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C%A@S+R%E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता के पिता
✗ 2. पिता का भाई
✗ 3. पिता की माता के पिता
✓ 4. पिता की माता का भाई

Q.5 किसी निश्चित तरीके से, SY11 का संबंध VB22 से है। उसी तरीके से, WC22 का संबंध ZF44 है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, PV33 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

Ans
✗ 1. SY56
✗ 2. TY56
✗ 3. YS66
✓ 4. SY66

Q.6 सात मित्र F, G, H, K, L, M और N एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K, M के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। F, K के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। M और H के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। N, G के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G के बाईं ओर से गिनती करने पर, L और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.7 मि. Lmn बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पश्चिम की ओर 16 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 30 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✗ 1. 1 km, पश्चिम की ओर
✗ 2. 4 km, पश्चिम की ओर
✗ 3. 3 km, उत्तर की ओर
✓ 4. 3 km, दक्षिण की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है
VET SUN MUG LAY
यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✓ 3. दो
✗ 4. एक

Q.9 एक निश्चित कूट में,
'brush comb mirror' को **'qx lm dt'** के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'mirror towel soap' को **'rv dt pk'** के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'soap brush cream' को **'pk zy qx'** के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को **'rv'** के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✓ 1. towel
✗ 2. soap
✗ 3. brush
✗ 4. mirror

Q.10 सात व्यक्ति, **E, H, J, K, O, Q** और **W**, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। **K** के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। **K** और **J** के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। **E** और **H** के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। **H, K** के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। **W, O** के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. K
✗ 2. J
✓ 3. Q
✗ 4. O

Q.11 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) \ P B % X \ U = Y S F \ ^ E B F W + G D N (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Q.12 निशा, संदीप की बहन है। संदीप, पूजा का पिता है। पूजा, अमित की पत्नी है। अमित, रेखा का पुत्र है। निशा का रेखा से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पुत्र की पत्नी की माता की माता
✗ 2. पुत्र की पत्नी की माता की बहन
✗ 3. पुत्र की पत्नी के पिता की माता
✓ 4. पुत्र की पत्नी के पिता की बहन

Q.13 **P, Q, R, S, T, U** और **V** में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। **S** की परीक्षा गुरुवार को है। **Q** के बाद केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। **U** की परीक्षा, **R** के ठीक बाद है, लेकिन रविवार को नहीं है। **T** की परीक्षा, **P** से पहले किसी दिन है, लेकिन सोमवार को नहीं है। **V** और **U** के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✓ 1. चार
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) £ B D A @ Y # R S * K G E Q & U Ω $ C + % T (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 1
- ✓ 3. 3
- ✗ 4. 2

Q.15 सात बॉक्स, A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हैं। O और D के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। O के ऊपर केवल A रखा गया है। J और T के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। Z के ठीक ऊपर B रखा गया है। B के ठीक ऊपर T नहीं रखा गया है। O और T के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✓ 2. 3
- ✗ 3. 1
- ✗ 4. 2

Q.16 सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में हों।
केवल G को D के ऊपर रखा गया है। D और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल A को E के नीचे रखा गया है। F को B के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
A और F के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 4
- ✓ 3. 3
- ✗ 4. 2

Q.17 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) K # R % U Ω E ! O * T $ @ I Q & M A ^ P (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. तीन
- ✓ 4. दो

Q.18 उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे 30 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, किरण दाएं छोर से 9वें स्थान पर है। यदि मोहित, किरण के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, तो पंक्ति के बाएं छोर से मोहित का स्थान क्या है?

Ans
- ✗ 1. 18वां
- ✗ 2. 20वां
- ✗ 3. 17वां
- ✓ 4. 19वां

Q.19 एक निश्चित तरीके से, AG 121 का संबंध CK 144 से है। उसी प्रकार, FL 225 का संबंध HP 256 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, DO 324 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
- ✗ 1. GP 363
- ✗ 2. ES 365
- ✓ 3. FS 361
- ✗ 4. EP 365

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 शब्द FREQUENTLY में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. N
✗ 2. P
✓ 3. T
✗ 4. V

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है, 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
8 B 3 D 8 A 2 C 7 = ? D 3

Ans
✗ 1. 32
✗ 2. 28
✗ 3. 24
✓ 4. 30

Q.2 जब दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
5 27 95 301 921 ?

Ans
✗ 1. 2772
✗ 2. 2775
✗ 3. 2780
✓ 4. 2783

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
विभिन्न ऊँचाइयों वाले 5 खंभों E, F, I, J और P में से कौन-सा खंभा सबसे लंबा है?
(I) I केवल एक खंभे से लंबा है। J, F से छोटा है लेकिन E से लंबा है।
(II) J, P से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
74,79,89,104,124 ?

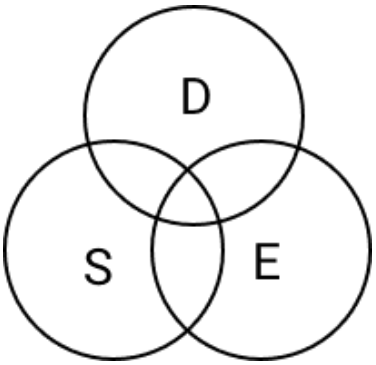
Ans
✗ 1. 145
✗ 2. 151
✗ 3. 147
✓ 4. 149

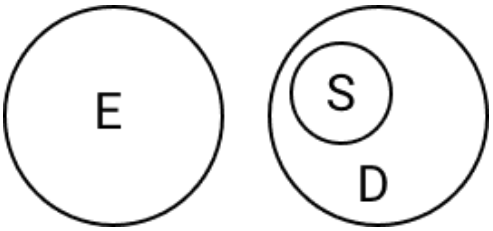
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

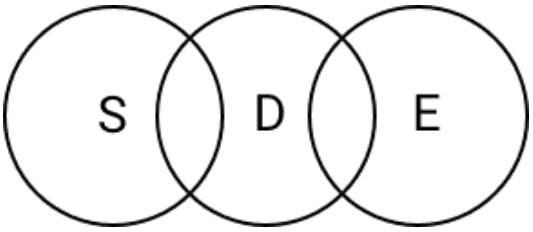
Q.6 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

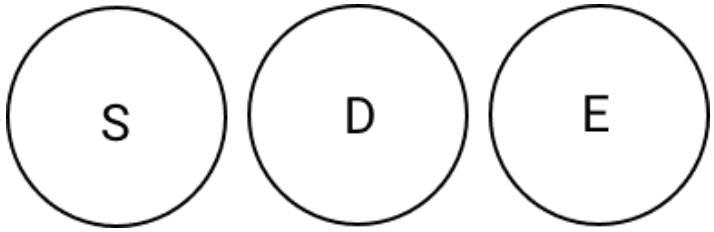
स्पंज (Sponge), दरवाजा (Door), चित्रफलक (Easel)

Ans

1. 

2. 

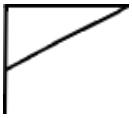
3. 

4. 

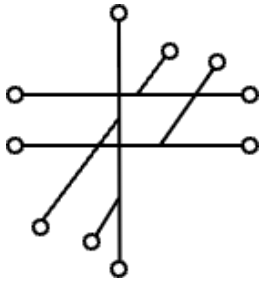
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

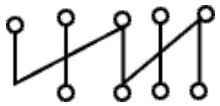
generated by rank.qmaths.in

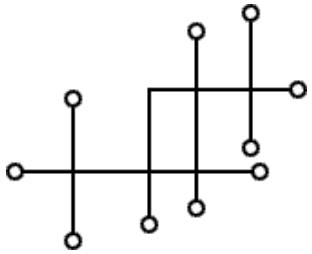
Q.7 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

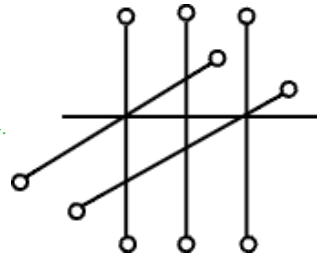


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

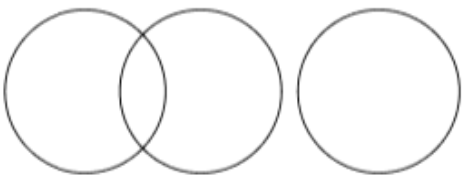
Q.8 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
अंग, आँख, नाइट्रोजन

Ans

1.

2.

3.

4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✔ 1. ZH-JO
- ✘ 2. BJ-LS
- ✘ 3. IQ-SZ
- ✘ 4. LT-VC

Q.10 **Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion/s logically follow/s from the given statements.**
Statements: All apples are bananas. No banana is a plum. No banana is a litchi.
Conclusion (I) : No apple is a plum.
Conclusion (II) : Some litchis are plums.

Ans
- ✘ 1. Both conclusions (I) and (II) follow
- ✘ 2. Only conclusion (II) follows
- ✘ 3. Neither conclusion (I) nor (II) follows
- ✔ 4. Only conclusion (I) follows

Q.11 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 42, 9)
(8, 72, 11)

Ans
- ✘ 1. (10, 110, 14)
- ✘ 2. (11, 132, 15)
- ✘ 3. (7, 56, 11)
- ✔ 4. (9, 90, 12)

Q.12 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

51, 54, 60, 69, 81 ?

Ans
- ✘ 1. 97
- ✘ 2. 94
- ✔ 3. 96
- ✘ 4. 95

Q.13 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

154 C 24 B 5 D 116 A 4 = ?

Ans
- ✘ 1. 240
- ✔ 2. 245
- ✘ 3. 247
- ✘ 4. 238

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट - दो/तीन अंकीय संख्या को संक्रियाओं के लिए उनके घटक अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो यह संक्रिया 3+7 द्वारा प्राप्त नहीं की जा सकती है क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
4 – 12 – 24 – 34 ; 5 – 15 – 30 – 40

Ans

✗ 1. 1 – 3 – 9 – 19

✓ 2. 6 – 18 – 36 – 46

✗ 3. 7 – 14 – 28 – 38

✗ 4. 3 – 9 – 27 – 37

Q.15 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. BE-GJ

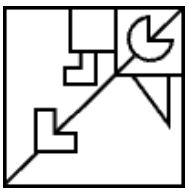
✗ 2. FI-KN

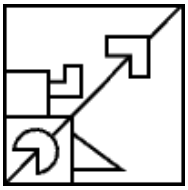
✗ 3. QT-VY

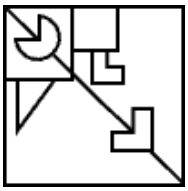
✓ 4. MO-QT

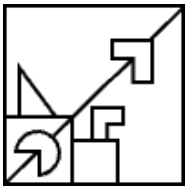
Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

EGE 47 DFD 56 CEC 65 BDB 74 ?

Ans

✔ 1. ACA 83

✘ 2. AFL 82

✘ 3. ABZ 82

✘ 4. ADZ 83

Q.18 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट - दो/तीन अंकीय संख्या को संक्रियाओं के लिए उनके घटक अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो यह संक्रिया 3+7 द्वारा प्राप्त नहीं की जा सकती है क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

2600 – 13000 – 13250 – 31500;
2800 – 14000 – 14250 – 33500

Ans

✘ 1. 2500 – 12500 – 12600 – 30200

✘ 2. 3300 – 16500 – 16750 – 39000

✔ 3. 2700 – 13500 – 13750 – 32500

✘ 4. 2900 – 14500 – 14800 – 34600

Q.19 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है, और 'L' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(625 K 5 J 12) K 6 I 15 L 28 K 2 I 16 J 9 = ?

Ans

✘ 1. 507

✘ 2. 411

✔ 3. 395

✘ 4. 290

Q.20 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिया गया डेटा पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
अलग-अलग लंबाई वाली 5 छड़ियों, E, T, D, F और H में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) D केवल एक छड़ी से लंबी है। F, T से छोटी है लेकिन E से लंबी है।
(II) F, H से लंबी है।

Ans

✘ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✔ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✘ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$121 \times [15 - (12 \div 3)]$$

Ans

✘ 1. 1341

✘ 2. 1311

✘ 3. 1321

✔ 4. 1331

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक व्यक्ति, किसी बैंक से ₹25,000 की धनराशि 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्षों के लिए उधार लेता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के पश्चात व्यक्ति को कुल कितनी धनराशि चुकानी पड़ेगी?

Ans
- ✔ 1. ₹29,160
- ✘ 2. ₹29,340
- ✘ 3. ₹29,220
- ✘ 4. ₹29,120

Q.3 ₹43,000 के ऋण का भुगतान 5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 4 समान वार्षिक किस्तों के रूप में किया जाना है। प्रत्येक किस्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹10,000
- ✘ 2. ₹10,500
- ✘ 3. ₹11,500
- ✘ 4. ₹11,000

Q.4 एक राशि से 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्राप्त होता है, जो अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है। एक व्यक्ति 1 जनवरी को ₹4,950 जमा करता है और उसी वर्ष 1 जुलाई को अन्य ₹4,950 जमा करता है। वर्ष के अंत में अर्जित कुल ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹1,534.50
- ✘ 2. ₹1,320.50
- ✘ 3. ₹1,524.25
- ✘ 4. ₹1,312.25

Q.5 एक चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 30% ने मतदान नहीं किया। मतदान करने वालों में से, डाले गए मतों के 15% मत अवैध थे। यदि प्रत्याशी S को वैध मतों के 58% मत प्राप्त हुए और प्रत्याशी T को शेष वैध मत प्राप्त हुए, तो प्रत्याशी S द्वारा प्राप्त वैध मतों का प्रत्याशी T द्वारा प्राप्त वैध मतों से अनुपात क्या है?

Ans
- ✔ 1. 29:21
- ✘ 2. 30:29
- ✘ 3. 36:35
- ✘ 4. 28:19

Q.6 यदि 24X5Y एक सममित कूट संख्या है जो 5 और 9 दोनों से विभाज्य है तथा एक विषम संख्या है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 1
- ✘ 2. 3
- ✘ 3. 4
- ✔ 4. 2

Q.7 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड ने प्रत्येक बैंक से ₹2,60,000 का ऋण लिया। 4 वर्ष पश्चात डेविड द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 27,000
- ✘ 2. 27,500
- ✘ 3. 25,500
- ✔ 4. 26,000

Q.8 एक चुनाव में 16,500 वोट डाले गए। इनमें से 5% वोट अमान्य घोषित कर दिए गए। उम्मीदवार P को मान्य वोटों का 64% मिला, जबकि उम्मीदवार Q को बाकी मान्य वोट मिले। उम्मीदवार P ने उम्मीदवार Q को कितने वोटों से हराया?

Ans
- ✘ 1. 4,086
- ✔ 2. 4,389
- ✘ 3. 5,488
- ✘ 4. 5,002

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक डिजिटल लेन-देन प्लेटफॉर्म दो प्रकार के भुगतान बैच को संसाधित करता है।
प्रथम बैच का आकार, 3-अंकों वाली वह सबसे छोटी संख्या है जो 45 और 60 दोनों से विभाज्य है।
दूसरे बैच का आकार, 2-अंकों वाली वह सबसे बड़ी संख्या है जिससे 360 और 600 दोनों विभाज्य हैं।
प्लेटफॉर्म को दोनों बैच आकारों का उपयोग करके कुल ₹8,100 प्राप्त करने हैं, जिसमें प्रत्येक बैच आकार का कम से कम एक बार उपयोग किया जाना चाहिए। आवश्यक बैचों की न्यूनतम कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 48

✗ 2. 49

✓ 3. 47

✗ 4. 45

Q.10 $\left(\frac{16^{\frac{3}{2}} \times 8^{\frac{2}{3}}}{4^{\frac{5}{2}}}\right)$ को सरल कीजिए।

Ans

✗ 1. 16

✗ 2. 2

✗ 3. 4

✓ 4. 8

Q.11 वह कौन-सी सबसे बड़ी संख्या है जिससे 287, 627, और 847 को भाग देने पर प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल बचता है?

Ans

✗ 1. 15

✗ 2. 25

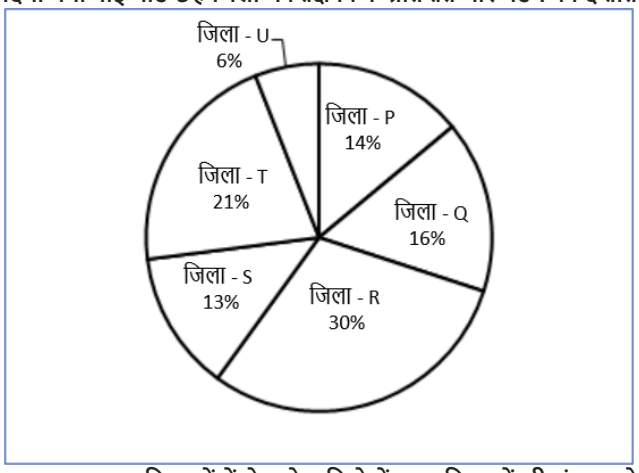
✗ 3. 10

✓ 4. 20

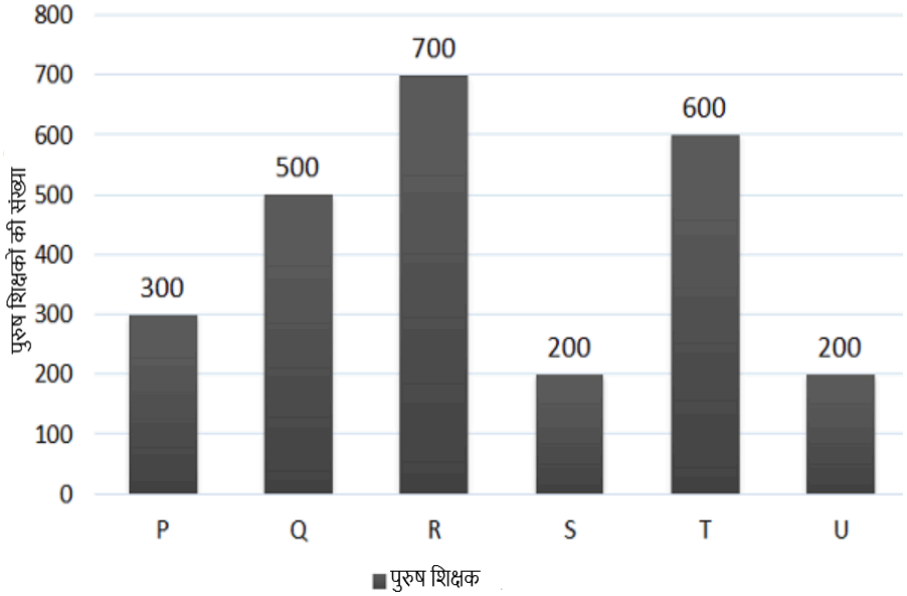
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नांकित पाई चार्ट और बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर कीजिए।
दिया गया पाई चार्ट छह जिलों में शिक्षकों के प्रतिशत-वार बंटन को दर्शाता है।



बार ग्राफ 5000 शिक्षकों में से प्रत्येक जिले में पुरुष शिक्षकों की संख्या को दर्शाता है।



जिला U में पुरुष शिक्षकों, जिला R में महिला शिक्षकों और जिला Q में महिला शिक्षकों को मिलाकर कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1100
- ✗ 2. 1400
- ✓ 3. 1300
- ✗ 4. 1200

Q.13 एक परीक्षा में 30 विद्यार्थियों के औसत प्राप्तांक 50 है। बाद में यह ज्ञात होता है कि एक प्राप्तांक 38 को गलती से 68 दर्ज कर लिया गया था। सही औसत प्राप्तांक ज्ञात कीजिए।

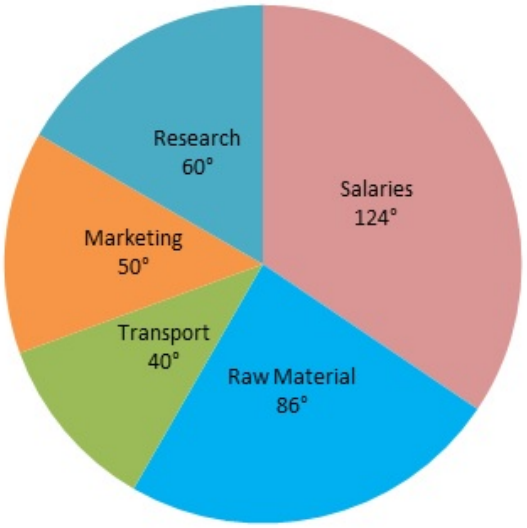
Ans
- ✗ 1. 48
- ✓ 2. 49
- ✗ 3. 46
- ✗ 4. 50

Q.14 256 m, 544 m और 896 m माप वाली तीन रस्सियों को समान लंबाई के टुकड़ों में काटा जाना है। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभव लंबाई कितनी होगी?

Ans
- ✓ 1. 32 m
- ✗ 2. 28 m
- ✗ 3. 42 m
- ✗ 4. 36 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

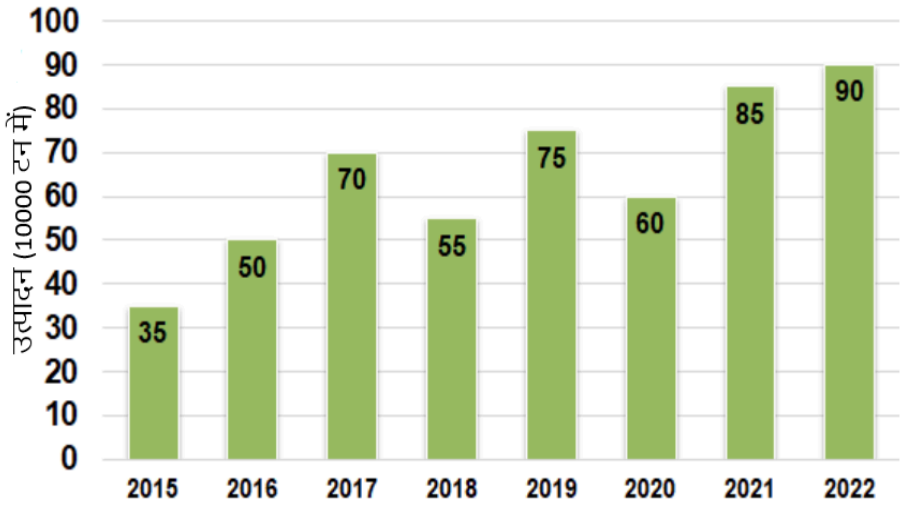
Q.15 नीचे प्रस्तुत पाई चार्ट विभिन्न श्रेणियों में किसी कंपनी के वार्षिक व्यय (डिग्री में) को दर्शाता है। कुल वार्षिक व्यय ₹21,60,000 है।



यदि विपणन (Marketing) पर व्यय में 25% की वृद्धि होती है और अनुसंधान (Research) पर व्यय में 24% की वृद्धि होती है, जबकि अन्य सभी श्रेणियों पर व्यय अपरिवर्तित रहता है, तो कंपनी का नया कुल वार्षिक व्यय क्या होगा?

Ans
✗ 1. ₹23,34,800
✗ 2. ₹23,06,200
✓ 3. ₹23,21,400
✗ 4. ₹23,10,300

Q.16 दिए गए दंड आरेख का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर कीजिए।
नीचे दिया गया दंड आरेख वर्षों के दौरान एक कंपनी द्वारा उर्वरकों के उत्पादन (10000 टन में) को दर्शाता है।



वर्ष 2017 से वर्ष 2018 के बीच उर्वरक उत्पादन में प्रतिशत गिरावट ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $23\frac{3}{7}\%$
✗ 2. $22\frac{3}{7}\%$
✗ 3. $20\frac{3}{7}\%$
✓ 4. $21\frac{3}{7}\%$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक व्यक्ति ₹1,21,000 की कीमत वाला एक लैपटॉप खरीदता है और इस राशि का भुगतान दो समान वार्षिक किश्तों में करने के लिए सहमत होता है, जिसमें पहली किश्त का भुगतान पहले वर्ष के अंत में और दूसरी किश्त का भुगतान दूसरे वर्ष के अंत में किया जाना है। यदि चक्रवृद्धि ब्याज की दर 10% वार्षिक है, तो प्रत्येक किश्त का मान (निकटतम रुपये में पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹69,197
- ✗ 2. ₹69,791
- ✓ 3. ₹69,719
- ✗ 4. ₹69,971

Q.18 मिश्रित आवर्ती दशमलव $6.0\overline{32}$ को साधारण भिन्न (vulgar fraction) में परिवर्तित कीजिए।

Ans
- ✓ 1. $\frac{2986}{495}$
- ✗ 2. $\frac{2786}{495}$
- ✗ 3. $\frac{2686}{495}$
- ✗ 4. $\frac{2886}{495}$

Q.19 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 37 kg है। यदि 31 kg औसत वजन वाले 8 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 89 kg औसत वजन वाले 5 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत वजन 4 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✓ 1. 80
- ✗ 2. 79
- ✗ 3. 82
- ✗ 4. 78

Q.20 नीचे दी गई सारणी पहले छह महीनों में पाँच स्टोरों (A से F) द्वारा बेचे गए लैपटॉप की संख्या दर्शाती है।

महीना	स्टोर A	स्टोर B	स्टोर C	स्टोर D	स्टोर E
जनवरी	260	220	180	200	210
फ़रवरी	220	270	240	250	200
मार्च	200	180	160	190	170
अप्रैल	280	260	240	290	200
मई	340	300	320	360	340
जून	400	380	360	420	400

सभी छह महीनों के दौरान स्टोर A और स्टोर C द्वारा बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या के बीच कितना अंतर है?

Ans
- ✓ 1. 200
- ✗ 2. 280
- ✗ 3. 240
- ✗ 4. 180

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 दो रेलगाड़ियाँ A और B समांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में गतिमान हैं। रेलगाड़ी A की लंबाई 540 m है और यह 72 km/h की चाल से चल रही है। रेलगाड़ी B एक खंभे को 15 सेकंड में पार करती है। यदि दोनों रेलगाड़ियाँ एक-दूसरे को 20 सेकंड में पूर्णतः पार कर लेती हैं, तो रेलगाड़ी B की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 100.8 km/h
- ✗ 2. 92.5 km/h
- ✗ 3. 97.6 km/h
- ✗ 4. 108.4 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 6 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धात्विक अर्धगोले को पेंट की एक परत से केवल उसके वक्र पृष्ठ पर पेंट किया जाता है। यदि 1 cm^2 पेंट की कीमत ₹4 है, तो अर्धगोले को पेंट करने में होने वाला कुल खर्च ज्ञात कीजिए। ($\pi = 3.14$ लीजिए)

Ans
- ✔ 1. ₹904.32
- ✘ 2. ₹902.22
- ✘ 3. ₹906.42
- ✘ 4. ₹900.12

Q.3 कुछ ठोस धात्विक लंब वृत्तीय शंकुओं में से प्रत्येक के आधार का व्यास 6 cm और ऊंचाई 9 cm है। इन्हें पिघलाकर 9 cm त्रिज्या वाला एक ठोस गोला बनाया जाता है। पिघलाए गए शंकुओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 36
- ✘ 2. 20
- ✘ 3. 28
- ✘ 4. 32

Q.4 एक खुदरा विक्रेता ने एक मोबाइल का मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक अंकित किया। फिर उसने अंकित मूल्य पर 20% की छूट दी। यदि उसने ₹3,400 का लाभ अर्जित किया, तो मोबाइल फोन का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹14,000
- ✘ 2. ₹18,000
- ✔ 3. ₹17,000
- ✘ 4. ₹16,000

Q.5 तीन श्रमिकों A, B और C को एक परियोजना सौंपी गई है। सम्पूर्ण परियोजना को A अकेले 12 दिनों में पूरा कर सकता है, B अकेले इसे 18 दिनों में पूरा कर सकता है, और C अकेले इसे 36 दिनों में पूरा कर सकता है। वे एक निश्चित कार्य चक्र का अनुसरण करते हैं जहाँ A पहले दिन कार्य करता है, B दूसरे दिन कार्य करता है, और C तीसरे दिन कार्य करता है, और यह क्रम आगे भी जारी रहता है। 9 दिनों तक कार्य करने के बाद, A परियोजना को छोड़ देता है। 10वें दिन से, B से शुरू करते हुए, B और C एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। परियोजना कुल कितने दिनों में पूरी होगी?

Ans
- ✔ 1. 21
- ✘ 2. 18
- ✘ 3. 12
- ✘ 4. 24

Q.6 एक विक्रेता ₹60 प्रति पैकेट मूल्य वाले स्नैक पैकेट पर '9 खरीदें, 3 मुफ्त पाएं' की एक स्कीम की पेशकश करता है। यदि एक ग्राहक को कुल 48 पैकेट प्राप्त होते हैं और इस स्कीम के बाद 10% की नकद छूट लागू की जाती है, तो ग्राहक कुल कितना भुगतान करता है?

Ans
- ✘ 1. ₹2,360
- ✘ 2. ₹2,592
- ✔ 3. ₹1,944
- ✘ 4. ₹2,280

Q.7 ₹25,000 के निवेश में पहले 18% की वृद्धि की जाती है और फिर 12% की कमी की जाती है। निवेश का अंतिम मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹25,960
- ✘ 2. ₹27,000
- ✘ 3. ₹26,250
- ✘ 4. ₹24,000

Q.8 दो संख्याओं का माध्यानुपाती 24 है। यदि एक संख्या 18 है, तो दूसरी संख्या के अंकों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 7
- ✘ 2. 2
- ✔ 3. 5
- ✘ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 तीन संख्याएँ 5:8:11 के अनुपात में हैं। प्रत्येक संख्या में से 18 घटाने पर, उनका नया अनुपात 2:5:8 हो जाता है। मूल संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 144

✘ 2. 168

✘ 3. 90

✘ 4. 120

Q.10 एक किसान के पास 50 m लंबाई के विकर्ण वाला एक चतुर्भुजाकार खेत है। इस विकर्ण पर दो विपरीत शीर्षों से लंबवत दूरियाँ क्रमशः 18 m और 22 m है। खेत का कुल क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 1800

✔ 2. 1000

✘ 3. 1680

✘ 4. 1208

Q.11 रोहित ने ₹12,500 में एक मोबाइल फोन खरीदा और एक्सेसरीज पर अतिरिक्त ₹500 खर्च किए। बाद में उसने इसे ₹13,500 में बेच दिया। उसका लाभ प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) कितना था?

Ans

✘ 1. 1.85%

✘ 2. 2.85%

✔ 3. 3.85%

✘ 4. 4.85%

Q.12 एक विनिर्माता एक डिवाइस का उत्पादन करता है और उसे विनिर्माण लागत पर 20% के लाभ के साथ एक थोक विक्रेता को बेचता है। थोक विक्रेता उस डिवाइस को क्रय मूल्य पर 14% के लाभ के साथ एक खुदरा विक्रेता को बेचता है। इसके बाद, खुदरा विक्रेता क्रय मूल्य पर 10% का लाभ अर्जित करने के बाद इसे ₹32,400 में बेचता है। डिवाइस की विनिर्माण लागत (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) कितनी है?

Ans

✔ 1. ₹21,531

✘ 2. ₹21,429

✘ 3. ₹21,258

✘ 4. ₹21,124

Q.13 किसी संख्या के 50% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✘ 1. 51%

✘ 2. 50%

✘ 3. 5%

✔ 4. 0.5%

Q.14 कोई साइकिल चालक 30 km/h की चाल से 60 km की यात्रा करता है और फिर 20 km/h की चाल से समान दूरी तय करके वापस आता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 27 km/h

✘ 2. 26 km/h

✔ 3. 24 km/h

✘ 4. 25 km/h

Q.15 एक टेलीविजन का अंकित मूल्य ₹8,000 है। इसे 10% और 15% की दो क्रमिक छूट के बाद बेचा जाता है। टेलीविजन का विक्रय मूल्य कितना है?

Ans

✘ 1. ₹6,850

✘ 2. ₹6,500

✔ 3. ₹6,120

✘ 4. ₹6,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 रिया ने ₹50,000 में एक लैपटॉप खरीदा और इसे ₹60,000 में बेच दिया। लैपटॉप के विक्रय पर उसे कितना प्रतिशत लाभ प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 25%
- ✓ 4. 20%

Q.17 एक कार शहर X से शहर Y तक, 120 km की दूरी, 40 km/h की चाल से तय करती है, और 60 km/h की चाल से वापस लौटती है। यदि चालक शहर Y पर 3 घंटे व्यतीत करता है, तो यात्रा का कुल समय कितना है?

Ans
- ✓ 1. 8 घंटे
- ✗ 2. 9 घंटे
- ✗ 3. 7 घंटे
- ✗ 4. 6 घंटे

Q.18 3, 7, और 18 का चतुर्थानुपाती, तीसरी संख्या से कितना अधिक है?

Ans
- ✗ 1. 35
- ✗ 2. 48
- ✓ 3. 24
- ✗ 4. 42

Q.19 एक निर्माण स्थल पर 250 श्रमिकों के लिए 50 दिनों की आपूर्ति के लिए पर्याप्त जल है। 10 दिनों के बाद, 50 श्रमिक चले जाते हैं। अन्य 15 दिनों के बाद, 50 श्रमिक और शामिल हो जाते हैं। नए श्रमिकों के शामिल होने के बाद शेष जल कितने दिनों की आपूर्ति के लिए पर्याप्त है?

Ans
- ✗ 1. 35
- ✓ 2. 28
- ✗ 3. 25
- ✗ 4. 32

Q.20 पाइप D और E एक टंकी को क्रमशः 10 घंटे और 15 घंटे में भर सकते हैं, जबकि पाइप F टंकी को 8 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी कितने घंटों में भर जाएगी?

Ans
- ✗ 1. 22
- ✗ 2. 28
- ✗ 3. 26
- ✓ 4. 24

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सत्यवादिता का मार्ग कदापि सुगम नहीं होता, किंतु यही मानवीय गरिमा को उसकी पराकष्ठा पर पहुँचाकर उसे वास्तविक अर्थों में महान बनाता है।

Ans
- ✗ 1. उसे वास्तविक अर्थों में महान बनाता है।
- ✓ 2. उसकी पराकष्ठा पर पहुँचाकर
- ✗ 3. सत्यवादिता का मार्ग कदापि सुगम नहीं होता,
- ✗ 4. किंतु यही मानवीय गरिमा को

Q.2 "जिस पर किसी ने अधिकार कर लिया हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अधमर्ण
- ✓ 2. अधिकृत
- ✗ 3. आग्नेय
- ✗ 4. आधिदैविक

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 'अपना उल्लू कहीं नहीं जाना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -

Ans
- ✗ 1. अपनी बात कहना
- ✗ 2. अपना काम निकलवाना
- ✓ 3. किसी का नुकसान हो या फायदा, अपना मतलब निकल ही आना
- ✗ 4. कर्म का फल पाना

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक बुलावे चौदह धावे

Ans
- ✗ 1. बुलाए व्यक्तियों का समय पर पहुंच जाना
- ✗ 2. समारोह में कम लोगों का सम्मिलित होना
- ✓ 3. जरूरत कम की हो, व्यक्ति अधिक हों
- ✗ 4. आमंत्रण के बावजूद किसी का न आना

Q.5 "विधायिका द्वारा स्वीकृत नियम" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अनागत
- ✓ 2. अधिनियम
- ✗ 3. अधिरथी
- ✗ 4. एकाधिकार

Q.6 नीचे दिए विकल्पों में से सही पदक्रम वाला वाक्य चुनें।

Ans
- ✗ 1. तुम आज ससुराल जा रही हो, बेटी, सुखी रहो। जाओ,
- ✗ 2. सुखी रहो। बेटी, जाओ, तुम आज जा रही हो ससुराल,
- ✓ 3. बेटी, तुम आज ससुराल जा रही हो, जाओ, सुखी रहो।
- ✗ 4. बेटी, जाओ, सुखी रहो। तुम ससुराल आज जा रही हो,

Q.7 रेखांकित कारक चिह्न के आधार पर कारक के उचित भेद का चुनाव करें-

कलाकार ने ब्रश <u>से</u> तस्वीर में जान डाल दी। वाक्य में ..... कारक है।

Ans
- ✗ 1. संबोधन कारक
- ✓ 2. करण कारक
- ✗ 3. कर्म कारक
- ✗ 4. अपादान कारक

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. चेतना के धरातल पर द्वैत का लोप ही परम शांति की अवस्था है।
- ✗ 2. जनहित याचिकाओं के दुरुपयोग पर अंकुश लगाना न्यायालय का मुख्य दायित्व है।
- ✗ 3. राजकोषीय घाटे का असंतुलन देश की संप्रभुता को प्रभावित कर सकता है।
- ✓ 4. सांकेतिक भापा का प्रयोग कभी-कभी वचाल संवादों से अधिक प्रभावी होता है।

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. भावना से प्रेरित होकर अपने
ब. जब नागरिक देशभक्ति की
स. कर्तव्यों का पालन करते हैं,
द. तब राष्ट्र निरंतर प्रगति करता है

Ans
- ✗ 1. द, अ, ब, स
- ✓ 2. ब, अ, स, द
- ✗ 3. स, अ, ब, द
- ✗ 4. अ, स, द, ब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"हिंदी की चिंदी निकालना"

Ans
✗ 1. बात को बढ़ा-चढ़ाकर कहना
✗ 2. पुरानी यादें ताजा करना
✗ 3. हिंदी भाषा का अपमान करना
✓ 4. बात की तह तक जाना

Q.11 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
जिस पुरातात्त्विक स्थल से दुर्लभ अभिलेख प्राप्त हुए हैं _____ अब केवल शोधकर्ताओं को ही प्रवेश की अनुमति दी जाती है।

Ans
✗ 1. यहाँ
✗ 2. सर्वत्र
✗ 3. पास
✓ 4. वहाँ

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. फिर भी संगीत हमें आगे
ब. बढ़ने की प्रेरणा देता है
स. यद्यपि जीवन में
द. अनेक उतार-चढ़ाव आते हैं,

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, स, ब, अ
✓ 4. स, द, अ, ब

Q.13 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'रिदम .....नहाता है।'

Ans
✓ 1. प्रतिदिन
✗ 2. विशेषकर
✗ 3. बहुतकर
✗ 4. अनजाने

Q.14 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए।
' जो किसी वस्तु या व्यक्ति के प्रति आसक्त हो'

Ans
✗ 1. विरक्त
✗ 2. उदासीन
✓ 3. अनुरक्त
✗ 4. निष्पृह

Q.15 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित कारक चिह्न का प्रयोग करें -
'भारत समाचार पत्रों शुरुआत अठारहवीं शताब्दी में हुई।'

Ans
✗ 1. से, ने
✗ 2. के लिए, पर
✓ 3. में, की
✗ 4. में, से

Q.16 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
हमें घर पहुँचना चाहिए।

Ans
✗ 1. थोड़ा
✗ 2. वैसे
✓ 3. शीघ्र
✗ 4. कैसी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 'घोड़े बेचकर सोना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. चुनौती से डरना
✓ 2. निश्चिंत हो जाना
✗ 3. घूस का धन
✗ 4. चुनौती को जीतना

Q.18 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
यदि पर्यावरण संरक्षण से संबंधित सभी दिशा-निर्देशों का प्रभावी ढंग से पालन किया गया, तो आने वाले वर्षों में प्राकृतिक संसाधनों का संतुलन पर्याप्त सीमा तक _____।

Ans
✗ 1. बना रहता है
✗ 2. बना रहा
✗ 3. बना हुआ है
✓ 4. बना रहेगा

Q.19 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक मन बुद्धि, सौ मन विद्या

Ans
✗ 1. कम बुद्धि वाले व्यक्ति का अधिक विद्वान होना
✓ 2. थोड़ी बुद्धि अधिक विद्या से अच्छी होती है
✗ 3. संसार में विद्या को बुद्धि से श्रेष्ठ मानना
✗ 4. अधिक ज्ञान से बुद्धि का विकास होना

Q.20 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जिसकी आशा न की गई हो'

Ans
✗ 1. उम्मीद
✓ 2. अप्रत्याशित
✗ 3. आशातीत
✗ 4. प्रत्याशित

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
लोकतंत्र में नागरिकों की भागीदरी शासन की नींव है।

Ans
✓ 1. भागीदरी शासन
✗ 2. की नींव है
✗ 3. नागरिकों की
✗ 4. लोकतंत्र में

Q.2 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
संस्थान की उत्कृष्ट शैक्षिक उपलब्धियों की राष्ट्रीय स्तर पर प्रसंशा हुई।

Ans
✓ 1. प्रसंशा हुई।
✗ 2. शैक्षिक उपलब्धियों की
✗ 3. राष्ट्रीय स्तर पर
✗ 4. संस्थान की उत्कृष्ट

Q.3 किस विकल्प में निम्नलिखित वाक्य का सही विलोम अर्थ स्पष्ट रूप से बदलेगा?
'संगीतकार ने सभा में नूतन राग प्रस्तुत किया।'

Ans
✗ 1. सभा में संगीतकार ने तीव्र राग प्रस्तुत किया।
✓ 2. सभा में संगीतकार ने पुरातन राग गाया।
✗ 3. सभा में संगीतकार ने शास्त्रीय राग प्रस्तुत किया।
✗ 4. सभा में संगीतकार ने मौन साध लिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक वैज्ञानिक ने अपने सहकर्मी से कहा - "इस प्रयोग का निष्कर्ष निश्चित नहीं है; यह केवल एक अनुमान है।" इस कथन के विपरीत भाव को व्यक्त करने वाली प्रतिक्रिया कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. यह निष्कर्ष अभी भी अस्पष्ट है।
- ✗ 2. इस निष्कर्ष में कुछ त्रुटियाँ हो सकती हैं।
- ✗ 3. परिणाम में थोड़ा बदलाव आ सकता है।
- ✓ 4. यह निष्कर्ष पूर्ण रूप से प्रमाणित है।

Q.5 'बहत्तर' का तत्सम शब्द होगा-

Ans
- ✓ 1. द्वासप्तति
- ✗ 2. द्वानवति
- ✗ 3. द्वापंचाशत
- ✗ 4. द्वात्रिन्शत

Q.6 मेरा स्थान गंगाघाट पर एक वृक्ष के <u>नीचे</u> है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. उत्तम
- ✓ 2. ऊपर
- ✗ 3. तीव्र
- ✗ 4. निम्न

Q.7 निम्न में से 'उड़ान' के तत्सम शब्द का चयन करें?

Ans
- ✗ 1. उडन
- ✗ 2. उड़यन
- ✓ 3. उड्डयन
- ✗ 4. उदयन

Q.8 तद्भव-तत्सम का कौन-सा युग्म सही नहीं है?

Ans
- ✗ 1. धूरि-धूल
- ✗ 2. डंडा-दंड
- ✓ 3. तीखा-तिक्षा
- ✗ 4. झरना-निर्झर

Q.9 विदेशज शब्द 'बाल्टी' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✓ 1. आँगन में लोहे की बाल्टियाँ रखी थीं।
- ✗ 2. आँगन में लोहे की बाल्टीयाँ रखी थीं।
- ✗ 3. आँगन में लोहे की बाल्टी रखी थीं।
- ✗ 4. आँगन में लोहे की बाल्टियों रखी थीं।

Q.10 "दीपावली के उत्सव पर पूरा नगर दीपों की रोशनी से जगमगा उठा।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयोग 'उत्सव' शब्द का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. परिहास
- ✓ 2. समारोह
- ✗ 3. आनंद
- ✗ 4. उमंग

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'तद्भव' का सही उदाहरण है, यदि किसी ग्रामीण क्षेत्र की बोली में सुनाई दे, जिसमें 'धात्री' के लिए एक अनौपचारिक शब्द इस्तेमाल किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. दीप्तिमान
- ✗ 2. दीप्ति
- ✗ 3. दीपन
- ✓ 4. दाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'उत्थान' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. वह अपने क्षेत्र का सबसे लोकप्रिय सामाजिक कार्यकर्ता बन गया।
✗ 2. नए कारखानों के खुलने से राज्य का आर्थिक विकास होने लगा।
✗ 3. समाज में अच्छे कार्य करने से मनुष्य की प्रतिष्ठा बढ़ती है।
✓ 4. गलत आदतों और कुसंगति के कारण उसका जीवन पतन की ओर चला गया।

Q.13 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
एक जीवंत लोकतंत्र में अल्पसांख्यकों के अधिकारों और उनकी असहमति के स्वर को संरक्षण देना अनिवार्य है।

Ans
✓ 1. अल्पसांख्यकों के अधिकारों
✗ 2. और उनकी असहमति के स्वर को
✗ 3. एक जीवंत लोकतंत्र में
✗ 4. संरक्षण देना अनिवार्य है।

Q.14 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✗ 1. मोर
✗ 2. मिट्टी
✓ 3. अधित्यका
✗ 4. मक्खी

Q.15 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'परमार्थ' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. मन में हमेशा सबके प्रति सद्भाव और प्रेम रखना चाहिए।
✗ 2. दूसरों की मदद करना ही सबसे बड़ा मानवीय धर्म माना गया है।
✗ 3. वह समाज के गरीब लोगों के प्रति बहुत दयालु रहता है।
✓ 4. केवल अपने सुख के बारे में सोचना सरासर स्वार्थ है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
देश की आर्थिक उन्नति में कृषि और किसानों का स्थान बहुत ही महत्त्वपूर्ण है। देश के सकल घरेलू उत्पाद में किसानों की भूमिका अत्याधिक महत्वपूर्ण है। देश के कुल निर्यात व्यापार में कृषि क्षेत्र का प्रतिशत काफ़ी अधिक रहता है। भारत में आवश्यक खाद्यान्न की लगभग सभी पूर्ति कृषि के माध्यम से ही की जाती है। देश का सबसे बड़ा रोजगार प्रदाता क्षेत्र भी कृषि ही है। वर्तमान समय में भी एक बहुत बड़ी आबादी को कृषि के माध्यम से रोज़गार प्राप्त है। यह ऐसे में बहुत महत्त्वपूर्ण हो जाता है, जबकि देश में बेरोज़गारी की समस्या दिन-प्रतिदिन बढ़ती ही जा रही है।
हकीकत में कृषि को हमारे देश मुख्य स्तंभ माना गया है, क्योंकि यही वह उपाय है, जो देश की खुशहाली के लिए अत्यंत आवश्यक है। देश की उन्नति तथा उसके समग्र विकास के लिए कृषि का महत्त्व कितना अधिक है, वह हम इन बातों से जान सकते है-कृषि उद्योग या कृषि आधारित उद्योग ही ऐसी क्षेत्र है जो देश की अधिकांश जनता को रोज़गार प्रदान करता है। देश की आधे से अधिक आबादी प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर है। कृषि उत्पादों को कच्चे माल के रूप में अनेक उद्योगों में प्रयोग करके लाखों व्यक्तियों को रोज़गार प्राप्त होता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 यदि कोई राज्य सरकार किसानों की आय बढ़ाने तथा कृषि-आधारित उद्योगों को प्रोत्साहन देने के लिए नई योजना लागू करती है, तो यह गद्यांश में व्यक्त किस विचार को सबसे अधिक पुष्ट करती है?

Ans
✗ 1. देश की आर्थिक प्रगति मुख्यतः आयात-निर्यात पर निर्भर करती है।
✓ 2. कृषि देश की आर्थिक उन्नति और रोजगार का प्रमुख आधार है।
✗ 3. औद्योगिक विकास के लिए कृषि का योगदान आवश्यक नहीं है।
✗ 4. कृषि का महत्त्व केवल खाद्यान्न उत्पादन तक सीमित है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
देश की आर्थिक उन्नति में कृषि और किसानों का स्थान बहुत ही महत्त्वपूर्ण है। देश के सकल घरेलू उत्पाद में किसानों की भूमिका अत्याधिक महत्वपूर्ण है। देश के कुल निर्यात व्यापार में कृषि क्षेत्र का प्रतिशत काफ़ी अधिक रहता है। भारत में आवश्यक खाद्यान्न की लगभग सभी पूर्ति कृषि के माध्यम से ही की जाती है। देश का सबसे बड़ा रोजगार प्रदाता क्षेत्र भी कृषि ही है। वर्तमान समय में भी एक बहुत बड़ी आबादी को कृषि के माध्यम से रोज़गार प्राप्त है। यह ऐसे में बहुत महत्त्वपूर्ण हो जाता है, जबकि देश में बेरोज़गारी की समस्या दिन-प्रतिदिन बढ़ती ही जा रही है।
हकीकत में कृषि को हमारे देश मुख्य स्तंभ माना गया है, क्योंकि यही वह उपाय है, जो देश की खुशहाली के लिए अत्यंत आवश्यक है। देश की उन्नति तथा उसके समग्र विकास के लिए कृषि का महत्त्व कितना अधिक है, वह हम इन बातों से जान सकते है-कृषि उद्योग या कृषि आधारित उद्योग ही ऐसी क्षेत्र है जो देश की अधिकांश जनता को रोज़गार प्रदान करता है। देश की आधे से अधिक आबादी प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर है। कृषि उत्पादों को कच्चे माल के रूप में अनेक उद्योगों में प्रयोग करके लाखों व्यक्तियों को रोज़गार प्राप्त होता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans
✗ 1. बेरोज़गारी की आलोचना।
✓ 2. कृषि के आर्थिक महत्त्व का प्रतिपादन।
✗ 3. किसानों की समस्याओं का वर्णन।
✗ 4. औद्योगिक विकास की चर्चा।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
देश की आर्थिक उन्नति में कृषि और किसानों का स्थान बहुत ही महत्त्वपूर्ण है। देश के सकल घरेलू उत्पाद में किसानों की भूमिका अत्याधिक महत्वपूर्ण है। देश के कुल निर्यात व्यापार में कृषि क्षेत्र का प्रतिशत काफ़ी अधिक रहता है। भारत में आवश्यक खाद्यान्न की लगभग सभी पूर्ति कृषि के माध्यम से ही की जाती है। देश का सबसे बड़ा रोजगार प्रदाता क्षेत्र भी कृषि ही है। वर्तमान समय में भी एक बहुत बड़ी आबादी को कृषि के माध्यम से रोज़गार प्राप्त है। यह ऐसे में बहुत महत्त्वपूर्ण हो जाता है, जबकि देश में बेरोज़गारी की समस्या दिन-प्रतिदिन बढ़ती ही जा रही है।
हकीकत में कृषि को हमारे देश मुख्य स्तंभ माना गया है, क्योंकि यही वह उपाय है, जो देश की खुशहाली के लिए अत्यंत आवश्यक है। देश की उन्नति तथा उसके समग्र विकास के लिए कृषि का महत्त्व कितना अधिक है, वह हम इन बातों से जान सकते है-कृषि उद्योग या कृषि आधारित उद्योग ही ऐसी क्षेत्र है जो देश की अधिकांश जनता को रोज़गार प्रदान करता है। देश की आधे से अधिक आबादी प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर है। कृषि उत्पादों को कच्चे माल के रूप में अनेक उद्योगों में प्रयोग करके लाखों व्यक्तियों को रोज़गार प्राप्त होता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
✗ 1. भारत में अधिकांश लोग उद्योगों पर निर्भर हैं।
✗ 2. कृषि केवल कच्चा माल उपलब्ध कराती है।
✓ 3. देश की आधे से अधिक आबादी प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर है।
✗ 4. कृषि का निर्यात व्यापार में कोई योगदान नहीं है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
देश की आर्थिक उन्नति में कृषि और किसानों का स्थान बहुत ही महत्त्वपूर्ण है। देश के सकल घरेलू उत्पाद में किसानों की भूमिका अत्याधिक महत्वपूर्ण है। देश के कुल निर्यात व्यापार में कृषि क्षेत्र का प्रतिशत काफ़ी अधिक रहता है। भारत में आवश्यक खाद्यान्न की लगभग सभी पूर्ति कृषि के माध्यम से ही की जाती है। देश का सबसे बड़ा रोजगार प्रदाता क्षेत्र भी कृषि ही है। वर्तमान समय में भी एक बहुत बड़ी आबादी को कृषि के माध्यम से रोज़गार प्राप्त है। यह ऐसे में बहुत महत्त्वपूर्ण हो जाता है, जबकि देश में बेरोज़गारी की समस्या दिन-प्रतिदिन बढ़ती ही जा रही है।
हकीकत में कृषि को हमारे देश मुख्य स्तंभ माना गया है, क्योंकि यही वह उपाय है, जो देश की खुशहाली के लिए अत्यंत आवश्यक है। देश की उन्नति तथा उसके समग्र विकास के लिए कृषि का महत्त्व कितना अधिक है, वह हम इन बातों से जान सकते है-कृषि उद्योग या कृषि आधारित उद्योग ही ऐसी क्षेत्र है जो देश की अधिकांश जनता को रोज़गार प्रदान करता है। देश की आधे से अधिक आबादी प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर है। कृषि उत्पादों को कच्चे माल के रूप में अनेक उद्योगों में प्रयोग करके लाखों व्यक्तियों को रोज़गार प्राप्त होता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'सकल घरेलू उत्पाद' शब्द का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. सकल घरेलू उत्पाद एक कृषि उपकरण है।
✗ 2. सकल घरेलू उत्पाद आज विद्यालय नहीं गया।
✗ 3. मैंने सकल घरेलू उत्पाद को बाजार से खरीदा।
✓ 4. सकल घरेलू उत्पाद अर्थव्यवस्था का महत्वपूर्ण संकेतक है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
देश की आर्थिक उन्नति में कृषि और किसानों का स्थान बहुत ही महत्त्वपूर्ण है। देश के सकल घरेलू उत्पाद में किसानों की भूमिका अत्याधिक महत्वपूर्ण है। देश के कुल निर्यात व्यापार में कृषि क्षेत्र का प्रतिशत काफ़ी अधिक रहता है। भारत में आवश्यक खाद्यान्न की लगभग सभी पूर्ति कृषि के माध्यम से ही की जाती है। देश का सबसे बड़ा रोजगार प्रदाता क्षेत्र भी कृषि ही है। वर्तमान समय में भी एक बहुत बड़ी आबादी को कृषि के माध्यम से रोज़गार प्राप्त है। यह ऐसे में बहुत महत्त्वपूर्ण हो जाता है, जबकि देश में बेरोज़गारी की समस्या दिन-प्रतिदिन बढ़ती ही जा रही है।
हकीकत में कृषि को हमारे देश मुख्य स्तंभ माना गया है, क्योंकि यही वह उपाय है, जो देश की खुशहाली के लिए अत्यंत आवश्यक है। देश की उन्नति तथा उसके समग्र विकास के लिए कृषि का महत्त्व कितना अधिक है, वह हम इन बातों से जान सकते है-कृषि उद्योग या कृषि आधारित उद्योग ही ऐसी क्षेत्र है जो देश की अधिकांश जनता को रोज़गार प्रदान करता है। देश की आधे से अधिक आबादी प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर है। कृषि उत्पादों को कच्चे माल के रूप में अनेक उद्योगों में प्रयोग करके लाखों व्यक्तियों को रोज़गार प्राप्त होता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'रोज़गार प्रदाता' का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
✔ 1. रोजगार उपलब्ध कराने वाला
✘ 2. केवल वेतन प्राप्त करने वाला
✘ 3. कृषि का उपभोक्ता
✘ 4. काम की तलाश करने वाला

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the part of the sentence that contains an error.
Despite incorporating several recommendations from (A) /industry experts and policy advisers, the revised framework remained (B) /more inferior to the earlier model in terms of flexibility, (C) /scalability, and ease of implementation.(D)

Ans
✘ 1. A
✔ 2. C
✘ 3. B
✘ 4. D

Q.2 Identify the error in the given sentence from the word segments given in bold letters.

The medical ethics board declared that conducting the clinical trial without explicit patient consent was an un-allowable violation of international protocols, rendering any subsequent data scientifically worthless, legally void and ethically compromised.

Ans
✘ 1. ethically compromised
✘ 2. legally void
✘ 3. scientifically worthless
✔ 4. an un-allowable violation

Q.3 Select the option that contains an error in the use or formation of adjectives.
The uniquely striped mural, painted by several dedicated local artists, drew an unexpectedly enthusiastic crowd, although its vividest hues seemed somewhat less striking under the gallery's moody lighting.

Ans
✔ 1. vividest hues
✘ 2. enthusiastic crowd
✘ 3. uniquely striped mural
✘ 4. dedicated local artists

Q.4 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed; rearrange the other segments to form a coherent statement.

The old library is a place / (P) of whispers and shadows, / (Q) where time seems to stand still, / (R) filled with the scent of ancient books, / (S) and the quiet rustle of pages.

Ans
✘ 1. RSPQ
✔ 2. PRSQ
✘ 3. PQRS
✘ 4. SPQR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

The participants' responses were predominantly emotional rather than rationally suggesting that their judgments were influenced by factors that the experimental design had failed to control.

Ans
- ✗ 1. suggesting that their judgments were influenced
- ✗ 2. The participants' responses were
- ✓ 3. predominantly emotional rather than rationally
- ✗ 4. by factors that the experimental design had failed to control.

Q.6 **Choose the one-word substitute for the following expression.**

A person who is appointed to receive, investigate, and resolve complaints made by citizens against public authorities or government departments

Ans
- ✗ 1. Prosecutor
- ✗ 2. Adjudicator
- ✗ 3. Arbitrator
- ✓ 4. Ombudsman

Q.7 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
The committee's decision to keep the information secret was criticized.

Ans
- ✗ 1. Credibility
- ✗ 2. Accountability
- ✓ 3. Confidentiality
- ✗ 4. Transparency

Q.8 **Select the most appropriate SYNONYM of the highlighted word in the given sentence.**

The diplomat remained unflappable throughout the heated negotiations.

Ans
- ✗ 1. nervous
- ✗ 2. furious
- ✗ 3. volatile
- ✓ 4. composed

Q.9 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The conservation project restored fewer land through innovative ecological practices than originally anticipated by independent environmental consultants.

Ans
- ✗ 1. The conservation project restored
- ✗ 2. through innovative ecological practices
- ✗ 3. by independent environmental consultants
- ✓ 4. fewer land through innovative ecological practices

Q.10 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the state review board compared language test moderation inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) as a result administrators revised inspection schedules for language test moderation before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting language test moderation decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the language test moderation problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans
- ✗ 1. ADCB
- ✓ 2. ACDB
- ✗ 3. ACBD
- ✗ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

The ambassador was known for his 'cunning and strategic manipulation of people and events to achieve personal or political advantage'.

Ans
- ✔ 1. Machiavellianism
- ✘ 2. Idealism
- ✘ 3. Realism
- ✘ 4. Diplomacy

Q.12 **Select the most appropriate idiom to substitute the underlined group of words in the given sentence.**

Though she knew the evidence was weak, she continued with the lawsuit, hoping that the court might sympathize. Her strategy reflected the flawed logic that even the most unlikely plans may somehow succeed.

Ans
- ✔ 1. even a blind squirrel finds a nut once in a while
- ✘ 2. you can't make an omelette without breaking eggs
- ✘ 3. a rising tide lifts all boats
- ✘ 4. the squeaky wheel gets the grease

Q.13 **Which of the following is the most suitable one-word substitute for a person who studies the origin and history of words?**

Ans
- ✘ 1. Philologist
- ✘ 2. Lexicographer
- ✘ 3. Semanticist
- ✔ 4. Etymologist

Q.14 **Choose the segment with an error:**
The symposium featured a / more innovative, a less controversial,/ and the more anticipated /keynote address than previous years.

Ans
- ✘ 1. keynote address than previous years.
- ✘ 2. The symposium featured a
- ✘ 3. more innovative, a less controversial,
- ✔ 4. and the more anticipated

Q.15 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The owl is an animal that is active mainly during the night rather than the daytime.

Ans
- ✘ 1. Diurnal
- ✘ 2. Migratory
- ✘ 3. Crepuscular
- ✔ 4. Nocturnal

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Forests are among the most valuable ecosystems that our planet possesses. Tall trees release fresh (1)_____ into the air, allowing animals and humans alike to breathe and survive. Deep underground, their roots quietly (2)_____ water and nutrients from the surrounding soil, while their leaves capture sunlight for energy. In autumn, countless dried leaves drift gently down (3)_____ the forest floor, where they slowly rot and enrich the earth. A healthy, (4)_____ forest can shelter thousands of different creatures within a single square mile. Sadly, when people cut down these ancient trees merely for their valuable (5)_____, entire habitats vanish, and the animals that once lived there are left with nowhere at all to go.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

Ans
- ✘ 1. carbon
- ✘ 2. pollen
- ✘ 3. vapour
- ✔ 4. oxygen

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Forests are among the most valuable ecosystems that our planet possesses. Tall trees release fresh (1)_____ into the air, allowing animals and humans alike to breathe and survive. Deep underground, their roots quietly (2)_____ water and nutrients from the surrounding soil, while their leaves capture sunlight for energy. In autumn, countless dried leaves drift gently down (3)_____ the forest floor, where they slowly rot and enrich the earth. A healthy, (4)_____ forest can shelter thousands of different creatures within a single square mile. Sadly, when people cut down these ancient trees merely for their valuable (5)_____, entire habitats vanish, and the animals that once lived there are left with nowhere at all to go.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans

✗ 1. discard

✗ 2. assimilate

✗ 3. distill

✓ 4. absorb

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Forests are among the most valuable ecosystems that our planet possesses. Tall trees release fresh (1)_____ into the air, allowing animals and humans alike to breathe and survive. Deep underground, their roots quietly (2)_____ water and nutrients from the surrounding soil, while their leaves capture sunlight for energy. In autumn, countless dried leaves drift gently down (3)_____ the forest floor, where they slowly rot and enrich the earth. A healthy, (4)_____ forest can shelter thousands of different creatures within a single square mile. Sadly, when people cut down these ancient trees merely for their valuable (5)_____, entire habitats vanish, and the animals that once lived there are left with nowhere at all to go.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

✓ 1. to

✗ 2. at

✗ 3. in

✗ 4. of

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Forests are among the most valuable ecosystems that our planet possesses. Tall trees release fresh (1)_____ into the air, allowing animals and humans alike to breathe and survive. Deep underground, their roots quietly (2)_____ water and nutrients from the surrounding soil, while their leaves capture sunlight for energy. In autumn, countless dried leaves drift gently down (3)_____ the forest floor, where they slowly rot and enrich the earth. A healthy, (4)_____ forest can shelter thousands of different creatures within a single square mile. Sadly, when people cut down these ancient trees merely for their valuable (5)_____, entire habitats vanish, and the animals that once lived there are left with nowhere at all to go.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

✓ 1. thriving

✗ 2. lingering

✗ 3. nascent

✗ 4. dormant

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Forests are among the most valuable ecosystems that our planet possesses. Tall trees release fresh (1)_____ into the air, allowing animals and humans alike to breathe and survive. Deep underground, their roots quietly (2)_____ water and nutrients from the surrounding soil, while their leaves capture sunlight for energy. In autumn, countless dried leaves drift gently down (3)_____ the forest floor, where they slowly rot and enrich the earth. A healthy, (4)_____ forest can shelter thousands of different creatures within a single square mile. Sadly, when people cut down these ancient trees merely for their valuable (5)_____, entire habitats vanish, and the animals that once lived there are left with nowhere at all to go.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. biomass

✗ 2. canopy

✓ 3. timber

✗ 4. foliage

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At noon tomorrow the surveyors _____ the boundary, the clerk _____ the readings, and the landowners _____ on at every peg.

Ans
✔ 1. will be surveying / will be logging / will be looking
✘ 2. will be surveying / will have been logging / looks
✘ 3. are surveying / log / will look
✘ 4. will be surveying / will be logging / would look

Q.2 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Fly in the ointment

Ans
✔ 1. A small flaw that ruins something valuable or good
✘ 2. A complete failure of a project
✘ 3. A helpful suggestion that improves a plan
✘ 4. A suggestion that is required to perform a good work

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Although the proposal seemed promising at first glance, the board soon realized that it was merely a superficial solution that failed to address the underlying issues of the company.

Ans
✔ 1. a case of papering over the cracks.
✘ 2. a case of adding fuel to the fire.
✘ 3. a case of dropping the ball.
✘ 4. a case of passing the buck.

Q.4 **Choose the correct form of future perfect tense.**

Ans
✘ 1. By the time the editorial board announces the recipients of the annual research awards, the external reviewers will evaluate every manuscript submitted from universities across the country.
✘ 2. By the time the editorial board announces the recipients of the annual research awards, the external reviewers have evaluated every manuscript submitted from universities across the country.
✘ 3. By the time the editorial board announces the recipients of the annual research awards, the external reviewers will have been evaluating every manuscript submitted from universities across the country.
✔ 4. By the time the editorial board announces the recipients of the annual research awards, the external reviewers will have evaluated every manuscript submitted from universities across the country.

Q.5 **Read the sentence carefully and choose the word that is closest in meaning to the underlined word.**
Robust data governance is integral to maintaining trust in large-scale educational analytics systems.

Ans
✘ 1. Congenital
✔ 2. Vital
✘ 3. Peripheral
✘ 4. Tangential

Q.6 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The board may postpone the decision indefinitely.

Ans
✘ 1. The decision was indefinitely postponed by the board.
✘ 2. Indefinitely, the board may postpone the decision.
✔ 3. The decision may be postponed indefinitely by the board.
✘ 4. The board may have the decision postponed indefinitely.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Choose the synonym for the highlighted word in the sentence.**
The scientist's explanation was perspicuous, allowing even the novice students to grasp the complex concept easily.

Ans
✗ 1. Confusing
✗ 2. Superficial
✗ 3. Ambiguous
✓ 4. Lucid

Q.8 **Identify which of the following sentences is correct in its use of indirect speech?**

Ans
✓ 1. She said that she had finished her thesis before the deadline.
✗ 2. She said that she finishes her thesis before the deadline.
✗ 3. She said that she has finished her thesis before the deadline.
✗ 4. She said she finished her thesis before the deadline.

Q.9 **Fill in the blank with the right option.**

She said, "I am reading the new article."
She said that she ____ the new article.

Ans
✓ 1. was reading
✗ 2. has been reading
✗ 3. had read
✗ 4. is reading

Q.10 **Select the option with the correct Active voice usage.**
The theory has been proved to be inconsistent with recent empirical evidence.

Ans
✗ 1. Recent empirical evidence to be inconsistent has been proved by the theory.
✗ 2. The theory has proved recent empirical evidence to be inconsistent.
✓ 3. Recent empirical evidence has proved the theory to be inconsistent.
✗ 4. The theory was proved by recent empirical evidence to be inconsistent.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Open gyms, also known as outdoor fitness parks, have become increasingly common in urban and semi-urban areas as governments and local communities seek affordable ways to promote public health. Equipped with exercise machines designed for bodyweight training, stretching, and cardiovascular activity, these facilities encourage people of different age groups to incorporate physical exercise into their daily routines. Unlike conventional fitness centres that require memberships, open gyms are generally accessible without cost, making them particularly beneficial for individuals who may not have the financial means to join private facilities.
Beyond improving physical fitness, open gyms also contribute to social interaction by creating shared public spaces where residents can exercise together. Such environments often foster a sense of community, motivating users to maintain consistent fitness habits through mutual encouragement. However, the effectiveness of these facilities depends on regular maintenance, appropriate user awareness, and thoughtful urban planning. Poorly maintained equipment or inadequate safety measures may discourage participation and increase the risk of injuries.
The growing popularity of open gyms reflects a broader recognition that public health is influenced not only by medical services but also by the design of urban environments. By integrating recreational infrastructure into parks and residential neighbourhoods, policymakers aim to encourage preventive healthcare rather than merely treating illness after it occurs. Consequently, open gyms represent more than exercise facilities; they illustrate how accessible public infrastructure can positively influence individual well-being, social cohesion, and long-term community health.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?**

Ans
✗ 1. Many countries are expanding urban transport systems to improve daily commuting and reduce environmental pollution.
✗ 2. Many communities are developing affordable housing projects to accommodate growing populations and changing residential needs.
✓ 3. Many cities worldwide are investing in public recreational spaces to encourage healthier lifestyles and reduce lifestyle-related diseases.
✗ 4. Many governments are strengthening digital infrastructure to improve public services and expand internet accessibility.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Open gyms, also known as outdoor fitness parks, have become increasingly common in urban and semi-urban areas as governments and local communities seek affordable ways to promote public health. Equipped with exercise machines designed for bodyweight training, stretching, and cardiovascular activity, these facilities encourage people of different age groups to incorporate physical exercise into their daily routines. Unlike conventional fitness centres that require memberships, open gyms are generally accessible without cost, making them particularly beneficial for individuals who may not have the financial means to join private facilities.
Beyond improving physical fitness, open gyms also contribute to social interaction by creating shared public spaces where residents can exercise together. Such environments often foster a sense of community, motivating users to maintain consistent fitness habits through mutual encouragement. However, the effectiveness of these facilities depends on regular maintenance, appropriate user awareness, and thoughtful urban planning. Poorly maintained equipment or inadequate safety measures may discourage participation and increase the risk of injuries.
The growing popularity of open gyms reflects a broader recognition that public health is influenced not only by medical services but also by the design of urban environments. By integrating recreational infrastructure into parks and residential neighbourhoods, policymakers aim to encourage preventive healthcare rather than merely treating illness after it occurs. Consequently, open gyms represent more than exercise facilities; they illustrate how accessible public infrastructure can positively influence individual well-being, social cohesion, and long-term community health.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Outdoor fitness facilities should become the primary form of exercise in every urban neighbourhood.

✓ 2. Accessible public fitness infrastructure can improve both individual health and community well-being.

✗ 3. Urban development should prioritise recreational facilities above all other public infrastructure projects.

✗ 4. Physical exercise offers greater long-term benefits than professional healthcare in most situations.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Open gyms, also known as outdoor fitness parks, have become increasingly common in urban and semi-urban areas as governments and local communities seek affordable ways to promote public health. Equipped with exercise machines designed for bodyweight training, stretching, and cardiovascular activity, these facilities encourage people of different age groups to incorporate physical exercise into their daily routines. Unlike conventional fitness centres that require memberships, open gyms are generally accessible without cost, making them particularly beneficial for individuals who may not have the financial means to join private facilities.
Beyond improving physical fitness, open gyms also contribute to social interaction by creating shared public spaces where residents can exercise together. Such environments often foster a sense of community, motivating users to maintain consistent fitness habits through mutual encouragement. However, the effectiveness of these facilities depends on regular maintenance, appropriate user awareness, and thoughtful urban planning. Poorly maintained equipment or inadequate safety measures may discourage participation and increase the risk of injuries.
The growing popularity of open gyms reflects a broader recognition that public health is influenced not only by medical services but also by the design of urban environments. By integrating recreational infrastructure into parks and residential neighbourhoods, policymakers aim to encourage preventive healthcare rather than merely treating illness after it occurs. Consequently, open gyms represent more than exercise facilities; they illustrate how accessible public infrastructure can positively influence individual well-being, social cohesion, and long-term community health.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, which factor is essential for the continued effectiveness of open gyms?

Ans

✗ 1. Exclusive access for professional athletes and certified trainers improves the quality of physical fitness programmes.

✗ 2. Mandatory membership and structured fitness programmes encourage greater public participation in outdoor exercise.

✓ 3. Regular maintenance and adequate safety measures ensure that open gyms remain useful and accessible.

✗ 4. Continuous expansion into commercial areas and industrial zones increases the visibility of public fitness facilities.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Open gyms, also known as outdoor fitness parks, have become increasingly common in urban and semi-urban areas as governments and local communities seek affordable ways to promote public health. Equipped with exercise machines designed for bodyweight training, stretching, and cardiovascular activity, these facilities encourage people of different age groups to incorporate physical exercise into their daily routines. Unlike conventional fitness centres that require memberships, open gyms are generally accessible without cost, making them particularly beneficial for individuals who may not have the financial means to join private facilities.
Beyond improving physical fitness, open gyms also contribute to social interaction by creating shared public spaces where residents can exercise together. Such environments often foster a sense of community, motivating users to maintain consistent fitness habits through mutual encouragement. However, the effectiveness of these facilities depends on regular maintenance, appropriate user awareness, and thoughtful urban planning. Poorly maintained equipment or inadequate safety measures may discourage participation and increase the risk of injuries.
The growing popularity of open gyms reflects a broader recognition that public health is influenced not only by medical services but also by the design of urban environments. By integrating recreational infrastructure into parks and residential neighbourhoods, policymakers aim to encourage preventive healthcare rather than merely treating illness after it occurs. Consequently, open gyms represent more than exercise facilities; they illustrate how accessible public infrastructure can positively influence individual well-being, social cohesion, and long-term community health.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Urban planning increasingly depends on advanced medical technologies to improve community health outcomes.

✓ 2. Urban planning increasingly recognises that public spaces can contribute to preventive healthcare.

✗ 3. Urban planning increasingly encourages commercial fitness centres as the most effective solution for public health.

✗ 4. Urban planning increasingly prioritises transportation projects over investments in public recreational facilities.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Open gyms, also known as outdoor fitness parks, have become increasingly common in urban and semi-urban areas as governments and local communities seek affordable ways to promote public health. Equipped with exercise machines designed for bodyweight training, stretching, and cardiovascular activity, these facilities encourage people of different age groups to incorporate physical exercise into their daily routines. Unlike conventional fitness centres that require memberships, open gyms are generally accessible without cost, making them particularly beneficial for individuals who may not have the financial means to join private facilities.
Beyond improving physical fitness, open gyms also contribute to social interaction by creating shared public spaces where residents can exercise together. Such environments often foster a sense of community, motivating users to maintain consistent fitness habits through mutual encouragement. However, the effectiveness of these facilities depends on regular maintenance, appropriate user awareness, and thoughtful urban planning. Poorly maintained equipment or inadequate safety measures may discourage participation and increase the risk of injuries.
The growing popularity of open gyms reflects a broader recognition that public health is influenced not only by medical services but also by the design of urban environments. By integrating recreational infrastructure into parks and residential neighbourhoods, policymakers aim to encourage preventive healthcare rather than merely treating illness after it occurs. Consequently, open gyms represent more than exercise facilities; they illustrate how accessible public infrastructure can positively influence individual well-being, social cohesion, and long-term community health.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following is the closest antonym of the word accessible as used in the passage?

Ans

✓ 1. restricted

✗ 2. available

✗ 3. exclusive

✗ 4. inclusive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Rohinton Mistry's Family Matters explores the emotional and ethical complexities of ageing, familial responsibility, and social change through the experiences of Nariman Vakeel, an elderly widower suffering from Parkinson's disease. When Nariman's health deteriorates, his stepchildren reluctantly assume responsibility for his care before shifting the burden to his biological daughter, Roxana, whose modest household is already under financial strain. As the family negotiates conflicting obligations, personal resentments and long-suppressed grievances surface, revealing how economic hardship often intensifies emotional tensions. Rather than portraying family relationships as either wholly affectionate or entirely dysfunctional, the novel presents them as dynamic and morally ambiguous.
Beyond the domestic sphere, Mistry situates the family's struggles within the broader realities of urban Mumbai, where rising living costs, political uncertainty, and social inequalities shape individual choices. The narrative demonstrates that personal decisions rarely occur in isolation; instead, they are influenced by economic pressures and cultural expectations. Despite the characters' disagreements, moments of compassion and quiet resilience suggest that dignity can persist even under difficult circumstances.
By combining psychological depth with social observation, Family Matters examines the challenges of caregiving without offering simplistic moral judgments. Instead, it invites readers to reflect upon the tension between duty and personal freedom, highlighting how love, sacrifice, resentment, and forgiveness often coexist within families. The novel ultimately suggests that human relationships remain complex because they are shaped as much by circumstance as by intention.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans

✗ 1. Many governments are introducing educational reforms, encouraging digital learning and strengthening vocational skill development.

✓ 2. Many societies are experiencing ageing populations, increasing the demand for family caregiving and elder-care support.

✗ 3. Many countries are expanding urban infrastructure, increasing the need for sustainable housing and efficient public transportation.

✗ 4. Many healthcare systems are adopting advanced technologies, improving diagnostic services and expanding access to specialised treatment.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Rohinton Mistry's Family Matters explores the emotional and ethical complexities of ageing, familial responsibility, and social change through the experiences of Nariman Vakeel, an elderly widower suffering from Parkinson's disease. When Nariman's health deteriorates, his stepchildren reluctantly assume responsibility for his care before shifting the burden to his biological daughter, Roxana, whose modest household is already under financial strain. As the family negotiates conflicting obligations, personal resentments and long-suppressed grievances surface, revealing how economic hardship often intensifies emotional tensions. Rather than portraying family relationships as either wholly affectionate or entirely dysfunctional, the novel presents them as dynamic and morally ambiguous.
Beyond the domestic sphere, Mistry situates the family's struggles within the broader realities of urban Mumbai, where rising living costs, political uncertainty, and social inequalities shape individual choices. The narrative demonstrates that personal decisions rarely occur in isolation; instead, they are influenced by economic pressures and cultural expectations. Despite the characters' disagreements, moments of compassion and quiet resilience suggest that dignity can persist even under difficult circumstances.
By combining psychological depth with social observation, Family Matters examines the challenges of caregiving without offering simplistic moral judgments. Instead, it invites readers to reflect upon the tension between duty and personal freedom, highlighting how love, sacrifice, resentment, and forgiveness often coexist within families. The novel ultimately suggests that human relationships remain complex because they are shaped as much by circumstance as by intention.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Humorous

✗ 2. Celebratory

✗ 3. Indifferent

✓ 4. Reflective

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Rohinton Mistry's Family Matters explores the emotional and ethical complexities of ageing, familial responsibility, and social change through the experiences of Nariman Vakeel, an elderly widower suffering from Parkinson's disease. When Nariman's health deteriorates, his stepchildren reluctantly assume responsibility for his care before shifting the burden to his biological daughter, Roxana, whose modest household is already under financial strain. As the family negotiates conflicting obligations, personal resentments and long-suppressed grievances surface, revealing how economic hardship often intensifies emotional tensions. Rather than portraying family relationships as either wholly affectionate or entirely dysfunctional, the novel presents them as dynamic and morally ambiguous.
Beyond the domestic sphere, Mistry situates the family's struggles within the broader realities of urban Mumbai, where rising living costs, political uncertainty, and social inequalities shape individual choices. The narrative demonstrates that personal decisions rarely occur in isolation; instead, they are influenced by economic pressures and cultural expectations. Despite the characters' disagreements, moments of compassion and quiet resilience suggest that dignity can persist even under difficult circumstances.
By combining psychological depth with social observation, Family Matters examines the challenges of caregiving without offering simplistic moral judgments. Instead, it invites readers to reflect upon the tension between duty and personal freedom, highlighting how love, sacrifice, resentment, and forgiveness often coexist within families. The novel ultimately suggests that human relationships remain complex because they are shaped as much by circumstance as by intention.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Family relationships are shaped by both emotional bonds and social circumstances.

✘ 2. Family relationships depend primarily on economic prosperity and material stability.

✘ 3. Family relationships are determined mainly by political systems and government policies.

✘ 4. Family relationships should always prioritise personal independence over shared responsibilities.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Rohinton Mistry's Family Matters explores the emotional and ethical complexities of ageing, familial responsibility, and social change through the experiences of Nariman Vakeel, an elderly widower suffering from Parkinson's disease. When Nariman's health deteriorates, his stepchildren reluctantly assume responsibility for his care before shifting the burden to his biological daughter, Roxana, whose modest household is already under financial strain. As the family negotiates conflicting obligations, personal resentments and long-suppressed grievances surface, revealing how economic hardship often intensifies emotional tensions. Rather than portraying family relationships as either wholly affectionate or entirely dysfunctional, the novel presents them as dynamic and morally ambiguous.
Beyond the domestic sphere, Mistry situates the family's struggles within the broader realities of urban Mumbai, where rising living costs, political uncertainty, and social inequalities shape individual choices. The narrative demonstrates that personal decisions rarely occur in isolation; instead, they are influenced by economic pressures and cultural expectations. Despite the characters' disagreements, moments of compassion and quiet resilience suggest that dignity can persist even under difficult circumstances.
By combining psychological depth with social observation, Family Matters examines the challenges of caregiving without offering simplistic moral judgments. Instead, it invites readers to reflect upon the tension between duty and personal freedom, highlighting how love, sacrifice, resentment, and forgiveness often coexist within families. The novel ultimately suggests that human relationships remain complex because they are shaped as much by circumstance as by intention.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, why does conflict emerge within Nariman's family?

Ans

✔ 1. Financial hardship and unresolved resentments complicate caregiving responsibilities.

✘ 2. Unexpected changes in living arrangements create practical difficulties for every family member.

✘ 3. Conflicting opinions about Nariman's personal decisions create lasting family disagreements.

✘ 4. Differences in cultural values and individual ambitions weaken trust among family members.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Rohinton Mistry's Family Matters explores the emotional and ethical complexities of ageing, familial responsibility, and social change through the experiences of Nariman Vakeel, an elderly widower suffering from Parkinson's disease. When Nariman's health deteriorates, his stepchildren reluctantly assume responsibility for his care before shifting the burden to his biological daughter, Roxana, whose modest household is already under financial strain. As the family negotiates conflicting obligations, personal resentments and long-suppressed grievances surface, revealing how economic hardship often intensifies emotional tensions. Rather than portraying family relationships as either wholly affectionate or entirely dysfunctional, the novel presents them as dynamic and morally ambiguous.

Beyond the domestic sphere, Mistry situates the family's struggles within the broader realities of urban Mumbai, where rising living costs, political uncertainty, and social inequalities shape individual choices. The narrative demonstrates that personal decisions rarely occur in isolation; instead, they are influenced by economic pressures and cultural expectations. Despite the characters' disagreements, moments of compassion and quiet resilience suggest that dignity can persist even under difficult circumstances.

By combining psychological depth with social observation, Family Matters examines the challenges of caregiving without offering simplistic moral judgments. Instead, it invites readers to reflect upon the tension between duty and personal freedom, highlighting how love, sacrifice, resentment, and forgiveness often coexist within families. The novel ultimately suggests that human relationships remain complex because they are shaped as much by circumstance as by intention.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. The novel suggests that emotional conflicts arise mainly because individuals refuse to communicate honestly.

✗ 2. The novel suggests that family relationships remain stable when financial conditions improve significantly.

✗ 3. The novel suggests that social expectations influence relationships less than personal ambitions and achievements.

✓ 4. The novel suggests that moral decisions become more difficult when personal obligations conflict with practical limitations.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	04/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **जुलाई 2026 में, अदाणी डिफेंस एंड एयरोस्पेस ने मध्य प्रदेश के किस शहर में ₹2,500 करोड़ की रक्षा विनिर्माण सुविधा की आधारशिला रखी?**

Ans
✗ 1. इंदौर
✗ 2. ग्वालियर
✗ 3. जबलपुर
✓ 4. शिवपुरी

Q.2 **मुंशी प्रेमचंद को हिंदी और उर्दू साहित्य में किस साहित्यिक दर्शन को प्रस्तुत करने का श्रेय दिया जाता है?**

Ans
✗ 1. जादुई यथार्थवाद (Magical Realism)
✗ 2. प्रकृतिवाद (Naturalism)
✓ 3. आदर्शोन्मुख यथार्थवाद (Idealistic Realism)
✗ 4. अति-यथार्थवाद (Surrealism)

Q.3 **समान कक्ष ताप पर, धातु की चम्मच, लकड़ी की चम्मच की तुलना में अधिक ठंडी क्यों लगती है?**

Ans
✗ 1. धातु आकार में बड़ी होती है
✓ 2. धातु ऊष्मा का तेजी से चालन करती है
✗ 3. धातु का रंग अधिक गहरा होता है
✗ 4. धातु द्रव्यमान में भारी होती है

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा संरचनात्मक समायोजन, नरसिम्हन समिति (1991) की अनुशंसाओं के आधार पर प्रशासनिक ब्याज दर व्यवस्था से अलग होने के लिए क्रमिक रूप से पेश किया गया था?**

Ans
✗ 1. चुनिंदा ऋण नियंत्रण निदेश का सख्त विस्तार
✗ 2. व्यापक ऋण राशनिंग (blanket credit rationing) कोटा का प्रवर्तन
✗ 3. सांविधिक चलनिधि अनुपात (SLR) का अपरिवर्ती अधिकीलन
✓ 4. वाणिज्यिक बैंकिंग ब्याज दरों का चरणबद्ध अविनियमन

Q.5 **Ω (ओम), निम्नलिखित में से किसे मापने के लिए उपयोग किया जाने वाला एक मानक SI मात्रक है?**

Ans
✓ 1. विद्युत प्रतिरोध
✗ 2. विद्युत शक्ति
✗ 3. विद्युत वोल्टता
✗ 4. विद्युत धारा

Q.6 **नेटवर्क रेडीनेस इंडेक्स 2025 के अनुसार, जिसके परिणाम फरवरी 2026 में भारत सरकार द्वारा रिपोर्ट किए गए थे, भारत को किस रैंक पर रखा गया था?**

Ans
✓ 1. 45वीं
✗ 2. 43वीं
✗ 3. 47वीं
✗ 4. 41वीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारत में हरित क्रांति से लाभ उठाने वाले प्रमुख राज्यों में से एक कौन-सा राज्य था?

Ans
- ✗ 1. असम
- ✓ 2. पंजाब
- ✗ 3. बिहार
- ✗ 4. ओडिशा

Q.8 किस प्रकाशिक परिघटना के कारण प्रिज्म, श्वेत प्रकाश को उसके संघटक रंगों में विभक्त करता है?

Ans
- ✗ 1. विवर्तन
- ✗ 2. ध्रुवण
- ✗ 3. परावर्तन
- ✓ 4. परिक्षेपण

Q.9 जून 2026 में, किस भारतीय वैज्ञानिक को वर्ल्ड फूड प्राइज फाउंडेशन के '2026 टॉप एग्री-फूड पायनियर्स (Top Agri-Food Pioneers)' में से एक के रूप में सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. डॉ. एस. वेंकट मोहन (Dr. S. Venkata Mohan)
- ✗ 2. डॉ. जितेंद्र जाधव (Dr. Jitendra Jadhav)
- ✓ 3. डॉ. सी. आनंदहरमकृष्णन (Dr. C. Anandharamakrishnan)
- ✗ 4. डॉ. एन. कलईसेल्वी (Dr. N. Kalaiselvi)

Q.10 इंडिया – AI इम्पैक्ट समिट 2026, कौन-से तीन मूलभूत स्तंभों पर आधारित था?

Ans
- ✗ 1. टेक्नोलॉजी, ट्रेड एंड ट्रांसफॉर्मेशन
- ✗ 2. पीस, प्रॉस्पेरिटी एंड पार्टनरशिप
- ✓ 3. पीपल, प्लैनेट एंड प्रोग्रेस
- ✗ 4. इनोवेशन, इनक्लूजन एंड इन्वेस्टमेंट

Q.11 किसी घराने के भीतर संगीतात्मक ज्ञान का संचरण सामान्यतः किस प्रकार संरचित होता है?

Ans
- ✗ 1. प्रकाशित पांडुलिपियों के माध्यम से
- ✗ 2. सार्वजनिक प्रदर्शनों और प्रतियोगिताओं के माध्यम से
- ✓ 3. किसी विशिष्ट गुरु से सीख रहे शिष्यों के माध्यम से
- ✗ 4. संगीत में औपचारिक अकादमिक पाठ्यक्रमों के माध्यम से

Q.12 ध्वनि का कौन-सा गुणधर्म हमें वायलिन की ध्वनि को बांसुरी की ध्वनि से विभेद करने में सक्षम बनाता है जब दोनों समान प्रबलता पर समान स्वर (note) उत्पन्न करते हैं?

Ans
- ✗ 1. प्रबलता
- ✗ 2. तारत्व
- ✓ 3. ध्वनिगुणता
- ✗ 4. अवधि

Q.13 अगस्त 2026 में किस संसदीय स्थायी समिति ने "भारत में व्यापार करना: आगे की राह" शीर्षक वाली 201वीं रिपोर्ट प्रस्तुत की?

Ans
- ✗ 1. विदेश मामलों पर विभाग-संबंधित संसदीय स्थायी समिति
- ✗ 2. वित्त पर विभाग-संबंधित संसदीय स्थायी समिति
- ✓ 3. वाणिज्य पर विभाग-संबंधित संसदीय स्थायी समिति
- ✗ 4. उद्योग पर विभाग-संबंधित संसदीय स्थायी समिति

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा छत्तीसगढ़ का एक लोकगीत है जो वसंत ऋतु (spring season) की शुरुआत से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. कजरी (Kajri)
- ✗ 2. लावणी (Lavani)
- ✗ 3. बिहू गीत (Bihu Geet)
- ✓ 4. फाग (Faag)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 2026 में राष्ट्रमंडल सचिवालय का उपमहासचिव (कार्यक्रम) किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
✗ 1. T. S. तिरुमूर्ति
✗ 2. सैयद अकबरूद्दीन
✗ 3. हर्ष वर्धन श्रृंगला
✓ 4. तन्मय लाल

Q.16 विश्व पर्यावरण दिवस 2026 के अवसर पर, केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री श्री भूपेंद्र यादव और दिल्ली की मुख्यमंत्री रेखा गुप्ता ने दिल्ली में कितने 'नमो ऑक्सीजन पार्कों' का उद्घाटन किया?

Ans
✗ 1. 12
✓ 2. 18
✗ 3. 14
✗ 4. 16

Q.17 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, किस घटना के परिणामस्वरूप तीन वार्षिक योजनाओं (1966–1969) को प्रस्तावित किया गया?

Ans
✗ 1. संसद द्वारा योजना आयोग का निर्माण
✗ 2. संरचनात्मक समायोजन के अंतर्गत आर्थिक सुधारों का शुभारंभ
✗ 3. औद्योगिक विकास हासिल करने में दूसरी योजना की सफलता
✓ 4. युद्धों और सूखे के बाद तीसरी योजना की विफलता

Q.18 अगस्त 2026 में जारी व्यापारिक आंकड़ों के अनुसार, जुलाई 2026 के दौरान प्रमुख माल निर्यात श्रेणियों में से किस श्रेणी में सबसे अधिक वृद्धि दर्ज की गई?

Ans
✗ 1. कार्बनिक और अकार्बनिक रसायन
✗ 2. इंजीनियरिंग का सामान
✓ 3. लौह अयस्क
✗ 4. इलेक्ट्रॉनिक सामान

Q.19 वर्ष 2026 में, WHO यूरोप समर्थित एक विशेषज्ञ आयोग ने किस मुद्दे को अंतर्राष्ट्रीय चिंता की सार्वजनिक स्वास्थ्य आपात स्थिति घोषित करने का आह्वान किया था?

Ans
✗ 1. खाद्य असुरक्षा
✓ 2. जलवायु परिवर्तन
✗ 3. प्रतिसूक्ष्मजीवी प्रतिरोध
✗ 4. प्लास्टिक प्रदूषण

Q.20 मई 2026 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने किस मुद्दे पर राज्यों के दायित्वों से संबंधित ICJ की परामर्शदायी राय का समर्थन किया?

Ans
✗ 1. परमाणु हथियार
✗ 2. शरणार्थी संरक्षण
✗ 3. समुद्री डकैती
✓ 4. जलवायु परिवर्तन

Section : **General Awareness 2**

Q.1 कश्मीर के दक्षिण-पूर्वी भाग में स्थित वेरीनाग (Verinag) से किस नदी का उद्गम होता है?

Ans
✗ 1. रावी
✓ 2. झेलम
✗ 3. ब्यास
✗ 4. चिनाब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 भीतरी स्तंभ अभिलेख के अनुसार, 5वीं शताब्दी के मध्य में शक्तिशाली श्वेत हूणों के आक्रमणों को सफलतापूर्वक विफल करने के लिए किस गुप्त सम्राट को जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. समुद्रगुप्त
- ✓ 2. स्कंदगुप्त
- ✗ 3. चंद्रगुप्त II
- ✗ 4. कुमारगुप्त I

Q.3 भारत में हरित हाइड्रोजन के उत्पादन के लिए मुख्य रूप से किन नवीकरणीय स्रोतों का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. कोयला और पेट्रोलियम ऊर्जा
- ✓ 2. सौर और पवन ऊर्जा
- ✗ 3. भू-तापीय और नाभिकीय शक्ति
- ✗ 4. जलविद्युत और ज्वारीय ऊर्जा

Q.4 भारत के मानक समय (IST) की गणना के लिए किस मेरिडियन का उपयोग मानक मेरिडियन (Standard Meridian) के रूप में किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. 75° पूर्वी देशांतर
- ✗ 2. 90° पूर्वी देशांतर
- ✗ 3. 80° पूर्वी देशांतर
- ✓ 4. 82°30' पूर्वी देशांतर

Q.5 सातवीं अनुसूची के अंतर्गत समवर्ती सूची में निम्नलिखित में से कौन-सा विषय शामिल है?

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक व्यवस्था और पुलिस प्रशासन
- ✗ 2. विदेश मामले और अंतर्राष्ट्रीय संधियाँ
- ✗ 3. भारतीय रक्षा और सशस्त्र बल
- ✓ 4. आपराधिक विधि, जिसके अंतर्गत भारतीय दंड संहिता में सम्मिलित विषय भी हैं

Q.6 1947 में भारत की स्वतंत्रता के समय, कुल कार्यशील जनसंख्या का लगभग कितना प्रतिशत भाग अपनी आजीविका के लिए प्रत्यक्ष रूप से कृषि पर निर्भर था?

Ans
- ✗ 1. 50 से 55 प्रतिशत
- ✓ 2. 70 से 75 प्रतिशत
- ✗ 3. 35 से 40 प्रतिशत
- ✗ 4. 15 से 20 प्रतिशत

Q.7 भारत के संविधान के अनुसार, उपराष्ट्रपति का निर्वाचन किस मतदान पद्धति के माध्यम से होता है?

Ans
- ✗ 1. साधारण बहुमत मतदान के माध्यम से 'फर्स्ट-पास्ट-द-पोस्ट' द्वारा
- ✗ 2. साधारण बहुमत मतदान के माध्यम से खुली मतपत्र प्रणाली द्वारा
- ✗ 3. दो चरणों वाली बहुमत मतदान प्रणाली द्वारा
- ✓ 4. आनुपातिक प्रतिनिधित्व पद्धति के अनुसार एकल संक्रमणीय मत द्वारा

Q.8 भारतीय नागरिकता अर्जित करने के लिए नागरिकता अधिनियम, 1955 के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा तरीका प्रदान नहीं किया गया है?

Ans
- ✓ 1. नामांकन द्वारा
- ✗ 2. देशीयकरण द्वारा
- ✗ 3. रजिस्ट्रीकरण द्वारा
- ✗ 4. राज्यक्षेत्र के समावेश द्वारा

Q.9 यदि कोई ऐसी स्थिति उत्पन्न होती है जिसमें भारत का वित्तीय स्थायित्व या प्रत्यय संकट में है, तो राष्ट्रपति की कौन-सी संवैधानिक शक्ति सर्वाधिक प्रासंगिक हो जाती है?

Ans
- ✗ 1. मंत्रिमंडल से परामर्श किए बिना प्रत्यक्ष रूप से वित्तीय नीतियों का निर्माण करना
- ✗ 2. राज्य के राज्यपालों को स्वतंत्र वित्तीय निर्देश जारी करने के लिए अधिकृत करना
- ✗ 3. संसद की शक्तियों को स्थायी रूप से वित्त मंत्रालय को हस्तांतरित करना
- ✓ 4. मंत्रिमंडल की सलाह पर अनुच्छेद 360 के तहत वित्तीय आपात घोषित करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 फसल की हानि के बाद भू-राजस्व स्थगित करने की मांग कर रहे किसानों के समर्थन में महात्मा गांधी ने 1918 में गुजरात के किस जिले में सत्याग्रह का आयोजन किया था?

Ans
- ✗ 1. अहमदाबाद
- ✗ 2. भरूच
- ✗ 3. सूरत
- ✓ 4. खेड़ा

Q.11 1510 में पुर्तगालियों द्वारा कब्जा किया गया कौन-सा बंदरगाह, भारत में उनकी कॉलोनी की राजधानी और उनका सबसे महत्वपूर्ण मुख्यालय बन गया?

Ans
- ✗ 1. मद्रास
- ✗ 2. सूरत
- ✓ 3. गोवा
- ✗ 4. पांडिचेरी

Q.12 भारत में मुख्यतः कौन-से दो प्रकार के लौह अयस्क पाए जाते हैं?

Ans
- ✗ 1. लिमोनाइट और सिडेराइट
- ✓ 2. हेमेटाइट और मैग्नेटाइट
- ✗ 3. लिमोनाइट और क्रोमाइट
- ✗ 4. मैग्नेटाइट और बॉक्साइट

Q.13 आरा के निकट जगदीशपुर के शाही राजपूत घराने के सरदार कुंवर सिंह ने 25 जुलाई 1857 को दानापुर में विद्रोह करने वाले सैनिकों की कमान संभाली और किस वर्तमान राज्य में विद्रोह का नेतृत्व किया?

Ans
- ✗ 1. उत्तर प्रदेश
- ✓ 2. बिहार
- ✗ 3. झारखंड
- ✗ 4. मध्य प्रदेश

Q.14 निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य की कोई भी तटरेखा अरब सागर या बंगाल की खाड़ी से नहीं लगती है?

Ans
- ✗ 1. केरल
- ✓ 2. तेलंगाना
- ✗ 3. ओडिशा
- ✗ 4. कर्नाटक

Q.15 ऋग्वेद के अनुसार, पाँच कुल (clans) - पुरु, यदु, तुर्वस, अनु और द्रुह्यु - के लिए प्रयुक्त सामूहिक शब्द क्या था?

Ans
- ✗ 1. दशराजन (Dasharajna)
- ✗ 2. गणराज्य (Ganarajya)
- ✗ 3. महाजनपद (Mahajanapadas)
- ✓ 4. पंचजन (Panchajanah)

Q.16 अनुच्छेद 352 के अंतर्गत, भारत के राष्ट्रपति निम्नलिखित में से किन परिस्थितियों के कारण देश या उसके किसी भी राज्यक्षेत्र की सुरक्षा खतरे में होने पर राष्ट्रीय आपातकाल घोषित कर सकते हैं?

Ans
- ✓ 1. युद्ध, बाह्य आक्रमण या सशस्त्र विद्रोह
- ✗ 2. किसी राज्य में संवैधानिक तंत्र की विफलता
- ✗ 3. संवैधानिक प्राधिकारियों के बीच असहमति
- ✗ 4. वित्तीय अस्थिरता या आर्थिक साख के लिए खतरा

Q.17 पूना सार्वजनिक सभा (PSS) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

Ans
- ✗ 1. 1867
- ✗ 2. 1875
- ✗ 3. 1880
- ✓ 4. 1870

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 द्वितीय पंचवर्षीय योजना के किस उद्देश्य ने औद्योगिक विकास में सहायता देने के लिए कृषि को आवश्यक बनाया?

Ans
✔ 1. पर्याप्त खाद्य और औद्योगिक कच्चा माल उपलब्ध कराना
✘ 2. आयात का विस्तार करना और घरेलू उत्पादन को कम करना
✘ 3. कृषि निर्यात को सीमित करना और कृषि योग्य भूमि को कम करना
✘ 4. सिंचाई पर प्रतिबंध लगाना और उर्वरक की खपत को कम करना

Q.19 भारतीय संविधान के प्रावधानों के अनुसार, भारत के उपराष्ट्रपति निम्नलिखित में से किस संवैधानिक निकाय के पदेन सभापति (ex-officio Chairperson) का पद धारण करते हैं?

Ans
✘ 1. जनता का सदन (लोक सभा)
✔ 2. राज्यों की परिषद (राज्य सभा)
✘ 3. भारत का वित्त आयोग
✘ 4. भारत का सर्वोच्च न्यायालय

Q.20 भारत के किस तटीय इलाके में जुलाई और अगस्त के दक्षिण-पश्चिम मानसून महीनों में आमतौर पर कम वर्षा होती है?

Ans
✘ 1. भारत के उत्तर-पूर्वी हिस्से
✔ 2. तमिलनाडु का कोरोमंडल तट
✘ 3. पश्चिम बंगाल के तटीय मैदान
✘ 4. ओडिशा के तटीय मैदान

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

HOK GUB KAY DON

प्रत्येक शब्द के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. एक भी नहीं
✔ 3. तीन
✘ 4. एक

Q.2 सात बक्से, C, D, E, F, W, X और Z, एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। C के ऊपर केवल तीन बक्से रखे हैं। D और C के बीच केवल एक बक्सा रखा है। D और W के बीच केवल तीन बक्से रखे हैं। W, C के ऊपर किसी स्थान पर रखा है। F, W के ठीक नीचे रखा है। E, Z के ऊपर किसी स्थान पर रखा है। X, D के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा है। X और Z के बीच कितने बक्से रखे हैं?

Ans
✔ 1. पांच
✘ 2. तीन
✘ 3. चार
✘ 4. एक

Q.3 अंजलि, कुणाल की बहन है। कुणाल, मीना का पुत्र है। मीना, राजीव की पत्नी है। राजीव, नेहा का पिता है। अंजलि का नेहा से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. बहन
✘ 2. माता
✘ 3. पुत्री
✘ 4. पत्नी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
UAD : RFA
OKX : LPU

Ans
✗ 1. FLP : AOK
✗ 2. KTG : GYC
✓ 3. IUR : FZO
✗ 4. ZPV : XUT

Q.5 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) B C F M Q W V ^ J X E @ = @ M T S R ^ (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.6 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) A S D M & H * F % @ N $ W Q # T & P U I ^ B I (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है तथा ठीक बाद में एक और अक्षर है?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 4
✓ 3. 6
✗ 4. 5

Q.7 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दोनों युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
OQU–TVZ
KMQ–PRV

Ans
✗ 1. STW–WYC
✓ 2. SUY–XZD
✗ 3. SUY–WZC
✗ 4. STW–XZD

Q.8 सात व्यक्ति, H, J, P, Q, S, V और X एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
H के बाईं ओर केवल 1 व्यक्ति बैठा है। H और J के बीच केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं। P, V के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। S, X के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। J और V के बीच केवल 1 व्यक्ति बैठा है।
P के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 2
✗ 3. 4
✗ 4. 1

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
"captures camera picture photographer" को "bv oc ah ga" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"camera picture owns studio" को "sl ah oj ga" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"edits camera creative photographer" को "bv rj ga zu" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
दी गई भाषा में 'photographer' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?
(नोट: सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

Ans
✗ 1. ah
✓ 2. bv
✗ 3. oc
✗ 4. sl

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 यदि शब्द DRIVEN के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. एक भी नहीं

Q.11 एल्टन बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 23 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 12 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़कर 49 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 9 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़कर 14 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 25 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़कर 12 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर दोबारा पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✗ 1. 21 km पूर्व की ओर
- ✗ 2. 20 km पश्चिम की ओर
- ✓ 3. 22 km पूर्व की ओर
- ✗ 4. 19 km पश्चिम की ओर

Q.12 सात व्यक्ति B, C, D, O, P, Q और R एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, R के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। Q, B के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। O और B के बीच केवल C बैठा है। P, R का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D के दाईं ओर से गिनती करने पर, D और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. एक
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Q.13 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
COG SOW TAX SAY
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. तीन
- ✓ 4. चार

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) # R % U Ω E ! O * T $ @ Q & M A ^ P K (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से छठे स्थान पर होगा?

Ans
- ✗ 1. %
- ✗ 2. Ω
- ✓ 3. !
- ✗ 4. $

Q.15 सात बॉक्स N, O, P, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। R को सबसे नीचे से छठे स्थान पर रखा गया है। O को Q के ठीक ऊपर रखा गया है। P और Q के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। S को P के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। T को N के ठीक नीचे रखा गया है। S और T के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. तीन

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 सभी 54 व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। राज बाएं छोर से 21वें स्थान पर है जबकि करण दाएं छोर से 14वें स्थान पर है। राज और करण के बीच कितने व्यक्ति हैं?

Ans
- ✗ 1. 20
- ✗ 2. 21
- ✗ 3. 18
- ✓ 4. 19

Q.17 शब्द HYDROMETER के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उससे पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
- ✓ 1. S
- ✗ 2. E
- ✗ 3. Z
- ✗ 4. U

Q.18 एक निश्चित कूट में,
'circle square triangle' को 'xd hm pr' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'triangle rectangle oval' को 'jt pr kw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'oval circle star' को 'kw xb xd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरों वाले कूट हैं)
'rectangle' शब्द के लिए कूट क्या है?

Ans
- ✗ 1. xd
- ✗ 2. kw
- ✗ 3. pr
- ✓ 4. jt

Q.19 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि C@M+Y%T+E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पिता की माता
- ✓ 2. पिता के पिता की माता
- ✗ 3. पिता के पिता की बहन
- ✗ 4. पिता की बहन

Q.20 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। T के बाद केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। P से पहले केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा, R से पहले लेकिन T के बाद है। U की परीक्षा, P से पहले लेकिन R के बाद है। S की परीक्षा सोमवार को नहीं है। Q और U के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. तीन
- ✗ 4. दो

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(18, 324, 9)
(14, 196, 7)

Ans

✗ 1. (20, 900, 10)

✓ 2. (16, 256, 8)

✗ 3. (22, 444, 11)

✗ 4. (24, 586, 12)

Q.2 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
54 C 18 B 2 D 36 A 6 = ?

Ans

✗ 1. 72

✗ 2. 66

✓ 3. 84

✗ 4. 48

Q.3 संख्याओं के दो सेट नीचे दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करके तीसरी संख्या प्राप्त की जाती है, और इसी प्रकार आगे की संख्याएं प्राप्त की जाती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, उन्हीं संक्रियाओं का अनुसरण करता है जैसा कि प्रश्न में किया गया है?
(नोट – दो/तीन-अंकों वाली संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है जैसे कि यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती है क्योंकि दो-अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
3 – 12 – 14 – 28
4 – 16 – 18 – 36

Ans

✗ 1. 5 – 20 – 22 – 66

✗ 2. 7 – 28 – 35 – 60

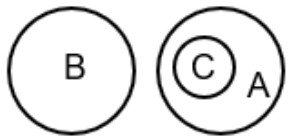
✗ 3. 8 – 40 – 34 – 68

✓ 4. 6 – 24 – 26 – 52

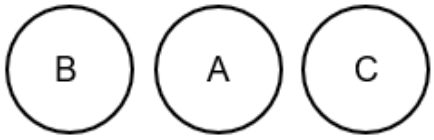
Q.4 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
कॉमेडियन (Comedian), कलाकार (Artist), बेसबॉल खिलाड़ी (Baseballer)

Ans

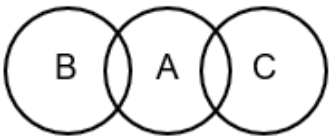
✗ 1.



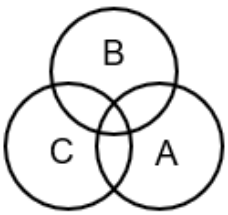
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

540 415 351 324 316 ?

Ans

✔ 1. 315

✘ 2. 311

✘ 3. 312

✘ 4. 314

Q.6 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✘ 1. SB-VB

✔ 2. OZ-TZ

✘ 3. XG-AG

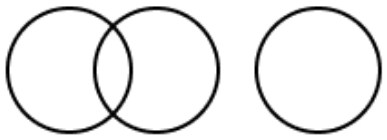
✘ 4. VE-YE

Q.7 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

त्रिपुरा, एशिया, भारत

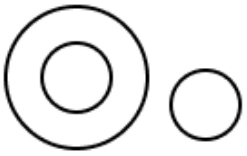
Ans

✘ 1.

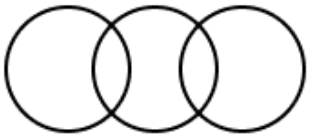


✔ 2.

✘ 3.



✘ 4.



Q.8 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(4, 9, 7)
(6, 12, 9)

Ans

✘ 1. (7, 3, 5)

✘ 2. (4, 6, 5)

✔ 3. (8, 12, 8)

✘ 4. (8, 2, 5)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

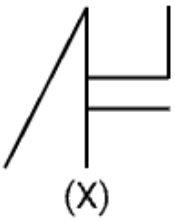
Ans
- ✔ 1. YV–WW
- ✘ 2. RO–QN
- ✘ 3. XU–WT
- ✘ 4. HE–GD

Q.10 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

48, 54, 66, 84, 108 ?

Ans
- ✘ 1. 139
- ✘ 2. 136
- ✔ 3. 138
- ✘ 4. 137

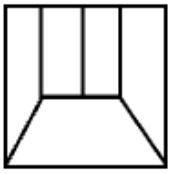
Q.11 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

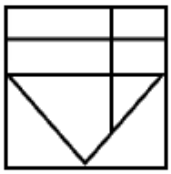


Ans

✘ 1.

✔ 2.

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.12 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
1 5 17 53 161 ?

Ans
- ✘ 1. 421
- ✘ 2. 456
- ✔ 3. 485
- ✘ 4. 495

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: पाँच खंभों C, J, Q, U और Y, में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे लंबा खंभा कौन-सा है?

कथन:
(I) J, C से छोटा है लेकिन Q से लंबा है।
(II) U, Y से लंबा है।

Ans

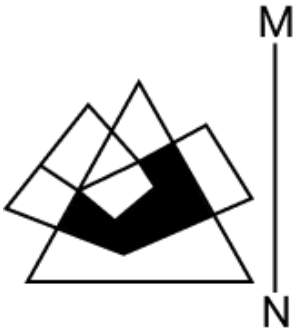
✔ 1. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✘ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

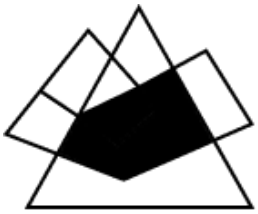
✘ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.14 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✔ 1.

✘ 2.


✘ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 यदि '+' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा?
23 − 2 × 70 + 5 ÷ 15 = ?

Ans
✗ 1. 69
✓ 2. 47
✗ 3. 73
✗ 4. 15

Q.16 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: पाँच छड़ियों D, Z, J, I और V, में से जिनकी लंबाई अलग-अलग है, सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?
(I) J केवल दो छड़ियों से लंबी है। D, J से छोटी है और Z, D से छोटी है।
(II) I, V से लंबी है।

Ans
✓ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.17 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
14 C 50 D 6 A 7 B 35 = ?

Ans
✗ 1. 36
✗ 2. 35
✓ 3. 34
✗ 4. 32

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

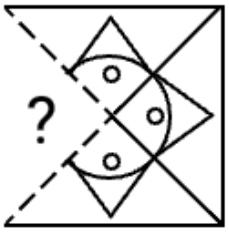
कथन:
कुछ मेज, कुर्सी हैं। सभी कुर्सी, सोफा हैं। कोई सोफा, चटाई नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कुछ मेज, चटाई नहीं हैं।
(II) सभी मेज, सोफा हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 नीचे दी गई आकृति के पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली विकल्प आकृति का चयन करें।

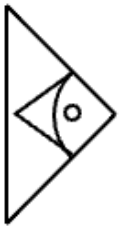


Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.



✗ 4.

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

KHK 48 NKN 58 QNQ 68 TQT 78 ?

Ans

✗ 1. WBH 87

✗ 2.
WSV 87

✓ 3.
WTW 88

✗ 4.
WUV 88

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 धनराशि ₹12,800 पर 12.5% की वार्षिक दर से 2 वर्ष की अवधि के लिए चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है?

Ans

✗ 1. ₹4,200

✗ 2. ₹3,600

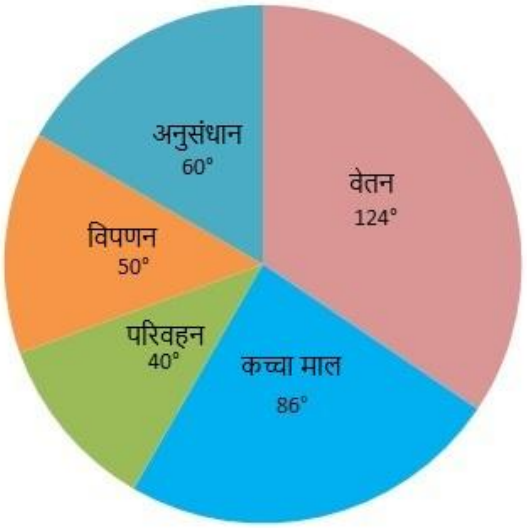
✗ 3. ₹4,400

✓ 4. ₹3,400

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न श्रेणियों में एक कंपनी के वार्षिक व्यय (डिग्री में) को दर्शाता है। कुल वार्षिक व्यय ₹21,60,000 है।



मान लीजिए कि वेतन पर होने वाले व्यय में 10% की कमी की जाती है और इस बचत को पूर्णतः विपणन में जोड़ दिया जाता है। विपणन पर होने वाला नया व्यय कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹3,84,700
- ✗ 2. ₹3,54,200
- ✗ 3. ₹3,64,800
- ✓ 4. ₹3,74,400

Q.3 निम्नलिखित तालिका वर्ष 2015 से 2018 तक एक शहर में स्नातक पुरुषों, स्नातक महिलाओं, स्नातकोत्तर पुरुषों और स्नातकोत्तर महिलाओं की कुल संख्या दर्शाती है। तालिका का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष	2015	2016	2017	2018
स्नातक पुरुष	1200	1000	1300	1600
स्नातक महिलाएं	900	1000	1100	1000
स्नातकोत्तर पुरुष	1000	800	1200	1500
स्नातकोत्तर महिलाएं	700	600	900	800

सभी वर्षों में स्नातकोत्तर पुरुषों की कुल संख्या, सभी वर्षों में स्नातक महिलाओं की कुल संख्या के प्रतिशत के रूप में ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 112.5%
- ✗ 2. 110.2%
- ✗ 3. 122.4%
- ✗ 4. 120.6%

Q.4 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक कॉलेज यूनियन चुनाव में 95% विद्यार्थियों ने वोट डाले। जीतने वाले उम्मीदवार को डाले गए वोटों का 80% प्राप्त हुआ। उसे कुल वोटों का कितना प्रतिशत मिला?

Ans
- ✓ 1. 76%
- ✗ 2. 72%
- ✗ 3. 70%
- ✗ 4. 74%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 86 kg है। यदि 32 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 95 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत वजन 6 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 26
✓ 2. 31
✗ 3. 36
✗ 4. 40

Q.6 यदि $\frac{8^{2r} \times 64^{(r-1)}}{512^{(r-2)}} = 64$ है, तो $\frac{r^5 \times r^2}{r^4}$ का मान ज्ञात कीजिए।

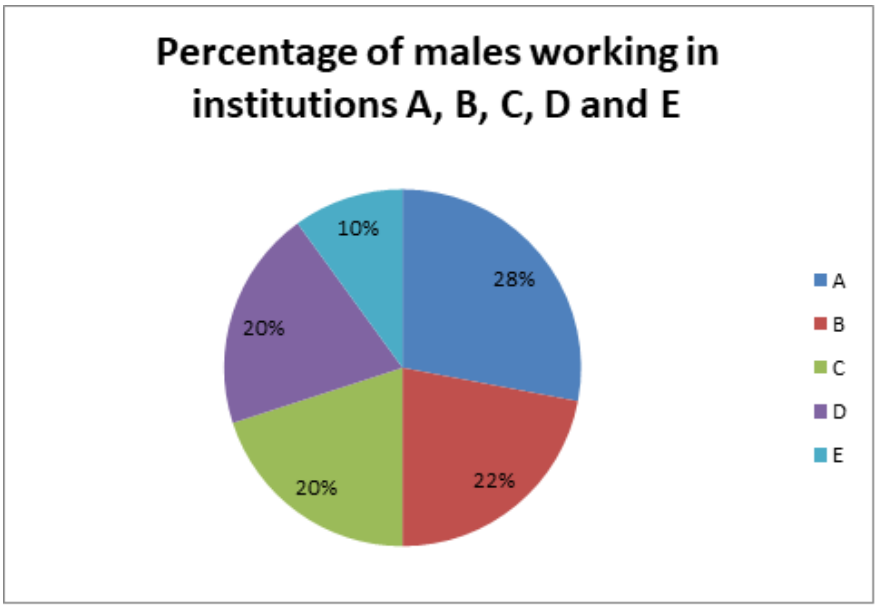
Ans
✗ 1. 4
✗ 2. -4
✗ 3. 8
✓ 4. -8

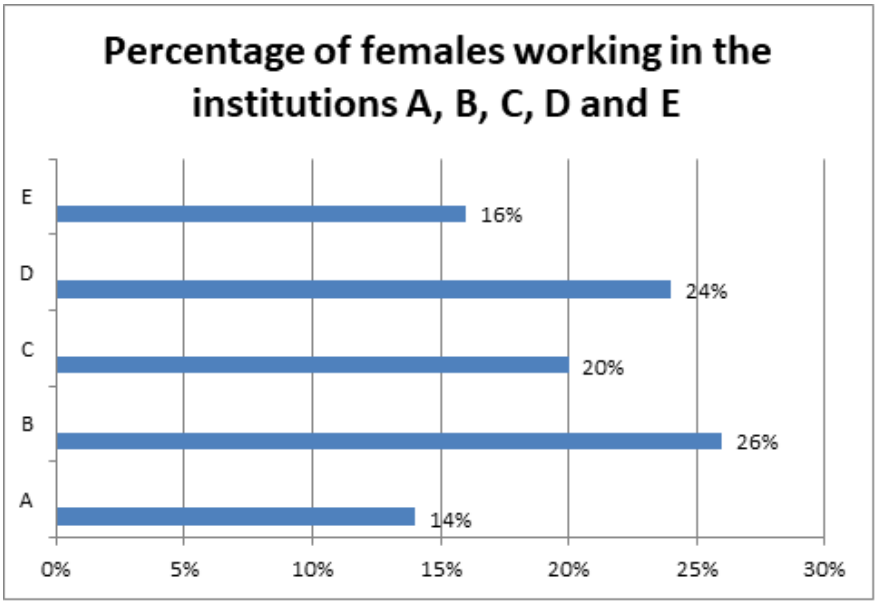
Q.7 दो उम्मीदवारों ने एक चुनाव लड़ा। उनमें से एक को डाले गए कुल मतों का 76% प्राप्त हुआ और वह 3,120 मतों से विजयी हुआ। यदि डाले गए सभी मत वैध थे, तो डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 8000
✗ 2. 7000
✗ 3. 5000
✓ 4. 6000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित पाई चार्ट और बार ग्राफ क्रमशः पांच अलग-अलग संस्थानों A, B, C, D और E में कार्यरत पुरुषों और महिलाओं के प्रतिशत को दर्शाते हैं। पुरुषों की कुल संख्या 1200 और महिलाओं की कुल संख्या 1000 है। चार्ट और बार ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।





संस्थान B और D में कार्यरत महिलाओं की कुल संख्या, संस्थान A और C में कार्यरत पुरुषों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है? (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें)

संदर्भ:
संस्थानों A, B, C, D और E में काम करने वाले पुरुष कर्मचारियों का प्रतिशत = Percentage of males working in institutions A, B, C, D and E
संस्थानों A, B, C, D और E में काम करने वाली महिलाओं का प्रतिशत = Percentage of females working in the institutions A, B, C, D and E

Ans
✔ 1. 86.81%
✘ 2. 85.81%
✘ 3. 84.18%
✘ 4. 80.18%

Q.9 एक कंपनी 20% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करती है, जबकि ब्याज की गणना अर्ध-वार्षिक रूप से की जाती है। एक व्यक्ति किसी वर्ष की 1 जनवरी को ₹70,000 और 1 जुलाई को ₹70,000 जमा करता है। वर्ष के अंत में कुल कितना ब्याज अर्जित होगा?

Ans
✘ 1. ₹20,800
✘ 2. ₹22,400
✘ 3. ₹18,400
✔ 4. ₹21,700

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 5 के प्रथम 30 धनात्मक गुणजों का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 77.5

✘ 2. 67

✘ 3. 77

✘ 4. 67.5

Q.11 28 x 6 ÷ 21 + 4 of 6 - 18 x 4 ÷ 6 + 42 को सरल कीजिए।

Ans

✘ 1. 54

✘ 2. 58

✔ 3. 62

✘ 4. 66

Q.12 वह कौन सी सबसे बड़ी संख्या है जिससे 160 और 268 को विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 10 और 18 प्राप्त होता है?

Ans

✔ 1. 50

✘ 2. 45

✘ 3. 25

✘ 4. 60

Q.13 निम्नलिखित से कौन-सी संख्या, 6 से विभाज्य है?

Ans

✔ 1. 4560

✘ 2. 8650

✘ 3. 6250

✘ 4. 5630

Q.14 एक व्यक्ति ने कार खरीदने के लिए एक बैंक से 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर कुछ धनराशि का ऋण लिया। उसने ब्याज सहित यह धनराशि 10 समान वार्षिक किश्तों में चुकाई। यदि किश्त की राशि ₹1,00,000 है, तो ऋण ली गई धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹9,50,000

✘ 2. ₹8,20,000

✘ 3. ₹7,80,000

✔ 4. ₹7,25,000

Q.15 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर से ऋण प्रदान करते हैं। तुषार ने प्रत्येक बैंक से ₹2,40,000 का ऋण लिया। 4 वर्ष पश्चात तुषार द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 23,500

✔ 2. 24,000

✘ 3. 25,500

✘ 4. 25,000

Q.16 दो धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक (HCF) 14 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 630 है। यदि संख्याओं का योगफल 196 है, तो उनके व्युत्क्रमों का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. $\frac{1}{45}$

✘ 2. $\frac{1}{49}$

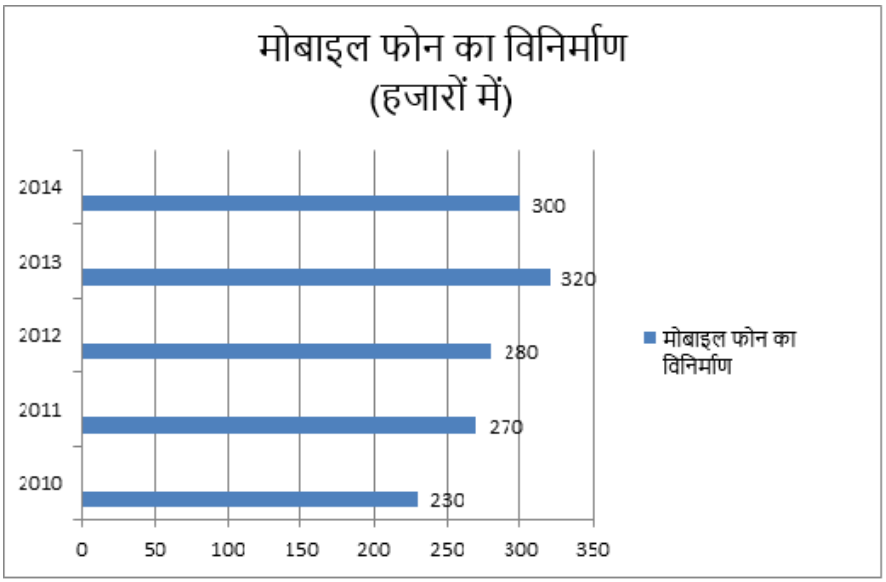
✘ 3. $\frac{1}{63}$

✘ 4. $\frac{1}{35}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित दंड आलेख वर्ष 2010 से 2014 के दौरान एक कंपनी द्वारा मोबाइल फोन के विनिर्माण (हजारों में) को दर्शाता है। आलेख का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।



कंपनी द्वारा मोबाइल फोन का विनिर्माण किस वर्ष इन 5 वर्षों में मोबाइल फोन के औसत वार्षिक उत्पादन से कम से कम 10% अधिक था?

Ans
✗ 1. 2014
✗ 2. 2011
✗ 3. 2012
✓ 4. 2013

Q.18 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$11.2\overline{6} - 6.3\overline{5}$

Ans
✗ 1. $\frac{124}{45}$
✓ 2. $\frac{221}{45}$
✗ 3. $\frac{187}{45}$
✗ 4. $\frac{154}{45}$

Q.19 ₹63,000 के ऋण को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 2 बराबर वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किश्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹36,300
✗ 2. ₹36,200
✗ 3. ₹36,400
✗ 4. ₹36,100

Q.20 एक गोदाम में प्रत्येक 12 दिन, 20 दिन और 24 दिन में शिपमेंट पहुँचती है। यदि एक गैर-अधिवर्ष (non-leap year) में 1 जनवरी को सभी शिपमेंट एक साथ पहुँचती हैं, तो उस वर्ष के दौरान कुल कितनी बार तीनों शिपमेंट एक साथ पहुँचेंगी, जिसमें 1 जनवरी भी सम्मिलित है?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 3
✗ 3. 8
✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 किसी संख्या के 46% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 47%

✗ 2. 46%

✗ 3. 4.6%

✓ 4. 0.46%

Q.2 एक शंक्वाकार तंबू को बनाने के लिए एक जलरोधी शीट का उपयोग किया जाता है। तंबू के वृत्ताकार आधार की त्रिज्या 7 m है और इसकी ऊँचाई 24 m है। यदि शीट की लागत ₹50.25 प्रति वर्ग मीटर है, तो तंबू (आधार को छोड़कर) को बनाने के लिए आवश्यक शीट की कुल लागत ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग कीजिए।)

Ans

✓ 1. ₹27,637.50

✗ 2. ₹27,673.50

✗ 3. ₹27,367.50

✗ 4. ₹27,736.50

Q.3 0.012, 0.8 और 0.18 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1.2

✗ 2. 14

✗ 3. 1.4

✓ 4. 12

Q.4 एक बस अपनी यात्रा के पहले 120 km की दूरी 40 km/h की चाल से, अगले 180 km की दूरी 60 km/h की चाल से और अंतिम 100 km की दूरी 50 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए बस की औसत चाल कितनी है?

Ans

✓ 1. 50 km/h

✗ 2. 46 km/h

✗ 3. 48 km/h

✗ 4. 52 km/h

Q.5 एक तार का प्रतिरोध उसकी लंबाई के अनुक्रमानुपाती और उसकी त्रिज्या के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है। समान पदार्थ से निर्मित दो तारों W_1 और W_2 का प्रतिरोध समान है और W_1 से W_2 की त्रिज्याओं का अनुपात 6 : 7 है। यदि W_1 की लंबाई 180 cm है, तो W_2 की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 285

✗ 2. 350

✓ 3. 245

✗ 4. 345

Q.6 एक व्यक्ति 11 घंटे में यात्रा पूरी कर सकता है। वह आधी दूरी 15 km/h की चाल से तथा शेष दूरी 18 km/h की चाल से तय करता है। यात्रा की कुल दूरी km में ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 190

✗ 2. 210

✓ 3. 180

✗ 4. 150

Q.7 147 और 192 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 163

✗ 2. 180

✗ 3. 172

✓ 4. 168

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक डिपार्टमेंटल स्टोर को ₹20,00,000 में समान मूल्य की 1000 वस्तुओं की एक खेप प्राप्त होती है। वह 60% वस्तुओं को 20% के लाभ पर और शेष वस्तुओं को 10% के लाभ पर बेचता है। स्टोर द्वारा अर्जित लाभ (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹2,80,000
- ✓ 2. ₹3,20,000
- ✗ 3. ₹3,00,000
- ✗ 4. ₹2,60,600

Q.9 एक विक्रेता एक वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है और 20% की छूट प्रदान करता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य ₹10,000 है, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 14%
- ✓ 3. 12%
- ✗ 4. 8%

Q.10 एक विक्रेता ने ₹60 में 12 केले खरीदे और सभी को ₹80 में बेच दिया। लाभ प्रतिशत कितना है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✓ 1. 33.33%
- ✗ 2. 23.33%
- ✗ 3. 33.23%
- ✗ 4. 23.22%

Q.11 एक व्यापारी ₹80 प्रति kg की दर से 250 kg संतरे खरीदता है। यदि 10% संतरे खराब हो जाते हैं, तो शेष संतरों को प्रति kg किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए ताकि व्यापारी को 250 kg संतरों के कुल क्रय मूल्य पर 25% का लाभ प्राप्त हो? उत्तर निकटतम रुपये में दीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹226 प्रति kg
- ✗ 2. ₹100 प्रति kg
- ✗ 3. ₹118 प्रति kg
- ✓ 4. ₹111 प्रति kg

Q.12 एक विक्रेता किसी वस्तु का अंकित मूल्य ₹2,880 निर्धारित करता है और उसे ग्राहक को 10% की छूट पर बेचता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य ₹2,400 है, तो उसका लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. लाभ 6%
- ✗ 2. हानि 8%
- ✓ 3. लाभ 8%
- ✗ 4. हानि 6%

Q.13 एक स्टार्टअप के राजस्व में पहले वर्ष में 25% की वृद्धि हुई। दूसरे वर्ष, इसमें 20% की कमी आई। तीसरे वर्ष, इसमें 10% की वृद्धि हुई। यदि तीसरे वर्ष के अंत में राजस्व ₹132 करोड़ था, तो स्टार्टअप का प्रारंभिक राजस्व कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹110 करोड़
- ✗ 2. ₹108 करोड़
- ✗ 3. ₹100 करोड़
- ✓ 4. ₹120 करोड़

Q.14 दो रेलगाड़ियाँ दो स्टेशनों, A और B से समान समय पर चलना आरंभ करती हैं और वे क्रमशः 80 km/h और 65 km/h की चाल से समानांतर पटरियों पर एक-दूसरे की ओर बढ़ती हैं। जब दोनों रेलगाड़ियाँ बीच में किसी बिंदु पर मिलती हैं, तो यह पाया गया कि तेज चलने वाली रेलगाड़ी ने दूसरी रेलगाड़ी की तुलना में 120 km अधिक दूरी तय की है। A और B के बीच की दूरी (km में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1060
- ✓ 2. 1160
- ✗ 3. 1040
- ✗ 4. 960

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक अर्धगोलाकार कटोरे की परिधि उसके किनारे पर 264 cm है, और यह एक पेय से आधा भरा (आयतन के अनुसार) हुआ है। किनारे पर 6 cm व्यास वाले अर्धगोलाकार गिलासों में कितने लोगों को पेय परोसा जा सकता है? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Ans
✗ 1. 1272
✗ 2. 1470
✓ 3. 1372
✗ 4. 1570

Q.16 एक व्यापारी अपने ग्राहकों को वस्तुओं की खरीद पर निम्नलिखित छूट स्कीम की पेशकश करता है, जिसमें प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य ₹12,000 है:
"10% की छूट और उसके बाद 5% की छूट"
इसके अतिरिक्त, नकद भुगतान करने पर प्रति वस्तु पहले दी गई छूट के बाद वाले मूल्य पर 5% की छूट दी जाती है। यदि कोई ग्राहक 10 वस्तुएँ खरीदता है और संपूर्ण राशि का नकद भुगतान करता है, तो उसे कुल कितनी राशि का भुगतान करना होगा?

Ans
✗ 1. ₹95,670
✗ 2. ₹94,600
✓ 3. ₹97,470
✗ 4. ₹92,800

Q.17 किसी कंपनी में प्रबंधकों और उत्पादन-लाइन के कर्मकारों की संख्या का अनुपात 10 : 58 है। यदि 10 अतिरिक्त उत्पादन-लाइन के कर्मकार काम पर रखे जाते हैं, तो नया अनुपात 1 : 6 हो जाएगा। कंपनी में कितने प्रबंधक हैं?

Ans
✓ 1. 50
✗ 2. 60
✗ 3. 70
✗ 4. 40

Q.18 दो पाइप, A और B, एक टंकी को क्रमशः 18 घंटे और 36 घंटे में भर सकते हैं। पाइप C पूर्ण रूप से भरी हुई टंकी को 15 घंटे में खाली कर सकता है। आरंभ में, तीनों पाइपों को एक साथ खाली टंकी में खोला जाता है। 12 घंटे के बाद, पाइप C को बंद कर दिया जाता है। टंकी को भरने में कुल कितना समय (घंटे) लगेगा?

Ans
✗ 1. $20\frac{1}{5}$
✗ 2. $21\frac{1}{5}$
✓ 3. $21\frac{3}{5}$
✗ 4. $20\frac{3}{5}$

Q.19 A और B व्यक्तिगत रूप से एक कार्य को क्रमशः 10 दिनों और 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे A से शुरुआत करते हुए एकान्तर दिनों में कार्य करते हैं। एकान्तर रूप से 6 दिनों तक कार्य करने के बाद, C शेष कार्य को 3 दिनों में पूरा करता है। C को अकेले सम्पूर्ण कार्य पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
✗ 1. $7\frac{6}{11}$ दिन
✗ 2. $6\frac{7}{11}$ दिन
✗ 3. $4\frac{5}{11}$ दिन
✓ 4. $5\frac{5}{11}$ दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक समलम्ब चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी समांतर भुजाएँ 14 cm और 8 cm हैं तथा ऊँचाई 6 cm है।

Ans

✗ 1. 64 cm^2

✗ 2. 68 cm^2

✗ 3. 62 cm^2

✓ 4. 66 cm^2

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 काल संबंधी गुणवाचक विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

स्कूल के मैदान में सभी ..... खिलाड़ियों ने मिलकर एक रोमांचक क्रिकेट मैच खेला।

Ans

✗ 1. बाहरी

✓ 2. पुराने

✗ 3. उम्दा

✗ 4. अच्छे

Q.2 दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
' जिसका अपकार किया गया हो'

Ans

✗ 1. कृतघ्न

✓ 2. अपकृत

✗ 3. उपकृत

✗ 4. हितकारी

Q.3 किस लोकोक्ति का प्रयोग अपनी असफलता छिपाने के लिए किया जाता है?

Ans

✓ 1. नाच न जाने आँगन टेढ़ा

✗ 2. आसमान से गिरे, खजूर में अटके

✗ 3. नया नौ दिन पुराना सौ दिन

✗ 4. पाँचों उँगलियाँ घी में

Q.4 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. अनुशासन और नैतिकता का
ब. समन्वय होता है, वह समाज
स. समृद्ध और सशक्त बनता है
द. जिस समाज में देशभक्ति के साथ

Ans

✗ 1. द, अ, स, ब

✓ 2. द, अ, ब, स

✗ 3. स, अ, ब, द

✗ 4. ब, अ, स, द

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
विस्तृत टिप्पणी पढ़ने से पहले दिए गए चित्र के _____ अंकित निर्देशों का सावधानीपूर्वक अवलोकन कर लें।

Ans

✗ 1. यहाँ

✗ 2. बाहर

✓ 3. ऊपर

✗ 4. वहाँ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित कारक चिह्न चुनिए-
साधुओं की संगति ----- बुद्धि सुधरती है।

Ans
- ✗ 1. हित
- ✗ 2. ने
- ✗ 3. बजाय
- ✓ 4. से

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ऐसा सोना जारिए जिससे फाटे कान

Ans
- ✗ 1. किसी कष्ट को चुपचाप सहन कर लेना
- ✓ 2. जिस वस्तु से नुकसान हो उसे त्याग देना चाहिए
- ✗ 3. सुंदर अभूषणों से ही व्यक्ति की शोभा बढ़ती है
- ✗ 4. कीमती वस्तु का खो जाना

Q.8 दिए गए विकल्पों में से 'खेत आना' के उचित अर्थ का चयन कीजिए।

Ans
- ✗ 1. विवाह का प्रस्ताव लाना
- ✓ 2. रणभूमि में मारा जाना
- ✗ 3. कमज़ोर होना
- ✗ 4. फसल नष्ट हो जाना

Q.9 दिए गए वाक्य खण्डों को सही क्रम में लिखें।
(1)भी शारीरिक व (2)छोटी उम्र में (3)मानसिक समस्यायें (4) देखी जा रही हैं

Ans
- ✗ 1. 1 3 4 2
- ✗ 2. 2 3 4 1
- ✓ 3. 2 1 3 4
- ✗ 4. 1 2 3 4

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
समाज में सम्मान का आधार आयु न होकर व्यक्ति का नैतिक चरित्र और व्यावहार होना चाहिए।

Ans
- ✓ 1. और व्यावहार होना चाहिए।
- ✗ 2. समाज में सम्मान का आधार
- ✗ 3. व्यक्ति का नैतिक चरित्र
- ✗ 4. आयु न होकर

Q.11 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह पुरुष जिसकी स्त्री की मृत्यु हो गयी है'

Ans
- ✗ 1. सधवा
- ✗ 2. साधू
- ✓ 3. विधुर
- ✗ 4. विधवा

Q.12 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
नियमित योगाभ्यास करने से आपका स्वास्थ्य सुधरेगा।

Ans
- ✗ 1. आज
- ✓ 2. शीघ्र
- ✗ 3. नहीं
- ✗ 4. जरा

Q.13 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'पार्थ बहुत .....संगीत सीख रहा है।'

Ans
- ✗ 1. साँझ -सबेरे
- ✓ 2. शिद्दत से
- ✗ 3. जब -कभी
- ✗ 4. जब -तब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
विशेषज्ञ समिति द्वारा अंतिम प्रतिवेदन प्रस्तुत किए जाने के उपरांत संबंधित विभाग आवश्यक संशोधनों पर विचार करके नई कार्ययोजना शीघ्र _____।

Ans
✔ 1. लागू करेगा
✘ 2. लागू की
✘ 3. लागू करता है
✘ 4. लागू कर रहा है

Q.15 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✔ 1. भाषाई शुद्धता के प्रती अत्यधिक दुराग्रह संवाद की साहजता को नष्ट करता है।
✘ 2. सामाजिक स्तरीकरण हाशिए के वर्गों के आर्थिक उत्थान को बाधित करता है।
✘ 3. क्वांटम यांत्रिकी के रहस्य पारंपरिक भौतिकी के नियमों को सर्वथा झुठलाते हैं।
✘ 4. अवैध शक्तियों का उद्भव संवैधानिक मर्यादाओं के लिए एक गंभीर चुनौती है।

Q.16 'जिसने अभी हाल में ही बच्चे को जन्म दिया हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✔ 1. सद्यःप्रसूता
✘ 2. वंशज
✘ 3. विश्लेषण
✘ 4. वंध्या

Q.17 'बेईमानी से लेना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✘ 1. आगे कुआँ पीछे खाई
✔ 2. हाथ साफ करना
✘ 3. आग में घी डालना
✘ 4. नौ दो ग्यारह होना

Q.18 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. मिलती है, तब धैर्य और
ब. आत्मविश्वास ही हमें नई
स. शुरुआत करने की शक्ति देते हैं
द. जब जीवन में बार-बार असफलता

Ans
✔ 1. द, अ, ब, स
✘ 2. स, अ, द, ब
✘ 3. ब, अ, द, स
✘ 4. अ, ब, स, द

Q.19 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"आग-फूस का वैर होना"

Ans
✔ 1. जन्मजात शत्रुता होना
✘ 2. एक-दूसरे के साथ भोजन करना
✘ 3. सब्जियों का आपस में झगड़ा
✘ 4. बहुत घनिष्ठ मित्र होना

Q.20 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जिसकी बुद्धि कुश के अग्र की तरह पैनी हो'

Ans
✘ 1. प्रत्युत्पन्नमति
✔ 2. कुशाग्रबुद्धि
✘ 3. बुद्धिहीन
✘ 4. मंदबुद्धि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में विदेशज शब्द का अशुद्ध प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नेताओं के भाषण खयाली पुलाव होते हैं।
- ✗ 2. ऐसे हालात में घर से निकलना ठीक नहीं है।
- ✓ 3. मेरे और उसके परिवार के बीच ताल्लुकातों में सुधार हो रहे हैं।
- ✗ 4. तुम्हारे खयालों में मैं खोया रहता हूँ।

Q.2 एक व्यावसायिक बैठक में प्रबंधक ने कहा, 'हम इस प्रस्ताव को अस्वीकार नहीं कर सकते।' इस वाक्य में प्रयोग 'अस्वीकार' शब्द का उपयुक्त विलोम चुनिए?

Ans
- ✓ 1. स्वीकार
- ✗ 2. समझौता
- ✗ 3. समर्थन
- ✗ 4. अनुमोदन

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. गंधरू
- ✓ 2. गन्धर्व
- ✗ 3. गंधर
- ✗ 4. गंधाना

Q.4 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'व्यष्टि' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. देश के विकास के लिए हर नागरिक को योगदान देना होगा।
- ✗ 2. वह एक बड़े और विकसित नगर में अपनी शिक्षा पूरी कर रहा है।
- ✗ 3. सभी विभागों को मिलाकर एक संयुक्त रिपोर्ट तैयार की गई है।
- ✓ 4. समाज के संपूर्ण विकास के लिए समष्टि अर्थशास्त्र का अध्ययन आवश्यक है।

Q.5 विदेशज शब्द 'पुलिस' के प्रयोग वाला कौन-सा वाक्य व्याकरणिक रूप से अशुद्ध है?

Ans
- ✓ 1. पुलिस वारदात के समय घटनास्थल पर मौजूद ही था।
- ✗ 2. पुलिस घटनास्थल पर मौजूद थी।
- ✗ 3. पुलिस समय पर पहुँच गई।
- ✗ 4. पुलिस ने जाँच शुरू कर दी।

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'कृश' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. वह अखाड़े का सबसे स्थूल और भारी पहलवान माना जाता है।
- ✗ 2. लंबी बीमारी के बाद अब वह काफी कमज़ोर महसूस कर रहा है।
- ✗ 3. व्यायाम करने से मनुष्य का शरीर बहुत ही स्वस्थ रहता है।
- ✗ 4. निशाना लगाने में वह सेना का सबसे दक्ष सिपाही है।

Q.7 निम्नलिखित में 'पड़ोसी ' का तत्सम शब्द कौन है ?

Ans
- ✓ 1. प्रतिवेशी
- ✗ 2. परिकूट
- ✗ 3. प्रतिवेश
- ✗ 4. पण्यशालिका

Q.8 गलत वर्तनी वाले वाक्य का चयन कीजिए —

Ans
- ✗ 1. षड्यंत्रकारियों को दंड मिला।
- ✗ 2. षड्यन्त्र का पर्दाफाश हुआ।
- ✓ 3. षडयंत्रकारियों को दंड मिला।
- ✗ 4. पुलिस ने षड्यंत्र का भंडाफोड़ किया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 मैं अभी-अभी तुम्हें स्वप्न में देख रहा था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. जागरण
- ✘ 2. वास्तविक
- ✘ 3. प्रत्यक्ष
- ✘ 4. स्पष्ट

Q.10 "नई शिक्षा नीति का प्रमुख उद्देश्य विद्यार्थियों के सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित करना है।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'उद्देश्य' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
- ✘ 1. नमूना
- ✘ 2. उत्थान
- ✔ 3. प्रयोजन
- ✘ 4. भलाई

Q.11 निम्न में से 'कान' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
- ✘ 1. करण
- ✘ 2. कारण
- ✔ 3. कर्ण
- ✘ 4. करन

Q.12 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
तृष्णाजन्य वैचारिक शून्यता के कारण मनुष्य अपनी जीवनभर की इमानदरी से अर्जित नैतिक विरासत को क्षण भर में खो देता है।

Ans
- ✘ 1. तृष्णाजन्य वैचारिक शून्यता के कारण
- ✘ 2. मनुष्य अपनी जीवनभर की
- ✘ 3. क्षण भर में खो देता है।
- ✔ 4. इमानदरी से अर्जित नैतिक विरासत को

Q.13 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
कृषि भारत के अधिकांश ग्रामीण परिवारों की आजीवका का प्रमुख साधन है।

Ans
- ✘ 1. अधिकांश ग्रामीण
- ✘ 2. का प्रमुख साधन है।
- ✔ 3. परिवारों की आजीवका
- ✘ 4. कृषि भारत के

Q.14 निम्नलिखित में से 'कामदेव' का पर्यायवाची शब्द है-

Ans
- ✘ 1. पिशुन
- ✘ 2. मकर
- ✘ 3. विडौज
- ✔ 4. मार

Q.15 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✘ 1. लोहा
- ✘ 2. नमक
- ✘ 3. रस्सी
- ✔ 4. अनन्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
समकालीन समाज में युवाओं के बीच बढ़ती असुरक्षा की भावना एक गंभीर सामाजिक और मनोवैज्ञानिक चुनौती के रूप में उभर रही है। यह असुरक्षा केवल आर्थिक भविष्य को लेकर नहीं है, बल्कि पहचान, अवसर, संबंधों और सामाजिक स्वीकृति से भी जुड़ी हुई है। शिक्षा प्राप्त करने के बाद भी रोजगार की अनिश्चितता, बढ़ती प्रतिस्पर्धा और सीमित अवसर अनेक युवाओं को भविष्य के प्रति चिंतित बना रहे हैं। इसके अतिरिक्त, डिजिटल माध्यमों पर दिखाई जाने वाली सफलता की चमकदार छवियाँ युवाओं में तुलना की प्रवृत्ति को बढ़ाती हैं, जिससे उन्हें अपने जीवन की उपलब्धियाँ अपर्याप्त प्रतीत होने लगती हैं। परिवारों में संवाद की कमी और सामाजिक अपेक्षाओं का बढ़ता दबाव भी इस समस्या को और गहरा करता है। अनेक युवा अपनी वास्तविक समस्याओं को व्यक्त नहीं कर पाते और धीरे-धीरे आत्मविश्वास की कमी, तनाव तथा अकेलेपन का अनुभव करने लगते हैं। यह स्थिति केवल व्यक्तिगत स्तर तक सीमित नहीं रहती, बल्कि सामाजिक संबंधों और सामूहिक मानसिकता को भी प्रभावित करती है। अतः आवश्यक है कि युवाओं को केवल प्रतिस्पर्धा के लिए नहीं, बल्कि जीवन की चुनौतियों का संतुलित सामना करने के लिए भी तैयार किया जाए। परिवार, शिक्षण संस्थान और समाज यदि संवाद, सहयोग और सकारात्मक मार्गदर्शन का वातावरण प्रदान करें, तो युवाओं में आत्मविश्वास और सुरक्षा-बोध को सुदृढ़ किया जा सकता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक कौन-सा है?

Ans
- ✔ 1. युवाओं में असुरक्षा-बोध का प्रश्न
- ✘ 2. डिजिटल युग और सामाजिक परिवर्तन
- ✘ 3. रोजगार और सामाजिक संरचना
- ✘ 4. युवा मन और समकालीन अवसर

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
समकालीन समाज में युवाओं के बीच बढ़ती असुरक्षा की भावना एक गंभीर सामाजिक और मनोवैज्ञानिक चुनौती के रूप में उभर रही है। यह असुरक्षा केवल आर्थिक भविष्य को लेकर नहीं है, बल्कि पहचान, अवसर, संबंधों और सामाजिक स्वीकृति से भी जुड़ी हुई है। शिक्षा प्राप्त करने के बाद भी रोजगार की अनिश्चितता, बढ़ती प्रतिस्पर्धा और सीमित अवसर अनेक युवाओं को भविष्य के प्रति चिंतित बना रहे हैं। इसके अतिरिक्त, डिजिटल माध्यमों पर दिखाई जाने वाली सफलता की चमकदार छवियाँ युवाओं में तुलना की प्रवृत्ति को बढ़ाती हैं, जिससे उन्हें अपने जीवन की उपलब्धियाँ अपर्याप्त प्रतीत होने लगती हैं। परिवारों में संवाद की कमी और सामाजिक अपेक्षाओं का बढ़ता दबाव भी इस समस्या को और गहरा करता है। अनेक युवा अपनी वास्तविक समस्याओं को व्यक्त नहीं कर पाते और धीरे-धीरे आत्मविश्वास की कमी, तनाव तथा अकेलेपन का अनुभव करने लगते हैं। यह स्थिति केवल व्यक्तिगत स्तर तक सीमित नहीं रहती, बल्कि सामाजिक संबंधों और सामूहिक मानसिकता को भी प्रभावित करती है। अतः आवश्यक है कि युवाओं को केवल प्रतिस्पर्धा के लिए नहीं, बल्कि जीवन की चुनौतियों का संतुलित सामना करने के लिए भी तैयार किया जाए। परिवार, शिक्षण संस्थान और समाज यदि संवाद, सहयोग और सकारात्मक मार्गदर्शन का वातावरण प्रदान करें, तो युवाओं में आत्मविश्वास और सुरक्षा-बोध को सुदृढ़ किया जा सकता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans
- ✔ 1. असुरक्षा के कारणों और समाधान पर विचार करना
- ✘ 2. युवा जीवन की बदलती परिस्थितियों पर ठुकाराघात करना
- ✘ 3. शिक्षा व्यवस्था की सीमाओं को रेखांकित करना
- ✘ 4. डिजिटल संस्कृति के प्रभावों का मूल्यांकन करना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
समकालीन समाज में युवाओं के बीच बढ़ती असुरक्षा की भावना एक गंभीर सामाजिक और मनोवैज्ञानिक चुनौती के रूप में उभर रही है। यह असुरक्षा केवल आर्थिक भविष्य को लेकर नहीं है, बल्कि पहचान, अवसर, संबंधों और सामाजिक स्वीकृति से भी जुड़ी हुई है। शिक्षा प्राप्त करने के बाद भी रोजगार की अनिश्चितता, बढ़ती प्रतिस्पर्धा और सीमित अवसर अनेक युवाओं को भविष्य के प्रति चिंतित बना रहे हैं। इसके अतिरिक्त, डिजिटल माध्यमों पर दिखाई जाने वाली सफलता की चमकदार छवियाँ युवाओं में तुलना की प्रवृत्ति को बढ़ाती हैं, जिससे उन्हें अपने जीवन की उपलब्धियाँ अपर्याप्त प्रतीत होने लगती हैं। परिवारों में संवाद की कमी और सामाजिक अपेक्षाओं का बढ़ता दबाव भी इस समस्या को और गहरा करता है। अनेक युवा अपनी वास्तविक समस्याओं को व्यक्त नहीं कर पाते और धीरे-धीरे आत्मविश्वास की कमी, तनाव तथा अकेलेपन का अनुभव करने लगते हैं। यह स्थिति केवल व्यक्तिगत स्तर तक सीमित नहीं रहती, बल्कि सामाजिक संबंधों और सामूहिक मानसिकता को भी प्रभावित करती है। अतः आवश्यक है कि युवाओं को केवल प्रतिस्पर्धा के लिए नहीं, बल्कि जीवन की चुनौतियों का संतुलित सामना करने के लिए भी तैयार किया जाए। परिवार, शिक्षण संस्थान और समाज यदि संवाद, सहयोग और सकारात्मक मार्गदर्शन का वातावरण प्रदान करें, तो युवाओं में आत्मविश्वास और सुरक्षा-बोध को सुदृढ़ किया जा सकता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans
- ✘ 1. डिजिटल माध्यम और सामाजिक संबंध
- ✘ 2. रोजगार व्यवस्था और आर्थिक परिवर्तन
- ✔ 3. युवाओं की मानसिक चुनौतियाँ और सामाजिक प्रभाव
- ✘ 4. परिवार व्यवस्था का बदलता स्वरूप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
समकालीन समाज में युवाओं के बीच बढ़ती असुरक्षा की भावना एक गंभीर सामाजिक और मनोवैज्ञानिक चुनौती के रूप में उभर रही है। यह असुरक्षा केवल आर्थिक भविष्य को लेकर नहीं है, बल्कि पहचान, अवसर, संबंधों और सामाजिक स्वीकृति से भी जुड़ी हुई है। शिक्षा प्राप्त करने के बाद भी रोजगार की अनिश्चितता, बढ़ती प्रतिस्पर्धा और सीमित अवसर अनेक युवाओं को भविष्य के प्रति चिंतित बना रहे हैं। इसके अतिरिक्त, डिजिटल माध्यमों पर दिखाई जाने वाली सफलता की चमकदार छवियाँ युवाओं में तुलना की प्रवृत्ति को बढ़ाती हैं, जिससे उन्हें अपने जीवन की उपलब्धियाँ अपर्याप्त प्रतीत होने लगती हैं। परिवारों में संवाद की कमी और सामाजिक अपेक्षाओं का बढ़ता दबाव भी इस समस्या को और गहरा करता है। अनेक युवा अपनी वास्तविक समस्याओं को व्यक्त नहीं कर पाते और धीरे-धीरे आत्मविश्वास की कमी, तनाव तथा अकेलेपन का अनुभव करने लगते हैं। यह स्थिति केवल व्यक्तिगत स्तर तक सीमित नहीं रहती, बल्कि सामाजिक संबंधों और सामूहिक मानसिकता को भी प्रभावित करती है। अतः आवश्यक है कि युवाओं को केवल प्रतिस्पर्धा के लिए नहीं, बल्कि जीवन की चुनौतियों का संतुलित सामना करने के लिए भी तैयार किया जाए। परिवार, शिक्षण संस्थान और समाज यदि संवाद, सहयोग और सकारात्मक मार्गदर्शन का वातावरण प्रदान करें, तो युवाओं में आत्मविश्वास और सुरक्षा-बोध को सुदृढ़ किया जा सकता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति युवाओं में बढ़ती असुरक्षा की भावना का सबसे उपयुक्त उदाहरण है?

Ans
✗ 1. उच्च वेतन वाली नौकरी छोड़कर नया व्यवसाय प्रारम्भ करने का मन बना लेना
✗ 2. सामाजिक सेवा के कार्यों में नियमित रूप से अपने को व्यस्त कर लेना
✓ 3. सोशल मीडिया पर दूसरों की सफलता देखकर स्वयं को असफल मानने लगना
✗ 4. पारिवारिक परंपराओं का पालन करते हुए सामाजिक जीवन जीने का निर्णय लेना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
समकालीन समाज में युवाओं के बीच बढ़ती असुरक्षा की भावना एक गंभीर सामाजिक और मनोवैज्ञानिक चुनौती के रूप में उभर रही है। यह असुरक्षा केवल आर्थिक भविष्य को लेकर नहीं है, बल्कि पहचान, अवसर, संबंधों और सामाजिक स्वीकृति से भी जुड़ी हुई है। शिक्षा प्राप्त करने के बाद भी रोजगार की अनिश्चितता, बढ़ती प्रतिस्पर्धा और सीमित अवसर अनेक युवाओं को भविष्य के प्रति चिंतित बना रहे हैं। इसके अतिरिक्त, डिजिटल माध्यमों पर दिखाई जाने वाली सफलता की चमकदार छवियाँ युवाओं में तुलना की प्रवृत्ति को बढ़ाती हैं, जिससे उन्हें अपने जीवन की उपलब्धियाँ अपर्याप्त प्रतीत होने लगती हैं। परिवारों में संवाद की कमी और सामाजिक अपेक्षाओं का बढ़ता दबाव भी इस समस्या को और गहरा करता है। अनेक युवा अपनी वास्तविक समस्याओं को व्यक्त नहीं कर पाते और धीरे-धीरे आत्मविश्वास की कमी, तनाव तथा अकेलेपन का अनुभव करने लगते हैं। यह स्थिति केवल व्यक्तिगत स्तर तक सीमित नहीं रहती, बल्कि सामाजिक संबंधों और सामूहिक मानसिकता को भी प्रभावित करती है। अतः आवश्यक है कि युवाओं को केवल प्रतिस्पर्धा के लिए नहीं, बल्कि जीवन की चुनौतियों का संतुलित सामना करने के लिए भी तैयार किया जाए। परिवार, शिक्षण संस्थान और समाज यदि संवाद, सहयोग और सकारात्मक मार्गदर्शन का वातावरण प्रदान करें, तो युवाओं में आत्मविश्वास और सुरक्षा-बोध को सुदृढ़ किया जा सकता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'संवाद' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
✓ 1. मौन
✗ 2. विवाद
✗ 3. असहमति
✗ 4. सहर्ष

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The family appointed a/an person who is legally appointed in a will to carry out its instructions after the testator's death.

Ans
✗ 1. Guardian
✗ 2. Testator
✓ 3. Executor
✗ 4. Beneficiary

Q.2 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.
(A) once the technical evaluation cell compared waste transport billing eligibility lists with field interview transcripts during the revised reporting cycle
(B) therefore administrators revised contract clauses for waste transport billing before district implementation started under formal oversight
(C) this record showed that the waste transport billing problem resulted from weak contractor supervision rather than routine communication gaps
(D) field officers identified unequal access affecting waste transport billing decisions across multiple review files

Ans
✓ 1. ADCB
✗ 2. ABDC
✗ 3. ACDB
✗ 4. ACBD

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.3 **Choose the segment with an error:**
The committee found the proposal/ more preferable to the revised draft,/ considering the latter's / extensive supporting data.

Ans
- ✔ 1. more preferable to the revised draft,
- ✘ 2. considering the latter's
- ✘ 3. The committee found the proposal
- ✘ 4. extensive supporting data.

Q.4 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
The scientist spent several years studying the ancient remains of animals turned into stone.

Ans
- ✔ 1. fossils
- ✘ 2. crystals
- ✘ 3. metals
- ✘ 4. minerals

Q.5 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The finance department allocated less funds to administrative expenses after introducing stringent budgetary controls across all regional offices.

Ans
- ✘ 1. stringent budgetary controls
- ✘ 2. The finance department allocated
- ✘ 3. across all regional offices
- ✔ 4. less funds to administrative expenses

Q.6 **Select the option that can be used as a one word substitution for the given group of words.**

The original copy book before it is printed

Ans
- ✘ 1. Bibliography
- ✘ 2. Kaleidoscope
- ✔ 3. Manuscript
- ✘ 4. Autobiography

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Every one of the candidates shortlisted for the international (A) / fellowship programme submitted a signed declaration along with (B) / all the required supporting documents before the closing (C) / date specified in the officially notification issued by the selection board. (D)

Ans
- ✔ 1. D
- ✘ 2. A
- ✘ 3. B
- ✘ 4. C

Q.8 **Select the appropriate idiom that means the same as the given phrase.**

To face a situation directly, especially when it is difficult or risky

Ans
- ✘ 1. Burn bridges
- ✔ 2. Bite the bullet
- ✘ 3. Break the ice
- ✘ 4. Fish out of water

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The country's 'policy of extending its power by acquiring territories' led to international tension.

Ans
✗ 1. federalism
✗ 2. nationalism
✗ 3. isolationism
✓ 4. imperialism

Q.10 **Select the most appropriate antonym of the highlighted word.**

Her response to the criticism was remarkably placid, showing no signs of agitation.

Ans
✓ 1. volatile
✗ 2. serene
✗ 3. gentle
✗ 4. sarcastic

Q.11 **Identify the error in the sentence from the word segments given in bold letters.**
The international trade summit focused on mutual economic growth, but the diplomats encountered significant friction regarding the oceanical boundaries specified in the maritime law agreement.

Ans
✗ 1. significant friction
✗ 2. maritime law agreement
✓ 3. oceanical boundaries
✗ 4. mutual economic growth

Q.12 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) when the independent audit unit compared ambulance dispatch field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the ambulance dispatch problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting ambulance dispatch decisions across multiple review files
(D) for that reason administrators revised review protocols for ambulance dispatch before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
✗ 1. ACDB
✗ 2. ADCB
✗ 3. ABDC
✓ 4. ACBD

Q.13 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who is driven by an insatiable desire to travel and explore different parts of the world.

Ans
✗ 1. Vagabond
✗ 2. Wanderlust
✓ 3. Globetrotter
✗ 4. Itinerant

Q.14 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
Her explanation was / detailed enough to / satisfy even the / most critically examiner.

Ans
✗ 1. detailed enough to
✗ 2. Her explanation was
✓ 3. most critically examiner.
✗ 4. satisfy even the

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Which sentence below demonstrates an adjective usage error that would likely be overlooked by advanced editors focusing on thematic consistency rather than grammatical precision?**

Ans

✗ 1. With a remarkably innovative approach, the findings were presented clearly.

✗ 2. The committee's response was notably cautious during the heated debate.

✓ 3. Despite the project's demanding schedule, the team remained resiliency through the shifting requirements.

✗ 4. Although the results were unexpectedly modest, the methodology was rigorously scientific.

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When multiple parties share access to a finite natural resource, individual self-interest often (1)_____ long-term collective sustainability. Each user reasons that maximizing their own consumption yields immediate, tangible benefits, while the environmental costs are shared by the entire community. This rational but short-sighted logic inevitably accelerates the (2)_____ of the resource. To avert such ecological collapse, societies must implement robust governance structures. Relying solely on voluntary restraint is rarely (3)_____ when economic incentives favor exploitation. Instead, managing shared resources requires either the establishment of clear property rights or the enforcement of strict, (4)_____ regulations. Finding a balance between individual freedom and collective responsibility remains a (5)_____ challenge for modern policymakers.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans

✓ 1. compromises

✗ 2. standardizes

✗ 3. refreshes

✗ 4. fosters

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When multiple parties share access to a finite natural resource, individual self-interest often (1)_____ long-term collective sustainability. Each user reasons that maximizing their own consumption yields immediate, tangible benefits, while the environmental costs are shared by the entire community. This rational but short-sighted logic inevitably accelerates the (2)_____ of the resource. To avert such ecological collapse, societies must implement robust governance structures. Relying solely on voluntary restraint is rarely (3)_____ when economic incentives favor exploitation. Instead, managing shared resources requires either the establishment of clear property rights or the enforcement of strict, (4)_____ regulations. Finding a balance between individual freedom and collective responsibility remains a (5)_____ challenge for modern policymakers.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans

✗ 1. rejuvenation

✓ 2. depletion

✗ 3. extension

✗ 4. stabilization

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When multiple parties share access to a finite natural resource, individual self-interest often (1)_____ long-term collective sustainability. Each user reasons that maximizing their own consumption yields immediate, tangible benefits, while the environmental costs are shared by the entire community. This rational but short-sighted logic inevitably accelerates the (2)_____ of the resource. To avert such ecological collapse, societies must implement robust governance structures. Relying solely on voluntary restraint is rarely (3)_____ when economic incentives favor exploitation. Instead, managing shared resources requires either the establishment of clear property rights or the enforcement of strict, (4)_____ regulations. Finding a balance between individual freedom and collective responsibility remains a (5)_____ challenge for modern policymakers.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank 3.**

Ans

✗ 1. excessive

✓ 2. sufficient

✗ 3. redundant

✗ 4. detrimental

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When multiple parties share access to a finite natural resource, individual self-interest often (1)_____ long-term collective sustainability. Each user reasons that maximizing their own consumption yields immediate, tangible benefits, while the environmental costs are shared by the entire community. This rational but short-sighted logic inevitably accelerates the (2)_____ of the resource. To avert such ecological collapse, societies must implement robust governance structures. Relying solely on voluntary restraint is rarely (3)_____ when economic incentives favor exploitation. Instead, managing shared resources requires either the establishment of clear property rights or the enforcement of strict, (4)_____ regulations. Finding a balance between individual freedom and collective responsibility remains a (5)_____ challenge for modern policymakers.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. enforceable

✘ 2. arbitrary

✘ 3. optional

✘ 4. localized

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When multiple parties share access to a finite natural resource, individual self-interest often (1)_____ long-term collective sustainability. Each user reasons that maximizing their own consumption yields immediate, tangible benefits, while the environmental costs are shared by the entire community. This rational but short-sighted logic inevitably accelerates the (2)_____ of the resource. To avert such ecological collapse, societies must implement robust governance structures. Relying solely on voluntary restraint is rarely (3)_____ when economic incentives favor exploitation. Instead, managing shared resources requires either the establishment of clear property rights or the enforcement of strict, (4)_____ regulations. Finding a balance between individual freedom and collective responsibility remains a (5)_____ challenge for modern policymakers.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✘ 1. trivial

✔ 2. perennial

✘ 3. momentary

✘ 4. obsolete

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
When the ferry _____ the far bank, the marshals _____ the vehicles in turn, and boarding _____ closed the moment the ramp lifts.

Ans

✘ 1. will reach / will release / will be

✔ 2. reaches / will release / will be

✘ 3. will reach / releases / will be

✘ 4. reaches / releases / is

Q.2 Select the option with the correct Active voice usage.
Little importance was attached to the preliminary observations.

Ans

✘ 1. Little importance was attached by the preliminary observations.

✔ 2. They attached little importance to the preliminary observations.

✘ 3. The preliminary observations were attaching little importance to them.

✘ 4. Little importance attached the preliminary observations to them.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the sentence that is grammatically correct in its use of indirect reported speech-**
He said that he finished the work by the time they arrived.

Ans
- ✔ 1. He said that he had finished the work by the time they arrived.
- ✘ 2. He said that he can finish the work by the time they arrived.
- ✘ 3. He said that he has finished the work by the time they arrived.
- ✘ 4. He said that he will finish the work by the time they arrived.

Q.4 **Complete the sentence: She said, "Why did you leave early?" She asked me _____ early.**

Ans
- ✘ 1. why I left
- ✘ 2. why I will leave
- ✔ 3. why I had left
- ✘ 4. why had I left

Q.5 **Select the most appropriate word from the options given, which replaces the underlined word in the sentence.**

Ram Mundra, though <u>austere</u> in taste, designed buildings that embodied modishness.

Ans
- ✘ 1. tractable
- ✔ 2. rigorous
- ✘ 3. malleable
- ✘ 4. acquiescent

Q.6 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Scientists cannot ignore contradictory data.

Ans
- ✘ 1. Contradictory data should not be ignored by scientists.
- ✘ 2. Scientists cannot be ignored by contradictory data.
- ✘ 3. Contradictory data are not able to be ignored by scientists.
- ✔ 4. Contradictory data cannot be ignored by scientists.

Q.7 **Choose the correct antonym of the underlined word to fill in the blank in the given sentence.**

The defendant's <u>evasive</u> answers were replaced by his lawyer's more _____ responses during the cross-examination.

Ans
- ✘ 1. misleading
- ✔ 2. forthright
- ✘ 3. vague
- ✘ 4. calculated

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

When the management introduced the new policy, the staff members quickly understood its implications and adapted their workflow accordingly, demonstrating a remarkable ability to <u>grasp complex concepts.</u>

Ans
- ✘ 1. throw caution to the wind
- ✔ 2. read between the lines
- ✘ 3. let sleeping dogs lie
- ✘ 4. bite off more than they could chew

Q.9 **Select the sentence that correctly forms a question in the future perfect tense.**

Ans
- ✔ 1. Will you have spoken to the manager by the time the meeting begins?
- ✘ 2. Will you had spoken to the manager by the time the meeting begins?
- ✘ 3. Have you will spoken to the manager by the time the meeting begins?
- ✘ 4. Will you have spoke to the manager by the time the meeting begins?

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Choose the correct meaning of the following idiom:**
Salt of the earth

Ans
✔ 1. Genuinely good, honest, and reliable people
✘ 2. People who are wealthy and influential
✘ 3. Those who are critical and judgmental of others
✘ 4. Individuals who are eccentric and unconventional

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Stress has become an increasingly significant aspect of adolescent life as teenagers navigate academic expectations, social relationships, family responsibilities, and the growing influence of digital media. While moderate levels of stress can enhance motivation and encourage effective problem-solving, persistent or excessive stress may adversely affect emotional well-being, physical health, and academic performance. Many adolescents also experience pressure arising from constant comparison on social media platforms, where carefully curated representations of success often create unrealistic standards and feelings of inadequacy.

Researchers emphasise that stress does not affect every teenager in the same manner. Individual resilience, family support, healthy peer relationships, and access to counselling services can significantly influence how effectively young people cope with challenging situations. Educational institutions have increasingly recognised the importance of promoting mental health awareness through counselling programmes, mindfulness activities, and life-skills education. Such initiatives seek not only to reduce stress but also to equip students with long-term coping strategies that strengthen emotional resilience.

The growing public discussion surrounding adolescent mental health reflects a broader recognition that psychological well-being is closely connected to educational achievement and overall quality of life. However, addressing teenage stress requires shared responsibility among families, schools, healthcare professionals, and policymakers. Sustainable solutions depend upon creating supportive environments in which young people feel comfortable seeking help without fear of judgement. Ultimately, understanding teenage stress requires viewing it not merely as an individual challenge but as a societal concern that demands collective attention.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?**

Ans
✘ 1. Many universities are expanding interdisciplinary environmental programmes to address growing concerns about climate sustainability.
✘ 2. Many international organisations are promoting cultural exchange initiatives to strengthen cooperation across diverse societies.
✘ 3. Many public library systems are expanding digital learning resources to improve equitable access to educational materials.
✔ 4. Many countries are expanding school-based mental health programmes to address rising concerns about adolescent well-being.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Stress has become an increasingly significant aspect of adolescent life as teenagers navigate academic expectations, social relationships, family responsibilities, and the growing influence of digital media. While moderate levels of stress can enhance motivation and encourage effective problem-solving, persistent or excessive stress may adversely affect emotional well-being, physical health, and academic performance. Many adolescents also experience pressure arising from constant comparison on social media platforms, where carefully curated representations of success often create unrealistic standards and feelings of inadequacy.

Researchers emphasise that stress does not affect every teenager in the same manner. Individual resilience, family support, healthy peer relationships, and access to counselling services can significantly influence how effectively young people cope with challenging situations. Educational institutions have increasingly recognised the importance of promoting mental health awareness through counselling programmes, mindfulness activities, and life-skills education. Such initiatives seek not only to reduce stress but also to equip students with long-term coping strategies that strengthen emotional resilience.

The growing public discussion surrounding adolescent mental health reflects a broader recognition that psychological well-being is closely connected to educational achievement and overall quality of life. However, addressing teenage stress requires shared responsibility among families, schools, healthcare professionals, and policymakers. Sustainable solutions depend upon creating supportive environments in which young people feel comfortable seeking help without fear of judgement. Ultimately, understanding teenage stress requires viewing it not merely as an individual challenge but as a societal concern that demands collective attention.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which word best describes the overall tone of the passage?**

Ans
✘ 1. Humorous
✔ 2. Analytical
✘ 3. Nostalgic
✘ 4. Cynical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Stress has become an increasingly significant aspect of adolescent life as teenagers navigate academic expectations, social relationships, family responsibilities, and the growing influence of digital media. While moderate levels of stress can enhance motivation and encourage effective problem-solving, persistent or excessive stress may adversely affect emotional well-being, physical health, and academic performance. Many adolescents also experience pressure arising from constant comparison on social media platforms, where carefully curated representations of success often create unrealistic standards and feelings of inadequacy.

Researchers emphasise that stress does not affect every teenager in the same manner. Individual resilience, family support, healthy peer relationships, and access to counselling services can significantly influence how effectively young people cope with challenging situations. Educational institutions have increasingly recognised the importance of promoting mental health awareness through counselling programmes, mindfulness activities, and life-skills education. Such initiatives seek not only to reduce stress but also to equip students with long-term coping strategies that strengthen emotional resilience.

The growing public discussion surrounding adolescent mental health reflects a broader recognition that psychological well-being is closely connected to educational achievement and overall quality of life. However, addressing teenage stress requires shared responsibility among families, schools, healthcare professionals, and policymakers. Sustainable solutions depend upon creating supportive environments in which young people feel comfortable seeking help without fear of judgement. Ultimately, understanding teenage stress requires viewing it not merely as an individual challenge but as a societal concern that demands collective attention.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Overcoming teenage stress requires families to assume primary responsibility without broader institutional support.

✗ 2. Managing teenage stress requires primarily reducing social media use and limiting digital communication.

✓ 3. Addressing teenage stress requires both individual coping strategies and collective societal support.

✗ 4. Preventing teenage stress requires achieving consistent academic success and maintaining high personal performance.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Stress has become an increasingly significant aspect of adolescent life as teenagers navigate academic expectations, social relationships, family responsibilities, and the growing influence of digital media. While moderate levels of stress can enhance motivation and encourage effective problem-solving, persistent or excessive stress may adversely affect emotional well-being, physical health, and academic performance. Many adolescents also experience pressure arising from constant comparison on social media platforms, where carefully curated representations of success often create unrealistic standards and feelings of inadequacy.

Researchers emphasise that stress does not affect every teenager in the same manner. Individual resilience, family support, healthy peer relationships, and access to counselling services can significantly influence how effectively young people cope with challenging situations. Educational institutions have increasingly recognised the importance of promoting mental health awareness through counselling programmes, mindfulness activities, and life-skills education. Such initiatives seek not only to reduce stress but also to equip students with long-term coping strategies that strengthen emotional resilience.

The growing public discussion surrounding adolescent mental health reflects a broader recognition that psychological well-being is closely connected to educational achievement and overall quality of life. However, addressing teenage stress requires shared responsibility among families, schools, healthcare professionals, and policymakers. Sustainable solutions depend upon creating supportive environments in which young people feel comfortable seeking help without fear of judgement. Ultimately, understanding teenage stress requires viewing it not merely as an individual challenge but as a societal concern that demands collective attention.

SubQuestion No : 14

Q.14 According to the passage, which factor can significantly influence how teenagers cope with stress?

Ans

✗ 1. Avoiding participation in school activities

✗ 2. Limiting communication with friends

✓ 3. Family support and personal resilience

✗ 4. Increased exposure to social media platforms

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Stress has become an increasingly significant aspect of adolescent life as teenagers navigate academic expectations, social relationships, family responsibilities, and the growing influence of digital media. While moderate levels of stress can enhance motivation and encourage effective problem-solving, persistent or excessive stress may adversely affect emotional well-being, physical health, and academic performance. Many adolescents also experience pressure arising from constant comparison on social media platforms, where carefully curated representations of success often create unrealistic standards and feelings of inadequacy.

Researchers emphasise that stress does not affect every teenager in the same manner. Individual resilience, family support, healthy peer relationships, and access to counselling services can significantly influence how effectively young people cope with challenging situations. Educational institutions have increasingly recognised the importance of promoting mental health awareness through counselling programmes, mindfulness activities, and life-skills education. Such initiatives seek not only to reduce stress but also to equip students with long-term coping strategies that strengthen emotional resilience.

The growing public discussion surrounding adolescent mental health reflects a broader recognition that psychological well-being is closely connected to educational achievement and overall quality of life. However, addressing teenage stress requires shared responsibility among families, schools, healthcare professionals, and policymakers. Sustainable solutions depend upon creating supportive environments in which young people feel comfortable seeking help without fear of judgement. Ultimately, understanding teenage stress requires viewing it not merely as an individual challenge but as a societal concern that demands collective attention.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following is the closest antonym of the word "persistent" as used in the passage?

Ans

✔ 1. Temporary

✘ 2. Prolonged

✘ 3. Enduring

✘ 4. Continual

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Digital payments have transformed the global financial landscape by enabling individuals and businesses to transfer money quickly, securely, and conveniently. Mobile banking applications, digital wallets, and instant payment systems have significantly reduced dependence on cash, allowing transactions to be completed within seconds. This transition has improved financial inclusion by providing access to banking services for people in remote areas who previously had limited interaction with formal financial institutions. Moreover, digital payment systems generate electronic records that enhance transparency and simplify financial management for both consumers and businesses.

Despite these advantages, the widespread adoption of digital payments has introduced new challenges. Cybersecurity threats, identity theft, data privacy concerns, and online fraud require continuous technological innovation and strong regulatory oversight. Financial literacy has therefore become increasingly important, as users must understand secure online practices to minimise potential risks. Governments, financial institutions, and technology companies continue to invest in encryption technologies and awareness campaigns to strengthen public confidence in digital transactions.

The rapid expansion of digital payments reflects a broader shift towards digitally connected economies in which technology shapes everyday commercial activities. However, sustainable progress depends not only on technological advancement but also on equitable access to digital infrastructure, reliable internet connectivity, and effective consumer protection policies. Consequently, digital payments represent more than a convenient financial tool; they illustrate how innovation, regulation, and public trust must evolve together to create a secure and inclusive digital economy.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans

✔ 1. Many countries are promoting cashless transactions to improve financial inclusion and strengthen digital economies.

✘ 2. Many countries are encouraging sustainable farming practices to increase agricultural productivity and conserve natural resources.

✘ 3. Many countries are expanding transport networks to improve regional connectivity and support economic development.

✘ 4. Many countries are investing in urban infrastructure to accommodate population growth and improve public services.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Digital payments have transformed the global financial landscape by enabling individuals and businesses to transfer money quickly, securely, and conveniently. Mobile banking applications, digital wallets, and instant payment systems have significantly reduced dependence on cash, allowing transactions to be completed within seconds. This transition has improved financial inclusion by providing access to banking services for people in remote areas who previously had limited interaction with formal financial institutions. Moreover, digital payment systems generate electronic records that enhance transparency and simplify financial management for both consumers and businesses.
Despite these advantages, the widespread adoption of digital payments has introduced new challenges. Cybersecurity threats, identity theft, data privacy concerns, and online fraud require continuous technological innovation and strong regulatory oversight. Financial literacy has therefore become increasingly important, as users must understand secure online practices to minimise potential risks. Governments, financial institutions, and technology companies continue to invest in encryption technologies and awareness campaigns to strengthen public confidence in digital transactions.
The rapid expansion of digital payments reflects a broader shift towards digitally connected economies in which technology shapes everyday commercial activities. However, sustainable progress depends not only on technological advancement but also on equitable access to digital infrastructure, reliable internet connectivity, and effective consumer protection policies. Consequently, digital payments represent more than a convenient financial tool; they illustrate how innovation, regulation, and public trust must evolve together to create a secure and inclusive digital economy.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Humorous

✗ 2. Critical

✓ 3. Analytical

✗ 4. Nostalgic

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Digital payments have transformed the global financial landscape by enabling individuals and businesses to transfer money quickly, securely, and conveniently. Mobile banking applications, digital wallets, and instant payment systems have significantly reduced dependence on cash, allowing transactions to be completed within seconds. This transition has improved financial inclusion by providing access to banking services for people in remote areas who previously had limited interaction with formal financial institutions. Moreover, digital payment systems generate electronic records that enhance transparency and simplify financial management for both consumers and businesses.
Despite these advantages, the widespread adoption of digital payments has introduced new challenges. Cybersecurity threats, identity theft, data privacy concerns, and online fraud require continuous technological innovation and strong regulatory oversight. Financial literacy has therefore become increasingly important, as users must understand secure online practices to minimise potential risks. Governments, financial institutions, and technology companies continue to invest in encryption technologies and awareness campaigns to strengthen public confidence in digital transactions.
The rapid expansion of digital payments reflects a broader shift towards digitally connected economies in which technology shapes everyday commercial activities. However, sustainable progress depends not only on technological advancement but also on equitable access to digital infrastructure, reliable internet connectivity, and effective consumer protection policies. Consequently, digital payments represent more than a convenient financial tool; they illustrate how innovation, regulation, and public trust must evolve together to create a secure and inclusive digital economy.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, how do digital payments contribute to financial inclusion?

Ans

✗ 1. They encourage faster commercial transactions through greater dependence on advanced payment technologies.

✗ 2. They improve consumer convenience through simplified payment methods and enhanced transaction efficiency.

✓ 3. They provide banking access to individuals with limited connections to formal financial institutions.

✗ 4. They promote wider business opportunities by supporting digital marketplaces and electronic transactions.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Digital payments have transformed the global financial landscape by enabling individuals and businesses to transfer money quickly, securely, and conveniently. Mobile banking applications, digital wallets, and instant payment systems have significantly reduced dependence on cash, allowing transactions to be completed within seconds. This transition has improved financial inclusion by providing access to banking services for people in remote areas who previously had limited interaction with formal financial institutions. Moreover, digital payment systems generate electronic records that enhance transparency and simplify financial management for both consumers and businesses.
Despite these advantages, the widespread adoption of digital payments has introduced new challenges. Cybersecurity threats, identity theft, data privacy concerns, and online fraud require continuous technological innovation and strong regulatory oversight. Financial literacy has therefore become increasingly important, as users must understand secure online practices to minimise potential risks. Governments, financial institutions, and technology companies continue to invest in encryption technologies and awareness campaigns to strengthen public confidence in digital transactions.
The rapid expansion of digital payments reflects a broader shift towards digitally connected economies in which technology shapes everyday commercial activities. However, sustainable progress depends not only on technological advancement but also on equitable access to digital infrastructure, reliable internet connectivity, and effective consumer protection policies. Consequently, digital payments represent more than a convenient financial tool; they illustrate how innovation, regulation, and public trust must evolve together to create a secure and inclusive digital economy.

SubQuestion No : 19

Q.19 **Which of the following best summarizes the passage?**

Ans

✗ 1. Digital payments have reduced financial fraud through technological innovation while eliminating most concerns about online security and consumer protection.

✗ 2. Digital payments have influenced economic development by encouraging internet access while making digital infrastructure the only requirement for growth.

✓ 3. Digital payments have expanded financial access and convenience, but their continued success depends on technological security, effective regulation, and public confidence.

✗ 4. Digital payments have transformed financial transactions by replacing conventional banking systems and removing the need for physical currency altogether.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Digital payments have transformed the global financial landscape by enabling individuals and businesses to transfer money quickly, securely, and conveniently. Mobile banking applications, digital wallets, and instant payment systems have significantly reduced dependence on cash, allowing transactions to be completed within seconds. This transition has improved financial inclusion by providing access to banking services for people in remote areas who previously had limited interaction with formal financial institutions. Moreover, digital payment systems generate electronic records that enhance transparency and simplify financial management for both consumers and businesses.
Despite these advantages, the widespread adoption of digital payments has introduced new challenges. Cybersecurity threats, identity theft, data privacy concerns, and online fraud require continuous technological innovation and strong regulatory oversight. Financial literacy has therefore become increasingly important, as users must understand secure online practices to minimise potential risks. Governments, financial institutions, and technology companies continue to invest in encryption technologies and awareness campaigns to strengthen public confidence in digital transactions.
The rapid expansion of digital payments reflects a broader shift towards digitally connected economies in which technology shapes everyday commercial activities. However, sustainable progress depends not only on technological advancement but also on equitable access to digital infrastructure, reliable internet connectivity, and effective consumer protection policies. Consequently, digital payments represent more than a convenient financial tool; they illustrate how innovation, regulation, and public trust must evolve together to create a secure and inclusive digital economy.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Which inference can reasonably be drawn from the passage?**

Ans

✗ 1. Expanding digital payment systems will require greater dependence on cashless transactions in every economic activity.

✗ 2. Expanding digital payment systems will require stronger consumer participation while reducing the importance of regulatory oversight.

✗ 3. Expanding digital payment systems will require wider internet access without significant improvements in financial literacy.

✓ 4. Expanding digital payment systems will require continued cooperation among governments, financial institutions, and technology providers.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	04/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **सार्वजनिक नीति निर्माण में नवाचार को बढ़ावा देने में कौन-सा उपागम, नीति आयोग की भूमिका को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?**

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय आर्थिक नीतियों के अनुपालन का विनियमन करना

✗ 2. सभी राज्यों में नीतियों के एकसमान कार्यान्वयन को अधिदेशित करना

✗ 3. प्रमुख अवसंरचना परियोजनाओं के लिए निधि आवंटित करना

✓ 4. साक्ष्य-आधारित प्रायोगिक परियोजनाओं और नीतिगत प्रयोगों को प्रोत्साहित करना

Q.2 **ठोस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2026 के अंतर्गत, स्रोत पर ठोस अपशिष्ट के अनिवार्य चार-स्तरीय पृथक्करण में निम्नलिखित में से कौन-सा वर्ग शामिल नहीं है?**

Ans

✗ 1. सूखा अपशिष्ट

✗ 2. सैनिटरी अपशिष्ट

✓ 3. जैव-चिकित्सा अपशिष्ट

✗ 4. गीला अपशिष्ट

Q.3 **भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, संक्षिप्त नाम "PSUs" निम्नलिखित में से किसको संदर्भित करता है?**

Ans

✗ 1. Public Supply Unions (पब्लिक सप्लाई यूनियंस)

✗ 2. Public Service Units (पब्लिक सर्विस यूनिट्स)

✓ 3. Public Sector Undertakings (पब्लिक सेक्टर अंडरटेकिंग्स)

✗ 4. Public Security Utilities (पब्लिक सिक्योरिटी यूटिलिटीज)

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा एक प्रकार का घुलनशील, अत्यधिक किण्वनीय आहार फाइबर है, जो सेब, जामुन और अन्य फलों में प्रचुर मात्रा में पाया जाता है, जिसमें जेलिंग गुण (gelling properties) होते हैं और यह रक्त शर्करा और कोलेस्ट्रॉल के स्तर को नियंत्रित करने में सहायता कर सकता है?**

Ans

✓ 1. पेक्टिन (Pectins)

✗ 2. हेमीसेलूलोस (Hemicellulose)

✗ 3. सेलुलोस (Cellulose)

✗ 4. बीटा-ग्लूकन (Beta-glucans)

Q.5 **फेडरेशन कप 2026 में पुरुषों की 100 मीटर स्पर्धा में 10.09 सेकंड का राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाकर 10.10 सेकंड की बाधा को तोड़ने वाले पहले भारतीय स्प्रिंटर कौन बने?**

Ans

✗ 1. तेजस शिर्से

✗ 2. अमलान बोरगोहेन

✓ 3. गुरिंदरवीर सिंह

✗ 4. मणिकांत होबलीधर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 जुलाई 2026 में महिलाओं की 48 kg भारोत्तोलन श्रेणी में अपना लगातार तीसरा कॉमनवेल्थ गेम्स का स्वर्ण पदक किसने जीता?

Ans

✗ 1. बिंद्यारानी देवी

✗ 2. कर्णम मल्लेश्वरी

✓ 3. मीराबाई चानू

✗ 4. संजीता चानू

Q.7 मार्च 2026 में इंस्टीट्यूट फॉर इकोनॉमिक्स एंड पीस (IEP) द्वारा जारी वैश्विक आतंकवाद सूचकांक (GTI) 2026 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस देश को 13वां स्थान प्राप्त हुआ?

Ans

✓ 1. भारत

✗ 2. नाइजीरिया

✗ 3. सीरिया

✗ 4. अफगानिस्तान

Q.8 अपनी कालजयी गज़लों के लिए जाने जाने वाले किस दिग्गज उर्दू कवि का 28 मई 2026 को भोपाल में निधन हो गया?

Ans

✗ 1. जावेद अख्तर

✓ 2. बशीर बद्र

✗ 3. निदा फाजली

✗ 4. गुलजार

Q.9 जनवरी 2026 में, जर्मनी के चांसलर की भारत यात्रा के दौरान, किस हरित ऊर्जा-संबंधित परिणाम की आधिकारिक घोषणा की गई थी?

Ans

✓ 1. AM ग्रीन (इंडिया) और यूनिपर ग्लोबल कमोडिटीज (जर्मनी) के बीच ग्रीन अमोनिया के लिए ऑफटेक समझौता

✗ 2. द्विपक्षीय ग्रीन हाइड्रोजन अनुसंधान कोष समझौता

✗ 3. जर्मनी ग्रीन हाइड्रोजन विनिर्माण गठबंधन

✗ 4. जर्मनी ग्रीन हाइड्रोजन प्रौद्योगिकी हस्तांतरण संधि

Q.10 8-10 अप्रैल 2026 को आयोजित इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन स्पेसक्राफ्ट मिशन ऑपरेशन्स (SMOPS-2026), भारत के निम्नलिखित में से किस शहर में हुआ था?

Ans

✓ 1. बेंगलुरु

✗ 2. चेन्नई

✗ 3. पुणे

✗ 4. हैदराबाद

Q.11 जनवरी 2026 में, विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री डॉ. जितेन्द्र सिंह द्वारा भारत के 'नमो बुक फेस्ट (NAMO Book Fest)' के पहले संस्करण में निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक जारी की गई?

Ans

✗ 1. द इंडिया वे (The India Way)

✗ 2. ब्रेकिंग बैरियर्स (Breaking Barriers)

✗ 3. एग्जाम वॉरियर्स (Exam Warriors)

✓ 4. जेन वी बानो (Gen V Bano)

Q.12 वर्ष 2026 में, प्लास्मोनिक व्यवहार में विकृति की भूमिका का अध्ययन करने के लिए किस संस्था ने एपिटैक्सियल अल्ट्राथिन टाइटेनियम नाइट्राइड (TiN) फिल्मों का उपयोग करके अनुसंधान किया?

Ans

✗ 1. नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड मैटेरियल्स, हैदराबाद

✓ 2. जवाहरलाल नेहरू उन्नत वैज्ञानिक अनुसंधान केंद्र

✗ 3. भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु

✗ 4. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, बॉम्बे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 वह प्राकृतिक उपापचय प्रक्रम कौन-सा है जिसमें यीस्ट (खमीर) और जीवाणुजैसे सूक्ष्मजीव ऑक्सीजन का उपयोग किए बिना शर्करा का विखंडन (breakdown) करते हैं?

Ans
- ✗ 1. वाष्पोत्सर्जन
- ✗ 2. प्रकाश संश्लेषण
- ✓ 3. किण्वन
- ✗ 4. विसरण

Q.14 भारत के भाषाई परिवारों के संदर्भ में, आठवीं अनुसूची में शामिल उत्तर-पूर्वी भारत की कौन-सी आधिकारिक भाषा 'सिनो-तिब्बती (Sino-Tibetan)' भाषा परिवार से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. असमिया
- ✗ 2. बंगाली
- ✓ 3. मणिपुरी
- ✗ 4. ओड़िया

Q.15 यामिनी कृष्णमूर्ति के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
- ✓ 1. उन्होंने राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय महोत्सवों में भरतनाट्यम और कुचिपुड़ी के नृत्य प्रस्तुत किए
- ✗ 2. भरतनाट्यम सीखने से पहले उन्होंने कथक और मणिपुरी में प्रशिक्षण प्राप्त किया था
- ✗ 3. उन्होंने चेन्नई में अपने नृत्य संस्थान की स्थापना की
- ✗ 4. उन्होंने अपने संपूर्ण करियर में अनन्य रूप से भरतनाट्यम में ही विशेषज्ञता प्राप्त की

Q.16 वर्ष 1991 की औद्योगिक नीति ने नई इकाइयां स्थापित करने के लिए अनिवार्य सरकारी लाइसेंस की आवश्यकता वाले उद्योगों की सूची को काफी हद तक कम कर दिया। इस उपाय को सामान्यतः _____ कहा जाता है।

Ans
- ✗ 1. नियोजन का विकेंद्रीकरण
- ✗ 2. बैंकिंग का अविनियमन
- ✗ 3. विनिवेश
- ✓ 4. डीलाइसेंसिंग (Delicensing)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, केवल कॉपर और टिन से बनी मिश्र धातु से प्राप्त होता है?

Ans
- ✓ 1. कांस्य
- ✗ 2. पीतल
- ✗ 3. जंगरोधी इस्पात
- ✗ 4. निकैल सिल्वर

Q.18 खमीर (yeast) द्वारा शर्करा के किण्वन से कौन-सी गैस उत्पन्न होती है?

Ans
- ✗ 1. नाइट्रोजन
- ✗ 2. मीथेन
- ✓ 3. कार्बन डाइऑक्साइड
- ✗ 4. ऑक्सीजन

Q.19 मार्च 2026 में पश्चिम बंगाल के नए राज्यपाल के रूप में किसने शपथ ली?

Ans
- ✗ 1. डॉ. सी.वी. आनंद बोस
- ✓ 2. आर. एन. रवि
- ✗ 3. राजेंद्र विश्वनाथ आर्लेकर
- ✗ 4. अशोक गजपति राजू

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 महाराष्ट्र के मछुआरा समुदाय द्वारा पारंपरिक रूप से कौन-सा भारतीय लोक संगीत प्रस्तुत किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. लावणी
- ✓ 2. कोली
- ✗ 3. बाउल
- ✗ 4. बिहू

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 72(2) के अंतर्गत, अनुच्छेद 72(1)(a) के तहत राष्ट्रपति की शक्ति, निम्नलिखित में से किसकी सेना न्यायालय द्वारा पारित दंडादेश के निलंबन, परिहार या लघुकरण की विधि द्वारा प्रदत्त शक्ति पर प्रभाव नहीं डालेगी?

Ans
- ✓ 1. संघ के सशस्त्र बल (Armed Forces of the Union)
- ✗ 2. राज्य कार्यकारी प्राधिकारी (State executive authorities)
- ✗ 3. केंद्रीय नागरिक प्राधिकारी (Central civil authorities)
- ✗ 4. राज्य न्यायिक प्राधिकारी (State judicial authorities)

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वत श्रृंखला, म्यांमार की सीमा से लगे भारत की पूर्वी सीमा का निर्माण करती है?

Ans
- ✗ 1. शिवालिक
- ✗ 2. पीर पंजाल पर्वत श्रृंखला
- ✓ 3. पूर्वांचल पहाड़ियाँ
- ✗ 4. धौलाधार पर्वत श्रृंखला

Q.3 संविधान के उदारवादी-बौद्धिक सिद्धांतों को दर्शाते हुए, नीति निर्देशक तत्वों में से कौन-सा अनुच्छेद भारत के सभी नागरिकों के लिए एक समान नागरिक संहिता लागू करने का निर्देश देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 48A
- ✗ 2. अनुच्छेद 48
- ✗ 3. अनुच्छेद 45
- ✓ 4. अनुच्छेद 44

Q.4 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

Ans
- ✗ 1. 1892
- ✓ 2. 1885
- ✗ 3. 1875
- ✗ 4. 1905

Q.5 हिमाचल और शिवालिक पर्वतमाला के बीच स्थित अनुदैर्ध्य संरचनात्मक घाटियों के लिए कौन-सा क्षेत्रीय भौगोलिक शब्द प्रयुक्त किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. तराई (Terai)
- ✗ 2. खादर (Khadar)
- ✓ 3. दून (Duns)
- ✗ 4. भाबर (Bhabar)

Q.6 अनुच्छेद 37 के अनुसार, राज्य के नीति-निर्देशक तत्वों की संवैधानिक स्थिति क्या है?

Ans
- ✗ 1. ये केवल तभी प्रभावी होते हैं जब राष्ट्रपति संवैधानिक घोषणा करते हैं।
- ✓ 2. वे राज्य को कानून बनाने में मार्गदर्शन करते हैं, यद्यपि वे किसी भी न्यायालय द्वारा प्रवर्तनीय नहीं हैं।
- ✗ 3. वे ऐसे प्रवर्तनीय कानूनी अधिकार उत्पन्न करते हैं जिनका प्रत्येक नागरिक न्यायालय में दावा कर सकता है।
- ✗ 4. ये संसद द्वारा विधायी अनुमोदन के पश्चात ही प्रवर्तनीय होते हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता मध्य उच्चभूमि और दक्कन के पठार के बीच पृथक्करण को चिह्नित करती है?

Ans
- ✗ 1. पश्चिमी घाट
- ✓ 2. नर्मदा नदी
- ✗ 3. छोटा नागपुर पठार
- ✗ 4. राजमहल पहाड़ियाँ

Q.8 2020 में, नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (NITI Aayog) के अटल नवाचार मिशन (AIM) ने किस कंपनी के साथ भागीदारी में विद्यार्थी उद्यमशीलता कार्यक्रम 2.0 (SEP 2.0) का शुभारम्भ किया था?

Ans
- ✗ 1. IBM इंडिया
- ✗ 2. गूगल इंडिया
- ✓ 3. डेल टेक्नोलॉजीज
- ✗ 4. माइक्रोसॉफ्ट इंडिया

Q.9 दक्षिण भारतीय पर्वतीय भूगोल के संबंध में, प्रायद्वीपीय भारत में किस शिखर को सर्वोच्च बिंदु के रूप में मान्यता प्राप्त है?

Ans
- ✗ 1. डोड्डाबेट्टा शिखर (Doddabetta Peak)
- ✗ 2. महेंद्रगिरि शिखर (Mahendragiri Peak)
- ✓ 3. अनाइमुडी शिखर (Anaimudi Peak)
- ✗ 4. गुरु शिखर (Guru Shikhar)

Q.10 महाराजाधिराज की उपाधि धारण करने वाले प्रथम गुप्त शासक, चंद्रगुप्त प्रथम ने किस लिच्छवि राजकुमारी के साथ वैवाहिक संबंध स्थापित करके अपने राज्य को सुदृढ़ किया था?

Ans
- ✗ 1. दत्तादेवी
- ✗ 2. प्रभावती
- ✗ 3. ध्रुवदेवी
- ✓ 4. कुमारदेवी

Q.11 वर्ष 1907 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के किस अधिवेशन में नरमपंथियों और गरमपंथियों के बीच विभाजन हुआ था?

Ans
- ✓ 1. सूरत अधिवेशन
- ✗ 2. लखनऊ अधिवेशन
- ✗ 3. कलकत्ता अधिवेशन
- ✗ 4. लाहौर अधिवेशन

Q.12 गुप्त राजाओं के अभिलेखों में, निम्नलिखित में से किस शासक की पहचान गुप्त वंश के संस्थापक और पूर्वज के रूप में की गई थी?

Ans
- ✗ 1. चन्द्रगुप्त प्रथम
- ✗ 2. चंद्रगुप्त द्वितीय
- ✓ 3. महाराज श्रीगुप्त
- ✗ 4. समुद्रगुप्त

Q.13 राजस्थान की स्वदेशी कृषि पद्धतियों के संदर्भ में, दक्षिण-पूर्वी क्षेत्र में प्रचलित आदिम कर्तन एवं दहन (slash-and-burn) कृषि को किस क्षेत्रीय नाम से जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. खिल (Khil)
- ✗ 2. पामलू (Pamlou)
- ✓ 3. वालरा (Valre)
- ✗ 4. ब्रिंगा (Bringa)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 पर्यावरण की स्थिरता में सुधार के लिए, संसद और कई राज्य वन संरक्षण और वनीकरण कार्यक्रमों को नियंत्रित करने वाले कानून अधिनियमित करते हैं। कौन-सी विधायी सूची दोनों को इस विषय पर कानून बनाने की अनुमति देती है?

Ans

✔ 1. समवर्ती सूची

✘ 2. संघ सूची

✘ 3. अवशिष्ट सूची

✘ 4. राज्य सूची

Q.15 इंपीरियल बैंक ऑफ़ इंडिया का सृजन करने के लिए 1921 में किन तीन प्रेसिडेंसी बैंकों को समामेलित किया गया था?

Ans

✔ 1. बंगाल, बॉम्बे और मद्रास

✘ 2. पंजाब, बंगाल और बॉम्बे

✘ 3. मद्रास, पंजाब और बंगाल

✘ 4. बॉम्बे, पंजाब और मद्रास

Q.16 भारत के किसी राज्य में मुख्यमंत्री सहित मंत्रियों की कुल संख्या, विधानसभा की कुल सदस्य संख्या के कितने प्रतिशत से अधिक नहीं होनी चाहिए?

Ans

✘ 1. 20%

✔ 2. 15%

✘ 3. 18%

✘ 4. 25%

Q.17 1831-32 के जनजातीय विद्रोह, जो ब्रिटिश कब्जे के बाद रांची, हजारीबाग, पलामू और मानभूम में फैल गया, में जनजातीय भूमि को बाहरी लोगों को हस्तांतरित करने के उपरांत अन्य क्षेत्रों से आए अधिवासियों के आवासों और संपत्तियों पर हमले हुए थे। यहाँ किस विद्रोह का वर्णन किया गया है?

Ans

✘ 1. संन्यासी विद्रोह

✔ 2. कोल विद्रोह

✘ 3. मुंडा विद्रोह

✘ 4. संथाल विद्रोह

Q.18 अवसंरचना के आधुनिकीकरण और स्मार्ट मीटरिंग के माध्यम से विद्युत वितरण कंपनियों (DISCOMs) के वित्तीय और परिचालन प्रदर्शन में सुधार पर मुख्यतः कौन-सी सरकारी योजना फोकस करती है?

Ans

✘ 1. दीन दयाल उपाध्याय ग्राम ज्योति योजना (DDUGJY)

✘ 2. एकीकृत विद्युत विकास योजना (IPDS)

✔ 3. पुनर्गठित वितरण क्षेत्र योजना (RDSS)

✘ 4. प्रधानमंत्री सहज बिजली हर घर योजना (SAUBHAGYA)

Q.19 रामकृष्ण मिशन, जिसकी स्थापना 1897 में आध्यात्मिकता को सामाजिक सेवा के साथ जोड़ने के लिए की गई थी, किसके द्वारा स्थापित किया गया था?

Ans

✘ 1. केशव चंद्र सेन

✘ 2. देवेन्द्रनाथ टैगोर

✘ 3. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

✔ 4. स्वामी विवेकानंद

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 केंद्र सरकार में मंत्रिपरिषद के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।
1. मंत्रिपरिषद में ऐसे मंत्री शामिल होते हैं, जो मंत्रिमंडल के सदस्य होते हैं, राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार), राज्य मंत्री और उप मंत्री होते हैं।
2. मंत्रिपरिषद सामूहिक रूप से राष्ट्रपति के प्रति उत्तरदायी होते है।
3. केंद्र सरकार के कार्यों के प्रशासन से संबंधित मंत्रिपरिषद के सभी निर्णयों के संबंध में राष्ट्रपति को सूचित करना प्रधानमंत्री का कर्तव्य होता है।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल कथन 1 और 2
✓ 2. केवल कथन 1 और 3
✗ 3. केवल कथन 2 और 3
✗ 4. कथन 1, 2 और 3

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 सात मित्र M, N, O, P, U, V और W एक गोल मेज़ के परितः मेज़ के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। O के बाएं तीसरे स्थान पर W बैठा है। U के बाएं दूसरे स्थान पर P बैठा है। V और P के बीच केवल O बैठा है। M, W का निकटतम पड़ोसी नहीं है। N के बाएं से गिनने पर N और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. दो
✓ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Q.2 सात बॉक्स A, E, T, O, S, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
E के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। E और V के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। U के ऊपर केवल O को रखा गया है। S को T के नीचे किसी स्थान पर और A के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। किस बॉक्स को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा है?

Ans
✗ 1. V
✗ 2. S
✗ 3. T
✓ 4. A

Q.3 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएँ) H $ 3 P & G # 6 N * 2 Q 6 ! M 3 & 8 S @ 5 X 7 $ B 1 % (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✗ 1. छह
✗ 2. पाँच
✗ 3. तीन
✓ 4. चार

Q.4 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"painting restores fresco restorer" को "qO mU pT kW" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"museum houses fresco painting" को "qO oI kL mU" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"fresco restorer cleans meticulous" को "kW uE mU rF" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
दी गई भाषा में 'restorer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✓ 1. kW
✗ 2. uE
✗ 3. mU
✗ 4. rF

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता हैं'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि A@F#H+M#T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता
✗ 2. पिता की बहन
✗ 3. बहन
✓ 4. पिता की माता

Q.6 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

OWE PER ORE URN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस तरह बने कितने अक्षर-समूहों में कोई भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.7 D, P, M, Q, T और Z, एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। Q, अभाज्य क्रमांक वाले तल पर रहता है। Q और T जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का गुणनफल 8 है। P, D के ठीक ऊपर रहता है। T और M जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का योगफल 7 है। Q के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 1
✗ 3. 2
✗ 4. 3

Q.8 D, E, F, G, H और I एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। H के ऊपर केवल I रहता है। F, H के ठीक नीचे वाले तल पर रहता है। G के नीचे केवल D रहता है। तल क्रमांक 3 पर कौन रहता है?

Ans
✓ 1. E
✗ 2. G
✗ 3. H
✗ 4. I

Q.9 पाँच व्यक्ति E, F, G, H और I उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। G के बाईं ओर केवल F बैठा है। E के दाईं ओर दूसरे स्थान पर I बैठा है। पंक्ति के दाईं छोर पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. H
✓ 2. I
✗ 3. E
✗ 4. F

Q.10 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
DRAW – WARD – AWDR
MIST – TSIM – STMI

Ans
✗ 1. FLAT – TALF – FLTA
✗ 2. NOTE – ENOT – TOEN
✓ 3. PARK – KRAP – RKPA
✗ 4. PLUS – SLUP – LUPS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 Klm बिंदु A से शुरू करते हुए पश्चिम की ओर 5 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 6 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 11 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है, 16 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 3 km पूर्व की ओर
- ✗ 2. 5 km पश्चिम की ओर
- ✗ 3. 1 km उत्तर की ओर
- ✓ 4. 4 km दक्षिण की ओर

Q.12 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Payment
2. Payback
3. Payee
4. Payroll
5. Paycheck

Ans
- ✓ 1. 2,5,3,1,4
- ✗ 2. 2,3,1,4,5
- ✗ 3. 2,1,3,4,5
- ✗ 4. 5,4,3,2,1

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) + C & * A > = F B # D E ! ? F (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है तथा ठीक बाद एक और प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✗ 2. एक
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Q.14 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पांच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 254 542 632 782 451 (दाएं)
(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं, बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक का दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक के साथ गुणा किया जाए, तो प्राप्त परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✓ 2. 2
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 1

Q.15 एक निश्चित कूट में,
'engine piston cylinder' को 'jt vx qp' के रूप में कूटबद्ध किया गया है,
'cylinder gearbox clutch' को 'qp nc rh' के रूप में कूटबद्ध किया गया है,
'clutch engine brake' को 'jt wz nc' के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं)
किस शब्द को 'rh' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
- ✗ 1. clutch
- ✗ 2. cylinder
- ✗ 3. break
- ✓ 4. gearbox

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 उस त्रिक का चयन कीजिए जिसमें अक्षर-समूह उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों के अक्षर-समूह संबंधित हैं।

AG-BH-CI
DJ-EK-FL

Ans
✗ 1. KL-GM-DM
✗ 2. FL-GM-HM
✓ 3. FL-GM-HN
✗ 4. HL-GM-KM

Q.17 नीचे दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला को देखें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (ध्यान दें: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं)
(बाएँ) R 2 $ K 9 @ Q 6 # M * P 4 % L ^ Y 7 & N $ F @ T 3 ! W 8 ^ Z (दाएँ)
यदि सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्न में से कौन-सा दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. @
✗ 3. $
✗ 4. !

Q.18 A, C का पिता है। C, I का भाई है। L, W का पिता है। W, I का पुत्र है। A का W से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी का भाई
✗ 2. पिता
✗ 3. पत्नी का पिता
✓ 4. माता का पिता

Q.19 सात डिब्बे A, B, C, D, S, T और U एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों।
केवल A को C के ऊपर रखा गया है। केवल U को C और T के बीच रखा गया है। केवल D को B के नीचे रखा गया है।
S और D के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Q.20 यदि शब्द **OPTICS** के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. एक भी नहीं
✗ 3. तीन
✗ 4. दो

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. SR – XW
✗ 2. LB – PG
✗ 3. QL – UQ
✗ 4. PD – TI

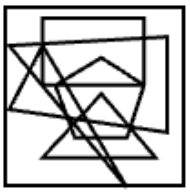
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans

✗ 1.

✗ 2. 

✓ 3.

✗ 4.

Q.3 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

40, 45, 55, 70, 90 ?

Ans

✗ 1. 117

✗ 2. 116

✗ 3. 114

✓ 4. 115

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न. पाँच गोदाम - नॉर्थ, साउथ, ईस्ट, वेस्ट और सेंट्रल – एक ही सप्ताह के सोमवार से शुक्रवार तक के पाँच क्रमागत दिनों में माल भेजते हैं जहां प्रत्येक दिन पर कोई एक गोदाम माल भेजता है। सेंट्रल गोदाम अपना माल किस दिन भेजता है?

(I) सेंट्रल, ईस्ट के पश्चात परंतु वेस्ट से पहले माल भेजता है।
(II) नॉर्थ सोमवार को माल भेजता है, साउथ शुक्रवार को माल भेजता है, और ईस्ट मंगलवार को माल भेजता है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का पर्याप्त नहीं है।

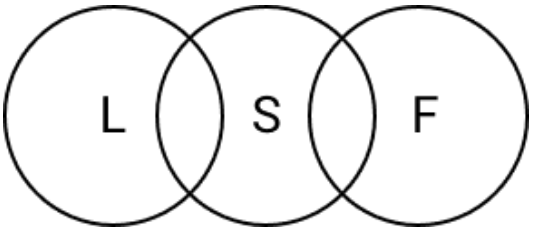
✓ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

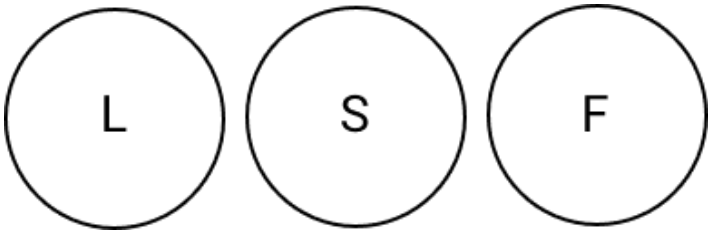
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

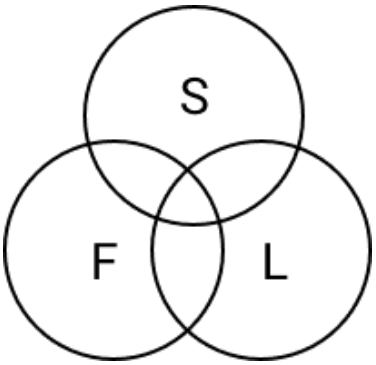
generated by rank.qmaths.in

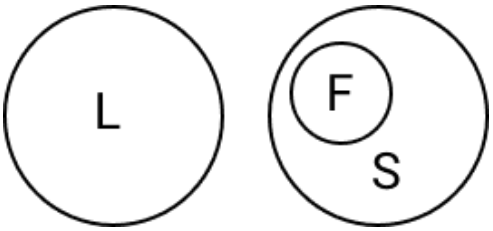
Q.5 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
फोर्क (F), तिजोरी (S), लिपस्टिक (L)

Ans

1. 

2. 

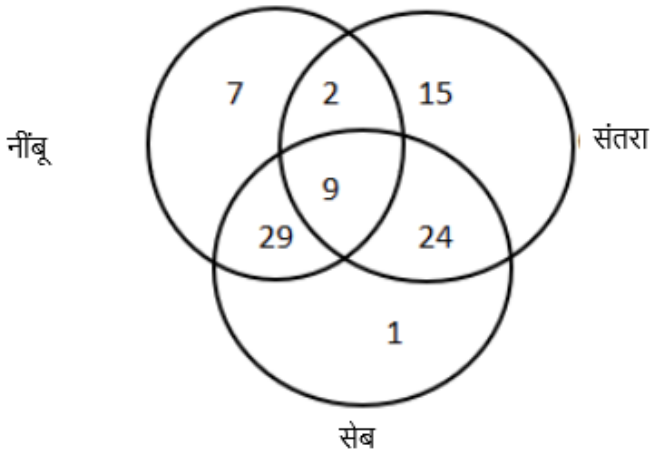
3. 

4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में संख्याएं वस्तुओं की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आंकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)

कितने नींबू, न तो सेब हैं और न ही संतरे हैं?



Ans
- ✔ 1. 7
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 9
- ✘ 4. 2

Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✘ 1. KC – NG
- ✔ 2. RP – US
- ✘ 3. HA – KE
- ✘ 4. TM – WQ

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं, जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(20, 240, 6)
(13, 338, 13)

Ans
- ✔ 1. (11, 242, 11)
- ✘ 2. (12, 288, 4)
- ✘ 3. (16, 512, 8)
- ✘ 4. (14, 392, 7)

Q.9 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

पांच विद्यार्थियों M, N, O, P, और Q में से प्रत्येक की आयु अलग-अलग है। किसकी आयु सबसे कम है?
(I) N की आयु, M की आयु से अधिक है लेकिन O की आयु से कम है। केवल P की आयु, Q की आयु से कम है।
(II) N और Q दोनों की आयु, O की आयु से कम है। O की आयु, M की आयु से कम है। P की आयु सबसे कम नहीं है।

Ans
- ✘ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
- ✔ 2. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
- ✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- ✘ 4. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

CHT 6 GLX 9 KPB 12 OTF 15 ?

Ans

✗ 1. TXJ 19

✗ 2. SYJ 18

✓ 3. SXJ 18

✗ 4. RXJ 18

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
122, 139, 173, 224, 292, ?

Ans

✗ 1. 373

✓ 2. 377

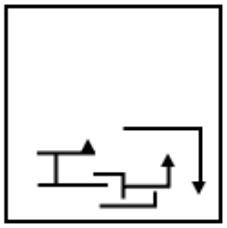
✗ 3. 375

✗ 4. 379

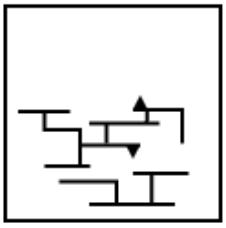
Q.12 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

✗ 1.

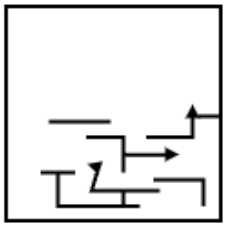


✓ 2.



✗ 3.

✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
11 - 1334
2 - 11

Ans
- ✔ 1. 3 - 30
- ✘ 2. 5 - 129
- ✘ 3. 8 - 68
- ✘ 4. 6 - 213

Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है, और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
14 A 2 C 7 B 3 D 4 B 2 = ?

Ans
- ✘ 1. 28
- ✘ 2. 32
- ✔ 3. 20
- ✘ 4. 24

Q.15 निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा, यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को भी परस्पर बदल दिया जाए?
261 ÷ 6 - 477 x 9 + 113 = ?

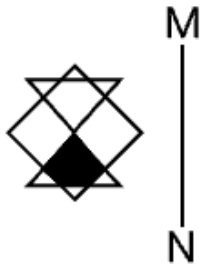
Ans
- ✔ 1. 1506
- ✘ 2. 1650
- ✘ 3. 1566
- ✘ 4. 1655

Q.16 यदि + का अर्थ ÷ है, - का अर्थ + है, x का अर्थ - है, ÷ का अर्थ x है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
34 x 18 + 6 - 14 ÷ 3 = ?

Ans
- ✘ 1. 63
- ✘ 2. 71
- ✔ 3. 73
- ✘ 4. 76

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ टेक्स्ट, लेटर हैं। सभी अल्फाबेट, लेटर हैं। सभी पुस्तकें, अल्फाबेट हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ अल्फाबेट, पुस्तकें हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ लेटर, टेक्स्ट हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✓ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 7 16 29 62 ?

Ans

✗ 1. 111

✗ 2. 129

✗ 3. 109

✓ 4. 119

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(3, −10, 8)
(40, 50, 15)

Ans
✗ 1. (24, 2, 24)
✓ 2. (14, 2, 13)
✗ 3. (48, 84, 7)
✗ 4. (12, −10, 18)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 यदि $\frac{2^{2x+1} \times 4^{x-1}}{8^{x-2}} = 64$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. 2
✗ 3. 8
✗ 4. 5

Q.2 एक व्यापारी के पास चावल के तीन लॉट हैं जिनका वजन 135 kg, 180 kg और 225 kg है। वह प्रत्येक लॉट को बराबर वजन के बोरों में इस प्रकार पैक करना चाहता है कि चावल शेष न रहे। प्रत्येक बोरी का अधिकतम वजन (kg में) कितना है?

Ans
✗ 1. 15
✗ 2. 9
✗ 3. 90
✓ 4. 45

Q.3 कर्मचारियों की उपस्थिति दर्शाने वाली दी गई तालिका के आधार पर, सभी पाँच कर्मचारियों की उपस्थिति के दिनों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

कर्मचारी	उपस्थित दिन
A	4
B	6
C	5
D	6
E	4

Ans
✗ 1. 4.2
✓ 2. 5.0
✗ 3. 4.6
✗ 4. 3.5

Q.4 एक व्यक्ति 5% वार्षिक साधारण ब्याज पर ₹4,500 का ऋण लेता है। ऋण को 3 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, जिनका भुगतान वर्ष 1, 2 और 3 के अंत में किया जाता है। मान लीजिए कि प्रत्येक किस्त को उसकी भुगतान तिथि से वर्ष 3 के अंत तक साधारण ब्याज का उपयोग करके संचित (accumulate) किया जाता है और किस्तों का कुल संचित मूल्य वर्ष 3 के अंत में ऋण के संचित मूल्य के बराबर है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) कितनी है?

Ans
✓ 1. ₹1,643
✗ 2. ₹1,648
✗ 3. ₹1,618
✗ 4. ₹1,638

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि चार विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त किए गए अंक क्रमशः 36, 44, 40 और 50 हैं, तो उनका औसत प्राप्तांक (Average Score) कितना है?

Ans

✗ 1. 44.5

✗ 2. 41.5

✗ 3. 43.5

✓ 4. 42.5

Q.6 दो संख्याओं का गुणनफल 3773 है और महत्तम समापवर्तक (HCF) 7 है। उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 533

✗ 2. 537

✓ 3. 539

✗ 4. 541

Q.7 एक सामूहिक गतिविधि में, प्रत्येक प्रतिभागी को प्रत्येक सही उत्तर पर ₹12 मिलते हैं और प्रत्येक गलत उत्तर पर ₹8 कम हो जाते है। रीमा ने चार प्रश्नों के उत्तर दिए: पहला सही था, दूसरा गलत था, तीसरा सही था और चौथा गलत था। उसकी कुल कमाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹24

✓ 2. ₹8

✗ 3. ₹4

✗ 4. ₹16

Q.8 दो बैंकों A और B ने क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक दर पर ऋण दिए। डेविड ने प्रत्येक बैंक से ₹5,00,000 की राशि उधार ली। 4 वर्षों के बाद डेविड द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

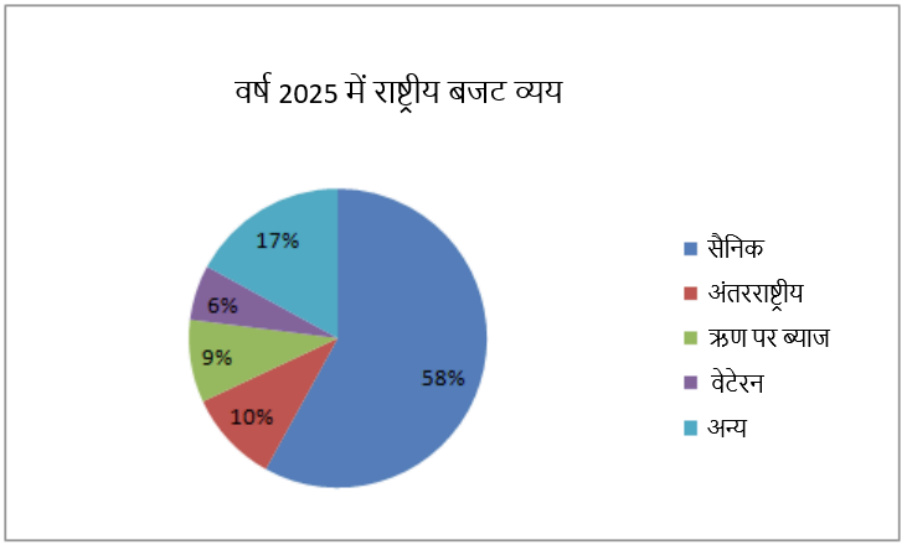
✗ 1. 49,500

✗ 2. 51,000

✗ 3. 51,500

✓ 4. 50,000

Q.9 निम्नांकित पाई चार्ट वर्ष 2025 में एक देश के राष्ट्रीय बजट व्यय के प्रतिशत बंटन को दर्शाता है। वर्ष 2025 में, यदि देश का कुल व्यय ₹135 करोड़ था, तो उसने ऋण पर ब्याज के रूप में कितना (₹ करोड़ में) व्यय किया?



Ans

✗ 1. 10.15

✓ 2. 12.15

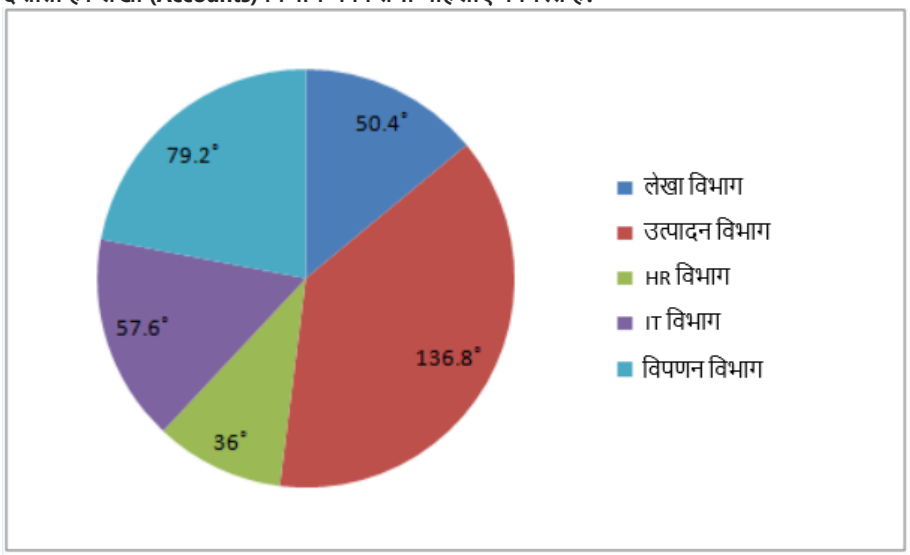
✗ 3. 11.15

✗ 4. 13.15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नांकित पाई चार्ट में किसी संगठन के विभिन्न विभागों में कार्यरत 6500 कर्मचारियों के डिग्री-वार बंटन को दर्शाया गया है। नीचे दी गई तालिका प्रत्येक विभाग में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात दर्शाती है। लेखा (Accounts) विभाग में कितनी महिलाएं कार्यरत हैं?



विभाग	पुरुष	महिला
उत्पादन	4	1
HR	12	13
IT	7	3
विपणन	3	2
लेखा	4	6

Ans

✗ 1. 524

✗ 2. 538

✓ 3. 546

✗ 4. 552

Q.11 17 प्रेक्षणों का औसत 50 है, जबकि पहले 16 प्रेक्षणों का औसत 49 है। 17वें प्रेक्षण का मान कितना होगा?

Ans

✗ 1. 50

✗ 2. 49

✗ 3. 65

✓ 4. 66

Q.12 रिया एक बैंक में वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर ₹5,60,000 जमा करती है। 3 वर्ष बाद उसे प्राप्त होने वाली कुल राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹6,72,000

✗ 2. ₹6,48,150

✓ 3. ₹6,48,270

✗ 4. ₹6,23,240

Q.13 कोई दुकानदार एक शर्ट की कीमत ₹400 से बढ़ाकर ₹560 कर देता है। कीमत में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 40%

✗ 2. 30%

✗ 3. 20%

✗ 4. 25%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक दुकानदार को किसी वस्तु पर 20% का लाभ प्राप्त होता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य ₹256 है, तो उसका विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹350.20

✗ 2. ₹270.40

✓ 3. ₹307.20

✗ 4. ₹320.40

Q.15 एक इवेंट ऑर्गनाइज़र रिया एक प्रतियोगिता के 11 पोडियम विजेताओं में नकद पुरस्कार राशि को इस प्रकार बराबर बांटती है कि प्रत्येक प्रतिभागी को एक सटीक पूर्णांक राशि प्राप्त होती है और कोई राशि शेष न रहती है। उसके द्वारा बांटी गई कुल पुरस्कार राशि निम्नलिखित में से कौन-सी हो सकती है?

Ans

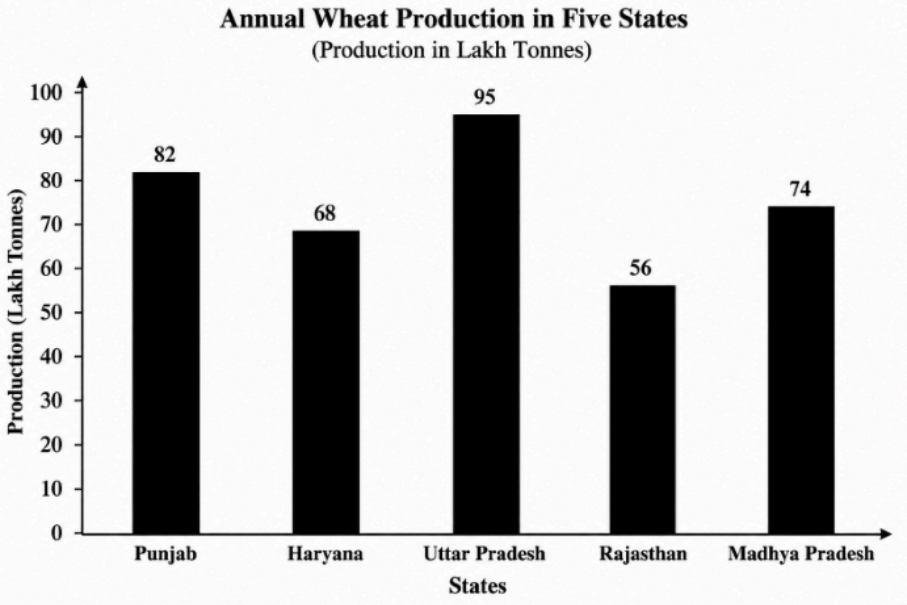
✓ 1. 47,322

✗ 2. 25,143

✗ 3. 58,419

✗ 4. 37,228

Q.16 नीचे दिया गया आरेख किसी विशिष्ट वर्ष में पाँच राज्यों में गेहूँ के वार्षिक उत्पादन को दर्शाता है।



Annual Wheat Production in Five States (Production in Lakh Tonnes) = पांच राज्यों में वार्षिक गेहूं का उत्पादन (उत्पादन लाख टन में)
Production (Lakh Tonnes) = उत्पादन (लाख टन)

किस राज्य में गेहूं का दूसरा सबसे अधिक **(second-highest)** उत्पादन होता है?

Ans

✗ 1. राजस्थान

✗ 2. हरियाणा

✓ 3. पंजाब

✗ 4. मध्य प्रदेश

Q.17 $5.\overline{69}$ को साधारण भिन्न **(regular fraction)** के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✓ 1. $\frac{188}{33}$

✗ 2. $\frac{185}{33}$

✗ 3. $\frac{181}{33}$

✗ 4. $\frac{183}{33}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 वह न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 18, 24 और 30 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल 7 प्राप्त होता है।

Ans

✗ 1. 327

✗ 2. 247

✓ 3. 367

✗ 4. 217

Q.19 एक बैंक 1.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जो अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। एक ग्राहक किसी वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को, दोनों में से प्रत्येक बार ₹4,305 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली धनराशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित करें।)

Ans

✓ 1. ₹97.10

✗ 2. ₹79.37

✗ 3. ₹116.01

✗ 4. ₹95.30

Q.20 एक मशीन का मूल्य ₹72,000 है और इसे एक ऐसी भुगतान योजना के अंतर्गत खरीदा जाता है जिसमें 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर प्रभारित किया जाता है। क्रेता इस राशि का भुगतान तीन बराबर वार्षिक किस्तों में करने के लिए सहमत होता है, जहाँ प्रत्येक किस्त का भुगतान वर्ष के अंत में किया जाता है। प्रत्येक किस्त में ब्याज और मूलधन का पुनर्भुगतान दोनों शामिल हैं। प्रत्येक वार्षिक किस्त का मूल्य (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹27,935

✓ 2. ₹27,938

✗ 3. ₹27,946

✗ 4. ₹27,948

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक दुकानदार एक बैग ₹120 में खरीदता है और उसे ₹156 में बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 25

✗ 2. 20

✗ 3. 35

✓ 4. 30

Q.2 एक स्थानीय आर्ट डीलर ₹12,000 में एक दुर्लभ पेंटिंग की पेशकश करता है। त्योहार के दिन, डीलर पहले 15% की छूट की घोषणा करता है, जिसके पश्चात छूट के बाद वाले मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट की देता है। दोनों छूटों के क्रमिक रूप से लागू होने के बाद खरीदार द्वारा भुगतान किया जाने वाला अंतिम मूल्य क्या होगा?

Ans

✗ 1. ₹9,680

✗ 2. ₹10,180

✗ 3. ₹10,880

✓ 4. ₹9,180

Q.3 किसी संख्या के 58% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✓ 1. 0.58%

✗ 2. 5.8%

✗ 3. 58%

✗ 4. 59%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका आधार 56 cm है और ऊंचाई 13.5 cm है।

Ans

✗ 1. 700 cm^2

✗ 2. 729 cm^2

✓ 3. 756 cm^2

✗ 4. 780 cm^2

Q.5 एक ठोस लकड़ी के घन, जिसकी कोर की लंबाई 14 cm है, के ऊपरी फलक से अधिकतम संभव आकार का एक अर्धगोलाकार भाग काटकर निकाला जाता है। परिणामी ठोस का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना है? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans

✗ 1. 1,638

✗ 2. 1,176

✓ 3. 1,330

✗ 4. 1,484

Q.6 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में 25%, 25% और 55% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 65% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की कमी हुई? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

✗ 1. 54%

✗ 2. 62%

✗ 3. 46%

✓ 4. 58%

Q.7 दो ट्रेनें, प्रत्येक 200 मीटर लंबी, समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। ट्रेन A की चाल 60 km/h है और ट्रेन B की चाल 90 km/h है। ट्रेनों को एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✓ 1. 9.6 सेकंड

✗ 2. 10.5 सेकंड

✗ 3. 12.4 सेकंड

✗ 4. 11.2 सेकंड

Q.8 24 लीटर के एक टैंक में दो इनलेट पाइप A और B हैं, जो पूरे समय टैंक के भरने तक खुले रहते हैं। A अकेले खाली टैंक को 6 घंटे में भर सकता है जबकि B अकेले इसे 12 घंटे में भर सकता है। एक आउटलेट पाइप, जो किसी अन्य पाइप के खुले न होने पर भरे हुए टैंक को 8 घंटे में खाली कर सकता है, को केवल तभी खोला जाता है जब टैंक आधा भर जाता है और फिर टैंक के पूर्ण रूप से भरने तक उसे चालू छोड़ दिया जाता है। टैंक को भरने के लिए आवश्यक कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 7

✗ 3. 5

✓ 4. 6

Q.9 A किसी प्रोजेक्ट को 16 दिनों में पूरा कर सकता है, और B उसी प्रोजेक्ट को 20 दिनों में पूरा कर सकता है। पहले दिन B से शुरुआत करते हुए (अर्थात दूसरे दिन A कार्य करता है, तीसरे दिन B कार्य करता है और यही क्रम चलता रहता है), वे एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं। 13वें दिन के बाद, A कार्य छोड़ देता है और 14वें दिन से आगे, प्रोजेक्ट के पूरा होने तक B प्रतिदिन कार्य करता है। प्रोजेक्ट को पूरा करने के लिए कुल कितने दिनों की आवश्यकता है?

Ans

✗ 1. 17.5 दिन

✓ 2. 18.5 दिन

✗ 3. 18 दिन

✗ 4. 19 दिन

Q.10 16 और 25 का माध्यानुपाती, 4 और 16 के माध्यानुपाती से कितना अधिक है?

Ans

✓ 1. 12

✗ 2. 20

✗ 3. 16

✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक व्यापारी ₹600 में 40 पेन खरीदता है। वह सभी पेन इस प्रकार बेचता है कि उसे 8 पेनों के क्रय मूल्य के बराबर लाभ प्राप्त होता है। वह प्रत्येक पेन को किस मूल्य पर बेचता है?

Ans
- ✗ 1. ₹21
- ✗ 2. ₹16
- ✗ 3. ₹24
- ✓ 4. ₹18

Q.12 8 और 18 का माध्यानुपाती, 9 और 6 के तृतीयानुपाती से कितना अधिक है?

Ans
- ✓ 1. 8
- ✗ 2. 9
- ✗ 3. 7
- ✗ 4. 6

Q.13 एक कैलकुलेटर को उसके अंकित मूल्य पर 10% और 20% की क्रमिक छूट के बाद ₹2,160 में बेचा जाता है, तो कैलकुलेटर का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹3,000
- ✗ 2. ₹2,500
- ✗ 3. ₹2,400
- ✗ 4. ₹2,700

Q.14 तीन संख्याएँ 2 : 5 : 7 के अनुपात में हैं। यदि उनका योग 112 है, तो सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 56
- ✗ 2. 42
- ✗ 3. 28
- ✗ 4. 35

Q.15 किसी लंब वृत्तीय शंकु को उसके आधार के समानांतर एक तल से काटकर शीर्ष पर एक छोटा शंकु बनाया जाता है। यदि छोटे शंकु की ऊँचाई, मूल शंकु की ऊँचाई की दो-तिहाई है, तो उनके आयतनों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 4 : 9
- ✗ 2. 8 : 9
- ✗ 3. 4 : 27
- ✓ 4. 8 : 27

Q.16 ₹1,200 की धनराशि A, B और C के बीच इस प्रकार वितरित की जाती है कि A को उसके कार्य समय के अनुक्रमानुपाती धनराशि प्राप्त होती है, B को उसके कार्य समय के व्युत्क्रमानुपाती धनराशि प्राप्त होती है और C को ₹300 की निश्चित धनराशि प्राप्त होती है। यदि A ने 4 घंटे और B ने 6 घंटे तक कार्य किया है, तो B को कितनी धनराशि प्राप्त होगी?

Ans
- ✓ 1. ₹36
- ✗ 2. ₹47
- ✗ 3. ₹58
- ✗ 4. ₹25

Q.17 90 km/h की चाल से गतिमान एक ट्रेन एक प्लेटफॉर्म को 40 सेकंड में पार करती है और एक खंबे को 20 सेकंड में पार करती है। प्लेटफॉर्म की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 600 m
- ✓ 2. 500 m
- ✗ 3. 400 m
- ✗ 4. 800 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक उत्पाद का अंकित मूल्य ₹15,000 है। निर्माता 10% की व्यापारिक छूट प्रदान करता है, और इसके बाद तत्काल भुगतान करने पर छूट के बाद वाले मूल्य पर 7% की नकद छूट प्रदान करता है। खरीदार को कितना भुगतान करना होगा?

Ans
- ✔ 1. ₹12,555
- ✘ 2. ₹10,555
- ✘ 3. ₹13,555
- ✘ 4. ₹11,555

Q.19 एक व्यापारी ₹2250 में एक मूर्ति खरीदता है और उसकी मरम्मत पर ₹150 खर्च करता है। वह इसे एक संग्राहक को अपने कुल परिव्यय पर $\frac{1}{6}$ के लाभ पर बेच देता है। संग्राहक इस पर ₹100 और खर्च करता है तथा इसे एक संग्रहालय को अपने कुल व्यय पर $\frac{1}{8}$ के लाभ पर बेच देता है। संग्रहालय ने वह मूर्ति किस मूल्य पर खरीदी थी?

Ans
- ✘ 1. ₹3770.50
- ✔ 2. ₹3262.50
- ✘ 3. ₹2860.50
- ✘ 4. ₹2730.50

Q.20 कोई मोटर चालक 40 km/h की चाल से 2 घंटे और फिर 60 km/h की चाल से 3 घंटे गाड़ी चलाता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 52 km/h
- ✘ 2. 54 km/h
- ✘ 3. 48 km/h
- ✘ 4. 50 km/h

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक जंगल में दो शेर नहीं रहते

Ans
- ✘ 1. विशाल वन में भयानक जीवों का होना
- ✘ 2. दुर्लभ संयोग हो जाना
- ✔ 3. दो शक्तिशाली व्यक्ति एक स्थान पर नहीं रह सकते
- ✘ 4. एक स्थान पर अधिक लोगों का एकत्र होना

Q.2 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिसका मन किसी अन्य (दूसरी) ओर हो'

Ans
- ✘ 1. मनुष्य
- ✔ 2. अन्यमनस्क
- ✘ 3. अमनस्क
- ✘ 4. मस्तिष्क

Q.3 "बार-बार बोलना" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अनुयायी
- ✘ 2. अनुलोम
- ✘ 3. अपठित
- ✔ 4. अनुलाप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशो को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए-
(1) भारतीय काव्यशास्त्रियों ने
(य) रस वीर रस की कल्पना
(र) प्रस्तुत की है, उसके अनेक
(ल) भेदों में से एक भेद 'दानवीर'
(व) नौ रसों में से जो एक प्रमुख
(6) भी किया गया है।

Ans
- ✔ 1. व य र ल
- ✘ 2. य व र ल
- ✘ 3. ल य व र
- ✘ 4. र व ल य

Q.5 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
संध्या ने शोर के बावजूद अपना काम पूरा किया।

Ans
- ✘ 1. पुराना
- ✘ 2. पिलपिला
- ✔ 3. बाहरी
- ✘ 4. रोगी

Q.6 'छाती पर मूँग दलना' मुहावरे का सही अर्थ है-

Ans
- ✔ 1. बहुत कष्ट देना
- ✘ 2. उपाय करना
- ✘ 3. साफ इंकार करना
- ✘ 4. संकट में पड़ना

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तब भारतीयता और अधिक
ब. मजबूत होती है
स. जब हम अपनी परंपराओं
द. का पालन करते हैं,

Ans
- ✘ 1. द, अ, स, ब
- ✘ 2. अ, ब, स, द
- ✘ 3. अ, स, द, ब
- ✔ 4. स, द, अ, ब

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✘ 1. रूढ़िवादी बेड़ियों को तोड़े बिना सामाजिक पुनरुत्थान की कल्पना व्यर्थ है।
- ✔ 2. संभ्रांतवादी मनसिकता आम जनता को मूख्यधारा से पृथक करने का कार्य करती है।
- ✘ 3. ऐतिहासिक तथ्यों का विकृतीकरण वर्तमान पीढ़ी को भ्रमित करता है।
- ✘ 4. रचनात्मक स्वायत्तता ही किसी भी उत्कृष्ट साहित्य का मूल तत्व होती है।

Q.9 मैंने उसे गाना ..... ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

Ans
- ✘ 1. जा
- ✘ 2. हुआ
- ✔ 3. सिखाया
- ✘ 4. दिया

Q.10 'फौलाद का होना' मुहावरे का सही अर्थ है -

Ans
- ✘ 1. सबको बताना
- ✔ 2. बहुत मजबूत होना
- ✘ 3. धोखे में आना
- ✘ 4. अपमानित होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
जीवन-सत्यों को तार्किक विवेचन से नहीं अपितु सघन आत्मानुभूति द्वारा ही हृदयाँगम किया जा सकता है।

Ans
✗ 1. अपितु सघन आत्मानुभूति
✗ 2. किया जा सकता है।
✓ 3. द्वारा ही हृदयाँगम
✗ 4. जीवन-सत्यों को तार्किक विवेचन से नहीं

Q.12 "किसी मत का समर्थन करने की क्रिया" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनुग्रह
✓ 2. अनुमोदन
✗ 3. उदासीन
✗ 4. कृतार्थ

Q.13 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"लल्लो-चप्पो करना"

Ans
✗ 1. किसी का मजाक उड़ाना
✓ 2. चिकनी-चुपड़ी बातें करना
✗ 3. सच्चाई छिपा लेना
✗ 4. खुलकर बहस करना

Q.14 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें-
जो लेने की चाह रखता हो

Ans
✗ 1. अनावश्यक
✗ 2. अंशु
✗ 3. यायावर
✓ 4. लिप्सु

Q.15 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
वर्षों तक चले विधिक विवाद के समाधान और उच्चतम न्यायालय के अंतिम निर्णय के पश्चात _____ इस परियोजना के क्रियान्वयन में कोई संवैधानिक बाधा शेष नहीं रही।

Ans
✗ 1. प्रतिदिन
✓ 2. अब
✗ 3. तब
✗ 4. पहले

Q.16 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
उस गली में मंदिर बना है।

Ans
✗ 1. मीठा
✓ 2. नया
✗ 3. हरा
✗ 4. देशीय

Q.17 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सोनम पुस्तकालय अध्ययन करने जाती है।

Ans
✗ 1. ऐसे
✓ 2. प्रतिदिन
✗ 3. दूर
✗ 4. धीरे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'राधा ..... फूल तोड़ रही है।'

Ans
✗ 1. जब -कभी
✓ 2. खिले-खिले
✗ 3. जहाँ -कहीं
✗ 4. जब -तब

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस नृत्य में संस्कृति और
ब. मिलती है, वह दर्शकों पर
स. अमिट प्रभाव छोड़ता है
द. परंपरा की झलक

Ans
✗ 1. स, अ, द, ब
✗ 2. अ, स, द, ब
✓ 3. अ, द, ब, स
✗ 4. अ, द, स, ब

Q.20 जब कोई व्यक्ति अपने किए गए काम की बड़ाई खुद करता है, तो इसके लिए निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा उपयुक्त है?

Ans
✓ 1. अपने मुँह मियाँ मिट्ठू बनना
✗ 2. आसमान के तारे तोड़ना
✗ 3. नौ दो ग्यारह होना
✗ 4. नाक कटना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
उसने देशहित को सर्वोपरि मानते हुए व्यक्तिगत सुख-सुविधाओं को तिलांजल दे दी।

Ans
✓ 1. तिलांजल दे दी।
✗ 2. मानते हुए व्यक्तिगत
✗ 3. सुख-सुविधाओं को
✗ 4. उसने देशहित को सर्वोपरि

Q.2 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
बुद्धि और अंतकरण के संतुलित समन्वय पर आधारित निर्णय-प्रक्रिया बहुधा व्यावहारिक एवं यथार्थपरक परिणाम देती है।

Ans
✗ 1. आधारित निर्णय-प्रक्रिया बहुधा
✗ 2. व्यावहारिक एवं यथार्थपरक परिणाम देती है।
✗ 3. संतुलित समन्वय पर
✓ 4. बुद्धि और अंतकरण के

Q.3 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'जागृत' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. योग साधना के समय साधक का मन सुषुप्त अवस्था में चला जाता है।
✗ 2. वह समाज कल्याण के कार्यों में बहुत सक्रिय भूमिका निभाता है।
✗ 3. थकावट के कारण वह बिस्तर पर जाते ही आराम करने के लिए लेट गया।
✗ 4. खतरे की घंटी सुनते ही सभी सुरक्षाकर्मी सावधान हो गए।

Q.4 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✗ 1. चाँद
✗ 2. जीभ
✓ 3. अतीव
✗ 4. चूड़ा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द संस्कृत से यथावत् लिया गया है और हिंदी में बिना ध्वनि परिवर्तन के प्रयोग होता है?

Ans
✗ 1. विकाषा
✗ 2. बिकास
✓ 3. विकास
✗ 4. विकाष

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?
अंतरिक्ष कार्यक्रम के आभुदय ने भारत का गौरव बढ़ाया है।

Ans
✓ 1. अभ्युदय
✗ 2. अभयूदे
✗ 3. आभ्युदेय
✗ 4. अभयुदय

Q.7 निम्न में से 'आधा' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
✗ 1. अर्थ
✓ 2. अर्द्ध
✗ 3. आराध्य
✗ 4. अधर्म

Q.8 विद्यार्थी का पहला कर्तव्य पढ़ाई करना हैं। इसमें ''कर्तव्य'' का पर्यायवाची है –

Ans
✗ 1. आभा
✗ 2. प्रभा
✓ 3. दायित्व
✗ 4. सुषमा

Q.9 निम्नलिखित विकल्पों में से तद्भव शब्द का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. कोटि
✓ 2. कुल्हाड़ा
✗ 3. अद्य
✗ 4. दुर्बल

Q.10 एक व्यावसायिक बैठक में, यदि किसी प्रतिभागी की प्रतिक्रिया को 'उत्साहवर्धक' कहा गया तो इसके विपरीत अर्थ को व्यक्त करने के लिए कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

Ans
✗ 1. प्रेरणादायक
✗ 2. स्फूर्तिदायक
✓ 3. निरुत्साहित
✗ 4. उत्तेजक

Q.11 निम्नलिखित में से 'तालाब' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. गाँव के पास बना जलाशय किसानों के लिए सिंचाई का मुख्य साधन है।
✗ 2. वह परीक्षा की तैयारी जल्दी-जल्दी करने लगा।
✗ 3. दुर्घटना की सूचना मिलते ही डॉक्टर को तत्काल बुलाया गया।
✗ 4. बच्चा भूख लगते ही झटपट खाना खाने बैठ गया।

Q.12 'अर्जुन ने धर्म की स्थापना के लिए श्री कृष्ण के मार्गदर्शन में युद्ध किया।"
उपर्युक्त परिस्थिति आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'अर्जुन' का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✗ 1. लम्बोदर
✓ 2. सव्यसाची
✗ 3. तारापथ
✗ 4. पुरंदर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 'गाल' का तत्सम शब्द पहचानें-

Ans
✗ 1. गानड
✗ 2. गात्र
✗ 3. गांद्र
✓ 4. गड

Q.14 इस योजना का <u>फायदा</u> गरीब लोगों को मिलेगा।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. परेशान
✗ 2. दोषारोपण
✓ 3. नुकसान
✗ 4. असफल

Q.15 निम्नलिखित में कौन सा शब्द तत्सम है-

Ans
✗ 1. दोहिता
✗ 2. अदरक
✓ 3. चक्रवाक
✗ 4. दिशावर

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
शुरुआती सारे अध्ययनों पर आर्य नस्लवादी अवधारणा का रंग बहुत गहरा चढ़ा हुआ था। तभी हुए अध्ययनों से यह संकेत मिले थे कि यूरोप ,इरान और भारत की संस्कृत मूल की कई भाषाओँ का विकास साझा भारोपीय भाषा परिवार से हुआ था और इसी आधार पर एक आर्य नस्लवादी अवधारणा बनी थी। यह माना गया था कि तब एक आर्य जाति थी जो अपने साथ कुछ मूल सांस्कृतिक प्रवृत्तियों के साथ इस भाषा को भी लेकर दुनिया के अलग-अलग हिस्सों में पहुंची। इसी सोच के तहत जब मैक्समूलर ने शतपथ ब्राह्मण का अनुवाद प्रकाशित कराया तो उसकी भूमिका में लिखा : "उत्तरोत्तर दौर की साहित्यिक रचनाओं से हम देख सकते हैं कि आर्य संस्कृति का केंद्र सिन्धु क्षेत्र से बदलकर यमुना और गंगा हो गया था। चूँकि नए जीते गए क्षेत्रो में मुख्यत: आदिम कबीलों के लोग थे, जो विजेता आर्यों के सामने पराजय कबूल कर चुके थे या आर्यों ने उन्हें शूद्र या गुलामों की श्रेणी में रखा था, इसलिए ब्राह्मणवादी आस्थाओं और रीति-रिवाजों को आदिम प्रजा के मूर्तिपूजक रस्मो -रिवाज के दुष्प्रभावों से बचाने के लिए आर्य लोगों और गुलाम जनता के बीच अभेद्य दीवार खड़ी करने का सुझाव ब्राह्मण ग्रंथों में ही दिया गया था। चूँकि इस तरह के वर्ग विभेद भले ही मुख्यत:धार्मिक हितों के चलते बने हों पर धीरे-धीरे समाज के सभी वर्णों के आपसी रिश्तों के निर्धारण का आधार बनते गए और धर्म सूत्र वाले काल तक आते-आते इन्होंने नियमों या कानूनों का रूप ले लिया। यही धर्म सूत्र आगे चलकर हिन्दू कोड का आधार बने।"

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यअवतरण के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. राज्य उत्पत्ति का सिद्धांत
✓ 2. जाति की उत्पत्ति का सिद्धांत
✗ 3. आर्य उत्पत्ति का सिद्धांत
✗ 4. धर्म उत्पत्ति का सिद्धांत

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
शुरुआती सारे अध्ययनों पर आर्य नस्लवादी अवधारणा का रंग बहुत गहरा चढ़ा हुआ था। तभी हुए अध्ययनों से यह संकेत मिले थे कि यूरोप ,इरान और भारत की संस्कृत मूल की कई भाषाओँ का विकास साझा भारोपीय भाषा परिवार से हुआ था और इसी आधार पर एक आर्य नस्लवादी अवधारणा बनी थी। यह माना गया था कि तब एक आर्य जाति थी जो अपने साथ कुछ मूल सांस्कृतिक प्रवृत्तियों के साथ इस भाषा को भी लेकर दुनिया के अलग-अलग हिस्सों में पहुंची। इसी सोच के तहत जब मैक्समूलर ने शतपथ ब्राह्मण का अनुवाद प्रकाशित कराया तो उसकी भूमिका में लिखा : "उत्तरोत्तर दौर की साहित्यिक रचनाओं से हम देख सकते हैं कि आर्य संस्कृति का केंद्र सिन्धु क्षेत्र से बदलकर यमुना और गंगा हो गया था। चूँकि नए जीते गए क्षेत्रो में मुख्यत: आदिम कबीलों के लोग थे, जो विजेता आर्यों के सामने पराजय कबूल कर चुके थे या आर्यों ने उन्हें शूद्र या गुलामों की श्रेणी में रखा था, इसलिए ब्राह्मणवादी आस्थाओं और रीति-रिवाजों को आदिम प्रजा के मूर्तिपूजक रस्मो -रिवाज के दुष्प्रभावों से बचाने के लिए आर्य लोगों और गुलाम जनता के बीच अभेद्य दीवार खड़ी करने का सुझाव ब्राह्मण ग्रंथों में ही दिया गया था। चूँकि इस तरह के वर्ग विभेद भले ही मुख्यत:धार्मिक हितों के चलते बने हों पर धीरे-धीरे समाज के सभी वर्णों के आपसी रिश्तों के निर्धारण का आधार बनते गए और धर्म सूत्र वाले काल तक आते-आते इन्होंने नियमों या कानूनों का रूप ले लिया। यही धर्म सूत्र आगे चलकर हिन्दू कोड का आधार बने।"

SubQuestion No : 17

Q.17 यूरोप, ईरान और भारत की संस्कृत मूल की कई भाषाओँ का विकास किस भाषा परिवार से हुआ था ?

Ans
✗ 1. चीनी-तिब्बती भाषा परिवार
✗ 2. ऑस्ट्रो-एशियाई भाषा परिवार
✗ 3. द्रविड़ भाषा परिवार
✓ 4. भारोपीय भाषा परिवार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
शुरुआती सारे अध्ययनों पर आर्य नस्लवादी अवधारणा का रंग बहुत गहरा चढ़ा हुआ था। तभी हुए अध्ययनों से यह संकेत मिले थे कि यूरोप ,इरान और भारत की संस्कृत मूल की कई भाषाओँ का विकास साझा भारोपीय भाषा परिवार से हुआ था और इसी आधार पर एक आर्य नस्लवादी अवधारणा बनी थी। यह माना गया था कि तब एक आर्य जाति थी जो अपने साथ कुछ मूल सांस्कृतिक प्रवृत्तियों के साथ इस भाषा को भी लेकर दुनिया के अलग-अलग हिस्सों में पहुंची। इसी सोच के तहत जब मैक्समूलर ने शतपथ ब्राह्मण का अनुवाद प्रकाशित कराया तो उसकी भूमिका में लिखा : "उत्तरोत्तर दौर की साहित्यिक रचनाओं से हम देख सकते हैं कि आर्य संस्कृति का केंद्र सिन्धु क्षेत्र से बदलकर यमुना और गंगा हो गया था। चूँकि नए जीते गए क्षेत्रो में मुख्यत: आदिम कबीलों के लोग थे, जो विजेता आर्यों के सामने पराजय कबूल कर चुके थे या आर्यों ने उन्हें शूद्र या गुलामों की श्रेणी में रखा था, इसलिए ब्राह्मणवादी आस्थाओं और रीति-रिवाजों को आदिम प्रजा के मूर्तिपूजक रस्मो -रिवाज के दुष्प्रभावों से बचाने के लिए आर्य लोगों और गुलाम जनता के बीच अभेद्य दीवार खड़ी करने का सुझाव ब्राह्मण ग्रंथों में ही दिया गया था। चूँकि इस तरह के वर्ग विभेद भले ही मुख्यत:धार्मिक हितों के चलते बने हों पर धीरे-धीरे समाज के सभी वर्णों के आपसी रिश्तों के निर्धारण का आधार बनते गए और धर्म सूत्र वाले काल तक आते-आते इन्होंने नियमों या कानूनों का रूप ले लिया। यही धर्म सूत्र आगे चलकर हिन्दू कोड का आधार बने।"

SubQuestion No : 18

Q.18 शतपथ ब्राह्मण ग्रन्थ का अनुवाद किसने प्रकाशित करवाया था ?

Ans

✗ 1. विलियम जोन्स

✗ 2. राल्फ टी. एच. ग्रिफिथ

✗ 3. आर्थर मैकडोनल्ड

✓ 4. मैक्स मूलर

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
शुरुआती सारे अध्ययनों पर आर्य नस्लवादी अवधारणा का रंग बहुत गहरा चढ़ा हुआ था। तभी हुए अध्ययनों से यह संकेत मिले थे कि यूरोप ,इरान और भारत की संस्कृत मूल की कई भाषाओँ का विकास साझा भारोपीय भाषा परिवार से हुआ था और इसी आधार पर एक आर्य नस्लवादी अवधारणा बनी थी। यह माना गया था कि तब एक आर्य जाति थी जो अपने साथ कुछ मूल सांस्कृतिक प्रवृत्तियों के साथ इस भाषा को भी लेकर दुनिया के अलग-अलग हिस्सों में पहुंची। इसी सोच के तहत जब मैक्समूलर ने शतपथ ब्राह्मण का अनुवाद प्रकाशित कराया तो उसकी भूमिका में लिखा : "उत्तरोत्तर दौर की साहित्यिक रचनाओं से हम देख सकते हैं कि आर्य संस्कृति का केंद्र सिन्धु क्षेत्र से बदलकर यमुना और गंगा हो गया था। चूँकि नए जीते गए क्षेत्रो में मुख्यत: आदिम कबीलों के लोग थे, जो विजेता आर्यों के सामने पराजय कबूल कर चुके थे या आर्यों ने उन्हें शूद्र या गुलामों की श्रेणी में रखा था, इसलिए ब्राह्मणवादी आस्थाओं और रीति-रिवाजों को आदिम प्रजा के मूर्तिपूजक रस्मो -रिवाज के दुष्प्रभावों से बचाने के लिए आर्य लोगों और गुलाम जनता के बीच अभेद्य दीवार खड़ी करने का सुझाव ब्राह्मण ग्रंथों में ही दिया गया था। चूँकि इस तरह के वर्ग विभेद भले ही मुख्यत:धार्मिक हितों के चलते बने हों पर धीरे-धीरे समाज के सभी वर्णों के आपसी रिश्तों के निर्धारण का आधार बनते गए और धर्म सूत्र वाले काल तक आते-आते इन्होंने नियमों या कानूनों का रूप ले लिया। यही धर्म सूत्र आगे चलकर हिन्दू कोड का आधार बने।"

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'गहरा' का विलोम शब्द क्या होगा ?

Ans

✗ 1. दूर

✗ 2. ऊँचा

✗ 3. चौड़ा

✓ 4. छिछला

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
शुरुआती सारे अध्ययनों पर आर्य नस्लवादी अवधारणा का रंग बहुत गहरा चढ़ा हुआ था। तभी हुए अध्ययनों से यह संकेत मिले थे कि यूरोप ,इरान और भारत की संस्कृत मूल की कई भाषाओँ का विकास साझा भारोपीय भाषा परिवार से हुआ था और इसी आधार पर एक आर्य नस्लवादी अवधारणा बनी थी। यह माना गया था कि तब एक आर्य जाति थी जो अपने साथ कुछ मूल सांस्कृतिक प्रवृत्तियों के साथ इस भाषा को भी लेकर दुनिया के अलग-अलग हिस्सों में पहुंची। इसी सोच के तहत जब मैक्समूलर ने शतपथ ब्राह्मण का अनुवाद प्रकाशित कराया तो उसकी भूमिका में लिखा : "उत्तरोत्तर दौर की साहित्यिक रचनाओं से हम देख सकते हैं कि आर्य संस्कृति का केंद्र सिन्धु क्षेत्र से बदलकर यमुना और गंगा हो गया था। चूँकि नए जीते गए क्षेत्रो में मुख्यत: आदिम कबीलों के लोग थे, जो विजेता आर्यों के सामने पराजय कबूल कर चुके थे या आर्यों ने उन्हें शूद्र या गुलामों की श्रेणी में रखा था, इसलिए ब्राह्मणवादी आस्थाओं और रीति-रिवाजों को आदिम प्रजा के मूर्तिपूजक रस्मो -रिवाज के दुष्प्रभावों से बचाने के लिए आर्य लोगों और गुलाम जनता के बीच अभेद्य दीवार खड़ी करने का सुझाव ब्राह्मण ग्रंथों में ही दिया गया था। चूँकि इस तरह के वर्ग विभेद भले ही मुख्यत:धार्मिक हितों के चलते बने हों पर धीरे-धीरे समाज के सभी वर्णों के आपसी रिश्तों के निर्धारण का आधार बनते गए और धर्म सूत्र वाले काल तक आते-आते इन्होंने नियमों या कानूनों का रूप ले लिया। यही धर्म सूत्र आगे चलकर हिन्दू कोड का आधार बने।"

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'संकेत' का पर्यायवाची शब्द है ?

Ans

✗ 1. इनाम

✗ 2. इकरार

✗ 3. इकबाल

✓ 4. इंगित

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Which of the following sentences contains an error in comparative usage?**

Ans

✔ 1. As a cinematic motif, the wandering schoolboy in Kiarostami's narratives is more famous than any motif in modern Iranian storytelling.

✘ 2. The young protagonist in the film stands close enough to history to feel its consequences but distant enough to see its absurdities.

✘ 3. Marjane Satrapi's highly celebrated autobiographical work transforms consequential political upheavals into something profoundly intimate.

✘ 4. By utilizing the bewilderment of childhood, the director revealed the society's contradictions more effectively than any other filmmaker of his generation.

Q.2 **Choose the segment with an error:**
The committee found the / most suitable candidate / most preferable than the others,/ given her unique qualifications./

Ans

✘ 1. most suitable candidate

✘ 2. The committee found the

✘ 3. given her unique qualifications.

✔ 4. most preferable than the others,

Q.3 **Select the correct one-word substitute for 'a treatment designed to help people stop an addiction'.**

Ans

✘ 1. Medication

✘ 2. Prevention

✘ 3. Counseling

✔ 4. Rehabilitation

Q.4 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**

A person who is excessively fond of, devoted to, or influenced by his wife is known as:

Ans

✔ 1. uxorious

✘ 2. polygamist

✘ 3. misogynist

✘ 4. celibate

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The publishing company appointed a/an person who prepares and designs maps for its new atlas project.

Ans

✔ 1. Cartographer

✘ 2. Paleographer

✘ 3. Lexicographer

✘ 4. Cryptographer

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The proposed explanation is liable for being misunderstood by readers who are unfamiliar with the methodological assumptions underlying the researcher's argument and the terminology employed throughout the study.

Ans

✔ 1. The proposed explanation is liable for being misunderstood

✘ 2. assumptions underlying the researcher's argument

✘ 3. and the terminology employed throughout the study.

✘ 4. by readers who are unfamiliar with the methodological

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.**

1) but also of compassion, sacrifice,
2) is a history not only of cruelty
3) it is a fact that human history
4) courage, love and kindness

Ans

✗ 1. 4231

✓ 2. 3214

✗ 3. 3241

✗ 4. 4123

Q.8 **What does it mean to "bury the hatchet"?**

Ans

✗ 1. To hide something valuable

✓ 2. To make peace after a conflict

✗ 3. To forget about the past

✗ 4. To plan revenge

Q.9 **Select the word which means the same as the group of words given.**
A momentous tragic event ranging from extreme misfortune to utter overthrow or ruin

Ans

✗ 1. Metamorphosis

✗ 2. Rhetoric

✗ 3. Soliloquy

✓ 4. Catastrophe

Q.10 **Identify the adjective error in the following sentence:**
The renowned architect claimed the contemporary design was more circular after making subtle modifications to the symmetrical central framework.

Ans

✗ 1. renowned architect

✗ 2. symmetrical central framework

✓ 3. more circular

✗ 4. contemporary design

Q.11 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
They performed the process of officially adding something to a document.

Ans

✓ 1. annexation

✗ 2. rescission

✗ 3. reversion

✗ 4. redaction

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

After several rounds of presentations and extensive discussions with external (A) / experts, neither proposal fulfilled the expectations outlined in the evaluation (B) / criteria despite incorporating many of the recommendations (C) / suggested during the preliminarily review. (D)

Ans

✓ 1. D

✗ 2. C

✗ 3. B

✗ 4. A

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) after the district monitoring authority compared pension enrollment application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting pension enrollment decisions across multiple review files
(C) consequently administrators revised licensing conditions for pension enrollment before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the pension enrollment problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans
✔ 1. ABDC
✘ 2. ADBC
✘ 3. ADCB
✘ 4. ACBD

Q.14 **Select the option that contains the erroneous word segment in bold letters in the sentence:**
The data analyst warned that the missing data sets would make the final predictive models statistically unaccurate, which would severely compromise the firm's long-term strategic planning during the upcoming highly competitive fiscal quarter corporate restructuring.

Ans
✘ 1. corporate restructuring
✘ 2. highly competitive fiscal
✘ 3. long-term strategic
✔ 4. statistically unaccurate

Q.15 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

She wore a <u>whimsical</u> hat covered in feathers and tiny bells that jingled when she moved.

Ans
✔ 1. Weird
✘ 2. Unadorned
✘ 3. Conceited
✘ 4. Embellished

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Cultural appropriation refers to the adoption or use of cultural elements from one group by members of another group, often in contexts marked by unequal power relations. Scholars argue that appropriation may occur when cultural symbols are removed from their original contexts without adequate (1) _____ of their historical and social significance. Debates surrounding cultural appropriation frequently focus on issues of representation, ownership, and identity. Critics contend that certain forms of appropriation can reinforce cultural stereotypes and contribute to symbolic (2) _____. Consequently, cultural appropriation remains a complex subject that raises ethical (3) _____ about creativity and power. It also encourages critical reflection on cultural (4) _____ and historical memory. As a result, the topic continues to influence academic (5) _____ across multiple disciplines.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans
✘ 1. imitation
✔ 2. understanding
✘ 3. regulation
✘ 4. commercialization

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Cultural appropriation refers to the adoption or use of cultural elements from one group by members of another group, often in contexts marked by unequal power relations. Scholars argue that appropriation may occur when cultural symbols are removed from their original contexts without adequate (1) _____ of their historical and social significance. Debates surrounding cultural appropriation frequently focus on issues of representation, ownership, and identity. Critics contend that certain forms of appropriation can reinforce cultural stereotypes and contribute to symbolic (2) _____. Consequently, cultural appropriation remains a complex subject that raises ethical (3) _____ about creativity and power. It also encourages critical reflection on cultural (4) _____ and historical memory. As a result, the topic continues to influence academic (5) _____ across multiple disciplines.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. harmony

✘ 2. neutrality

✘ 3. integration

✘ 4. violence

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Cultural appropriation refers to the adoption or use of cultural elements from one group by members of another group, often in contexts marked by unequal power relations. Scholars argue that appropriation may occur when cultural symbols are removed from their original contexts without adequate (1) _____ of their historical and social significance. Debates surrounding cultural appropriation frequently focus on issues of representation, ownership, and identity. Critics contend that certain forms of appropriation can reinforce cultural stereotypes and contribute to symbolic (2) _____. Consequently, cultural appropriation remains a complex subject that raises ethical (3) _____ about creativity and power. It also encourages critical reflection on cultural (4) _____ and historical memory. As a result, the topic continues to influence academic (5) _____ across multiple disciplines.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. customs

✔ 2. questions

✘ 3. assumptions

✘ 4. celebrations

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Cultural appropriation refers to the adoption or use of cultural elements from one group by members of another group, often in contexts marked by unequal power relations. Scholars argue that appropriation may occur when cultural symbols are removed from their original contexts without adequate (1) _____ of their historical and social significance. Debates surrounding cultural appropriation frequently focus on issues of representation, ownership, and identity. Critics contend that certain forms of appropriation can reinforce cultural stereotypes and contribute to symbolic (2) _____. Consequently, cultural appropriation remains a complex subject that raises ethical (3) _____ about creativity and power. It also encourages critical reflection on cultural (4) _____ and historical memory. As a result, the topic continues to influence academic (5) _____ across multiple disciplines.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. heritage

✘ 2. agriculture

✘ 3. technology

✘ 4. geography

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Cultural appropriation refers to the adoption or use of cultural elements from one group by members of another group, often in contexts marked by unequal power relations. Scholars argue that appropriation may occur when cultural symbols are removed from their original contexts without adequate (1) _____ of their historical and social significance. Debates surrounding cultural appropriation frequently focus on issues of representation, ownership, and identity. Critics contend that certain forms of appropriation can reinforce cultural stereotypes and contribute to symbolic (2) _____. Consequently, cultural appropriation remains a complex subject that raises ethical (3) _____ about creativity and power. It also encourages critical reflection on cultural (4) _____ and historical memory. As a result, the topic continues to influence academic (5) _____ across multiple disciplines.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. recreation

✗ 2. tourism

✓ 3. discourse

✗ 4. literature

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Despite her colleagues' persistent doubts about her abilities, she continued her work with determination and refused to let their negative opinions influence her. Which idiom best replaces 'refused to let their negative opinions influence her'?

Ans

✗ 1. took their words at face value

✓ 2. turned a deaf ear to their criticism

✗ 3. hung onto every word

✗ 4. put their advice on a pedestal

Q.2 Identify the word that is the antonym of the highlighted word in the sentence below.
Her magnanimous gesture towards her rivals earned her great respect.

Ans

✗ 1. Charitable

✓ 2. Vindictive

✗ 3. Generous

✗ 4. Noble

Q.3 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
This time tomorrow the auditors _____ through the vouchers, the cashier _____ the day's float, and the manager _____ over their shoulders.

Ans

✗ 1. work / count / hover

✓ 2. will be working / will be counting / will be hovering

✗ 3. are working / count / will hover

✗ 4. will work / will count / will hover

Q.4 Select the option with the correct Passive voice usage.
Verify every citation thoroughly.

Ans

✓ 1. Every citation should be verified thoroughly.

✗ 2. Every citation is being verified thoroughly.

✗ 3. Someone must thoroughly verify every citation.

✗ 4. Thorough verification must be done for every citation.

Q.5 What does this phrase “A closed mouth catches no flies” mean?

Ans

✗ 1. Keeping quiet can lead to missed opportunities.

✗ 2. Those who do not take risks never succeed.

✗ 3. The less you talk, the fewer enemies you make.

✓ 4. It is safer to remain silent than to say something foolish.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **During a tense negotiation, the company spokesperson tells the press, "We have not reached a decision yet, but we are considering all proposals carefully." Which of the following best transforms the spokesperson's statement into reported speech while preserving the intended nuance?**

Ans

✔ 1. The company spokesperson stated that they had not reached a decision yet but were considering all proposals carefully.

✘ 2. The company spokesperson explained that no decision was reached but did not mention considering proposals.

✘ 3. The company spokesperson announced that a decision would be made soon as all proposals were considered.

✘ 4. The company spokesperson said they have not reached a decision yet but are considering all proposals carefully.

Q.7 **After reviewing the committee's findings, Ms. Rivera remarked, "I had anticipated the project's timeline would shift, but the extent of the delay surprised me." Which of the following best reports her comment?**

Ans

✔ 1. Ms. Rivera remarked that she had anticipated the project's timeline would shift but that the extent of the delay had surprised her.

✘ 2. Ms. Rivera remarked that she anticipated the project's timeline would have shifted, but the extent of the delay surprised her.

✘ 3. Ms. Rivera remarked that the extent of the delay surprised her because she anticipated the project's timeline would be shifted.

✘ 4. Ms. Rivera remarked that she has anticipated the project's timeline would shift but that the extent of the delay surprises her quietly.

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Few critics appreciated the subtle irony embedded in the novel.

Ans

✘ 1. The subtle irony was appreciating few critics in the novel.

✘ 2. Few critics were appreciated by the subtle irony embedded in the novel.

✘ 3. The subtle irony embedded in the novel is appreciated by few critics.

✔ 4. The subtle irony embedded in the novel was appreciated by few critics.

Q.9 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Despite his perspicacious reputation, the lawyer missed a crucial point in the case.

Ans

✘ 1. Recalcitrant

✔ 2. Unobservant

✘ 3. Munificent

✘ 4. Astute

Q.10 **Choose the correct form of future perfect tense.**

Ans

✔ 1. By the time the international accreditation committee arrives to inspect the university's research facilities, the administration will have completed all the required infrastructural upgrades and regulatory documentation.

✘ 2. By the time the international accreditation committee arrives to inspect the university's research facilities, the administration has completed all the required infrastructural upgrades and regulatory documentation.

✘ 3. By the time the international accreditation committee arrives to inspect the university's research facilities, the administration will have been completing all the required infrastructural upgrades and regulatory documentation.

✘ 4. By the time the international accreditation committee arrives to inspect the university's research facilities, the administration will complete all the required infrastructural upgrades and regulatory documentation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Chitra Banerjee Divakaruni is a prominent Indian American writer whose works have made significant contributions to contemporary literature. Born in India and later settling in the United States, she has developed a distinctive literary voice that explores themes of migration, identity, cultural memory, gender, and belonging. Her writings frequently examine the experiences of diasporic communities, particularly the challenges faced by individuals navigating multiple cultural worlds. Through fiction, poetry, and essays, Divakaruni has established herself as an influential figure in both South Asian and global literary traditions.
One of the defining characteristics of her work is the blending of realism with elements of myth, folklore, and magical imagination. Several of her novels reinterpret well-known narratives from Indian mythology, offering alternative perspectives on familiar stories. Her acclaimed novel The Palace of Illusions reimagines the epic Mahabharata from the perspective of Draupadi, thereby foregrounding voices often marginalized within traditional narratives. Similarly, her fiction frequently addresses issues of female agency, cultural displacement, and intergenerational relationships.
Divakaruni's literary achievements have earned her numerous awards and a wide international readership. Scholars have been particularly interested in her representation of immigrant experiences and her engagement with questions of cultural hybridity. Her narratives often reveal the tensions between tradition and modernity while emphasizing resilience, adaptation, and self-discovery.
Beyond her creative writing, Divakaruni has been involved in educational and community initiatives that support literacy and cultural awareness. Her work continues to be studied within the fields of postcolonial literature, gender studies, and diaspora studies. Consequently, she occupies an important position in contemporary literary discourse, demonstrating how storytelling can bridge geographical, cultural, and historical boundaries. Her writings continue to inspire critical discussions regarding identity, memory, migration, representation, and cultural transformation in an increasingly interconnected world today.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which of the following best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Mocking

✗ 2. Cynical

✗ 3. Derisive

✓ 4. Appreciative

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Chitra Banerjee Divakaruni is a prominent Indian American writer whose works have made significant contributions to contemporary literature. Born in India and later settling in the United States, she has developed a distinctive literary voice that explores themes of migration, identity, cultural memory, gender, and belonging. Her writings frequently examine the experiences of diasporic communities, particularly the challenges faced by individuals navigating multiple cultural worlds. Through fiction, poetry, and essays, Divakaruni has established herself as an influential figure in both South Asian and global literary traditions.
One of the defining characteristics of her work is the blending of realism with elements of myth, folklore, and magical imagination. Several of her novels reinterpret well-known narratives from Indian mythology, offering alternative perspectives on familiar stories. Her acclaimed novel The Palace of Illusions reimagines the epic Mahabharata from the perspective of Draupadi, thereby foregrounding voices often marginalized within traditional narratives. Similarly, her fiction frequently addresses issues of female agency, cultural displacement, and intergenerational relationships.
Divakaruni's literary achievements have earned her numerous awards and a wide international readership. Scholars have been particularly interested in her representation of immigrant experiences and her engagement with questions of cultural hybridity. Her narratives often reveal the tensions between tradition and modernity while emphasizing resilience, adaptation, and self-discovery.
Beyond her creative writing, Divakaruni has been involved in educational and community initiatives that support literacy and cultural awareness. Her work continues to be studied within the fields of postcolonial literature, gender studies, and diaspora studies. Consequently, she occupies an important position in contemporary literary discourse, demonstrating how storytelling can bridge geographical, cultural, and historical boundaries. Her writings continue to inspire critical discussions regarding identity, memory, migration, representation, and cultural transformation in an increasingly interconnected world today.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, which novel reimagines the Mahabharata from Draupadi's perspective?

Ans

✗ 1. Independence

✗ 2. A Forest of Enchantments

✓ 3. The Palace of Illusions

✗ 4. The Last Queen

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Chitra Banerjee Divakaruni is a prominent Indian American writer whose works have made significant contributions to contemporary literature. Born in India and later settling in the United States, she has developed a distinctive literary voice that explores themes of migration, identity, cultural memory, gender, and belonging. Her writings frequently examine the experiences of diasporic communities, particularly the challenges faced by individuals navigating multiple cultural worlds. Through fiction, poetry, and essays, Divakaruni has established herself as an influential figure in both South Asian and global literary traditions.

One of the defining characteristics of her work is the blending of realism with elements of myth, folklore, and magical imagination. Several of her novels reinterpret well-known narratives from Indian mythology, offering alternative perspectives on familiar stories. Her acclaimed novel The Palace of Illusions reimagines the epic Mahabharata from the perspective of Draupadi, thereby foregrounding voices often marginalized within traditional narratives. Similarly, her fiction frequently addresses issues of female agency, cultural displacement, and intergenerational relationships.

Divakaruni's literary achievements have earned her numerous awards and a wide international readership. Scholars have been particularly interested in her representation of immigrant experiences and her engagement with questions of cultural hybridity. Her narratives often reveal the tensions between tradition and modernity while emphasizing resilience, adaptation, and self-discovery.

Beyond her creative writing, Divakaruni has been involved in educational and community initiatives that support literacy and cultural awareness. Her work continues to be studied within the fields of postcolonial literature, gender studies, and diaspora studies. Consequently, she occupies an important position in contemporary literary discourse, demonstrating how storytelling can bridge geographical, cultural, and historical boundaries. Her writings continue to inspire critical discussions regarding identity, memory, migration, representation, and cultural transformation in an increasingly interconnected world today.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is the closest synonym of the word "resilience" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Weakness

✗ 2. Vulnerability

✗ 3. Fragility

✓ 4. Endurance

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Chitra Banerjee Divakaruni is a prominent Indian American writer whose works have made significant contributions to contemporary literature. Born in India and later settling in the United States, she has developed a distinctive literary voice that explores themes of migration, identity, cultural memory, gender, and belonging. Her writings frequently examine the experiences of diasporic communities, particularly the challenges faced by individuals navigating multiple cultural worlds. Through fiction, poetry, and essays, Divakaruni has established herself as an influential figure in both South Asian and global literary traditions.

One of the defining characteristics of her work is the blending of realism with elements of myth, folklore, and magical imagination. Several of her novels reinterpret well-known narratives from Indian mythology, offering alternative perspectives on familiar stories. Her acclaimed novel The Palace of Illusions reimagines the epic Mahabharata from the perspective of Draupadi, thereby foregrounding voices often marginalized within traditional narratives. Similarly, her fiction frequently addresses issues of female agency, cultural displacement, and intergenerational relationships.

Divakaruni's literary achievements have earned her numerous awards and a wide international readership. Scholars have been particularly interested in her representation of immigrant experiences and her engagement with questions of cultural hybridity. Her narratives often reveal the tensions between tradition and modernity while emphasizing resilience, adaptation, and self-discovery.

Beyond her creative writing, Divakaruni has been involved in educational and community initiatives that support literacy and cultural awareness. Her work continues to be studied within the fields of postcolonial literature, gender studies, and diaspora studies. Consequently, she occupies an important position in contemporary literary discourse, demonstrating how storytelling can bridge geographical, cultural, and historical boundaries. Her writings continue to inspire critical discussions regarding identity, memory, migration, representation, and cultural transformation in an increasingly interconnected world today.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which of the following best expresses the central theme of Chitra Banerjee Divakaruni's literary career as described in the passage?

Ans

✗ 1. The historical development of postcolonial literature and gender studies in contemporary academic institutions.

✓ 2. The exploration of diasporic identity, cultural hybridity, and the reclamation of marginalized perspectives through a blend of realism and myth.

✗ 3. The direct sociopolitical comparison between traditional lifestyles in India and the modern American immigrant experience.

✗ 4. The defence of traditional folklore and epic narratives against the subversive influences of global literary traditions.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Chitra Banerjee Divakaruni is a prominent Indian American writer whose works have made significant contributions to contemporary literature. Born in India and later settling in the United States, she has developed a distinctive literary voice that explores themes of migration, identity, cultural memory, gender, and belonging. Her writings frequently examine the experiences of diasporic communities, particularly the challenges faced by individuals navigating multiple cultural worlds. Through fiction, poetry, and essays, Divakaruni has established herself as an influential figure in both South Asian and global literary traditions.

One of the defining characteristics of her work is the blending of realism with elements of myth, folklore, and magical imagination. Several of her novels reinterpret well-known narratives from Indian mythology, offering alternative perspectives on familiar stories. Her acclaimed novel The Palace of Illusions reimagines the epic Mahabharata from the perspective of Draupadi, thereby foregrounding voices often marginalized within traditional narratives. Similarly, her fiction frequently addresses issues of female agency, cultural displacement, and intergenerational relationships.

Divakaruni's literary achievements have earned her numerous awards and a wide international readership. Scholars have been particularly interested in her representation of immigrant experiences and her engagement with questions of cultural hybridity. Her narratives often reveal the tensions between tradition and modernity while emphasizing resilience, adaptation, and self-discovery.

Beyond her creative writing, Divakaruni has been involved in educational and community initiatives that support literacy and cultural awareness. Her work continues to be studied within the fields of postcolonial literature, gender studies, and diaspora studies. Consequently, she occupies an important position in contemporary literary discourse, demonstrating how storytelling can bridge geographical, cultural, and historical boundaries. Her writings continue to inspire critical discussions regarding identity, memory, migration, representation, and cultural transformation in an increasingly interconnected world today.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following best describes the structural organization of the passage?

Ans

✗ 1. A chronological timeline of the author's publications is presented, followed by a detailed analysis of the critical reviews each book received.

✗ 2. A general problem concerning the marginalization of women in epics is stated, followed by a persuasive proposal on how modern education can fix it.

✓ 3. An introduction to the author's primary thematic focus is provided, followed by specific examples of her narrative techniques and her critical reception.

✗ 4. A specific literary theory is introduced, followed by an argument demonstrating how the author's work systematically disproves that theory.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Ancient Egypt was one of the most enduring and influential civilizations of the ancient world, flourishing along the Nile River for more than three millennia. Its geographical location contributed significantly to its stability, as the annual flooding of the Nile deposited fertile soil that supported agricultural productivity and sustained large populations. Egyptian society was highly organized, with political authority concentrated in the figure of the pharaoh, who was regarded not only as a ruler but also as a divine intermediary between the gods and the people.

Religion occupied a central position in Egyptian life, shaping political institutions, cultural practices, and conceptions of the afterlife. The construction of monumental architecture, including pyramids, temples, and tombs, reflected both religious devotion and the administrative capabilities of the state. Egyptian achievements extended beyond architecture to include developments in mathematics, medicine, engineering, and writing. The hieroglyphic script enabled the recording of administrative, religious, and literary texts, thereby preserving knowledge across generations.

Trade networks connected Egypt with neighboring regions, facilitating the exchange of goods, technologies, and cultural influences. These interactions contributed to economic prosperity while strengthening diplomatic and commercial relationships. Nevertheless, the civilization experienced periods of political fragmentation, foreign invasion, and dynastic conflict that occasionally disrupted centralized authority.

Modern scholarship increasingly views Ancient Egypt as a complex society characterized by both continuity and transformation. Archaeological discoveries have revealed insights into social hierarchies, labor systems, gender roles, and everyday life, challenging earlier interpretations that focused exclusively on kings and monuments. The civilization's enduring legacy is evident in its influence on art, literature, architecture, and historical imagination. Consequently, Ancient Egypt remains a significant subject of academic inquiry because it provides valuable perspectives on state formation, religious belief, cultural production, and the development of complex societies.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Nostalgic

✗ 2. Satirical

✓ 3. Analytical

✗ 4. Humorous

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Ancient Egypt was one of the most enduring and influential civilizations of the ancient world, flourishing along the Nile River for more than three millennia. Its geographical location contributed significantly to its stability, as the annual flooding of the Nile deposited fertile soil that supported agricultural productivity and sustained large populations. Egyptian society was highly organized, with political authority concentrated in the figure of the pharaoh, who was regarded not only as a ruler but also as a divine intermediary between the gods and the people.
Religion occupied a central position in Egyptian life, shaping political institutions, cultural practices, and conceptions of the afterlife. The construction of monumental architecture, including pyramids, temples, and tombs, reflected both religious devotion and the administrative capabilities of the state. Egyptian achievements extended beyond architecture to include developments in mathematics, medicine, engineering, and writing. The hieroglyphic script enabled the recording of administrative, religious, and literary texts, thereby preserving knowledge across generations.
Trade networks connected Egypt with neighboring regions, facilitating the exchange of goods, technologies, and cultural influences. These interactions contributed to economic prosperity while strengthening diplomatic and commercial relationships. Nevertheless, the civilization experienced periods of political fragmentation, foreign invasion, and dynastic conflict that occasionally disrupted centralized authority.
Modern scholarship increasingly views Ancient Egypt as a complex society characterized by both continuity and transformation. Archaeological discoveries have revealed insights into social hierarchies, labor systems, gender roles, and everyday life, challenging earlier interpretations that focused exclusively on kings and monuments. The civilization's enduring legacy is evident in its influence on art, literature, architecture, and historical imagination. Consequently, Ancient Egypt remains a significant subject of academic inquiry because it provides valuable perspectives on state formation, religious belief, cultural production, and the development of complex societies.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, what enabled Ancient Egypt to preserve administrative, religious, and literary texts?

Ans

✗ 1. Agriculture

✓ 2. Hieroglyphics

✗ 3. Diplomacy

✗ 4. Papyrus

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Ancient Egypt was one of the most enduring and influential civilizations of the ancient world, flourishing along the Nile River for more than three millennia. Its geographical location contributed significantly to its stability, as the annual flooding of the Nile deposited fertile soil that supported agricultural productivity and sustained large populations. Egyptian society was highly organized, with political authority concentrated in the figure of the pharaoh, who was regarded not only as a ruler but also as a divine intermediary between the gods and the people.
Religion occupied a central position in Egyptian life, shaping political institutions, cultural practices, and conceptions of the afterlife. The construction of monumental architecture, including pyramids, temples, and tombs, reflected both religious devotion and the administrative capabilities of the state. Egyptian achievements extended beyond architecture to include developments in mathematics, medicine, engineering, and writing. The hieroglyphic script enabled the recording of administrative, religious, and literary texts, thereby preserving knowledge across generations.
Trade networks connected Egypt with neighboring regions, facilitating the exchange of goods, technologies, and cultural influences. These interactions contributed to economic prosperity while strengthening diplomatic and commercial relationships. Nevertheless, the civilization experienced periods of political fragmentation, foreign invasion, and dynastic conflict that occasionally disrupted centralized authority.
Modern scholarship increasingly views Ancient Egypt as a complex society characterized by both continuity and transformation. Archaeological discoveries have revealed insights into social hierarchies, labor systems, gender roles, and everyday life, challenging earlier interpretations that focused exclusively on kings and monuments. The civilization's enduring legacy is evident in its influence on art, literature, architecture, and historical imagination. Consequently, Ancient Egypt remains a significant subject of academic inquiry because it provides valuable perspectives on state formation, religious belief, cultural production, and the development of complex societies.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the central theme of the passage?

Ans

✓ 1. Civilization

✗ 2. Religion

✗ 3. Archaeology

✗ 4. Agriculture

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Ancient Egypt was one of the most enduring and influential civilizations of the ancient world, flourishing along the Nile River for more than three millennia. Its geographical location contributed significantly to its stability, as the annual flooding of the Nile deposited fertile soil that supported agricultural productivity and sustained large populations. Egyptian society was highly organized, with political authority concentrated in the figure of the pharaoh, who was regarded not only as a ruler but also as a divine intermediary between the gods and the people.
Religion occupied a central position in Egyptian life, shaping political institutions, cultural practices, and conceptions of the afterlife. The construction of monumental architecture, including pyramids, temples, and tombs, reflected both religious devotion and the administrative capabilities of the state. Egyptian achievements extended beyond architecture to include developments in mathematics, medicine, engineering, and writing. The hieroglyphic script enabled the recording of administrative, religious, and literary texts, thereby preserving knowledge across generations.
Trade networks connected Egypt with neighboring regions, facilitating the exchange of goods, technologies, and cultural influences. These interactions contributed to economic prosperity while strengthening diplomatic and commercial relationships. Nevertheless, the civilization experienced periods of political fragmentation, foreign invasion, and dynastic conflict that occasionally disrupted centralized authority.
Modern scholarship increasingly views Ancient Egypt as a complex society characterized by both continuity and transformation. Archaeological discoveries have revealed insights into social hierarchies, labor systems, gender roles, and everyday life, challenging earlier interpretations that focused exclusively on kings and monuments. The civilization's enduring legacy is evident in its influence on art, literature, architecture, and historical imagination. Consequently, Ancient Egypt remains a significant subject of academic inquiry because it provides valuable perspectives on state formation, religious belief, cultural production, and the development of complex societies.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Imperial Rome

✗ 2. Classical Greece

✓ 3. Ancient Egypt

✗ 4. Mesopotamia

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Ancient Egypt was one of the most enduring and influential civilizations of the ancient world, flourishing along the Nile River for more than three millennia. Its geographical location contributed significantly to its stability, as the annual flooding of the Nile deposited fertile soil that supported agricultural productivity and sustained large populations. Egyptian society was highly organized, with political authority concentrated in the figure of the pharaoh, who was regarded not only as a ruler but also as a divine intermediary between the gods and the people.
Religion occupied a central position in Egyptian life, shaping political institutions, cultural practices, and conceptions of the afterlife. The construction of monumental architecture, including pyramids, temples, and tombs, reflected both religious devotion and the administrative capabilities of the state. Egyptian achievements extended beyond architecture to include developments in mathematics, medicine, engineering, and writing. The hieroglyphic script enabled the recording of administrative, religious, and literary texts, thereby preserving knowledge across generations.
Trade networks connected Egypt with neighboring regions, facilitating the exchange of goods, technologies, and cultural influences. These interactions contributed to economic prosperity while strengthening diplomatic and commercial relationships. Nevertheless, the civilization experienced periods of political fragmentation, foreign invasion, and dynastic conflict that occasionally disrupted centralized authority.
Modern scholarship increasingly views Ancient Egypt as a complex society characterized by both continuity and transformation. Archaeological discoveries have revealed insights into social hierarchies, labor systems, gender roles, and everyday life, challenging earlier interpretations that focused exclusively on kings and monuments. The civilization's enduring legacy is evident in its influence on art, literature, architecture, and historical imagination. Consequently, Ancient Egypt remains a significant subject of academic inquiry because it provides valuable perspectives on state formation, religious belief, cultural production, and the development of complex societies.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the closest synonym of the word "enduring" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Fleeting

✗ 2. Brief

✓ 3. Lasting

✗ 4. Fragile

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	04/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **खान मंत्रालय के अंतर्गत आने वाली नवरत्न सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम, नेशनल एल्युमीनियम कंपनी लिमिटेड (NALCO) की स्थापना किस वर्ष की गई थी?**

Ans

✗ 1. 1995

✗ 2. 1975

✓ 3. 1981

✗ 4. 1989

Q.2 **मार्च 2026 में, भारत ने G7 विदेश मंत्रियों की बैठक में एक आउटरीच पार्टनर के रूप में भाग लिया। किस देश ने बैठक की मेजबानी की?**

Ans

✓ 1. फ़्रांस

✗ 2. जापान

✗ 3. ब्राज़ील

✗ 4. इटली

Q.3 **नियोजन काल (1947–1991) के दौरान, सार्वजनिक क्षेत्र के विस्तार ने भारत के औद्योगिक विकास को किस प्रकार प्रभावित किया?**

Ans

✗ 1. इसने विदेशी व्यापार के अवसरों का विस्तार किया

✓ 2. इसने बड़े पैमाने पर राज्य के स्वामित्व वाले उद्यमों को बढ़ावा दिया

✗ 3. इसने निजी उद्यमिता को प्रोत्साहित किया

✗ 4. इसने ग्रामीण कृषि आधुनिकीकरण को गति दी

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सी रिपोर्ट पंचायती राज मंत्रालय द्वारा राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस 2026 के अवसर पर जारी की गई थी?**

Ans

✗ 1. ग्राम पंचायत प्रगति और विकास की रिपोर्ट

✓ 2. पंचायत उन्नति सूचकांक (PAI)-2.0 की रिपोर्ट

✗ 3. राष्ट्रीय पंचायत निष्पादन आकलन की रिपोर्ट

✗ 4. ग्रामीण स्थानीय शासन विकास की रिपोर्ट

Q.5 **रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया (DAP) 2026 के मसौदे में प्रौद्योगिकी तत्परता स्तर (TRL)-आधारित वर्गीकरण को शामिल करने का प्राथमिक प्रयोजन क्या है?**

Ans

✓ 1. खरीदी जा रही प्रौद्योगिकियों की परिपक्वता का बेहतर आकलन करना

✗ 2. भारत की रक्षा निर्यात प्रतिस्पर्धात्मकता को बढ़ाना

✗ 3. समग्र रक्षा खरीद व्यय को कम करना

✗ 4. रक्षा विनिर्माण में विदेशी निवेश को प्रोत्साहित करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा प्रतीक विद्युत् आवेश की मात्रा (quantity) को निरूपित करता है?

Ans
- ✗ 1. V
- ✗ 2. E
- ✗ 3. H
- ✓ 4. Q

Q.7 फरवरी 2026 में, भारत सरकार ने वैश्विक बाजारों के लिए सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यमों (MSME) को सशक्त बनाने के उद्देश्य से वाणिज्य विभाग की किस प्रमुख पहल के तहत सात अतिरिक्त उपायों का शुभारंभ किया?

Ans
- ✓ 1. निर्यात प्रोत्साहन मिशन
- ✗ 2. जिला निर्यात केंद्र कार्यक्रम
- ✗ 3. राष्ट्रीय लॉजिस्टिक्स मिशन
- ✗ 4. मेक इन इंडिया निर्यात पहल

Q.8 9 से 13 फरवरी 2026 तक आयोजित भारतीय रिज़र्व बैंक के 11वें वित्तीय साक्षरता सप्ताह का केंद्रीय विषय क्या था?

Ans
- ✗ 1. डिजिटल भुगतान : त्वरित, सुरक्षित और सुविधाजनक (Digital Payments: Fast, Safe and Convenient)
- ✓ 2. KYC – सुरक्षित बैंकिंग की ओर पहला कदम (KYC – Your First Step to Safe Banking)
- ✗ 3. ऋण - अनुशासन और औपचारिक माइक्रोफाइनेंस (Credit- Discipline and Formal Microfinance)
- ✗ 4. ऑनलाइन वित्तीय घोटालों से सुरक्षा (Protection from Online Financial Scams)

Q.9 निम्नलिखित में से किस ड्राइवर 7 जून 2026 को आयोजित 2026 मोनाको ग्रैंड प्रिक्स (Monaco Grand Prix) जीती, जो उनकी लगातार पाँच फॉर्मूला वन (Formula One) जीत की शृंखला का एक भाग थी?

Ans
- ✗ 1. चार्ल्स लेक्लर्क (Charles Leclerc)
- ✗ 2. मैक्स वेर्स्टाप्पेन (Max Verstappen)
- ✗ 3. जॉर्ज रसेल (George Russell)
- ✓ 4. किमी एंटोनेली (Kimi Antonelli)

Q.10 वर्ष 2026 में भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के अनुसार, FCNR(B) जमा के लिए विदेशी मुद्रा स्वैप सुविधा में निम्नलिखित में से क्या शामिल है?

Ans
- ✗ 1. केवल सेवा शुल्क
- ✓ 2. केवल मूलधन
- ✗ 3. मूलधन और ब्याज
- ✗ 4. केवल ब्याज

Q.11 रेडियो प्रसारण में FM का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
- ✗ 1. Frequency Management (फ़्रीक्वेंसी मैनेजमेंट)
- ✗ 2. Frequency Multiplication (फ़्रीक्वेंसी मल्टिप्लिकेशन)
- ✗ 3. Frequency Measurement (फ़्रीक्वेंसी मेजरमेंट)
- ✓ 4. Frequency Modulation (फ़्रीक्वेंसी मॉड्यूलेशन)

Q.12 केंद्रीय बजट 2026–27 में पांच वर्षों में ₹10,000 करोड़ के परिव्यय के साथ प्रस्तावित किस पहल का उद्देश्य बायोलॉजिक्स और बायोसिमिलर्स के उत्पादन के लिए भारत के इकोसिस्टम को सुदृढ़ करना है?

Ans
- ✗ 1. बायो-मैन्युफैक्चरिंग मिशन (Bio-Manufacturing Mission)
- ✓ 2. बायो-फार्मा शक्ति (Biopharma SHAKTI)
- ✗ 3. नेशनल बायोटेक मिशन (National Biotech Mission)
- ✗ 4. फार्मा इनोवेशन प्रोग्राम (Pharma Innovation Programme)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने जून 2026 में एक विशेष USD-INR फॉरेक्स स्वैप सुविधा शुरू की। इस सुविधा के तहत विदेशी मुद्रा के अंतर्वाह में किस प्रकार के जमा का हिस्सा सबसे अधिक था?

Ans
- ✗ 1. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश
- ✗ 2. बाह्य वाणिज्यिक उधार
- ✓ 3. विदेशी मुद्रा अनिवासी (बैंक) जमा
- ✗ 4. विदेशी मुद्रा में विदेशी ऋण

Q.14 निम्नलिखित में से किस खाद्य स्रोत का विशेषतः शरीर वर्धक खाद्य के रूप में उल्लेख किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. संतरा (Orange)
- ✗ 2. गुड़ (Jaggery)
- ✗ 3. चावल (Rice)
- ✓ 4. अंडश्वेत (Egg white)

Q.15 शास्त्रीय संगीत में तानपुरा जैसे भारतीय ड्रोन वाद्ययंत्रों का प्राथमिक संगीत प्रकार्य क्या है?

Ans
- ✗ 1. ऑर्केस्ट्रा सेक्शन में अग्रणी होना
- ✗ 2. लयबद्ध पैटर्न बनाना
- ✗ 3. रागात्मक एकल बजाना
- ✓ 4. श्रुति संगति प्रदान करना

Q.16 निम्नलिखित में से किसने, 16 मई 2026 को आयोजित फाइनल में कोको गॉफ (Coco Gauff) को हराकर इटैलियन ओपन 2026 में महिला एकल का खिताब जीता?

Ans
- ✗ 1. आर्यना सबलेंका (Aryna Sabalenka)
- ✗ 2. इगा स्वियाटेक (Iga Świątek)
- ✗ 3. नाओमी ओसाका (Naomi Osaka)
- ✓ 4. एलिना स्वितोलिना (Elina Svitolina)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी लोक संगीत परंपरा, पारंपरिक रूप से उससे संबंधित समुदाय के साथ सुमेलित है?

Ans
- ✗ 1. मांडो — ओडिशा के जनजातीय समुदाय
- ✓ 2. भाटियाली — बंगाल के नाविक
- ✗ 3. बाउल — राजस्थान के खानाबदोश चरवाहे
- ✗ 4. पंडवानी — केरल के मछुआरे

Q.18 धारा-वाही तार के निकट रखी एक कम्पास सुई के विक्षेप को देखकर 1820 में किस वैज्ञानिक की आकस्मिक खोज ने विद्युत और चुंबकत्व के बीच के संबंध को प्रकट किया था?

Ans
- ✗ 1. माइकल फैराडे (Michael Faraday)
- ✓ 2. हंस क्रिश्चियन ओर्स्टेड (Hans Christian Oersted)
- ✗ 3. जेम्स क्लर्क मैक्सवेल (James Clerk Maxwell)
- ✗ 4. आंद्रे-मैरी एम्पीयर (André-Marie Ampère)

Q.19 किस प्रतिष्ठित गुजराती उपन्यासकार ने भारतीय विद्या भवन की स्थापना की और 'पाटन नी प्रभुता' सहित ऐतिहासिक कृतियों के लिए ख्याति प्राप्त की?

Ans
- ✗ 1. नर्मद
- ✓ 2. के. एम. मुंशी
- ✗ 3. गोवर्धनराम त्रिपाठी
- ✗ 4. ज़वेरचंद मेघाणी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की रिपोर्ट, 'कृषि और संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन का मूल्य (2025)' के अनुसार, मत्स्य पालन और जलकृषि उप-क्षेत्र की बढ़ती हिस्सेदारी मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस प्रवृत्ति को दर्शाती है?

Ans

✗ 1. बढ़ते तटीय वन संरक्षण प्रयास

✓ 2. बढ़ती निर्यात-उन्मुख जलकृषि उत्पादन

✗ 3. बढ़ती अंतर्देशीय निर्वाह मत्स्य पालन गतिविधियाँ

✗ 4. बढ़ती वर्षा-आधारित कृषि पद्धतियाँ

Section : **General Awareness 2**

Q.1 ब्रिटिश औपनिवेशिक भूमि नीतियों और आदिवासी काश्तकारों के शोषण के विरुद्ध, 1789 और 1832 के बीच छोटानागपुर क्षेत्र में भोला नाथ सहाय के नेतृत्व में जनजातीय विद्रोह की कौन-सी श्रृंखला लड़ी गयी थी?

Ans

✗ 1. संथाल विद्रोह

✓ 2. तमाड़ विद्रोह

✗ 3. कोल विद्रोह

✗ 4. मुंडा उलगुलान

Q.2 प्राचीन स्थलरूप उच्चावच के संदर्भ में, उत्तर-पश्चिमी प्रायद्वीपीय भारत की किस पर्वतमाला (mountain chain) को एक चिरप्रतिष्ठित अवशिष्ट वलित पर्वतमाला के रूप में मान्यता प्राप्त है?

Ans

✓ 1. अरावली पर्वतमाला

✗ 2.
विंध्य पर्वतमाला

✗ 3.
पूर्वी घाट

✗ 4.
पश्चिमी घाट

Q.3 भारत के उत्तरी मैदानों में, भाबर बेल्ट के ठीक दक्षिण में स्थित कच्छ क्षेत्र (marshy tract) को _____ के रूप में जाना जाता है।

Ans

✗ 1. बांगर

✗ 2. दोआब

✗ 3. खादर

✓ 4. तराई

Q.4 ट्रांस-हिमालयी (Trans-Himalayan) उच्चावच के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सी सबसे उत्तरी पर्वत श्रृंखला, भारत और मध्य एशिया के बीच एक महत्वपूर्ण जलसंभर (watershed) के रूप में कार्य करती है?

Ans

✓ 1. काराकोरम पर्वत श्रृंखला

✗ 2. लद्दाख पर्वत श्रृंखला

✗ 3. ज़ांस्कर पर्वत श्रृंखला

✗ 4. कैलाश पर्वत श्रृंखला

Q.5 पश्चिमी हिमालय में किस भूतापीय गर्म सोता स्थल (geothermal hot spring site) को भारत में विद्युत उत्पादन के लिए प्रारंभिक पायलट कार्यक्रम के स्थल के रूप में पहचाना गया है?

Ans

✓ 1. हिमाचल प्रदेश में मणिकरण

✗ 2.
हरियाणा में सोहना क्षेत्र

✗ 3. छत्तीसगढ़ में तातापानी

✗ 4.
उत्तर प्रदेश में नरोरा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 कौन-सा कथन केंद्रीय मंत्रिपरिषद के सदस्यों की नियुक्ति प्रक्रिया का सर्वोत्तम ढंग से वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. वे उच्चतम न्यायालय द्वारा चुने जाते हैं
- ✗ 2. वे राज्य के राज्यपालों के बीच बारी-बारी से बदलते रहते हैं
- ✗ 3. वे सीधे जनता द्वारा चुने जाते हैं
- ✓ 4. वे प्रधानमंत्री द्वारा नामित किए जाते हैं और राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किए जाते हैं

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य का नीति निदेशक तत्व, जिसे 1976 के 42वें संशोधन अधिनियम द्वारा शामिल किया गया था, राज्य को बच्चों के स्वस्थ विकास के लिए अवसर सुरक्षित करने हेतु बाध्य करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 39A
- ✓ 2. अनुच्छेद 39
- ✗ 3. अनुच्छेद 43A
- ✗ 4. अनुच्छेद 48A

Q.8 निम्नलिखित में से किस वर्ष वास्को डी गामा ने कालीकट में पहुंचकर यूरोप और भारत के बीच समुद्री मार्ग खोला तथा भारत में पुर्तगाली विस्तार की शुरुआत की?

Ans
- ✗ 1. 1505
- ✓ 2. 1498
- ✗ 3. 1497
- ✗ 4. 1500

Q.9 अनुच्छेद 19(1) के तहत नागरिकों को निम्नलिखित में से किस स्वतंत्रता की गारंटी स्पष्ट रूप से प्रदान की गई है?

Ans
- ✓ 1. वाक् और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता
- ✗ 2. प्रत्येक लोक पद को धारण करने की स्वतंत्रता
- ✗ 3. विदेशी राष्ट्रों से उपाधि प्राप्त करने की स्वतंत्रता
- ✗ 4. प्रत्येक विधिक निर्बंधन से स्वतंत्रता

Q.10 नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया में बिहेवियरल इनसाइट्स यूनिट (NITI-BIU) किसके प्रशासनिक कार्यालय के अधीन कार्य करती है?

Ans
- ✗ 1. नीति आयोग के उपाध्यक्ष
- ✗ 2. नीति आयोग के पदेन सदस्य
- ✓ 3. नीति आयोग के CEO
- ✗ 4. नीति आयोग के अध्यक्ष

Q.11 सर्वोच्च न्यायालय के किस निर्णय में यह अभिनिर्धारित किया गया कि भारत के संविधान के अनुच्छेद 356 के अंतर्गत राष्ट्रपति का समाधान (satisfaction) न्यायिक पुनर्विलोकन के अधीन है?

Ans
- ✗ 1. शमशेर सिंह बनाम पंजाब राज्य
- ✗ 2. मिनर्वा मिल्स बनाम भारत संघ
- ✓ 3. एस. आर. बोम्मई बनाम भारत संघ
- ✗ 4. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य

Q.12 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद संसद को उन विषयों पर कानून बनाने का अधिकार देता है जो राज्य सूची या समवर्ती सूची में शामिल नहीं होते हैं?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 250, जो संसद को राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान राज्य सूची के विषयों पर कानून बनाने की अनुमति देता है
- ✗ 2. अनुच्छेद 249, जो संसद को राष्ट्रीय हित में राज्य सूची के विषयों पर कानून बनाने की अनुमति देता है
- ✗ 3. अनुच्छेद 252, जो संसद को राज्यों की सहमति से उनके लिए कानून बनाने की अनुमति देता है
- ✓ 4. अनुच्छेद 248, जो संसद को कानून बनाने की अवशिष्ट शक्तियाँ प्रदान करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 कौन-सा नेता ब्रह्म समाज की स्थापना और जातिगत भेदभाव तथा मूर्तिपूजा के खिलाफ उसके अभियान से प्रत्यक्ष रूप से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. स्वामी विवेकानंद
- ✗ 2. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
- ✗ 3. दयानंद सरस्वती
- ✓ 4. राजा राम मोहन रॉय

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन के अंतिम काल के दौरान भारत के विदेशी व्यापार के मुख्य पैटर्न का वर्णन करता है?

Ans
- ✓ 1. कच्चे माल का निर्यात और तैयार वस्तुओं का आयात
- ✗ 2. सेवाओं का निर्यात और विनिर्मित वस्तुओं का आयात
- ✗ 3. मशीनरी का निर्यात और कृषि वस्तुओं का आयात
- ✗ 4. पूंजीगत वस्तुओं का निर्यात और खनिजों का आयात

Q.15 गुप्त काल के दौरान जारी किए गए स्वर्ण के सिक्कों को सामान्यतः किस नाम से जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. कार्षापण (Karshapanas)
- ✗ 2. निष्क (Nishkas)
- ✓ 3. दीनार (Dinaras)
- ✗ 4. पण (Panas)

Q.16 कौन-सा हड़प्पा कालीन स्थल एक ईंटों के हौज से संबंधित है जिसे उसके उत्खननकर्ता ने डॉकयार्ड के रूप में पहचाना था, तथा जहाँ मस्तूल और रिगिंग की व्यवस्था वाले जहाज़ का टेराकोटा मॉडल भी खोजा गया था?

Ans
- ✗ 1. धोलावीरा
- ✗ 2. मोहनजोदड़ो
- ✓ 3. लोथल
- ✗ 4. हड़प्पा

Q.17 भारत में समुद्री व्यापार मार्ग स्थापित करने के बाद, किस यूरोपीय शक्ति ने वाणिज्य को बढ़ावा देने के प्राथमिक उद्देश्य के साथ, भारतीय तट पर सबसे पहले कारखाने स्थापित किए थे?

Ans
- ✗ 1. डच
- ✓ 2. पुर्तगाली
- ✗ 3. अंग्रेज
- ✗ 4. फ्रेंच

Q.18 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्यपाल को उन मामलों से संबंधित अपराधों के लिए दंड को क्षमा, उसका प्रविलंबन, विराम या परिहार करने का अधिकार देता है, जिन पर राज्य की कार्यपालिका शक्ति का विस्तार है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 166
- ✓ 2. अनुच्छेद 161
- ✗ 3. अनुच्छेद 155
- ✗ 4. अनुच्छेद 151

Q.19 गंगा-भागीरथी-हुगली नदी तंत्र पर निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय जलमार्ग विकसित किया गया है?

Ans
- ✓ 1. राष्ट्रीय जलमार्ग-1
- ✗ 2. राष्ट्रीय जलमार्ग-3
- ✗ 3. राष्ट्रीय जलमार्ग-2
- ✗ 4. राष्ट्रीय जलमार्ग-5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 भारत का प्रायद्वीपीय पठार मुख्य रूप से किस प्रकार की चट्टानों से निर्मित है?

Ans

✗ 1. हाल ही में बनी ज्वालामुखीय चट्टानों

✗ 2. असंपिंडित जलोढ़

✓ 3. क्रिस्टलीय और कायांतरित चट्टानों

✗ 4. अवसादी चट्टानों

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) * \ # B = F + & P K Z N F ^ O H G % R (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है तथा ठीक बाद मे भी एक अक्षर है?

Ans

✗ 1. दो

✗ 2. चार

✗ 3. एक

✓ 4. तीन

Q.2 यदि **STOLEN** शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

✗ 1. दो

✓ 2. एक भी नहीं

✗ 3. एक

✗ 4. तीन

Q.3 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
ABED - BAED - DEBA
COWS - OCWS - SWOC

Ans

✗ 1. LING - ILNG - INGL

✗ 2. EACH - AECH - HACE

✓ 3. CABS - ACBS - SBAC

✗ 4. RAMP - RMAP - PMAR

Q.4 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों/अक्षर-समूहों पर आधारित है।

PRE DUG PRD BEL

प्रत्येक शब्द/अक्षर-समूहों में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans

✗ 1. चार

✓ 2. एक

✗ 3. दो

✗ 4. तीन

Q.5 एक निश्चित कूट में,
'wallet purse cheque' को 'zw kb mt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'cheque invoice receipt' को 'mt py hx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'receipt wallet coupon' को 'zw lg py' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरी कूट हैं)
'coupon' का कूट क्या है?

Ans

✓ 1. lg

✗ 2. zw

✗ 3. mt

✗ 4. py

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 D, P, M, Q, T, और Z, एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T और Q जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का गुणनफल 10 है। D, Z के ठीक ऊपर रहता है। P और T जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का योगफल 11 है। T के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✗ 2. 2
- ✓ 3. 1
- ✗ 4. 4

Q.7 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता हैं'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि A+F#H#M@T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. माता का पिता
- ✗ 2. भाई
- ✗ 3. पिता
- ✗ 4. माता का भाई

Q.8 छह व्यक्ति M, N, O, P, Q और R उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। P और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, M के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। O, P के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। O और Q निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। पंक्ति के बाएं छोर पर कौन बैठा है?

Ans
- ✗ 1. Q
- ✗ 2. N
- ✗ 3. M
- ✓ 4. O

Q.9 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पांच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 512 765 859 456 846 (दाएं)
(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो प्राप्त परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 12
- ✓ 2. 14
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 10

Q.10 D, E, F, G, H और I एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है, I सबसे ऊपरी तल पर रहता है, I और F के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। E, F के नीचे किसी तल पर रहता है। G एक सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। D एक विषम-क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। H और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें।
(नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) Z 8 * F 6 % Q ^ M 3 # T @ L 4 & K 2 ! R $ P 7 @ Y 9 # W $ N (दाएं)
यदि सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवां होगा?

Ans
- ✗ 1. 2
- ✗ 2. K
- ✗ 3. P
- ✓ 4. R

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 T, A, I, L, O, R और E एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
L के बाईं ओर से गिनने पर R और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, T के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। O, T के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। O, R के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। I, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. L
✓ 2. O
✗ 3. R
✗ 4. T

Q.13 P, I, C, T, U, R और E में से प्रत्येक की परीक्षा सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है जो सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होती है।
E की परीक्षा गुरुवार को होती है। R की परीक्षा C के बाद किसी दिन और T के पहले किसी दिन होती है। U की परीक्षा P के बाद किसी दिन लेकिन I से पहले किसी दिन होती है। P की परीक्षा E के बाद किसी एक दिन होती है।
U और R के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✓ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.14 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"timepiece spring watchmaker assembles" को "fN pP mO cG" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"spring supports bench timepiece" को "pU pP tJ fN" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"patient adjusts watchmaker spring" को "sC xT mO pP" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरों वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'timepiece' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. sC
✗ 2. pP
✗ 3. mO
✓ 4. fN

Q.15 सात डिब्बे A, B, C, D, S, T और U एक के ऊपर एक रखे हैं, पर ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। T और D के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। A के ऊपर केवल B को रखा गया है। D के नीचे कोई डिब्बा नहीं रखा गया है। S को U के नीचे किसी स्थान पर लेकिन C के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।
C के ऊपर तीसरे स्थान पर कौन-सा डिब्बा रखा गया है?

Ans
✗ 1. T
✗ 2. A
✓ 3. U
✗ 4. D

Q.16 यदि शब्द 'FLIGHT' के अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला के उलटे क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल शब्द की तुलना में कितने अक्षर समान स्थान पर बने रहेंगे?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.17 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

TY-VA-XC
HM-JO-LQ

Ans
✗ 1. CG-DI-FK
✗ 2. MG-DI-SK
✓ 3. BG-DI-FK
✗ 4. BG-DI-MK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) D * F ? B & G ? = C # ! A + E (दाएं)
ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक स्वर है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. दो
✗ 3. तीन
✓ 4. एक भी नहीं

Q.19 Xyz बिंदु A से शुरू करते हुए और उत्तर की ओर 8 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 9 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 6 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 5 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 6 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 18 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है, 4 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 4 km दक्षिण की ओर
✗ 2. 5 km उत्तर की ओर
✗ 3. 6 km पश्चिम की ओर
✓ 4. 4 km पूर्व की ओर

Q.20 D, E की माता है। E, G की बहन है। L, Z का पिता है। Z, G का पुत्र है। D का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी
✗ 2. पुत्री की पुत्री
✗ 3. माता
✓ 4. पत्नी की माता

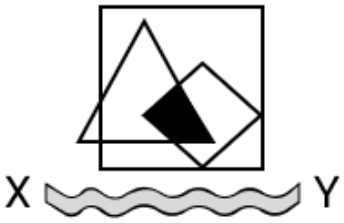
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
123, 139, 171, 219, 283, ?

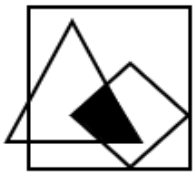
Ans
✗ 1. 367
✓ 2. 363
✗ 3. 361
✗ 4. 365

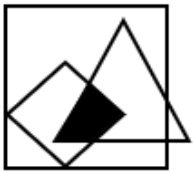
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

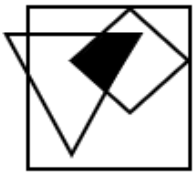
Q.2 यदि जल-स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

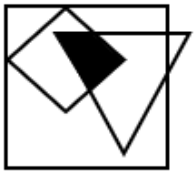


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Q.3 यदि + का अर्थ ÷ है, - का अर्थ + है, x का अर्थ - है, ÷ का अर्थ x है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
48 - 14 +7 x 3 ÷ 12 = ?

Ans
✗ 1. 55
✗ 2. 36
✓ 3. 14
✗ 4. 18

Q.4 निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने पर दी गई श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

WPE 16 ZSH 18 CVK 20 FYN 22 ?

Ans
✗ 1. IBR 25
✓ 2. IBQ 24
✗ 3. MBR 25
✗ 4. LCS 24

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(14, 448, 16)
(33, 792, 12)

Ans
✗ 1. (20, 687, 17)
✓ 2. (4, 120, 15)
✗ 3. (16, 807, 25)
✗ 4. (46, 375, 4)

Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
21 22 49 74 417 ?

Ans
✗ 1. 497
✓ 2. 498
✗ 3. 492
✗ 4. 495

Q.7 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

37, 45, 61, 85, 117 ?

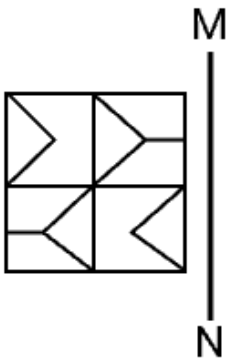
Ans
✗ 1. 159
✗ 2. 156
✗ 3. 158
✓ 4. 157

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

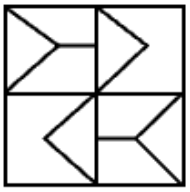
Ans
✗ 1. MG – OJ
✓ 2. PL – RN
✗ 3. UN – WQ
✗ 4. HA – JD

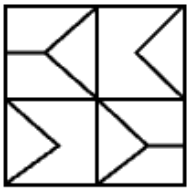
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

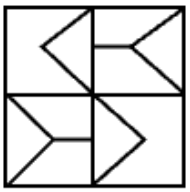
Q.9 नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर दर्पण रखे जाने पर दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब चुनिए।

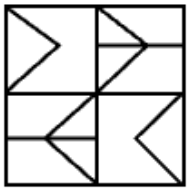


Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Q.10 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
16 B 5 D 7 B 6 C 40 A 4 = ?

Ans

✗ 1. 60

✗ 2. 54

✓ 3. 48

✗ 4. 42

Q.11 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
6 - 33
2 - 1

Ans

✗ 1. 9 - 76

✗ 2. 12 - 143

✗ 3. 7 - 45

✓ 4. 9 - 78

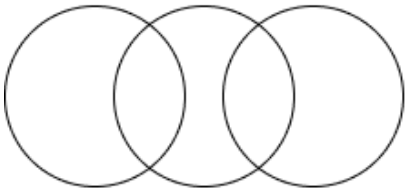
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

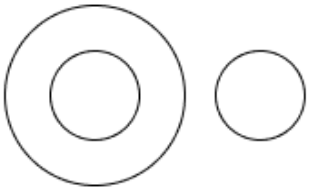
Q.12 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित संवर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
सोना (Gold), चांदी (silver), झुमके (earrings)

Ans

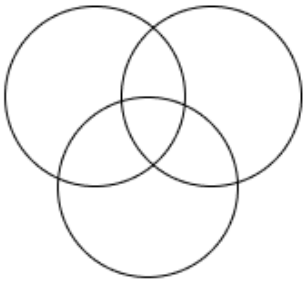
✔ 1.



✗ 2.



✗ 3.



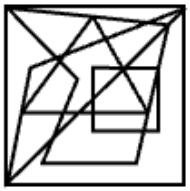
✗ 4.

Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है।
(आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

(X)

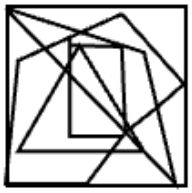
Ans

✗ 1.



✗ 2.

✗ 3.



✔ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
A, B, C, D और E उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। बाएं छोर पर कौन बैठा है?
(I) C पंक्ति के बाएं छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और B के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
(II) D, E के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। A बाएं छोर पर नहीं बैठा है। B, C का निकटतम पड़ोसी है।

Ans

✗ 1. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 3. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.15 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी हिरण, बाघ हैं। सभी बाघ, शेर हैं। सभी शेर, बंदर हैं।
निष्कर्ष (I): सभी हिरण, बंदर हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ बंदर, बाघ हैं।

Ans

✓ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

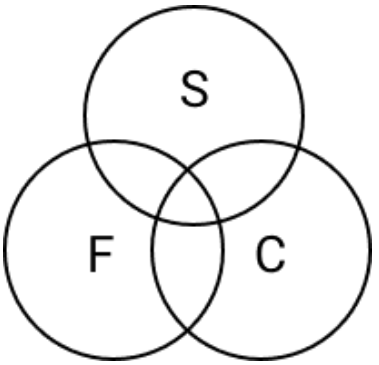
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

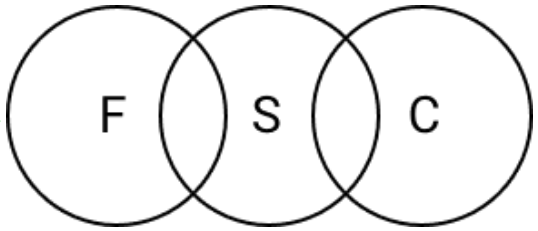
Q.16 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
टोंटी (Faucet), सिक्का (Coin), चांदी (Silver)

Ans

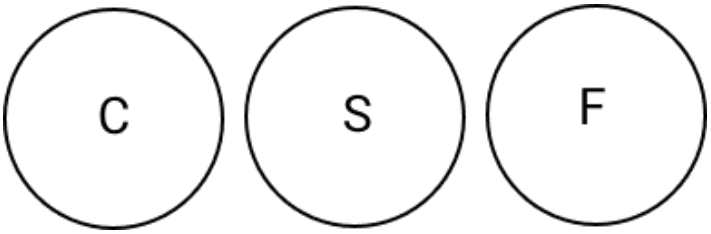
✗ 1.



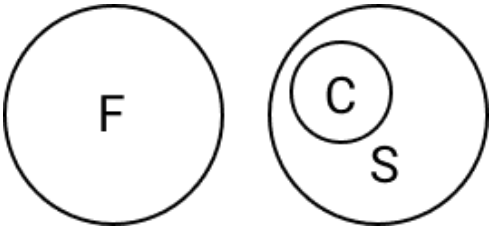
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न. पाँच बसें – A, B, C, D और E – 8:00 a.m. से दोपहर 12:00 के बीच टर्मिनल से अलग-अलग समय पर प्रत्येक घंटे में एक बस प्रस्थान करती है। बस D किस समय प्रस्थान करती है?

(I) बस D, बस C से पहले प्रस्थान करती है परंतु बस B के बाद प्रस्थान करती है।
(II) बस A, 8:00 a.m. पर प्रस्थान करती है, बस E दोपहर 12:00 पर प्रस्थान करती है, और बस B, 9:00 a.m. पर प्रस्थान करती है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का पर्याप्त नहीं है।
✓ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.18 यदि '+' और '-' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
316 ÷ 5 - 498 x 6 + 191 = ?

Ans
✗ 1. 1453
✗ 2. 1447
✓ 3. 1472
✗ 4. 1495

Q.19 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
16, 50
19, 59

Ans
✓ 1. 23, 71
✗ 2. 22, 70
✗ 3. 22, 71
✗ 4. 23, 70

Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. KZ – PC
✗ 2. LF – QJ
✗ 3. EM – JQ
✗ 4. VT – AX

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एकसमान पैकेटों के एक संग्रह को प्रत्येक 15, 18 या 30 पैकेट वाले बॉक्स में इस प्रकार पैक किया जा सकता है कि कोई पैकेट शेष न बचे। संग्रह में पैकेटों की न्यूनतम संभावित संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 150
✗ 2. 120
✓ 3. 90
✗ 4. 60

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 मिश्रित आवर्ती दशमलव 1.2777... (जहाँ केवल 7 की पुनरावृत्ति होती है) को सरलतम रूप में एक मिश्रित भिन्न के रूप में व्यक्त किया जा सकता है। यदि इसके भिन्नात्मक भाग के अंश और हर क्रमशः A और B हैं, तो A × B का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 100
- ✓ 2. 90
- ✗ 3. 80
- ✗ 4. 60

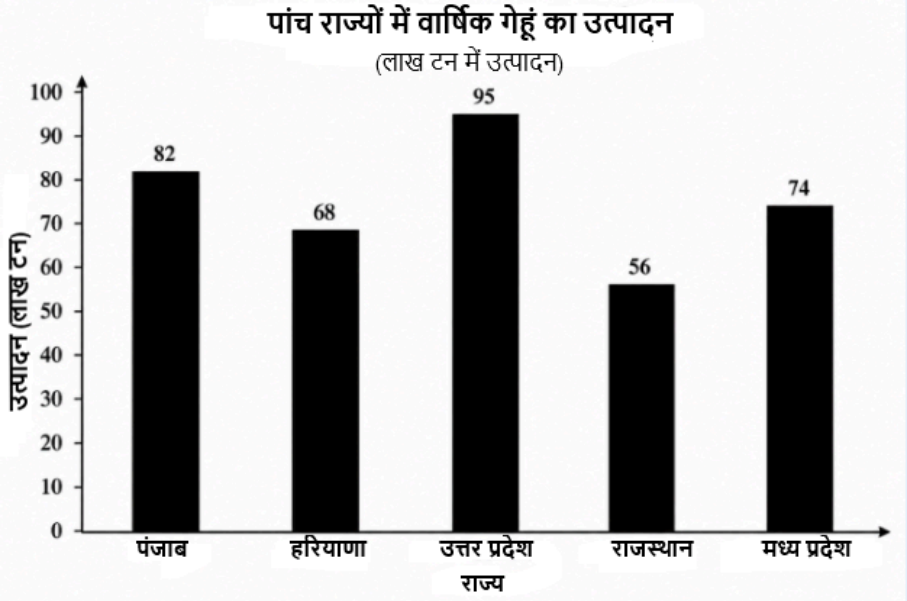
Q.3 तीन भिन्न मशीनें क्रमशः 29, 58, और 87 के बैच में पेंचों (screws) के पैकेटों का उत्पादन करती हैं। पैक किए जा सकने वाले पैकेटों की न्यूनतम संख्या क्या है ताकि प्रत्येक मशीन बैच की एक सटीक संख्या को पूर्ण कर सके?

Ans
- ✓ 1. 174
- ✗ 2. 144
- ✗ 3. 108
- ✗ 4. 232

Q.4 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। विपुल प्रत्येक बैंक से ₹5,00,000 उधार लेता है। 3 वर्ष के पश्चात विपुल द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की राशियों का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 37,500
- ✗ 2. 38,500
- ✗ 3. 37,000
- ✗ 4. 39,000

Q.5 नीचे दिए गए बार ग्राफ में किसी विशिष्ट वर्ष के दौरान पांच राज्यों में गेहूं के वार्षिक उत्पादन को दर्शाया गया है।



पंजाब, हरियाणा और मध्य प्रदेश में गेहूं का औसत उत्पादन कितना है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✓ 1. 74.67 लाख टन
- ✗ 2. 72.67 लाख टन
- ✗ 3. 73.67 लाख टन
- ✗ 4. 75.67 लाख टन

Q.6 ₹6,80,000 की धनराशि वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष के लिए निवेश की जाती है। 2 वर्ष के अंत में प्राप्त कुल राशि कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹7,57,700
- ✗ 2. ₹7,45,700
- ✗ 3. ₹7,53,700
- ✓ 4. ₹7,49,700

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 ₹2400 की धनराशि को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 2 समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किश्त का मूल्य ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✔ 1. ₹1291
- ✘ 2. ₹1261
- ✘ 3. ₹1281
- ✘ 4. ₹1271

Q.8 पांच कर्मचारियों का औसत वेतन ₹22,400 है। सभी पांच कर्मचारियों का कुल वेतन कितना है?

Ans
- ✘ 1. ₹1,20,000
- ✘ 2. ₹1,05,000
- ✘ 3. ₹99,000
- ✔ 4. ₹1,12,000

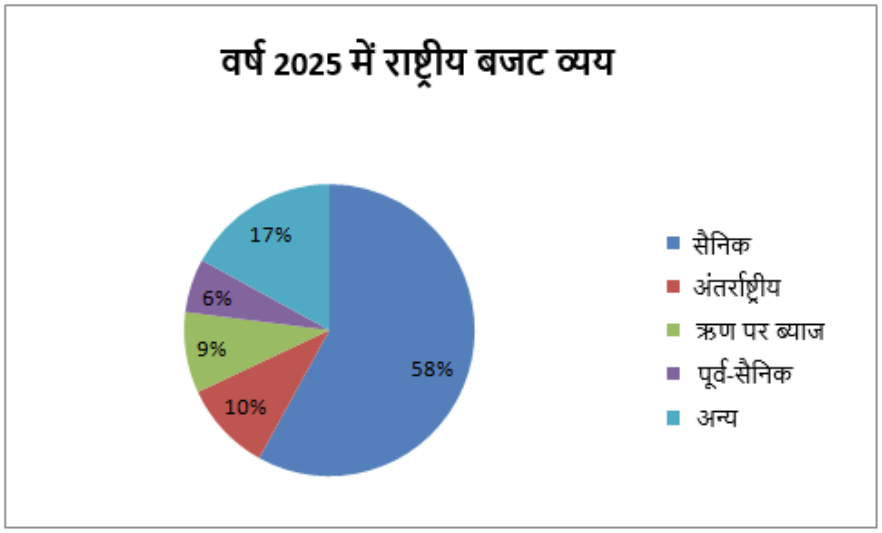
Q.9 एक व्यापारी को सिक्कों के दो बैच प्राप्त होते हैं, जिसमें से एक बैच में प्रत्येक ₹2 के 14 सिक्के और दूसरे बैच में प्रत्येक ₹5 के 8 सिक्के हैं। वह इन सभी सिक्कों को ₹10 के नोटों में बदलने का निर्णय लेता है। विनिमय के पश्चात उसे अधिकतम कितने ₹10 के नोट प्राप्त होंगे?

Ans
- ✘ 1. 8
- ✘ 2. 5
- ✔ 3. 6
- ✘ 4. 7

Q.10 यह दिया गया है कि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 14 और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1092 है। यदि एक संख्या 60 और 100 के बीच है, तो उन संख्याओं को ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 112 और 91
- ✘ 2. 70 और 218
- ✔ 3. 84 और 182
- ✘ 4. 98 और 156

Q.11 नीचे दिया गया पाई-चार्ट वर्ष 2025 में राष्ट्रीय बजट व्यय का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। यदि वर्ष 2025 में पूर्व-सैनिकों पर ₹15 बिलियन खर्च किए गए थे, तो उस वर्ष के लिए कुल व्यय कितना होगा?



Ans
- ✔ 1. ₹250 बिलियन
- ✘ 2. ₹150 बिलियन
- ✘ 3. ₹200 बिलियन
- ✘ 4. ₹100 बिलियन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दो उम्मीदवारों के बीच हुए किसी कॉलेज परिषद चुनाव में, 10% मतदाताओं ने अपना मत नहीं दिया और 100 मतदाताओं ने NOTA विकल्प चुना। विजेता को कुल पंजीकृत मतदाताओं के मतों में से ठीक 50% मत प्राप्त हुए और उसे प्रतिद्वंद्वी की तुलना में 300 मतों का विजयी अंतर प्राप्त हुआ। मतदाता सूची में पंजीकृत मतदाताओं की कुल संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 1,600

✗ 2. 1,900

✗ 3. 1,800

✓ 4. 2,000

Q.13 एक बैंक 8.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक वर्ष की 1 जनवरी को ₹9,691 और 1 जुलाई को ₹9,691 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित करें।)

Ans

✓ 1. ₹1253.11

✗ 2. ₹1258.85

✗ 3. ₹1239.64

✗ 4. ₹1259.46

Q.14 किसी स्थानीय नगरपालिका चुनाव में, तीन उम्मीदवारों A, B और C ने चुनाव लड़ा। उम्मीदवार C को कुल वैध मतों का 20% प्राप्त हुआ और उम्मीदवार A को कुल वैध मतों का 45% प्राप्त हुआ। उम्मीदवारों A और B के संयुक्त मतों का कितना प्रतिशत मत उम्मीदवार A को प्राप्त हुआ है?

Ans

✗ 1. 65.75%

✗ 2. 70.15%

✓ 3. 56.25%

✗ 4. 62.45%

Q.15 17 संख्याओं का औसत 49 है। प्रथम 16 संख्याओं का औसत 48 है। 17वीं संख्या क्या है?

Ans

✗ 1. 70

✓ 2. 65

✗ 3. 55

✗ 4. 60

Q.16 एक व्यवसाय द्वारा ₹24,000 का ऋण लिया जाता है और पहले महीने के अंत से शुरू होने वाली प्रत्येक ₹4,350 की 6 समान मासिक किस्तों में चुकाया जाता है। यदि प्रत्येक महीने की बकाया शेष-राशि पर साधारण ब्याज का उपयोग करके गणना की जाती है, तो अंतर्निहित वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 32%

✗ 2. 30%

✗ 3. 33%

✗ 4. 27%

Q.17 मान लीजिए M = 47x92y है, जहाँ x और y अंक हैं। यदि M, 5 और 6 दोनों से विभाज्य है, तो क्रमित युग्मों (x, y) की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5

✗ 2. 2

✗ 3. 4

✓ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

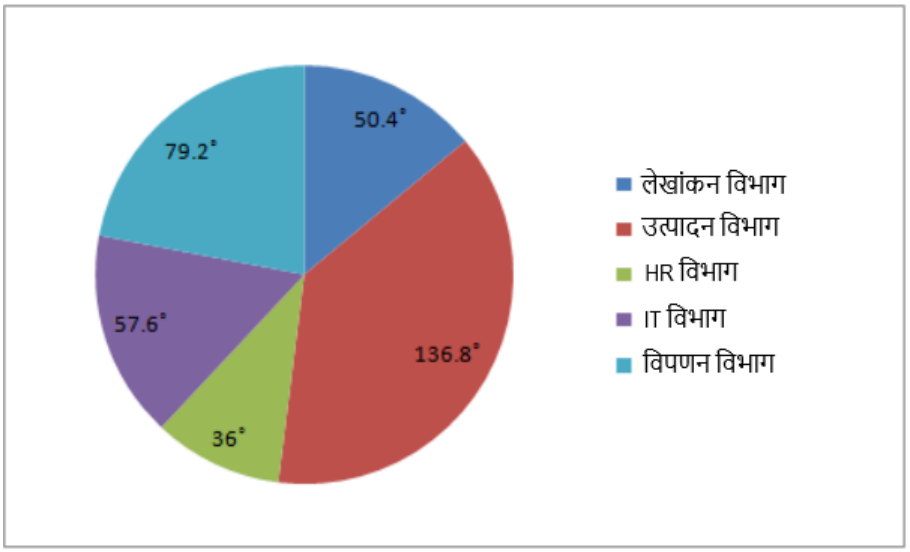
generated by rank.qmaths.in

Q.18 नीचे दी गई तालिका के आधार पर, कर्मचारियों B और C की कुल उपस्थिति, कर्मचारियों A और D की कुल उपस्थिति से कितने प्रतिशत अधिक है?

कर्मचारी	उपस्थिति दिन
A	16
B	28
C	20
D	16
E	18

Ans
✗ 1. 40%
✓ 2. 50%
✗ 3. 60%
✗ 4. 80%

Q.19 निम्नांकित पाई चार्ट में एक संगठन के विभिन्न विभागों में कार्यरत 6500 कर्मचारियों के डिग्री-वार बंटन को दर्शाया गया है। निम्नलिखित तालिका प्रत्येक विभाग में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात दर्शाती है। HR विभाग में कार्यरत महिलाओं की संख्या और विपणन विभाग में कार्यरत पुरुषों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।



विभाग	पुरुष	महिला
उत्पादन	4	1
HR	12	13
IT	7	3
विपणन	3	2
लेखांकन	4	6

Ans
✓ 1. 13:33
✗ 2. 12:25
✗ 3. 11:21
✗ 4. 14:29

Q.20 निम्नलिखित को सरल कीजिए।
$(2^5 \times 3^4 \times 5^2) \div (2^3 \times 3^2 \times 5)$

Ans
✗ 1. 540
✗ 2. 360
✓ 3. 180
✗ 4. 720

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 ईंधन के मूल्य में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 45%, 35% और 35% की कमी होती है, और फिर चौथे महीने में इसमें 45% की वृद्धि हो जाती है। मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने के अंत में ईंधन के मूल्य में हुआ कुल प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. 63.99% की वृद्धि
- ✗ 2. 64.09% की कमी
- ✗ 3. 65.16% की वृद्धि
- ✓ 4. 66.31% की कमी

Q.2 कोई टेक बुटीक अपने पुराने ऑफिस डिस्प्ले को ₹11,200 प्रति डिस्प्ले की दर से बेचता है, जिससे उसे प्रति यूनिट 12.5% की हानि होती है। इसके बजाय 10% का लाभ प्राप्त करने के लिए, प्रत्येक डिस्प्ले को किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

Ans
- ✓ 1. ₹14,080
- ✗ 2. ₹13,960
- ✗ 3. ₹14,000
- ✗ 4. ₹13,500

Q.3 यदि एक जोड़ी जूते का अंकित मूल्य ₹1,200 है और एक ग्राहक छूट के बाद ₹936 का भुगतान करता है, तो ग्राहक को कितने प्रतिशत छूट प्राप्त हुई?

Ans
- ✗ 1. 16%
- ✓ 2. 22%
- ✗ 3. 18%
- ✗ 4. 25%

Q.4 किसी परियोजना को 24 श्रमिकों द्वारा 18 दिनों में पूरा किया जाता है। यदि श्रमिकों की संख्या बढ़ाकर 36 कर दी जाए, तो उसी परियोजना को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✓ 1. 12
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 9
- ✗ 4. 20

Q.5 एक सम पंचभुज की भुजा लंबाई 15.2 cm है। इसके केंद्र से किसी भी भुजा पर लंबवत दूरी 8.4 cm है। पंचभुज का क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✗ 1. 127.6 cm^2
- ✗ 2. 210.8 cm^2
- ✗ 3. 638.4 cm^2
- ✓ 4. 319.2 cm^2

Q.6 लकड़ी के एक खिलौने को, एक शंकु जिसकी आधार त्रिज्या 7 cm और तिर्यक ऊँचाई 25 cm है, समान त्रिज्या के अर्धगोले पर अध्यारोपित करके बनाया गया है। खिलौने के संपूर्ण पृष्ठ को पेंट किया जाना है, और पेंट का प्रत्येक कैन 156 cm^2 को कवर करता है। संपूर्ण पृष्ठ को पेंट करने के लिए कितने कैन खरीदे जाने चाहिए? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. 7
- ✗ 2. 5
- ✗ 3. 8
- ✓ 4. 6

Q.7 एक कार, 59.8 km की दूरी 2.3 घंटे में तय करती है। कार की चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 40 km/h
- ✓ 2. 26 km/h
- ✗ 3. 16 km/h
- ✗ 4. 20 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 G और H एक साथ मिलकर किसी कार्य को 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि G अकेले विषम-संख्या वाले दिनों पर कार्य करता है, और H अकेले सम-संख्या वाले दिनों पर कार्य करता है, और G अकेले इस कार्य को 27 दिन में पूरा कर सकता है, तो कार्य को पूरा करने में कुल कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✔ 1. 36
- ✘ 2. 34
- ✘ 3. 31
- ✘ 4. 32

Q.9 एक दुकानदार ने ₹150 प्रति पुस्तक की दर से 48 एकसमान पुस्तकें खरीदी। उसने सभी पुस्तकें प्रति पुस्तक क्रय मूल्य के एक-चौथाई मूल्य के लाभ पर बेच दी। सभी पुस्तकों का कुल विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹8,400
- ✘ 2. ₹8,250
- ✔ 3. ₹9,000
- ✘ 4. ₹8,640

Q.10 एक मशीन का मूल्य ₹8000 है। एक डीलर को 25% की छूट प्राप्त होती है, जिसके पश्चात छूट के बाद वाले मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट प्राप्त होती है। यदि डीलर को शेष राशि पर 2% की नकद छूट भी मिलती है, तो डीलर वास्तव में कितना भुगतान करता है?

Ans
- ✔ 1. ₹5292
- ✘ 2. ₹5192
- ✘ 3. ₹5392
- ✘ 4. ₹5092

Q.11 एक पुस्तक का अंकित मूल्य ₹490 है। इस अंकित मूल्य पर 18% की छूट दी जाती है। पुस्तक का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹401.80
- ✘ 2. ₹390.60
- ✘ 3. ₹420.40
- ✘ 4. ₹408.50

Q.12 120 लीटर के एक टैंक को चरणों में भरा जाता है। पाइप A, B और C इसे अकेले क्रमशः 8, 12 और 24 घंटे में भरते हैं। सर्वप्रथम तीनों एक साथ तब तक चालू रहते हैं जब तक टैंक 30 लीटर तक भर न जाए; फिर A और C एक साथ तब तक चालू रहते हैं जब तक टैंक 70 लीटर तक भर न जाए। उसी क्षण एक आउटलेट पाइप तुरंत 20 लीटर निकाल देता है, जिसके बाद B अकेले टैंक को शीर्ष तक भर देता है। टैंक को भरने में लगा कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 8
- ✘ 2. 9
- ✔ 3. 10
- ✘ 4. 11

Q.13 किसी धनराशि को A और B के बीच 3 : 5 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। यदि A को B से ₹600 कम प्राप्त होते हैं, तो कुल धनराशि कितनी है?

Ans
- ✔ 1. ₹2,400
- ✘ 2. ₹1,200
- ✘ 3. ₹2,100
- ✘ 4. ₹1,800

Q.14 कोई चिकित्सा उपकरण निर्माता अल्फा द्वारा वितरक बीटा को लाभ पर बेचा जाता है। बीटा अपने खरीद मूल्य का 25% अपग्रेड पर खर्च करता है और इसे अस्पताल गामा को कुल निवेश पर 20% के लाभ पर बेचता है। गामा बाद में इसे ₹500 की हानि पर ₹14,500 में बेचता है। यदि अल्फा का लाभ, बीटा के लाभ का 1.5 गुना है, तो अल्फा का लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✘ 1. 45%
- ✘ 2. 40%
- ✔ 3. 60%
- ✘ 4. 50%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक पर्यटक बस द्वारा 40 km/h की चाल से 120 km, टैक्सी द्वारा 45 km/h की चाल से 135 km, और कार द्वारा 42.75 km/h की चाल से 171 km की यात्रा करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए पर्यटक की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✔ 1. 42.6 km/h
- ✘ 2. 43.0 km/h
- ✘ 3. 41.5 km/h
- ✘ 4. 44.5 km/h

Q.16 ठोस धातु के एक शंकु, जिसकी आधार त्रिज्या 6 cm और ऊँचाई 24 cm है, को पिघलाकर छोटी गोल गेंदों में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक गेंद की त्रिज्या 3 cm है। इस प्रकार की कितनी गेंदें बनाई जा सकती हैं?

Ans
- ✘ 1. 10
- ✔ 2. 8
- ✘ 3. 12
- ✘ 4. 6

Q.17 यदि a, b, और c धनात्मक शून्येतर संख्याएँ हैं, तथा a, b, और c का चतुर्थानुपाती, a और c के तृतीयानुपाती के बराबर है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा संबंध अनिवार्य रूप से सत्य होगा?

Ans
- ✘ 1. b = 2a
- ✘ 2. b = 2c
- ✘ 3. b = a
- ✔ 4. b = c

Q.18 ट्रेन A (जिसकी लंबाई 200 m है), एक 200 m लंबे प्लेटफॉर्म को 20 सेकंड में पार करती है। ट्रेन B (जिसकी लंबाई भी 200 m है), विपरीत दिशा से ट्रेन A की ओर आती है, और दोनों ट्रेनें एक-दूसरे को 8 सेकंड में पार करती हैं। ट्रेन B की चाल (m/s में) कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 25
- ✘ 2. 20
- ✘ 3. 35
- ✔ 4. 30

Q.19 किसी संख्या के 57% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✘ 1. 57%
- ✘ 2. 0.58%
- ✘ 3. 58%
- ✔ 4. 0.57%

Q.20 (sinθ + cosθ), (sinθ − cosθ), और 1 का चतुर्थानुपाती क्या है?

Ans
- ✔ 1. (sinθ − cosθ)/(sinθ + cosθ)
- ✘ 2. (sinθ + cosθ)
- ✘ 3. (sinθ − cosθ)
- ✘ 4. (sinθ + cosθ)/(sinθ − cosθ)

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'आसमान सिर पर उठाना' मुहावरे का क्या अर्थ होता है?

Ans
- ✘ 1. गप मारना
- ✔ 2. बहुत शोर करना
- ✘ 3. विपरीत काम होना
- ✘ 4. अकस्मात विपत्ति आना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 दिए गए वाक्य में उचित क्रिया का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें-
दशहरा मैदान में गणतंत्र दिवस के अवसर पर कवि सम्मलेन का ---------किया गया।

Ans
✔ 1. आयोजन
✘ 2. प्रवर्तन
✘ 3. व्यवस्थापन
✘ 4. प्ररोहण

Q.3 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
बच्चा अपने पिता के साथ चल रहा था।

Ans
✘ 1. हरेक
✘ 2. यथेष्ट
✘ 3. अतिशय
✔ 4. लगातार

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आए की खुशी, न गए का गम

Ans
✔ 1. संतोषी मनुष्य जो हर स्थिति में एक समान रहे
✘ 2. बिना सोचे खर्च करना, बाद में पछताना
✘ 3. किसी के आने पर खुशी, जाने पर गम होना
✘ 4. लाभ से खुश, हानि से अत्यधिक दुखी होना

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
अनेक वर्षों तक उपेक्षित रहने के पश्चात इस ऐतिहासिक स्मारक का व्यापक संरक्षण कार्य पूरा हो चुका है; _____ यह पुनः पर्यटकों के लिए खोल दिया गया है।

Ans
✘ 1. बाद में
✘ 2. अक्सर
✔ 3. अब
✘ 4. पहले

Q.6 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें-
जिसका वाणी पर पूर्ण अधिकार हो

Ans
✘ 1. वधू
✘ 2. युगप्रवर्तक
✔ 3. वाचस्पति
✘ 4. वक्ता

Q.7 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिसका प्रतिद्वन्द्वी शासक न हो'

Ans
✔ 1. अप्रतिशासन
✘ 2. शासन
✘ 3. कुप्रशासन
✘ 4. वाचस्पति

Q.8 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
हमें लोगों से सावधान रहना चाहिए।

Ans
✘ 1. कसैला
✘ 2. गाढ़ा
✘ 3. सोंधा
✔ 4. बेईमान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वैज्ञानिक युग में भी प्राचीन ज्ञान-परंपरा न केवल अपनी प्रासंगिकता आक्षुण्य बनाए हुए है, बल्कि आधुनिक वैज्ञानिक विमर्शों को एक संवेगात्मक और समग्र दिशा भी प्रदान करती है।

Ans
✗ 1. एक संवेगात्मक और समग्र दिशा भी प्रदान करती है।
✗ 2. वैज्ञानिक युग में भी प्राचीन ज्ञान-परंपरा
✗ 3. बल्कि आधुनिक वैज्ञानिक विमर्शों को
✓ 4. न केवल अपनी प्रासंगिकता आक्षुण्य बनाए हुए है,

Q.10 "जिसका कोई घर न हो" वाक्यांश के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. गृहिणी
✗ 2. अनावर्त
✗ 3. अनुग्रहीत
✓ 4. अनिकेत

Q.11 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. का सम्मान किया जाता है,
ब. जिस देश में विविधता
स. वह भारतीयता का सच्चा
द. प्रतीक कहलाता है

Ans
✗ 1. द, स, अ, ब
✗ 2. द, अ, ब, स
✓ 3. ब, अ, स, द
✗ 4. स, अ, ब, द

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✓ 1. शक्तियों का विकेंद्रीकरण लोकतांत्रिक व्यावस्था को जमीनि स्तर पर सुदृढ़ करता है।
✗ 2. वैचारिक कट्टरता वैज्ञानिक दृष्टिकोण के मार्ग में सबसे बड़ी बाधा है।
✗ 3. राष्ट्रीय अखंडता की रक्षा हेतु सीमाओं की अभेद्यता अत्यंत आवश्यक है।
✗ 4. अंतर्द्वंद्व की स्थिति में विवेकपूर्ण चयन ही मनुष्य की वास्तविक परीक्षा है।

Q.13 "जिस पर आक्रमण न किया गया हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. अनाक्रांत
✗ 2. अतिक्रमण
✗ 3. आमरण
✗ 4. इंद्रजीत

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. फिर भी उसका प्रदर्शन
ब. अभ्यास की आवश्यकता होती है,
स. यद्यपि नृत्य सीखने में निरंतर
द. अत्यंत मनोहारी होता है

Ans
✓ 1. स, ब, अ, द
✗ 2. स, अ, द, ब
✗ 3. ब, अ, स, द
✗ 4. अ, स, द, ब

Q.15 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"शीशे में मुँह देखना"

Ans
✗ 1. दूसरे की बुराई करना
✗ 2. बहुत अधिक घमंड करना
✓ 3. अपनी योग्यता-अयोग्यता का आकलन करना
✗ 4. सुंदरता की तारीफ करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 क्रम संख्या (य) और (व) के मध्य दिए गए वाक्यों को उचित क्रमानुसार लिखें –
(य) आप भारत के नागरिक हैं
1. सभी कार्य उनके नाम पर किए जाते हैं
2. आप समाचार पत्र पढ़ते हैं
3. आप को ध्यानपूर्वक समझना चाहिए कि राष्ट्रपति को गौरव और सम्मान प्राप्त है
4. आकाशवाणी और दूरदर्शन पर समाचार सुनते हैं
(व) परन्तु व्यावहारिक रूप में वास्तविक शक्ति का प्रयोग प्रधानमंत्री द्वारा किया जाता है

Ans
✗ 1. 1, 3, 2, 4
✓ 2. 2, 4, 3, 1
✗ 3. 4, 2, 1, 3
✗ 4. 3, 1, 4, 2

Q.17 सही क्रिया का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'निधि और उसकी सहेली प्रज्ञा दोनों संगीत .....रही हैं।'

Ans
✓ 1. सीख
✗ 2. पढ़
✗ 3. याद
✗ 4. लिख

Q.18 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आगे दौड़ पीछे चौड़

Ans
✗ 1. आगे बढ़ने के लिए रास्ता साफ होना
✓ 2. नया काम करने पर पिछला काम बिगड़ना
✗ 3. भविष्य की योजनाएं बनाना
✗ 4. केवल आगे का सोचना

Q.19 'मूसलों ढोल बजाना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. धन की प्राप्ति
✓ 2. बहुत खुश होना
✗ 3. लड़ाई से भागना
✗ 4. अपमानित करना

Q.20 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'पृथुल .....साइकिल चलाता है।'

Ans
✓ 1. सावधानीपूर्वक
✗ 2. सटासट
✗ 3. आजन्म
✗ 4. घर -बाहर

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✗ 1. दूध
✗ 2. देवर
✗ 3. दाँत
✓ 4. अत्याचार

Q.2 "कवि ने मेघों के आगमन को इंद्र की कृपा का प्रतीक बताया है।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'इंद्र' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. पुरंदर
✗ 2. सुरचाप
✗ 3. कामना
✗ 4. इंद्रा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 किसी बैठक में एक प्रबंधक ने अपने सहकर्मी के विचार का 'समर्थन' किया। यदि उसी संदर्भ में प्रबंधक को अपने विचार का 'विलोम' दर्शाना हो, तो वह कौन-सा शब्द प्रयोग करेगा?

Ans
- ✗ 1. निराकरण
- ✗ 2. सहयोग
- ✗ 3. त्याग
- ✓ 4. विरोध

Q.4 सदन बेधड़क भीतर जाकर उनके सामने खड़ा हो गया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. पास
- ✗ 2. अंदर
- ✗ 3. ऊपर
- ✓ 4. बाहर

Q.5 निम्न में से 'अमोल' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
- ✗ 1. अक्षोट
- ✗ 2. औसर
- ✗ 3. अतसी
- ✓ 4. अमूल्य

Q.6 'पंसारी' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. विदेशज
- ✗ 2. देशज
- ✗ 3. तत्सम
- ✓ 4. तद्भव

Q.7 कर्मचारी समीक्षा बैठक में, आराध्या ने अपनी टीम के सुझावों को 'स्वीकार' किया। यदि इसके विपरीत भाव को व्यक्त करना हो, तो निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

Ans
- ✗ 1. अनुमोदन
- ✗ 2. प्रशंसा
- ✓ 3. अस्वीकार
- ✗ 4. समर्थन

Q.8 अंगीठी के लिए उपयुक्त तत्सम शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए

Ans
- ✓ 1. अग्निष्ठिका
- ✗ 2. अग्रहायण
- ✗ 3. अष्टाजष्टि
- ✗ 4. अंगुष्ठिका

Q.9 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
व्यावसायिक प्रतिबद्धता के कारण उन्होंने निर्धारित समय से पहले परयोजना पूर्ण कर ली।

Ans
- ✗ 1. व्यावसायिक
- ✓ 2. परयोजना पूर्ण कर ली।
- ✗ 3. निर्धारित समय से पहले
- ✗ 4. प्रतिबद्धता के कारण उन्होंने

Q.10 दिए गए शब्दों में से 'जम्हाई' का तत्सम शब्द चुनिए -

Ans
- ✗ 1. जिह्वा
- ✗ 2. जूआ
- ✓ 3. जृम्भिका
- ✗ 4. जाड्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिए वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
रावण का दर्प उसे ले डूबा।

Ans
✔ 1. अहंकार
✘ 2. गिरोह
✘ 3. दर्द
✘ 4. दर्जा

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

उसने अपनी प्रियसी के लिए फूल और पत्र भेजे।

Ans
✘ 1. परेयासी
✘ 2. प्रयासी
✘ 3. प्रीयसी
✔ 4. प्रेयसी

Q.13 'मसान' का सही तत्सम शब्द पहचानें-

Ans
✘ 1. शम्शान
✘ 2. मशान
✘ 3. शमशान
✔ 4. श्मशान

Q.14 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वैचारिक स्वयात्तता और सामाजिक शुचिता के मध्य एक सूक्ष्म एवं संवेदनशील संतुलन का बने रहना अपरिहार्य है।

Ans
✘ 1. एवं संवेदनशील संतुलन का
✔ 2. वैचारिक स्वयात्तता और सामाजिक शुचिता
✘ 3. के मध्य एक सूक्ष्म
✘ 4. बने रहना अपरिहार्य है।

Q.15 कला के प्रति अनुराग व्यक्ति की प्रतिभा को निखारता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✘ 1. व्यग्र
✔ 2. विराग
✘ 3. वियोग
✘ 4. प्रसन्न

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
मनुष्य को अपने विकास के लिए समाज की आवश्यकता हुई , इसी आवश्यकता की पूर्ति के लिए समाज की प्रथम इकाई के रूप में परिवार का उदय हुआ क्योंकि बिना परिवार के समाज की रचना के बारे में सोच पाना असंभव है।समुचित विकास के लिए प्रत्येक व्यक्ति के समक्ष आर्थिक ,शारीरिक ,मानसिक सुरक्षा का वातावरण होना नितांत आवश्यक है। संयुक्त परिवार में रहते हुए परिजनों के कार्यों का वितरण आसान हो जाता है। साथ ही भावी पीढ़ी को सुरक्षित वातावरण,स्वस्थ पालन - पोषण ,विकास के अवसर प्राप्त होते हैं ।
आज भी संयुक्त परिवार को ही सम्पूर्ण परिवार माना जाता है। वर्तमान में संयुक्त परिवारों के बिखरने के मुख्य कारण हैं- औद्योगिक विकास, रोजगार पाने की आकांक्षा ,बढ़ती जनसंख्या तथा घटते रोजगार, नित्य बढ़ता उपभोक्तावाद। परंपरागत कारोबार या खेती बाड़ी की अपनी सीमाएँ होती हैं जो परिवार के बढ़ते सदस्यों के लिए सभी आवश्यकताएँ जुटा पाने में असमर्थ होती है । अतः परिवार की नयी पीढ़ी को रोजगार की तलाश में अन्यत्र जाना पड़ता है और वहीं अपना परिवार बसाना होता है। प्रत्येक व्यक्ति के लिए यह संभव नहीं होता कि वह नियमित रूप से अपने परिवार के मूल स्थान पर जा पाए। कभी- कभी तो सैंकड़ो किलोमीटर दूर जाकर रोजगार करना पड़ता है। एकल परिवार में रहते हुए मानव भावनात्मक रूप से विकलांग होता जा रहा है। जिम्मेदारियों का बोझ और मानसिक तनाव सहन करना पड़ता है । दूसरी तरफ उसके सुविधा संपन्न बनने और आत्म विश्वास बढ़ जाने के कारण भावी विकास का रास्ता खुलता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार सामाजिक इकाई है-

Ans
✘ 1. व्यक्ति
✘ 2. धन-संपत्ति
✘ 3. धर्म
✔ 4. परिवार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
मनुष्य को अपने विकास के लिए समाज की आवश्यकता हुई , इसी आवश्यकता की पूर्ति के लिए समाज की प्रथम इकाई के रूप में परिवार का उदय हुआ क्योंकि बिना परिवार के समाज की रचना के बारे में सोच पाना असंभव है।समुचित विकास के लिए प्रत्येक व्यक्ति के समक्ष आर्थिक ,शारीरिक ,मानसिक सुरक्षा का वातावरण होना नितांत आवश्यक है। संयुक्त परिवार में रहते हुए परिजनों के कार्यों का वितरण आसान हो जाता है। साथ ही भावी पीढ़ी को सुरक्षित वातावरण,स्वस्थ पालन - पोषण ,विकास के अवसर प्राप्त होते हैं ।
आज भी संयुक्त परिवार को ही सम्पूर्ण परिवार माना जाता है। वर्तमान में संयुक्त परिवारों के बिखरने के मुख्य कारण हैं- औद्योगिक विकास, रोजगार पाने की आकांक्षा ,बढ़ती जनसंख्या तथा घटते रोजगार, नित्य बढ़ता उपभोक्तावाद। परंपरागत कारोबार या खेती बाड़ी की अपनी सीमाएँ होती हैं जो परिवार के बढ़ते सदस्यों के लिए सभी आवश्यकताएँ जुटा पाने में असमर्थ होती है । अतः परिवार की नयी पीढ़ी को रोजगार की तलाश में अन्यत्र जाना पड़ता है और वहीं अपना परिवार बसाना होता है। प्रत्येक व्यक्ति के लिए यह संभव नहीं होता कि वह नियमित रूप से अपने परिवार के मूल स्थान पर जा पाए। कभी- कभी तो सैंकड़ो किलोमीटर दूर जाकर रोजगार करना पड़ता है। एकल परिवार में रहते हुए मानव भावनात्मक रूप से विकलांग होता जा रहा है। जिम्मेदारियों का बोझ और मानसिक तनाव सहन करना पड़ता है । दूसरी तरफ उसके सुविधा संपन्न बनने और आत्म विश्वास बढ़ जाने के कारण भावी विकास का रास्ता खुलता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 वर्तमान में संयुक्त परिवारों के बिखरने का कारण नहीं है -

Ans
✗ 1. परंपरागत कारोबार या खेती बाड़ी की सीमाएँ
✗ 2. औद्योगिक विकास
✗ 3. नित्य बढ़ता उपभोक्तावाद
✓ 4. जातिगत वैमनस्यता

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
मनुष्य को अपने विकास के लिए समाज की आवश्यकता हुई , इसी आवश्यकता की पूर्ति के लिए समाज की प्रथम इकाई के रूप में परिवार का उदय हुआ क्योंकि बिना परिवार के समाज की रचना के बारे में सोच पाना असंभव है।समुचित विकास के लिए प्रत्येक व्यक्ति के समक्ष आर्थिक ,शारीरिक ,मानसिक सुरक्षा का वातावरण होना नितांत आवश्यक है। संयुक्त परिवार में रहते हुए परिजनों के कार्यों का वितरण आसान हो जाता है। साथ ही भावी पीढ़ी को सुरक्षित वातावरण,स्वस्थ पालन - पोषण ,विकास के अवसर प्राप्त होते हैं ।
आज भी संयुक्त परिवार को ही सम्पूर्ण परिवार माना जाता है। वर्तमान में संयुक्त परिवारों के बिखरने के मुख्य कारण हैं- औद्योगिक विकास, रोजगार पाने की आकांक्षा ,बढ़ती जनसंख्या तथा घटते रोजगार, नित्य बढ़ता उपभोक्तावाद। परंपरागत कारोबार या खेती बाड़ी की अपनी सीमाएँ होती हैं जो परिवार के बढ़ते सदस्यों के लिए सभी आवश्यकताएँ जुटा पाने में असमर्थ होती है । अतः परिवार की नयी पीढ़ी को रोजगार की तलाश में अन्यत्र जाना पड़ता है और वहीं अपना परिवार बसाना होता है। प्रत्येक व्यक्ति के लिए यह संभव नहीं होता कि वह नियमित रूप से अपने परिवार के मूल स्थान पर जा पाए। कभी- कभी तो सैंकड़ो किलोमीटर दूर जाकर रोजगार करना पड़ता है। एकल परिवार में रहते हुए मानव भावनात्मक रूप से विकलांग होता जा रहा है। जिम्मेदारियों का बोझ और मानसिक तनाव सहन करना पड़ता है । दूसरी तरफ उसके सुविधा संपन्न बनने और आत्म विश्वास बढ़ जाने के कारण भावी विकास का रास्ता खुलता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार एकल परिवार से लाभ है -

Ans
✗ 1. भावनात्मक विकलांगता
✗ 2. मानसिक तनाव में वृद्धि
✗ 3. जिम्मेदारियों का बोझ
✓ 4. सुविधा -संपन्नता और विकास के अवसरों में वृद्धि

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
मनुष्य को अपने विकास के लिए समाज की आवश्यकता हुई , इसी आवश्यकता की पूर्ति के लिए समाज की प्रथम इकाई के रूप में परिवार का उदय हुआ क्योंकि बिना परिवार के समाज की रचना के बारे में सोच पाना असंभव है।समुचित विकास के लिए प्रत्येक व्यक्ति के समक्ष आर्थिक ,शारीरिक ,मानसिक सुरक्षा का वातावरण होना नितांत आवश्यक है। संयुक्त परिवार में रहते हुए परिजनों के कार्यों का वितरण आसान हो जाता है। साथ ही भावी पीढ़ी को सुरक्षित वातावरण,स्वस्थ पालन - पोषण ,विकास के अवसर प्राप्त होते हैं ।
आज भी संयुक्त परिवार को ही सम्पूर्ण परिवार माना जाता है। वर्तमान में संयुक्त परिवारों के बिखरने के मुख्य कारण हैं- औद्योगिक विकास, रोजगार पाने की आकांक्षा ,बढ़ती जनसंख्या तथा घटते रोजगार, नित्य बढ़ता उपभोक्तावाद। परंपरागत कारोबार या खेती बाड़ी की अपनी सीमाएँ होती हैं जो परिवार के बढ़ते सदस्यों के लिए सभी आवश्यकताएँ जुटा पाने में असमर्थ होती है । अतः परिवार की नयी पीढ़ी को रोजगार की तलाश में अन्यत्र जाना पड़ता है और वहीं अपना परिवार बसाना होता है। प्रत्येक व्यक्ति के लिए यह संभव नहीं होता कि वह नियमित रूप से अपने परिवार के मूल स्थान पर जा पाए। कभी- कभी तो सैंकड़ो किलोमीटर दूर जाकर रोजगार करना पड़ता है। एकल परिवार में रहते हुए मानव भावनात्मक रूप से विकलांग होता जा रहा है। जिम्मेदारियों का बोझ और मानसिक तनाव सहन करना पड़ता है । दूसरी तरफ उसके सुविधा संपन्न बनने और आत्म विश्वास बढ़ जाने के कारण भावी विकास का रास्ता खुलता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित वाक्य का रेखांकित अंश कौन सा क्रिया-विशेषण है?
'परिवार की नयी पीढ़ी को रोजगार की तलाश में <u>सैकड़ों किलोमीटर दूर</u> जाना पड़ता है।

Ans
✓ 1. परिमाणवाचक क्रिया-विशेषण
✗ 2. स्थानवाचक क्रिया-विशेषण
✗ 3. रीतिवाचक क्रियाविशेषण
✗ 4. कालवाचक क्रिया-विशेषण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
मनुष्य को अपने विकास के लिए समाज की आवश्यकता हुई , इसी आवश्यकता की पूर्ति के लिए समाज की प्रथम इकाई के रूप में परिवार का उदय हुआ क्योंकि बिना परिवार के समाज की रचना के बारे में सोच पाना असंभव है।समुचित विकास के लिए प्रत्येक व्यक्ति के समक्ष आर्थिक ,शारीरिक ,मानसिक सुरक्षा का वातावरण होना नितांत आवश्यक है। संयुक्त परिवार में रहते हुए परिजनों के कार्यों का वितरण आसान हो जाता है। साथ ही भावी पीढ़ी को सुरक्षित वातावरण,स्वस्थ पालन - पोषण ,विकास के अवसर प्राप्त होते हैं ।
आज भी संयुक्त परिवार को ही सम्पूर्ण परिवार माना जाता है। वर्तमान में संयुक्त परिवारों के बिखरने के मुख्य कारण हैं- औद्योगिक विकास, रोजगार पाने की आकांक्षा ,बढ़ती जनसंख्या तथा घटते रोजगार, नित्य बढ़ता उपभोक्तावाद। परंपरागत कारोबार या खेती बाड़ी की अपनी सीमाएँ होती हैं जो परिवार के बढ़ते सदस्यों के लिए सभी आवश्यकताएँ जुटा पाने में असमर्थ होती है । अतः परिवार की नयी पीढ़ी को रोजगार की तलाश में अन्यत्र जाना पड़ता है और वहीं अपना परिवार बसाना होता है। प्रत्येक व्यक्ति के लिए यह संभव नहीं होता कि वह नियमित रूप से अपने परिवार के मूल स्थान पर जा पाए। कभी- कभी तो सैंकड़ो किलोमीटर दूर जाकर रोजगार करना पड़ता है। एकल परिवार में रहते हुए मानव भावनात्मक रूप से विकलांग होता जा रहा है। जिम्मेदारियों का बोझ और मानसिक तनाव सहन करना पड़ता है । दूसरी तरफ उसके सुविधा संपन्न बनने और आत्म विश्वास बढ़ जाने के कारण भावी विकास का रास्ता खुलता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'मूल' का पर्यायवाची शब्द नहीं है-

Ans
✗ 1. जड़
✗ 2. नींव
✗ 3. बुनियाद
✓ 4. रहस्य

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:
A person who openly challenges, attacks, or criticizes established beliefs, traditions, customs, institutions, or widely accepted ideas, often with the intention of bringing about change, is called a:

Ans
✗ 1. Reformist
✗ 2. Traditionalist
✗ 3. Conformist
✓ 4. Iconoclast

Q.2 Which of the following sentences contains an error in comparative usage?

Ans
✗ 1. Through the deceptively simple quest for a notebook, the director quietly offered a deep meditation on authority and moral obligation.
✓ 2. For directors working under strict ideological control, a child's innocent observation was far preferable than a direct political statement.
✗ 3. The acclaimed graphic novel successfully exposes severe societal contradictions that older adults have already learned to rationalize completely.
✗ 4. Sanjoy Mukhopadhyay suggests that the child's perspective provides an uncluttered experience unclouded by heavy prejudice or certainty.

Q.3 Select the option that contains the erroneous word segment in bold letters in the sentence:
The structural engineer verified that the foundation was (A) perfectly level, but he noted that the (B) historical building required (C) a more minor modification to pass the (D) newly updated seismic safety codes.

Ans
✗ 1. perfectly level
✗ 2. newly updated seismic
✗ 3. historical building
✓ 4. a more minor modification

Q.4 Identify the part of the sentence that contains an error.
She wore a more brighter dress than anyone else at the party.

Ans
✗ 1. than anyone else
✗ 2. at the party.
✓ 3. a more brighter dress
✗ 4. She wore

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The physician diagnosed the patient with a/an enlargement of the thyroid gland commonly caused by iodine deficiency.

Ans
- ✗ 1. Scurvy
- ✗ 2. Pellagra
- ✗ 3. Beriberi
- ✓ 4. Goitre

Q.6 **Choose the segment with an error:**
After reviewing the thoroughly drafted proposals, the committee / found the presentation unexpectantly concise and the supporting / data considerably more comprehensive than anticipated,/ which surprised even the most skeptical evaluators.

Ans
- ✗ 1. data considerably more comprehensive than anticipated,
- ✗ 2. which surprised even the most skeptical evaluators.
- ✗ 3. After reviewing the thoroughly drafted proposals, the committee
- ✓ 4. found the presentation unexpectantly concise and the supporting

Q.7 **Spot the adjective misuse in the following sentence.**
Every of the two books was particularly interesting, but each of the authors wrote in a distinctly different style.

Ans
- ✗ 1. a distinctly different style
- ✗ 2. each of the authors
- ✗ 3. was particularly interesting
- ✓ 4. Every of the two books

Q.8 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
He is a/an person who takes pleasure in the suffering of others.

Ans
- ✗ 1. optimist
- ✗ 2. realist
- ✗ 3. pacifist
- ✓ 4. sadist

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Break the ice

Ans
- ✓ 1. Start a conversation
- ✗ 2. Shatter something
- ✗ 3. Cause trouble
- ✗ 4. Jump into cold water

Q.10 **Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) when the public accountability office compared academic grant evaluation field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the academic grant evaluation problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting academic grant evaluation decisions across multiple review files
(D) therefore administrators revised review protocols for academic grant evaluation before district implementation started under formal oversight

Ans
- ✗ 1. ADBC
- ✗ 2. ACDB
- ✓ 3. ACBD
- ✗ 4. ADCB

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

To enhance customer satisfaction and maintain (A) / a competitive advantage, the company adopted (B) / an innovatively and sustainably strategy that significantly improved (C) / operational efficiency and long-term business performance. (D)

Ans

✗ 1. D

✗ 2. A

✓ 3. C

✗ 4. B

Q.12 **Choose the correct one-word substitute for the words in quotes:**
The villagers depended on 'raising cattle, sheep, and goats for livelihood'.

Ans

✓ 1. Pastoralism

✗ 2. Horticulture

✗ 3. Floriculture

✗ 4. Aquaculture

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Although the experiment was successful, / there were several unforeseen complications (P) / that affected the outcomes (Q) / and required immediate attention (R) / to ensure data integrity (S).

Ans

✗ 1. RPSQ

✗ 2. QRPS

✗ 3. SQPR

✓ 4. PQRS

Q.14 **From the options, choose the correct meaning of the underlined word in the sentence:**
Many academicians write in a style that seems to <u>obfuscate</u>, perhaps to elevate the perceived value of their ideas.

Ans

✗ 1. illuminate

✓ 2. confuse

✗ 3. evade

✗ 4. obviate

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following expression:**
"Something that cannot be corrected."

Ans

✗ 1. Inevitable

✓ 2. Irremediable

✗ 3. Irrelevant

✗ 4. Indelible

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Thermodynamics is a branch of physics. This principle is fundamental to the analysis of engines, power plants, and industrial processes. It is concerned with the relationships among heat, work, energy, and matter. The First Law of Thermodynamics establishes the principle of energy (1) _____, stating that energy cannot be created or destroyed but only transformed from one form to another. The Second Law introduces the concept of entropy, which describes the tendency of isolated systems (2) _____ increasing disorder. Contemporary studies also investigate energy systems designed to maximize sustainability and resource (3) _____. These applications demonstrate the practical significance of thermodynamic modeling in technological innovation. Furthermore, thermodynamics provides essential insights (4) _____ phase transitions, chemical reactions, and equilibrium states. Consequently, the discipline remains (5) _____ to scientific and industrial advancement.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. conservation

✘ 2. isolation

✘ 3. acceleration

✘ 4. expansion

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Thermodynamics is a branch of physics. This principle is fundamental to the analysis of engines, power plants, and industrial processes. It is concerned with the relationships among heat, work, energy, and matter. The First Law of Thermodynamics establishes the principle of energy (1) _____, stating that energy cannot be created or destroyed but only transformed from one form to another. The Second Law introduces the concept of entropy, which describes the tendency of isolated systems (2) _____ increasing disorder. Contemporary studies also investigate energy systems designed to maximize sustainability and resource (3) _____. These applications demonstrate the practical significance of thermodynamic modeling in technological innovation. Furthermore, thermodynamics provides essential insights (4) _____ phase transitions, chemical reactions, and equilibrium states. Consequently, the discipline remains (5) _____ to scientific and industrial advancement.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✘ 1. from

✔ 2. toward

✘ 3. between

✘ 4. among

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Thermodynamics is a branch of physics. This principle is fundamental to the analysis of engines, power plants, and industrial processes. It is concerned with the relationships among heat, work, energy, and matter. The First Law of Thermodynamics establishes the principle of energy (1) _____, stating that energy cannot be created or destroyed but only transformed from one form to another. The Second Law introduces the concept of entropy, which describes the tendency of isolated systems (2) _____ increasing disorder. Contemporary studies also investigate energy systems designed to maximize sustainability and resource (3) _____. These applications demonstrate the practical significance of thermodynamic modeling in technological innovation. Furthermore, thermodynamics provides essential insights (4) _____ phase transitions, chemical reactions, and equilibrium states. Consequently, the discipline remains (5) _____ to scientific and industrial advancement.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. depletion

✔ 2. efficiency

✘ 3. consumption

✘ 4. uncertainty

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Thermodynamics is a branch of physics. This principle is fundamental to the analysis of engines, power plants, and industrial processes. It is concerned with the relationships among heat, work, energy, and matter. The First Law of Thermodynamics establishes the principle of energy (1) _____, stating that energy cannot be created or destroyed but only transformed from one form to another. The Second Law introduces the concept of entropy, which describes the tendency of isolated systems (2) _____ increasing disorder. Contemporary studies also investigate energy systems designed to maximize sustainability and resource (3) _____. These applications demonstrate the practical significance of thermodynamic modeling in technological innovation. Furthermore, thermodynamics provides essential insights (4) _____ phase transitions, chemical reactions, and equilibrium states. Consequently, the discipline remains (5) _____ to scientific and industrial advancement.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. into

✘ 2. upto

✘ 3. until

✘ 4. in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given. Fill in the blanks to complete the paragraph.

Thermodynamics is a branch of physics. This principle is fundamental to the analysis of engines, power plants, and industrial processes. It is concerned with the relationships among heat, work, energy, and matter. The First Law of Thermodynamics establishes the principle of energy (1) _____, stating that energy cannot be created or destroyed but only transformed from one form to another. The Second Law introduces the concept of entropy, which describes the tendency of isolated systems (2) _____ increasing disorder. Contemporary studies also investigate energy systems designed to maximize sustainability and resource (3) _____. These applications demonstrate the practical significance of thermodynamic modeling in technological innovation. Furthermore, thermodynamics provides essential insights (4) _____ phase transitions, chemical reactions, and equilibrium states. Consequently, the discipline remains (5) _____ to scientific and industrial advancement.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✘ 1. insignificant

✔ 2. central

✘ 3. obtuse

✘ 4. uniform

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the closest synonym of the underlined word to complete the given sentence.

It is the most arrant and a _____ nonsense statement I have heard.

Ans

✘ 1. immorally

✘ 2. partially

✘ 3. dubiously

✔ 4. blatantly

Q.2 Choose the correct form of passive of the future continuous tense.

Ans

✘ 1. During the international summit, the keynote address will have been translated into six languages simultaneously.

✔ 2. During the international summit, the keynote address will be being translated into six languages simultaneously.

✘ 3. During the international summit, the keynote address will being translated into six languages simultaneously.

✘ 4. During the international summit, the keynote address will be translated into six languages simultaneously.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Which of the following sentences most accurately conveys the intended meaning when reporting what Max said, using the correct structure for indirect speech?**
Max's original words: 'I will finish the review by Thursday, unless the client requests more data.'

Ans
✗ 1. Max said that unless the client requested more data, he would finish the review by Thursday.
✗ 2. Max said that he would finish the review by Thursday unless he requested more data from the client.
✓ 3. Max said that he would finish the review by Thursday unless the client requested more data.
✗ 4. Max said that he will finish the review by Thursday unless the client requests more data.

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**
A tree is known by its fruit

Ans
✗ 1. A person's character is of more importance than their family background
✓ 2. A person is judged by their actions or qualities
✗ 3. Good intentions always lead to good outcomes
✗ 4. A person's true worth is revealed in times of crisis

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite months of negotiation, the board members continued to argue and could not reach a consensus, so the CEO decided it was time to take decisive action instead of waiting for them to stop delaying progress.

Ans
✓ 1. cut the Gordian knot
✗ 2. burn the midnight oil
✗ 3. throw in the towel
✗ 4. beat around the bush

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
By the time the relief column _____, the garrison _____ for nine days, and its rations _____ long since run out.

Ans
✗ 1. will arrive / will have held / will have
✗ 2. will arrive / holds / will have
✓ 3. arrives / will have been holding out / will have
✗ 4. arrives / holds / have

Q.7 **The CEO said, "If the project surpasses expectations, the bonus structure will be reconsidered."**
Which of the following most accurately transforms this statement into reported speech, preserving both the conditional and the intended nuance?

Ans
✗ 1. The CEO stated that if the project surpassed expectations, the bonus structure will have been reconsidered.
✓ 2. The CEO stated that if the project surpassed expectations, the bonus structure would be reconsidered.
✗ 3. The CEO stated that the bonus structure was reconsidered if the project surpassed expectations.
✗ 4. The CEO stated that when the project surpassed expectations, the bonus structure would be reconsidered.

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Let the discussion continue.

Ans
✗ 1. Let be continued the discussion.
✗ 2. Let the discussion to be continue.
✓ 3. Let the discussion be continued.
✗ 4. Let continue the discussion.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Someone must have tampered with the encrypted database.

Ans
✗ 1. The encrypted database has to be tampered with.
✓ 2. The encrypted database must have been tampered with.
✗ 3. The encrypted database must be tampered by someone.
✗ 4. Tampering must have done to the encrypted database.

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

The professor dismissed the proposal as <u>superficial</u>, lacking depth and analytical rigour.

Ans
✗ 1. Obscure
✓ 2. Profound
✗ 3. Intuitive
✗ 4. Abstract

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Cultural heritage includes the monuments, traditions, languages, artifacts, and practices that communities inherit from previous generations. These elements provide insight into historical experiences and contribute to a shared sense of identity. In an increasingly interconnected world, preserving cultural heritage has become both more challenging and more important. Globalization has facilitated the exchange of ideas, goods, and cultural practices across national boundaries. While this process can encourage innovation and mutual understanding, it may also place pressure on local traditions and languages. Smaller cultural communities sometimes struggle to maintain distinctive practices when confronted with dominant global influences. As a result, historians, educators, and policymakers have emphasized the need to document and protect cultural heritage. Efforts to preserve heritage take many forms. Governments may establish protected historical sites, while museums and archives conserve important artifacts and records. Advances in digital technology have also created new opportunities for preservation by enabling the recording and dissemination of cultural materials. Nevertheless, preservation initiatives often face obstacles such as limited funding, environmental threats, and political instability. Despite these challenges, cultural heritage remains a valuable resource for societies. By safeguarding the achievements, beliefs, and traditions of earlier generations, communities can strengthen cultural continuity while promoting a deeper understanding of human diversity.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which option best describes the tone of the passage?**

Ans
✗ 1. Critical and pessimistic
✓ 2. Informative and balanced
✗ 3. Persuasive and confrontational
✗ 4. Emotional and nostalgic

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Cultural heritage includes the monuments, traditions, languages, artifacts, and practices that communities inherit from previous generations. These elements provide insight into historical experiences and contribute to a shared sense of identity. In an increasingly interconnected world, preserving cultural heritage has become both more challenging and more important. Globalization has facilitated the exchange of ideas, goods, and cultural practices across national boundaries. While this process can encourage innovation and mutual understanding, it may also place pressure on local traditions and languages. Smaller cultural communities sometimes struggle to maintain distinctive practices when confronted with dominant global influences. As a result, historians, educators, and policymakers have emphasized the need to document and protect cultural heritage. Efforts to preserve heritage take many forms. Governments may establish protected historical sites, while museums and archives conserve important artifacts and records. Advances in digital technology have also created new opportunities for preservation by enabling the recording and dissemination of cultural materials. Nevertheless, preservation initiatives often face obstacles such as limited funding, environmental threats, and political instability. Despite these challenges, cultural heritage remains a valuable resource for societies. By safeguarding the achievements, beliefs, and traditions of earlier generations, communities can strengthen cultural continuity while promoting a deeper understanding of human diversity.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which text-to-world connection is most relevant to the passage?**

Ans
✗ 1. A technology company develops software to improve communication between international business organizations.
✗ 2. A university develops an online platform for students to exchange academic assignments and research materials.
✗ 3. A government introduces a digital system for monitoring traffic violations across major cities.
✓ 4. A national museum creates a digital archive of traditional manuscripts and historical artifacts for public access.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Cultural heritage includes the monuments, traditions, languages, artifacts, and practices that communities inherit from previous generations. These elements provide insight into historical experiences and contribute to a shared sense of identity. In an increasingly interconnected world, preserving cultural heritage has become both more challenging and more important. Globalization has facilitated the exchange of ideas, goods, and cultural practices across national boundaries. While this process can encourage innovation and mutual understanding, it may also place pressure on local traditions and languages. Smaller cultural communities sometimes struggle to maintain distinctive practices when confronted with dominant global influences. As a result, historians, educators, and policymakers have emphasized the need to document and protect cultural heritage. Efforts to preserve heritage take many forms. Governments may establish protected historical sites, while museums and archives conserve important artifacts and records. Advances in digital technology have also created new opportunities for preservation by enabling the recording and dissemination of cultural materials. Nevertheless, preservation initiatives often face obstacles such as limited funding, environmental threats, and political instability. Despite these challenges, cultural heritage remains a valuable resource for societies. By safeguarding the achievements, beliefs, and traditions of earlier generations, communities can strengthen cultural continuity while promoting a deeper understanding of human diversity.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Cultural heritage can be preserved effectively without financial or institutional support.

✗ 2. Globalization has eliminated the ability of smaller communities to maintain their cultural traditions.

✓ 3. Technological innovations are likely to complement traditional methods of cultural heritage preservation.

✗ 4. Political instability is the principal reason why cultural heritage preservation efforts frequently fail.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Cultural heritage includes the monuments, traditions, languages, artifacts, and practices that communities inherit from previous generations. These elements provide insight into historical experiences and contribute to a shared sense of identity. In an increasingly interconnected world, preserving cultural heritage has become both more challenging and more important. Globalization has facilitated the exchange of ideas, goods, and cultural practices across national boundaries. While this process can encourage innovation and mutual understanding, it may also place pressure on local traditions and languages. Smaller cultural communities sometimes struggle to maintain distinctive practices when confronted with dominant global influences. As a result, historians, educators, and policymakers have emphasized the need to document and protect cultural heritage. Efforts to preserve heritage take many forms. Governments may establish protected historical sites, while museums and archives conserve important artifacts and records. Advances in digital technology have also created new opportunities for preservation by enabling the recording and dissemination of cultural materials. Nevertheless, preservation initiatives often face obstacles such as limited funding, environmental threats, and political instability. Despite these challenges, cultural heritage remains a valuable resource for societies. By safeguarding the achievements, beliefs, and traditions of earlier generations, communities can strengthen cultural continuity while promoting a deeper understanding of human diversity.

SubQuestion No : 14

Q.14 How is the passage primarily structured?

Ans

✓ 1. Introduction of the concept, discussion of challenges, explanation of preservation methods, and concluding significance.

✗ 2. Presentation of a historical debate, comparison of opposing viewpoints, and rejection of modern preservation practices.

✗ 3. Identification of political disputes, examination of environmental disasters, and proposal of emergency government measures.

✗ 4. Description of technological inventions, analysis of their economic effects, and prediction of future cultural conflicts.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Cultural heritage includes the monuments, traditions, languages, artifacts, and practices that communities inherit from previous generations. These elements provide insight into historical experiences and contribute to a shared sense of identity. In an increasingly interconnected world, preserving cultural heritage has become both more challenging and more important. Globalization has facilitated the exchange of ideas, goods, and cultural practices across national boundaries. While this process can encourage innovation and mutual understanding, it may also place pressure on local traditions and languages. Smaller cultural communities sometimes struggle to maintain distinctive practices when confronted with dominant global influences. As a result, historians, educators, and policymakers have emphasized the need to document and protect cultural heritage. Efforts to preserve heritage take many forms. Governments may establish protected historical sites, while museums and archives conserve important artifacts and records. Advances in digital technology have also created new opportunities for preservation by enabling the recording and dissemination of cultural materials. Nevertheless, preservation initiatives often face obstacles such as limited funding, environmental threats, and political instability. Despite these challenges, cultural heritage remains a valuable resource for societies. By safeguarding the achievements, beliefs, and traditions of earlier generations, communities can strengthen cultural continuity while promoting a deeper understanding of human diversity.

SubQuestion No : 15

Q.15 In the passage, the word "facilitated" most nearly means:

Ans

✗ 1. prevented

✗ 2. restricted

✗ 3. complicated

✓ 4. enabled

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Artificial intelligence (AI) is increasingly being integrated into healthcare systems around the world. By analyzing large volumes of medical data, AI-powered tools can assist healthcare professionals in diagnosing diseases, predicting health risks, and recommending treatment options. These capabilities have the potential to improve efficiency and support more informed decision-making in clinical settings. One area in which AI has shown promise is medical imaging. Algorithms can examine scans and identify patterns that may be difficult for the human eye to detect. In addition, AI systems can help manage administrative tasks such as scheduling appointments and maintaining patient records. By reducing routine workloads, these technologies may allow healthcare providers to devote more time to direct patient care. Despite these advantages, concerns remain regarding the use of AI in healthcare. Questions have been raised about data privacy, algorithmic bias, and the transparency of automated decision-making systems. Critics argue that excessive reliance on technology could diminish the role of human judgment in medical practice. Consequently, many experts advocate for a balanced approach in which AI complements rather than replaces healthcare professionals. As research and innovation continue, AI is expected to become an increasingly important component of healthcare delivery. Its ultimate effectiveness, however, will depend on responsible implementation, ethical oversight, and ongoing collaboration between technology developers and medical practitioners.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which option best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Critical and skeptical

✗ 2. Enthusiastic and persuasive

✗ 3. Optimistic and promotional

✓ 4. Objective and analytical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Artificial intelligence (AI) is increasingly being integrated into healthcare systems around the world. By analyzing large volumes of medical data, AI-powered tools can assist healthcare professionals in diagnosing diseases, predicting health risks, and recommending treatment options. These capabilities have the potential to improve efficiency and support more informed decision-making in clinical settings. One area in which AI has shown promise is medical imaging. Algorithms can examine scans and identify patterns that may be difficult for the human eye to detect. In addition, AI systems can help manage administrative tasks such as scheduling appointments and maintaining patient records. By reducing routine workloads, these technologies may allow healthcare providers to devote more time to direct patient care. Despite these advantages, concerns remain regarding the use of AI in healthcare. Questions have been raised about data privacy, algorithmic bias, and the transparency of automated decision-making systems. Critics argue that excessive reliance on technology could diminish the role of human judgment in medical practice. Consequently, many experts advocate for a balanced approach in which AI complements rather than replaces healthcare professionals. As research and innovation continue, AI is expected to become an increasingly important component of healthcare delivery. Its ultimate effectiveness, however, will depend on responsible implementation, ethical oversight, and ongoing collaboration between technology developers and medical practitioners.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which text-to-world connection is most relevant to the passage?

Ans

✗ 1. A government introduces electronic identity cards to simplify access to public services.

✗ 2. A medical college replaces classroom teaching with fully automated instructional systems.

✗ 3. A pharmaceutical company uses robotics to manufacture medicines without human supervision.

✓ 4. A hospital uses AI-assisted imaging to help physicians identify patterns in medical scans.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Artificial intelligence (AI) is increasingly being integrated into healthcare systems around the world. By analyzing large volumes of medical data, AI-powered tools can assist healthcare professionals in diagnosing diseases, predicting health risks, and recommending treatment options. These capabilities have the potential to improve efficiency and support more informed decision-making in clinical settings. One area in which AI has shown promise is medical imaging. Algorithms can examine scans and identify patterns that may be difficult for the human eye to detect. In addition, AI systems can help manage administrative tasks such as scheduling appointments and maintaining patient records. By reducing routine workloads, these technologies may allow healthcare providers to devote more time to direct patient care. Despite these advantages, concerns remain regarding the use of AI in healthcare. Questions have been raised about data privacy, algorithmic bias, and the transparency of automated decision-making systems. Critics argue that excessive reliance on technology could diminish the role of human judgment in medical practice. Consequently, many experts advocate for a balanced approach in which AI complements rather than replaces healthcare professionals. As research and innovation continue, AI is expected to become an increasingly important component of healthcare delivery. Its ultimate effectiveness, however, will depend on responsible implementation, ethical oversight, and ongoing collaboration between technology developers and medical practitioners.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✓ 1. AI is likely to function as a support tool while healthcare professionals retain an important decision-making role.

✗ 2. AI is likely to become effective only after healthcare organizations remove human judgment from medical decision-making.

✗ 3. AI is likely to remain restricted to administrative tasks because clinical applications involve significant ethical concerns.

✗ 4. AI is likely to eliminate the need for healthcare professionals as its diagnostic capabilities continue to improve.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Artificial intelligence (AI) is increasingly being integrated into healthcare systems around the world. By analyzing large volumes of medical data, AI-powered tools can assist healthcare professionals in diagnosing diseases, predicting health risks, and recommending treatment options. These capabilities have the potential to improve efficiency and support more informed decision-making in clinical settings. One area in which AI has shown promise is medical imaging. Algorithms can examine scans and identify patterns that may be difficult for the human eye to detect. In addition, AI systems can help manage administrative tasks such as scheduling appointments and maintaining patient records. By reducing routine workloads, these technologies may allow healthcare providers to devote more time to direct patient care. Despite these advantages, concerns remain regarding the use of AI in healthcare. Questions have been raised about data privacy, algorithmic bias, and the transparency of automated decision-making systems. Critics argue that excessive reliance on technology could diminish the role of human judgment in medical practice. Consequently, many experts advocate for a balanced approach in which AI complements rather than replaces healthcare professionals. As research and innovation continue, AI is expected to become an increasingly important component of healthcare delivery. Its ultimate effectiveness, however, will depend on responsible implementation, ethical oversight, and ongoing collaboration between technology developers and medical practitioners.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which statement best describes the organizational pattern of the passage?

Ans

✗ 1. It describes medical imaging, explains administrative systems, compares healthcare providers, and predicts technological costs.

✗ 2. It introduces healthcare challenges, compares medical technologies, evaluates research findings, and recommends policy changes.

✗ 3. It presents ethical concerns, examines technological failures, evaluates professional responses, and rejects automated healthcare.

✓ 4. It introduces AI in healthcare, presents its applications, discusses concerns, and concludes with future requirements.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Artificial intelligence (AI) is increasingly being integrated into healthcare systems around the world. By analyzing large volumes of medical data, AI-powered tools can assist healthcare professionals in diagnosing diseases, predicting health risks, and recommending treatment options. These capabilities have the potential to improve efficiency and support more informed decision-making in clinical settings. One area in which AI has shown promise is medical imaging. Algorithms can examine scans and identify patterns that may be difficult for the human eye to detect. In addition, AI systems can help manage administrative tasks such as scheduling appointments and maintaining patient records. By reducing routine workloads, these technologies may allow healthcare providers to devote more time to direct patient care. Despite these advantages, concerns remain regarding the use of AI in healthcare. Questions have been raised about data privacy, algorithmic bias, and the transparency of automated decision-making systems. Critics argue that excessive reliance on technology could diminish the role of human judgment in medical practice. Consequently, many experts advocate for a balanced approach in which AI complements rather than replaces healthcare professionals. As research and innovation continue, AI is expected to become an increasingly important component of healthcare delivery. Its ultimate effectiveness, however, will depend on responsible implementation, ethical oversight, and ongoing collaboration between technology developers and medical practitioners.

SubQuestion No : 20

Q.20 In the passage, the word "diminish" most nearly means:

Ans

✗ 1. maintain

✓ 2. reduce

✗ 3. replace

✗ 4. strengthen

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	05/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **भारतीय शास्त्रीय संगीत के विकास में अमीर खुसरो की भूमिका का वर्णन निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प करता है?**

Ans

✗ 1. इन्होंने भारतीय संगीत को केवल शाही दरबारों और महल की परंपराओं तक सीमित रखा

✗ 2. इन्होंने अपना योगदान केवल कविता और साहित्य लिखने तक ही सीमित रखा

✗ 3. इन्होंने दरगाह संगीत परंपराओं को केवल शाही दरबारों के लिए स्थापित किया

✓ 4. इन्होंने भारतीय शास्त्रीय संगीत में फ़ारसी और अरबी अवयवों को शामिल किया

Q.2 **निवेश अनुकूलता सूचकांक 2026 (Investment Friendliness Index 2026) में, बड़े राज्यों की श्रेणी में किस राज्य ने प्रथम स्थान प्राप्त किया?**

Ans

✗ 1. तमिलनाडु

✓ 2. गुजरात

✗ 3. महाराष्ट्र

✗ 4. कर्नाटक

Q.3 **वर्ष 2015 में भारत में योजना आयोग (Planning Commission) को किस संस्था ने प्रतिस्थापित किया?**

Ans

✗ 1. भारतीय रिजर्व बैंक

✗ 2. वित्त आयोग

✗ 3. सेबी (SEBI)

✓ 4. नीति आयोग

Q.4 **कौन-सा अवयव, किसी हिंदू मंदिर में गर्भगृह (sanctum) के सामने अक्षीय रूप से स्थित होता है, जो मुख्य देवी/देवता की सवारी (vehicle) का प्रतीक होता है?**

Ans

✓ 1. वाहन

✗ 2. मंडप

✗ 3. गर्भगृह

✗ 4. शिखर

Q.5 **Who formulated the law of conservation of mass for chemical reactions?**

Ans

✗ 1. Marie Curie

✓ 2. Antoine Lavoisier

✗ 3. Dmitri Mendeleev

✗ 4. John Dalton

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 अप्रैल 2026 में, संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस (António Guterres) ने मिस्र की रानिया ए. अल-मशहत (Rania A. Al-Mashat) को किस पद पर नियुक्त किया, जो कुवैत की रोला दाशती (Rola Dashti) की उत्तराधिकारी बनीं?

Ans
- ✗ 1. UNCTAD की कार्यकारी सचिव
- ✗ 2. मानवाधिकार उच्च आयुक्त
- ✗ 3. संयुक्त राष्ट्र महिला की कार्यकारी निदेशक
- ✓ 4. पश्चिमी एशिया के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक एवं सामाजिक आयोग की कार्यकारी सचिव

Q.7 वर्ष 2026 में, केरल के किस व्यक्तित्व को सार्वजनिक मामलों के क्षेत्र में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. पी. नारायणन
- ✗ 2. शिबू सोरेन
- ✗ 3. भगत सिंह कोश्यारी
- ✓ 4. वेल्लापल्ली नटेसन

Q.8 DNA के मूलभूत रचक खंडों (basic building blocks) के संदर्भ में, इसके शर्करा घटक में कार्बन परमाणुओं की संख्या कितनी होती है?

Ans
- ✗ 1. सात
- ✗ 2. छह
- ✓ 3. पांच
- ✗ 4. चार

Q.9 जून 2026 में प्रकाशित ग्लोबल इकोनॉमिक प्रॉस्पेक्ट्स रिपोर्ट के अनुसार, विश्व बैंक ने राजकोषीय वर्ष 2026–27 हेतु भारत की अर्थव्यवस्था के लिए कितनी वृद्धि दर का पूर्वानुमान लगाया है?

Ans
- ✗ 1. 6.4%
- ✓ 2. 6.6%
- ✗ 3. 6.2%
- ✗ 4. 6.8%

Q.10 27 जनवरी 2026 को घोषित भारत–EU मुक्त व्यापार समझौते का मुख्य उद्देश्य किस क्षेत्र को मजबूत करना था?

Ans
- ✓ 1. द्विपक्षीय व्यापार और बाजार पहुंच
- ✗ 2. संयुक्त नौसेना कमान संचालन
- ✗ 3. परमाणु निरस्त्रीकरण दायित्व
- ✗ 4. शरणार्थी पुनर्वास क्रियाविधि

Q.11 अंतरराष्ट्रीय योग दिवस 2026 किस थीम के साथ मनाया गया था?

Ans
- ✓ 1. स्वस्थ आयु के लिए योग (Yoga for Healthy Ageing)
- ✗ 2. कल्याण और शांति के लिए योग (Yoga for Wellness and Peace)
- ✗ 3. सतत विकास के लिए योग (Yoga for Sustainable Development)
- ✗ 4. मानवता के लिए योग (Yoga for Humanity)

Q.12 **Which scientist is credited with demonstrating the role of nucleotides in protein synthesis and helped crack the genetic code?**

Ans
- ✗ 1. Gregor Mendel
- ✗ 2. Rosalind Franklin
- ✓ 3. Har Gobind Khorana
- ✗ 4. James Watson

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट 2026 (World Happiness Report 2026) में किस देश ने शीर्ष स्थान प्राप्त किया?

Ans

✗ 1. आइसलैंड

✓ 2. फिनलैंड

✗ 3. स्वीडन

✗ 4. डेनमार्क

Q.14 During the Hemis Festival, which traditional activity is performed by lamas known as 'chhams'?

Ans

✗ 1. Chanting mantras

✗ 2. Offering rituals

✗ 3. Prayer recitations

✓ 4. Masked dances

Q.15 The book VIP Culture in India: Power, Privilege and the Distance from Democracy, released in June 2026, was co-authored by whom?

Ans

✗ 1. Ram Madhav and Nabam Rebia

✓ 2. Nabam Rebia and Sandeep Kumar

✗ 3. Nabam Tuki and Sandesh Kumar

✗ 4. W. R. Kharlukhi and Sandeep Kumar

Q.16 भू-राजस्व की रैयतवाड़ी व्यवस्था, जिसके तहत सरकार और व्यक्तिगत खेतिहर के बीच सीधे समझौता किया जाता था, मुख्यतः ब्रिटिश भारत के किन क्षेत्रों में प्रचलित थी?

Ans

✗ 1. बंगाल और बिहार

✓ 2. मद्रास और बॉम्बे प्रेसीडेंसी

✗ 3. मध्य प्रांत और बरार

✗ 4. पंजाब और अवध

Q.17 तीव्र व्यायाम के दौरान, पाद पेशियों को ऑक्सीजन की आपूर्ति में वृद्धि करने के लिए प्राथमिक रूप से हृदय का कौन-सा कक्ष उत्तरदायी है?

Ans

✓ 1. बायाँ निलय

✗ 2. दायाँ आलिंद

✗ 3. दायाँ निलय

✗ 4. बायाँ आलिंद

Q.18 भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा वर्ष 2015 के दौरान परिसंपत्ति गुणवत्ता समीक्षा (Asset Quality Review) प्रारंभ किए जाने के बाद कौन-सी बैंकिंग समस्या प्रमुखता से उभर कर सामने आई?

Ans

✓ 1. बढ़ती हुई गैर-निष्पादित परिसंपत्तियाँ

✗ 2. घटती निर्यात आय

✗ 3. गिरता हुआ विदेशी मुद्रा भंडार

✗ 4.
वर्धित कर राजस्व

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी पहल, 2 अगस्त 2026 को भारत के प्रधानमंत्री द्वारा माय भारत (MY Bharat) मंच के माध्यम से मादक पदार्थों के दुरुपयोग के विरुद्ध 100-सप्ताह के राष्ट्रव्यापी युवा नेतृत्व वाले अभियान के रूप में शुरू की गई थी?

Ans

✗ 1. प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर स्वस्थ भारत योजना

✗ 2. प्रधानमंत्री विश्वकर्मा कौशल सम्मान योजना

✓ 3. नशा मुक्त युवा - विकसित भारत संकल्प अभियान

✗ 4.
प्रधानमंत्री जनजाति आदिवासी न्याय महा अभियान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 18वां सिविल सेवा दिवस, 21 अप्रैल 2026 को नई दिल्ली के विज्ञान भवन में मनाया गया। सिविल सेवा दिवस 2026 की आधिकारिक थीम क्या थी?

Ans

✔ 1. विकसित भारत: नागरिक-केंद्रित शासन और अंतिम छोर तक विकास

✘ 2. मिशन कर्मयोगी: अगली पीढ़ी की नौकरशाही का निर्माण

✘ 3. विकसित भारत: डिजिटल परिवर्तन और सार्वजनिक जवाबदेही के माध्यम से नागरिकों का सशक्तिकरण

✘ 4. विकसित भारत: नागरिकों का सशक्तिकरण और शासन सुधार

Section : **General Awareness 2**

Q.1 किसी राज्य में राज्यपाल को निम्नलिखित में से कौन-सी शक्तियाँ प्राप्त होती हैं?
1. कार्यपालिका शक्तियाँ
2. विधायी शक्तियाँ
3. न्यायिक शक्तियाँ
4. वित्तीय शक्तियाँ
सही उत्तर का चयन कीजिए।

Ans

✔ 1. 1, 2, 3 और 4

✘ 2. केवल 1 और 2

✘ 3. केवल 1, 2 और 4

✘ 4. केवल 2 और 3

Q.2 वर्ष 1904 में महाराष्ट्र में अभिनव भारत नामक गुप्त समाज की स्थापना किसने की थी?

Ans

✘ 1. अरबिंदो घोष और बारींद्र कुमार घोष ने

✔ 2. वी.डी. सावरकर और गणेश सावरकर ने

✘ 3. श्यामजी कृष्णवर्मा और लाला हर दयाल ने

✘ 4. बाल गंगाधर तिलक और चापेकर बंधुओं ने

Q.3 किस दिल्ली सुल्तान ने चांदी के टंका और तांबे के जीतल को सल्तनत के मूल सिक्कों के रूप में पेश किया?

Ans

✘ 1. फिरोज शाह तुगलक

✘ 2. अलाउद्दीन खिलजी

✘ 3. गयासुद्दीन बलबन

✔ 4. इल्तुतमिश

Q.4 संविधान की प्रस्तावना के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत का सही वर्णन करता है?

Ans

✘ 1. समाजवादी, एकात्मक, संसदीय, लोकतंत्रात्मक राज्य

✘ 2. संपूर्ण प्रभुत्व-संपन्न, संघीय, पंथनिरपेक्ष, लोकतंत्रात्मक गणराज्य

✔ 3. संपूर्ण प्रभुत्व-संपन्न, समाजवादी, पंथनिरपेक्ष, लोकतंत्रात्मक गणराज्य

✘ 4. संघीय, राष्ट्रपति-प्रधान, पंथनिरपेक्ष, समाजवादी गणराज्य

Q.5 वर्ष 2026 में MSP-समर्थित गेहूं खरीद की चर्चा के संदर्भ में, हरित क्रांति, भारत के नियोजित आर्थिक विकास की किस विशेषता से सर्वोत्तम रूप से संबंधित है?

Ans

✘ 1. आयात, निजी व्यापार और शहरी बाजारों का विस्तार

✔ 2. HYV बीजों का विस्तार, सिंचाई और सुनिश्चित खरीद

✘ 3. सेवाओं, निर्यात और विदेशी निवेश का विस्तार

✘ 4. वस्तु विनिमय और ग्रामीण उद्योगों का विस्तार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. भारत में न्यायिक पुनर्विलोकन का दायरा अमेरिका की तुलना में संकीर्ण है।
2. भारत के संविधान में 'न्यायिक पुनर्विलोकन' शब्द का प्रयोग किया गया है।

उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
- ✗ 1. 1 और 2 दोनों
- ✓ 2. केवल 1
- ✗ 3. न तो 1 और न ही 2
- ✗ 4. केवल 2

Q.7 संघ की सिविल सेवाओं में भर्ती और नियुक्तियों को नियंत्रित करने वाले सिद्धांतों पर सलाह देने के लिए कौन-सा संवैधानिक निकाय अधिकृत है?

Ans
- ✓ 1. संघ लोक सेवा आयोग
- ✗ 2. वित्त आयोग
- ✗ 3. नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक
- ✗ 4. भारत निर्वाचन आयोग

Q.8 निम्नलिखित में से कौन 1885 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना से जुड़े संस्थापक सदस्य थे?

Ans
- ✗ 1. सुभाष चंद्र बोस
- ✗ 2. महात्मा गांधी
- ✓ 3. एलन ऑक्टेवियन ह्यूम
- ✗ 4. बाल गंगाधर तिलक

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत में गोंड बस्तियों की स्थिति का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. ट्रांस-हिमालय के ठंडे मरुस्थलीय क्षेत्र
- ✗ 2. पश्चिमी भारत की तटीय मछली पकड़ने वाली बस्तियाँ
- ✗ 3. पूर्वी भारत के उपजाऊ डेल्टा मैदान
- ✓ 4. मध्य भारत के वनाच्छेदित पठारों से निकटता

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा पड़ोसी देश अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड, मणिपुर और मिजोरम के साथ भूमि सीमा साझा करता है?

Ans
- ✗ 1. भूटान
- ✗ 2. अफगानिस्तान
- ✓ 3. म्यांमार
- ✗ 4. पाकिस्तान

Q.11 1921 का मप्पिला (मोपला) विद्रोह, जो एक सशस्त्र कृषि और उपनिवेशी-विरोधी विद्रोह था, किस ऐतिहासिक क्षेत्र में हुआ था?

Ans
- ✓ 1. केरल का मालाबार क्षेत्र
- ✗ 2. झारखंड का छोटानागपुर पठार
- ✗ 3. उत्तर प्रदेश का दोआब क्षेत्र
- ✗ 4. झारखंड की राजमहल पहाड़ियाँ

Q.12 1931 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के एकमात्र प्रतिनिधि के रूप में महात्मा गांधी ने द्वितीय गोलमेज सम्मेलन में भाग लिया था, यह किस शहर में आयोजित हुआ था?

Ans
- ✗ 1. लाहौर
- ✗ 2. दिल्ली
- ✗ 3. शिमला
- ✓ 4. लंदन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **Which of the following is NOT a feature of the distribution of legislative powers under the Constitution of India?**

Ans

✗ 1. Residuary legislative powers rest with Parliament

✗ 2. Parliament has exclusive power over subjects in the Union List

✗ 3. States have exclusive power over subjects in the State List, subject to constitutional exceptions

✓ 4. Concurrent List subjects can be legislated upon only by the States

Q.14 **निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता मुंबई द्वीप के निकट एक प्राकृतिक पोताश्रय (harbour) प्रदान करती है?**

Ans

✗ 1. मांडवी ज्वारनदमुख (Mandovi estuary)

✓ 2.
उल्हास की ठाणे क्रीक (The Thana creek of the Ulhas)

✗ 3.
वैतरणा डेल्टा (Vaitarna delta)

✗ 4.
जुआरी नदी का मुहाना (Zuari river mouth)

Q.15 **निम्नलिखित में से कौन-सी, साबरमती नदी की एक प्रमुख सहायक नदी है?**

Ans

✗ 1. माही

✗ 2. लूणी

✓ 3. हाथमती

✗ 4. तापी

Q.16 **निम्नलिखित में से कौन, भारत में किसी राज्य का संवैधानिक प्रमुख होता है?**

Ans

✗ 1. मुख्यमंत्री

✓ 2. राज्यपाल

✗ 3. विधानसभा अध्यक्ष

✗ 4. महाधिवक्ता

Q.17 **In the context of land resources, what is considered the core component supporting agricultural development?**

Ans

✓ 1. Soil

✗ 2. Sunlight

✗ 3. Minerals

✗ 4. Water

Q.18 **चंद्रगुप्त मौर्य के दरबार में यूनानी राजदूत के रूप में किसने सेवा की थी और 'इन्डिका (Indica)' नामक ग्रंथ की रचना की, जो मौर्य साम्राज्य का विवरण प्रदान करता है?**

Ans

✗ 1. डेमैकस (Deimachus)

✗ 2. डायोनाइसस (Dionysus)

✗ 3. ओनेसिक्रिटस (Onesicritus)

✓ 4. मेगस्थनीज (Megasthenes)

Q.19 **निम्नलिखित में से कौन-सा अभिलक्षण, विशाल भारतीय मैदानों के उच्च कृषि महत्व की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?**

Ans

✓ 1. बारहमासी नदी तंत्रों द्वारा पुनःपूर्ति किए गए गभीर जलोढ़ निक्षेप व्यापक कृषि खेती में सहायता करते हैं।

✗ 2. पतली मृदा आवरण वाली प्राचीन क्रिस्टलीय चट्टानें मुख्य रूप से वृक्षारोपण-आधारित कृषि गतिविधियों में सहायता करती हैं।

✗ 3. काली मृदाओं के साथ व्यापक बेसाल्टिक लावा संरचनाएं पूरे मैदानी क्षेत्र में खेती के लिए अनुकूल हैं।

✗ 4.
तीव्र प्रवणताओं वाले उत्थित पठार की पृष्ठें, पूरे क्षेत्र में सिंचित खेती के लिए आदर्श स्थितियां प्रदान करती हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) द्वारा प्रकाशित मानव विकास रिपोर्ट (HDR) 2025 के अनुसार, मानव विकास सूचकांक (HDI) में भारत की रैंक क्या थी?

Ans
✔ 1. 193 देशों में 130वीं
✘ 2. 193 देशों में 128वीं
✘ 3. 193 देशों में 125वीं
✘ 4. 193 देशों में 132वीं

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
LKM–IHJ
ONP–LKM

Ans
✘ 1. JHI–GFH
✘ 2. JHI–FEG
✘ 3. JIK–FFG
✔ 4. JIK–GFH

Q.2 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

BIG SIR ABY TOE

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में, एक भी स्वर नहीं आएगा?

Ans
✘ 1. चार
✔ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.3 C, D, E, F, S, T और U, एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, S के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D और C दोनों का निकटतम पड़ोसी U है। F, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। T के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✘ 1. E
✘ 2. S
✘ 3. C
✔ 4. F

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) O ^ E ! A Ω R * E & I K # O $ @ E % U (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है, लेकिन ठीक बाद में एक स्वर नहीं है?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✘ 2. तीन
✔ 3. दो
✘ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) M $ Z # D & Q @ * E Q R G K = F + / L D H D = H (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. तीन

✓ 3. दो

✗ 4. चार

Q.6 **Pooja is the sister of Deepak. Deepak is the son of Ramesh. Ramesh is the father of Harish. Harish is the wife of Sneha. How is Pooja related to Sneha?**
(Note: Names are gender neutral)

Ans

✗ 1. Sister

✗ 2. Mother

✓ 3. Wife's sister

✗ 4. Wife's mother

Q.7 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

LOT PIG VET CUB

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans

✓ 1. एक

✗ 2. चार

✗ 3. दो

✗ 4. तीन

Q.8 मिस्टर उल्हा बिंदु A से शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 16 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे दाएँ मुड़ते हैं, 18 km गाड़ी चलाते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 12 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वे बाएँ मुड़ते हैं, 9 km गाड़ी चलाते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 11 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वे दाएँ मुड़ते हैं और 33 km गाड़ी चलाते हैं। वे अंतिम बार दाएँ मुड़ते हैं, 7 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans

✓ 1. 6 km पूर्व की ओर

✗ 2. 4 km पश्चिम की ओर

✗ 3. 1 km दक्षिण की ओर

✗ 4. 3 km उत्तर की ओर

Q.9 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
ABET - ATEB - TEBA
BEAR - BRAE - RAEB

Ans

✗ 1. CAKE - CKAE - EKAC

✓ 2. CADS - CSDA - SDAC

✗ 3. DUCK - DUKC - UCKD

✗ 4. EARL - AERL - LARE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक निश्चित कूट में,
'clock watch alarm' को 'pv nx kr' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'alarm timer calendar' को 'kr bz fm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'calendar clock diary' को 'yc pv fm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'bz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. calendar
✗ 2. alarm
✗ 3. watch
✓ 4. timer

Q.11 यदि शब्द HIPSTER के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✓ 3. एक का भी नहीं
✗ 4. दो

Q.12 सात बॉक्स - K, L, M, N, U, V और W एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। N के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। N और W के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। K को N के ठीक नीचे रखा गया है। K और U के बीच केवल एक बॉक्स को रखा गया है। U और L के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। V को M के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। V के नीचे दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✗ 1. U
✗ 2. M
✗ 3. N
✓ 4. W

Q.13 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।

यदि C + M @ Y + T % E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता का भाई
✓ 2. पिता की माता का पिता
✗ 3. पिता का पिता
✗ 4. पिता की माता का भाई

Q.14 छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F, एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। वे सभी उत्तर दिशा की ओर अभिमुख हैं। F और C के ठीक बीच में B बैठा है। D, B के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E पंक्ति के दाहिने छोर पर बैठा है। F, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E और D के ठीक बीच में कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. B
✓ 3. A
✗ 4. C

Q.15 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग -अलग दिन है। S से पहले केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। Q और S के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। R की परीक्षा, T की परीक्षा के बाद लेकिन Q की परीक्षा से पहले है। P की परीक्षा, T की परीक्षा के बाद नहीं है। V की परीक्षा शनिवार को नहीं है। U और T के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में,
'doctor patient medicine' को 'fd kr xp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'medicine hospital nurse' को 'xp wt ly' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'nurse doctor clinic' को 'kr qb ly' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'clinic' शब्द का कूट क्या होगा?

Ans
✗ 1. fd
✗ 2. ly
✗ 3. kr
✓ 4. qb

Q.17 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है; इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। B एक सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। B और D के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। F, D के ठीक ऊपर रहता है। C एक विषम-क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं। E, A के ठीक ऊपर रहता है। A किस तल क्रमांक पर रहता है?

Ans
✗ 1. तल क्रमांक 5
✓ 2. तल क्रमांक 4
✗ 3. तल क्रमांक 2
✗ 4. तल क्रमांक 3

Q.18 उत्तर की ओर अभिमुख व्यक्तियों की एक पंक्ति में, नमन बाएं छोर से 20वें स्थान पर है। दीक्षित बाएं छोर से 21वें स्थान पर हैं। दीक्षित ठीक नमन और कुरैशी के बीच है। यदि कुरैशी पंक्ति के दाएं छोर से तीसरे स्थान पर हैं, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

Ans
✗ 1. 23
✗ 2. 21
✓ 3. 24
✗ 4. 22

Q.19 शब्द HEALTHCARE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. J
✗ 3. R
✓ 4. B

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) V ^ B Y V / X K U + T # \ C F T F B G (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है तथा ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. तीन

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. CF–IL
✗ 2. DG–JM
✓ 3. WZ–BH
✗ 4. RU–XA

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(16,3,131)
(12,1,97)

Ans
✔ 1. (6,11,59)
✘ 2. (22,23,19)
✘ 3. (13,23,123)
✘ 4. (6,7,5)

Q.3 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(13, 38, 25)
(6, 18, 12)

Ans
✘ 1. (32, 45, 10)
✘ 2. (28, 40, 9)
✔ 3. (31, 38, 7)
✘ 4. (33, 58, 22)

Q.4 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

57 ÷ 15 + 936 × 9 – 58 = ?

Ans
✘ 1. 805
✘ 2. 801
✘ 3. 822
✔ 4. 809

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

CAX 66 AYV 76 YWT 86 WUR 96 ?

Ans
✘ 1. URO 105
✘ 2. UTO 106
✘ 3. UND 105
✔ 4. USP 106

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?
कथन: सभी पुदीना, धनिया हैं, सभी पुदीना, पत्तियां हैं। सभी पत्तियां, पौधे हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी पुदीना, पौधे हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ पत्ते, धनिया हैं।

Ans
✘ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
✘ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है।
✔ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
15 - 42
2 - 3

Ans
✗ 1. 20 - 54
✓ 2. 9 - 24
✗ 3. 10 - 26
✗ 4. 8 - 26

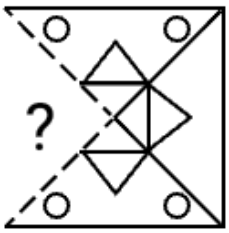
Q.8 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न - 5 छड़ियों O, F, S, C और G में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस छड़ी की लंबाई सबसे कम है?
कथन:
(I) G की लंबाई, केवल दो छड़ियों की लंबाई से अधिक है। C की लंबाई, G की लंबाई से अधिक है लेकिन S की लंबाई से कम है।
(II) O की लंबाई, F की लंबाई से अधिक है।

Ans
✗ 1. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

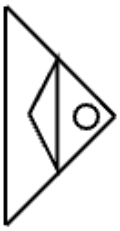
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

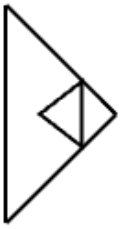
✗ 1.



✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.



Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
356 325 294 263 232 ?

Ans

✗ 1. 205

✗ 2. 194

✓ 3. 201

✗ 4. 212

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. JN-EK

✗ 2. OS-JP

✗ 3. LP-GM

✓ 4. GK-BG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों, H, O, N, K और B में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
(I) K, O से लंबी है। O, B से लंबी है।
(II) B, H से छोटी है लेकिन N से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो केवल कथन I या न केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✗ 3. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.13 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
8 ÷ 6 + 25 x 5 - 3 = ? + 9

Ans

✗ 1. 57

✓ 2. 55

✗ 3. 54

✗ 4. 52

Q.14 नीचे दी गई शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न ('?') के स्थान पर क्या आएगा?
105 106 109 114 121 ?

Ans

✗ 1. 129

✓ 2. 130

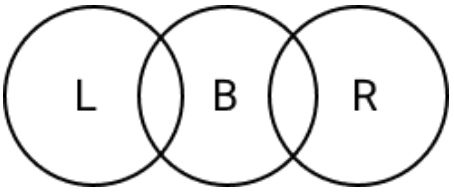
✗ 3. 127

✗ 4. 128

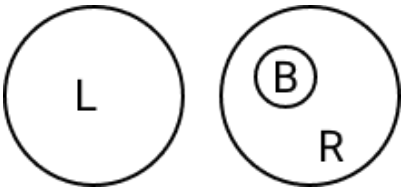
Q.15 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख (Venn diagram) का चयन कीजिए।
छिपकली (L), पक्षी (B), रैकून (R)

Ans

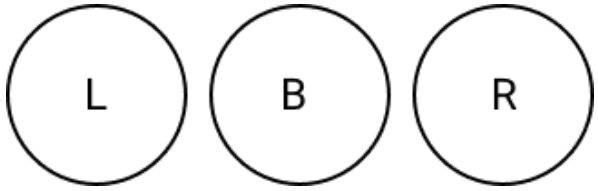
✗ 1.



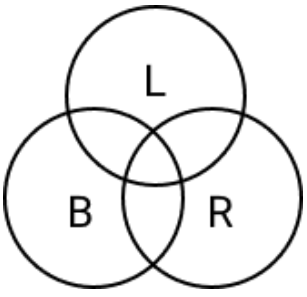
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

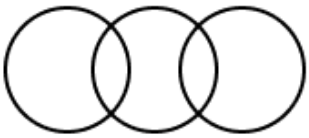
generated by rank.qmaths.in

Q.16 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे उपयुक्त रूप से दर्शाता है।
लड़के, क्रिकेटर, बहनें

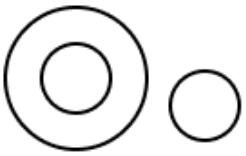
Ans

✗ 1.

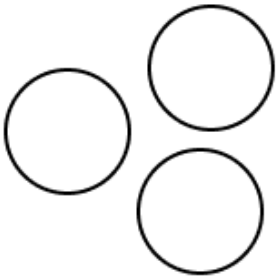
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
5 24 63 142 301 ?

Ans

✓ 1. 620

✗ 2. 590

✗ 3. 610

✗ 4. 640

Q.18 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है, और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
86 C 24 A 6 B 5 D 15 = ?

Ans

✓ 1. 91

✗ 2. 92

✗ 3. 93

✗ 4. 94

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

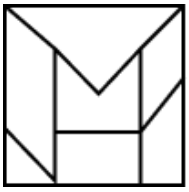
generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

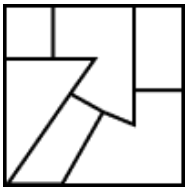
(X)

Ans

✗ 1.

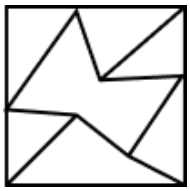


✗ 2.



✓ 3.

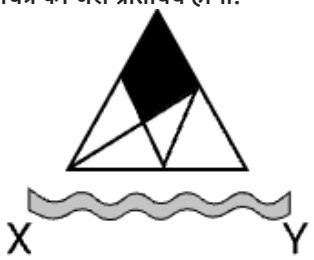
✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 यदि जल स्रोत को चित्र में दर्शाए गए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो कौन-सा विकल्प, दिए गए चित्र का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 दो धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक (HCF) 3 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 180 है। उनमें से एक संख्या एक पूर्ण वर्ग है। निम्नलिखित में से कौन-सा मान पूर्ण-वर्ग संख्या हो सकता है?

Ans

✗ 1. 81

✗ 2. 225

✓ 3. 9

✗ 4. 144

Q.2 ₹P का ऋण ₹47,040 की दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाता है, जो प्रत्येक वर्ष के अंत में देय हैं। यदि ब्याज 12% वार्षिक दर से प्रभारित होकर वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो P का मान क्या है? (मान लीजिए कि पहली किस्त का भुगतान पहले वर्ष के अंत में और दूसरी किस्त का भुगतान दूसरे वर्ष के अंत में किया जाता है।)

Ans

✗ 1. 82,000

✗ 2. 75,000

✓ 3. 79,500

✗ 4. 77,500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 किसी कंपनी की खाता-बही की समीक्षा करते समय, एक वित्त प्रबंधक को पता चलता है कि एक आपूर्तिकर्ता ने ₹3,400 का चालान जारी किया है। हालाँकि, वर्तमान खाता-बही प्रविष्टि 1200 + 800 * 2 - 600 है। लेखे का सफलतापूर्वक मिलान करने के लिए, प्रबंधक को मानक BODMAS नियमों को पूर्णतः लागू करना सुनिश्चित करते हुए वर्तमान खाता-बही मूल्य में कितनी निश्चित राशि को जोड़ना या उससे घटाना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹2,000 जोड़ना
- ✗ 2. ₹1,200 घटाना
- ✗ 3. ₹2,000 घटाना
- ✓ 4. ₹1,200 जोड़ना

Q.4 234 और 864 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 24
- ✗ 3. 12
- ✓ 4. 18

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9 से विभाज्य है?

Ans
- ✓ 1. 4382721
- ✗ 2. 7524196
- ✗ 3. 5641283
- ✗ 4. 8153274

Q.6 एक ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म अपने फेस्टिवल प्रमोशन के दौरान ठीक ₹800 की किसी भी खरीदारी पर फ्लैट 12.5% कैशबैक दे रहा है। सुरेश घरेलू वस्तुएं खरीदता है और उसका कुल बिल ₹800 होता है। सुरेश को कैशबैक के रूप में ठीक कितनी धनराशि (₹ में) प्राप्त होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹80
- ✗ 2. ₹125
- ✓ 3. ₹100
- ✗ 4. ₹64

Q.7 दी गई तालिका में गेहूँ, चावल, मक्का और कपास की कुल पैदावार और उपयोग की गई भूमि दर्शाई गई है। तालिका के आधार पर किस फसल की प्रति हेक्टेयर पैदावार सबसे अधिक थी?

चार फसलों के लिए पैदावार और उपयोग की गई भूमि

फसल	कुल पैदावार (क्विंटल में)	उपयोग की गई भूमि (हेक्टेयर)
गेहूँ	300	6
चावल	480	8
मक्का	200	5
कपास	210	3

Ans
- ✓ 1. कपास
- ✗ 2. गेहूँ
- ✗ 3. मक्का
- ✗ 4. चावल

Q.8 एक बार ग्राफ़ चार टीमों A, B, C और D के कुल अंकों को प्रदर्शित करता है, जो कुल मिलाकर 100 है। टीम A ने टीम B से दोगुने अंक प्राप्त किए। टीम C ने टीम B के बराबर अंक प्राप्त किए। टीम D ने टीम A से 10 अधिक अंक प्राप्त किए। टीम A के अंक ज्ञात कीजिये।

Ans
- ✗ 1. 40
- ✗ 2. 35
- ✗ 3. 25
- ✓ 4. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक कंपनी ₹19,50,000 की धनराशि 10% की वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर 3 वर्ष के लिए सावधि जमा में निवेश करती है। 3 वर्ष के अंत में परिपक्वता धनराशि कितनी होगी?

Ans
- ✔ 1. ₹25,95,450
- ✘ 2. ₹25,86,750
- ✘ 3. ₹21,45,000
- ✘ 4. ₹22,50,000

Q.10 एक कारखाने के मिश्रित ग्राफ में, बार, प्रत्येक वर्ष उत्पादित कुल इकाइयों को दर्शाते हैं और रेखा, निर्यात प्रतिशत को दर्शाती है: 2019 – 4,000 इकाइयाँ, 30% निर्यात; 2020 – 9,000 इकाइयाँ, 20% निर्यात; 2021 – 6,000 इकाइयाँ, 45% निर्यात; 2022 – 8,000 इकाइयाँ, 35% निर्यात। किस वर्ष निर्यात की गयी इकाइयों की संख्या सबसे अधिक थी?

Ans
- ✘ 1. 2021
- ✘ 2. 2019
- ✘ 3. 2020
- ✔ 4. 2022

Q.11 एक ऑटोमोबाइल कंपनी के वित्त प्रबंधक का ध्यान गया कि एक विक्रेता के चालान पर किसी विशिष्ट परिसंपत्ति के लिए दैनिक मूल्यह्रास दर 0.1666... सूचीबद्ध है, जहाँ अंक 6 अनिश्चित काल तक पुनरावृत्ति करता है। नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प मूल्यह्रास की समान दैनिक दर को एक अलग रूप में व्यक्त करता है?

Ans
- ✘ 1. 16/90
- ✘ 2. 15/99
- ✔ 3. 1/6
- ✘ 4. 16/99

Q.12 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। सलिल प्रत्येक बैंक से ₹2,40,000 उधार लेता है। 2 वर्षों के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹12,000
- ✘ 2. ₹14,000
- ✘ 3. ₹13,000
- ✘ 4. ₹11,000

Q.13 किसी ऋण का 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹800 प्रत्येक की 3 समान वार्षिक किस्तों में भुगतान किया जाना है। यदि ऋण का भुगतान तीसरे वर्ष के अंत में एकमुश्त किया जाता, तो देय धनराशि कितनी होती?

Ans
- ✔ 1. ₹2,592
- ✘ 2. ₹2,075.55
- ✘ 3. ₹2,400
- ✘ 4. ₹2,560

Q.14 एक व्यक्ति किसी बैंक में 2 वर्षों के लिए ₹57,500 का निवेश करता है। पहले वर्ष के लिए ब्याज दर 7% प्रति वर्ष है और दूसरे वर्ष के लिए ब्याज दर एक प्रतिशत अधिक है। यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 2 वर्ष के अंत में कितना चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) अर्जित होगा?

Ans
- ✘ 1. 8597
- ✘ 2. 9197
- ✘ 3. 8747
- ✔ 4. 8947

Q.15 एक दुर्लभ संग्रहणीय सिक्के की नीलामी, उसके मालिक द्वारा मूल रूप से चुकाई गई कीमत से 40% अधिक कीमत पर की गई थी। यदि सिक्के की नीलामी में ₹5,600 हुई, तो मालिक द्वारा चुकाई गई मूल कीमत कितनी थी?

Ans
- ✘ 1. ₹3,920
- ✘ 2. ₹4,500
- ✘ 3. ₹4,200
- ✔ 4. ₹4,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 यदि $\left(\frac{9^{x+1}}{27^{x-1}}\right) = \frac{1}{81}$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 9
- ✘ 2. 6
- ✘ 3. 3
- ✘ 4. 12

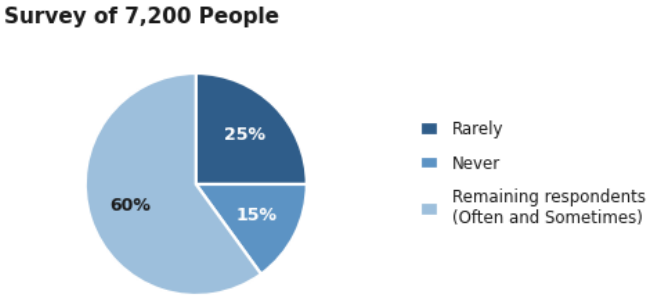
Q.17 एक कंपनी ने क्रमशः मार्च, अप्रैल और मई के महीनों में ₹16,000, ₹20,000 और ₹18,000 बोनस के रूप में दिए। यदि फरवरी से मई तक का औसत मासिक बोनस ₹17,500 था, तो फरवरी में कितना बोनस दिया गया था?

Ans
- ✔ 1. ₹16,000
- ✘ 2. ₹20,000
- ✘ 3. ₹22,000
- ✘ 4. ₹18,000

Q.18 एक आयताकार आँगन की विमाएँ L m और B m हैं, जहाँ L और B दो धनात्मक पूर्णांक हैं। आँगन का क्षेत्रफल 9720 m^2 है। एक वर्गाकार टाइल की अधिकतम संभावित लंबाई, जो इस आँगन को पूर्णतः ढक सकती है, 18 m है। यदि आँगन की लंबाई, उसकी चौड़ाई से 234 m अधिक है, तो आँगन का परिमाप ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 564 m
- ✘ 2. 512 m
- ✔ 3. 612 m
- ✘ 4. 664 m

Q.19 In a survey of 7,200 people displayed as a pie chart, 'Rarely' is 25% and 'Never' is 15%. Of the remaining respondents, the 'Often' group is twice the 'Sometimes' group. How many people are in the 'Often' group?



Ans
- ✘ 1. 4320
- ✘ 2. 5760
- ✔ 3. 2880
- ✘ 4. 1440

Q.20 एक समूह के सभी बच्चों का औसत भार 34 kg है। यदि 46 kg औसत भार वाले 6 बच्चे समूह से बाहर चले जाते हैं और 85 kg औसत भार वाले 4 बच्चे समूह में शामिल होते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत भार 3 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में, समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✘ 1. 41
- ✔ 2. 46
- ✘ 3. 49
- ✘ 4. 44

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक दुकान एक कोट पर 20% की छूट देता है और फिर छूट के बाद वाले मूल्य पर दूसरी छूट देता है। यदि समग्र प्रभाव, 32% की एकल छूट के बराबर है, तो दूसरी छूट का प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 21%

✗ 2. 12%

✓ 3. 15%

✗ 4. 18%

Q.2 एक विद्यार्थी साइकिल द्वारा 18 km/h की चाल से 54 km, बस द्वारा 50 km/h की चाल से 130 km, और ट्रेन द्वारा 80 km/h की चाल से 320 km की यात्रा करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए विद्यार्थी की औसत चाल कितनी है?

Ans

✗ 1. 48.5 km/h

✗ 2. 50.5 km/h

✗ 3. 55.5 km/h

✓ 4. 52.5 km/h

Q.3 एक मशीन प्रतिदिन 12 घंटे प्रचालित होती है और 15 दिनों में 2,520 अवयवों का उत्पादन करती है। यदि नियत उत्पादन दर से समान मशीन को 21 दिनों में 5,292 अवयवों का उत्पादन करना हो, तो उसे प्रतिदिन कितने घंटे प्रचालित होना चाहिए?

Ans

✗ 1. 10

✗ 2. 12

✗ 3. 15

✓ 4. 18

Q.4 एक व्यापारी ने 30 एकसमान नोटबुक बेचीं और उसे 5 नोटबुक के क्रय मूल्य के बराबर हानि हुई। यदि उसने ₹450 अधिक प्राप्त किए होते, तो उसे 4 नोटबुक के क्रय मूल्य के बराबर लाभ होता। एक नोटबुक का क्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans

✗ 1. ₹40

✗ 2. ₹55

✗ 3. ₹45

✓ 4. ₹50

Q.5 एक रेलगाड़ी 86.5 km/h की नियत चाल से 8 घंटे तक चलती है। इस समय के दौरान वह कितनी दूरी तय करती है?

Ans

✗ 1. 694 km

✗ 2. 688 km

✓ 3. 692 km

✗ 4. 680 km

Q.6 26, 36 और 234 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 330

✗ 2. 312

✗ 3. 318

✓ 4. 324

Q.7 A किसी प्रोजेक्ट को 24 दिनों में पूरा कर सकता है, और B उसी प्रोजेक्ट को 30 दिनों में पूरा कर सकता है। A से शुरुआत करते हुए, वे एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं। 14 दिनों के कार्य के बाद, A प्रोजेक्ट छोड़ देता है, और B की कार्यक्षमता 20% बढ़ जाती है। संपूर्ण प्रोजेक्ट को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $27\frac{1}{3}$ दिन

✗ 2. $19\frac{7}{8}$ दिन

✓ 3. $25\frac{7}{8}$ दिन

✗ 4. $22\frac{5}{7}$ दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक टंकी को पाइप A, 26 घंटे में भरता है, पाइप B, 40 घंटे में भरता है और पाइप C, 160 घंटे में भरता है। तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है। 6 घंटे के बाद, निम्न दाब के कारण पाइप A की प्रवाह दर 30% कम हो जाती है। टंकी को भरने के लिए आवश्यक कुल समय कितना है?

Ans
✗ 1. 21 घंटे
✗ 2. 18 घंटे
✗ 3. 20 घंटे
✓ 4. 16 घंटे

Q.9 एक दुकानदार एक खिलौना लैपटॉप ₹850 में बेचता है और उसे 15% की हानि होती है। यदि उसने इसके स्थान पर खिलौना लैपटॉप को 15% के लाभ पर बेचा होता, तो खिलौना लैपटॉप का विक्रय मूल्य कितना होता?

Ans
✗ 1. ₹1000
✗ 2. ₹1270
✗ 3. ₹980
✓ 4. ₹1150

Q.10 किसी शंक्वाकार जल-टंकी की आधार-त्रिज्या 7 m है और ऊंचाई 24 m है। टंकी जल से पूर्णतः भरी हुई है। जल को उन बेलनाकार पात्रों में खाली किया जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 0.5 m और ऊंचाई 2 m है। यह मानते हुए कि कोई जल हानि नहीं होती है, ऐसे कितने पात्रों को पूर्णतः भरा जा सकता है?

Ans
✗ 1. 656
✗ 2. 684
✓ 3. 784
✗ 4. 874

Q.11 दो रेलगाड़ियों, रेलगाड़ी A और रेलगाड़ी B की लंबाई क्रमशः 218 मीटर और 482 मीटर है। यदि वे विपरीत दिशाओं में गतिमान हैं और 20 सेकंड में एक-दूसरे को पूर्णतः पार कर लेती हैं, तथा रेलगाड़ी A की चाल, रेलगाड़ी B की चाल की तीन-चौथाई है, तो रेलगाड़ी B की चाल कितनी है?

Ans
✓ 1. 72 km/h
✗ 2. 68 km/h
✗ 3. 75 km/h
✗ 4. 78 km/h

Q.12 एक अर्धगोलाकार गुंबद की त्रिज्या 14.7 m है। इस पर पहले ₹50 प्रति m^2 की दर से जलरोधी सामग्री की परत चढ़ाई जाती है, फिर इसे ₹150 प्रति m^2 की दर से पेंट किया जाता है और अंत में, इसकी वृत्ताकार रिम के परितः ₹250 प्रति m की दर से एक सजावटी बॉर्डर लगाया जाता है। इन सभी कार्यों के लिए कुल व्यय कितना है? ($\pi = 22/7$ का उपयोग करें)

Ans
✗ 1. ₹1,95,150
✓ 2. ₹2,94,756
✗ 3. ₹2,95,300
✗ 4. ₹2,41,685

Q.13 एक समलंब की समानांतर भुजाओं की माप 26.4 cm और 38.6 cm है। यदि इसकी ऊंचाई 19 cm है, तो समलंब का क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans
✓ 1. 617.5 cm^2
✗ 2. 722.5 cm^2
✗ 3. 502.5 cm^2
✗ 4. 365.5 cm^2

Q.14 ईंधन की कीमत में तीन क्रमागत महीनों में 60%, 60% और 60% की कमी होती है और फिर चौथे महीने में 55% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में समग्र प्रतिशत परिवर्तन कितना है?

Ans
✗ 1. 89.09% की वृद्धि
✗ 2. 96.38% की कमी
✗ 3. 94.22% की वृद्धि
✓ 4. 90.08% की कमी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक रसोइया दो किस्मों, A और B वाले चावल को 3 : 5 के अनुपात में उपयोग करके उनका एक मिश्रण तैयार करता है। इसके बाद वह तीसरी किस्म, C का 1.5 kg मिलाता है जिससे A : B : C का अनुपात 3 : 5 : 2 हो जाता है। किस्म A की प्रारंभिक मात्रा (kg में) कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 3.75
- ✓ 2. 2.25
- ✗ 3. 1.75
- ✗ 4. 4.25

Q.16 किसी संख्या के 44 प्रतिशत का 1 प्रतिशत, उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

Ans
- ✓ 1. 0.44%
- ✗ 2. 44%
- ✗ 3. 4.4%
- ✗ 4. 0.044%

Q.17 एक प्रकाशक एक बुकस्टोर को प्रति उपन्यास ₹900 के सूची मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट देता है। यदि बुकस्टोर बीजक का तुरंत नकद भुगतान करता है, तो नेट मूल्य पर 10% की अतिरिक्त नकद छूट लागू होती है। इसके अतिरिक्त, प्रत्येक 20 उपन्यास खरीदने पर, बुकस्टोर को 1 उपन्यास मुफ्त मिलता है। इस व्यवस्था के अंतर्गत कुल 63 उपन्यास प्राप्त करने के लिए बुकस्टोर को कुल कितनी नेट राशि (₹ में) का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹43,200
- ✗ 2. ₹40,824
- ✗ 3. ₹39,600
- ✓ 4. ₹38,880

Q.18 40, 20 और 59 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 19.5
- ✓ 2. 29.5
- ✗ 3. 33
- ✗ 4. 118

Q.19 एक बुटीक की मूल्य सूची में, एक साड़ी के अंकित मूल्य और उसके विक्रय मूल्य का अनुपात 5 : 4 है। साड़ी पर दी जाने वाली छूट की दर कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✓ 2. 20%
- ✗ 3. 10%
- ✗ 4. 25%

Q.20 एक संग्रहकर्ता ₹40,000 में एक पेंटिंग खरीदता है और उसके जीर्णोद्धार पर ₹5,000 व्यय करता है। वह इसे अपनी कुल लागत पर 20% के लाभ के साथ एक दीर्घा (gallery) को बेच देता है। दीर्घा इसकी फ्रेमिंग पर ₹4,000 व्यय करती है और अपने कुल परिव्यय पर 25% लाभ के साथ इसे एक क्रेता को बेच देती है। क्रेता इसके लिए कितना भुगतान (₹ में) करता है?

Ans
- ✗ 1. ₹67,500
- ✓ 2. ₹72,500
- ✗ 3. ₹70,000
- ✗ 4. ₹75,000

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
औरों के माल पर यारों की रोज दीवाली

Ans
- ✗ 1. अपनी ही कमाई से जीवन में खुशी मनाना
- ✗ 2. दीवाली के त्यौहार पर सबको दान देना
- ✗ 3. दूसरों की संपत्ति की रक्षा के लिए प्रयास करना
- ✓ 4. दूसरों के धन पर मौज उड़ाने वाले

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 दिए गए वाक्यांश के लिए उपयुक्त शब्द चुनिए।
' आदि से लेकर अंत तक'

Ans
✗ 1. आदि प्रवर्तक
✗ 2. अपूर्ण
✗ 3. आत्मोसर्ग
✓ 4. आद्योपांत

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
विश्वविद्यालय प्रशासन प्रत्येक सत्र के प्रारंभ में नवीन प्रवेश लेने वाले विद्यार्थियों से सभी आवश्यक दस्तावेज़ों का सत्यापन संबंधित अधिकारियों द्वारा _____ ताकि प्रवेश प्रक्रिया में किसी प्रकार की त्रुटि न रह जाए।

Ans
✗ 1. करेगा
✗ 2. करता है
✗ 3. कर रहा है
✓ 4. कराता है

Q.4 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
विश्वविद्यालय के केंद्रीय पुस्तकालय में प्रवेश करते ही _____ ओर स्थित संदर्भ अनुभाग में शोधार्थियों के लिए दुर्लभ ग्रंथ उपलब्ध हैं।

Ans
✓ 1. बाएँ
✗ 2. ऊपर
✗ 3. नीचे
✗ 4. आगे

Q.5 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'किसी वास्तु या लक्ष्य को प्राप्त करने की इच्छा'

Ans
✗ 1. जिजीविषा
✓ 2. लिप्सा
✗ 3. इच्छा
✗ 4. बुभुक्षा

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ओठ के चाटे प्यास नहीं बुझती

Ans
✗ 1. कम संसाधनों में पूरा काम चला लेना
✗ 2. सफलता के लिए कठिन परिश्रम करना
✓ 3. अधिक की आवश्यकता हो और कम मिले
✗ 4. अधिक वस्तु मिलने पर भी संतुष्ट न होना

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
पुस्तकालय में अनुसंधान से संबंधित कई संदर्ब ग्रंथ उपलब्ध हैं।

Ans
✗ 1. अनुसंधान
✗ 2. उपलब्ध
✓ 3. संदर्ब
✗ 4. पुस्तकालय

Q.8 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
हम सब मिलकर कल खाली पड़े मैदान में पौधे .....।

Ans
✗ 1. लगाते हैं
✗ 2. लगा रहे हैं
✓ 3. लगाएँगे
✗ 4. लगाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'विजय प्राप्त करने की अभिलाषा'

Ans
- ✗ 1. चिकीर्षा
- ✗ 2. विजयी
- ✓ 3. जिगीषा
- ✗ 4. लिप्सा

Q.10 'ढाक के तीन पात' लोकोक्ति का क्या अर्थ होता है?

Ans
- ✗ 1. अच्छी व्यवस्था होना
- ✓ 2. कोई प्रभाव न पड़ना
- ✗ 3. थोड़े समय का सुख
- ✗ 4. पुरानी चीजें ज्यादा चलती हैं

Q.11 निम्नलिखित मुहावरे के अर्थ को बताएं -
'काटो तो खून नहीं'

Ans
- ✗ 1. संतोष होना
- ✓ 2. कुछ अप्रत्याशित बात सुनकर स्तब्ध रह जाना
- ✗ 3. क्रुद्ध रहना
- ✗ 4. दुःख से पीड़ित होना

Q.12 'अलग-अलग अवयवों को एक में जोड़ना' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. सामिष
- ✗ 2. संग्रहालय
- ✓ 3. संश्लेषण
- ✗ 4. संकर

Q.13 दिए गए वाक्य खण्डों को सही क्रम में लिखें।
(1)साहित्य के मधुर उत्पाद जैसे (2)कहानी, कविता, उपन्यास नाटक आदि (3)जीवन में शांति एवं आनंद (4)की धारा बहा सकते हैं

Ans
- ✓ 1. 1 2 3 4
- ✗ 2. 2 1 3 4
- ✗ 3. 2 3 1 4
- ✗ 4. 2 3 4 1

Q.14 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शुभी अपने लक्ष्य की ओर आगे बढ़ रही है।

Ans
- ✓ 1. निरंतर
- ✗ 2. दूर
- ✗ 3. भीतर
- ✗ 4. अति

Q.15 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में क्रिया शब्द का प्रयोग करें -
'मुझे कल विश्वविद्यालय में व्याख्यान देने है।'

Ans
- ✓ 1. जाना
- ✗ 2. जा
- ✗ 3. करना
- ✗ 4. पढ़

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. तब वातावरण विरह और अनुराग के
ब. भावों से भर उठता है
स. की स्वर-लहरियाँ गूँजती हैं,
द. जब प्रेम गीतों में 'आजा वे माही'

Ans
✗ 1. ब, स, अ, द
✓ 2. द, स, अ, ब
✗ 3. स, अ, द, ब
✗ 4. अ, स, द, ब

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
परिस्थितिजन्य भूल और नियोजीत अपराध के बीच स्पष्ट कानूनी व नैतिक विभाजन रेखा है।

Ans
✗ 1. परिस्थितिजन्य भूल
✗ 2. नैतिक विभाजन रेखा है।
✗ 3. स्पष्ट कानूनी व
✓ 4. और नियोजीत अपराध के बीच

Q.18 रेखांकित कारक चिह्न के आधार पर कारक के उचित भेद का चुनाव करें-

पर्वत पर बर्फ की चादर बिछी हुई थी। वाक्य में ..... कारक है।

Ans
✗ 1. संबोधन कारक
✗ 2. करण कारक
✓ 3. अधिकरण कारक
✗ 4. संबंध कारक

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. का आधार बनाया, उसने जीवन की
ब. जिसने अपनी असफलताओं को अनुभव
स. चुनौतियों का साहसपूर्वक सामना
द. किया और दूसरों के लिए प्रेरणा बन गया

Ans
✗ 1. अ, ब, स, द
✓ 2. ब, अ, स, द
✗ 3. स, अ, द, ब
✗ 4. द, स, अ, ब

Q.20 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"नादिर शाही हुक्म देना"

Ans
✗ 1. अपने अधिकारों का उपयोग करते हुए किसी गरीब व्यक्ति की सहायता करने का निर्णय लेना।
✗ 2. किसी शाही दरबार में जाकर अत्यंत विनम्रता के साथ अपनी बात प्रस्तुत करना।
✓ 3. किसी भी तर्क या विरोध की परवाह किए बिना अपनी इच्छा से मनमाना आदेश देना।
✗ 4. अत्यंत सावधानी और सोच-समझकर अपने किसी उच्च अधिकारी को सुझाव देना।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 "दुल्हन के आभूषण उसकी पारंपरिक वेशभूषा की शोभा बढ़ा रहे थे।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'आभूषण' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. आभरण
✗ 2. सूत्रपात
✗ 3. सुरधनु
✗ 4. अवलंब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
जीवन में केवल संसारिक सुखों का पीछा करना व्यक्ति को अस्थिर और दुखी बना सकता है।

Ans
- ✔ 1. जीवन में केवल संसारिक
- ✘ 2. व्यक्ति को अस्थिर और
- ✘ 3. दुखी बना सकता है
- ✘ 4. सुखों का पीछा करना

Q.3 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✘ 1. बंदर
- ✔ 2. अनायास
- ✘ 3. बरसात
- ✘ 4. बैल

Q.4 'महावत' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✘ 1. देशज
- ✘ 2. तत्सम
- ✔ 3. तद्भव
- ✘ 4. विदेशज

Q.5 "हमें देश के ऊत्थान के लिए मिलकर काम करना चाहिए।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-

Ans
- ✘ 1. उत्धान
- ✔ 2. उत्थान
- ✘ 3. उत्त्थान
- ✘ 4. उत्थान

Q.6 सच्चा वीर संकट के समय धैर्य नहीं खोता।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अपरिपक्व
- ✘ 2. बेवकूफ
- ✔ 3. कायर
- ✘ 4. दुराचारी

Q.7 निम्नलिखित में से किस विकल्प के सभी शब्द तद्भव हैं?

Ans
- ✘ 1. आश्चर्य,पिप्पल, द्विवर
- ✘ 2. निर्वहन, चित्रकार, उज्ज्वल
- ✘ 3. लघुक, पुष्कर, बहुत्व
- ✔ 4. पलंग, नारियल,फूटना

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✘ 1. सत्तावन
- ✘ 2. सतरंगी
- ✘ 3. हफ्ता
- ✔ 4. सप्तसप्तति

Q.9 दिए गये वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची है-
'मेरा पुत्र सदैव मेरी बात को मानता है'

Ans
- ✘ 1. द्विज
- ✔ 2. तनय
- ✘ 3. आतप
- ✘ 4. केतन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 "पर्यटन मेले में सजे-धजे ऊँट पर्यटकों के आकर्षण का प्रमुख केंद्र बने हुए थे।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'ऊँट' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
- ✔ 1. क्रमेलक
- ✘ 2. अनुर्वर
- ✘ 3. उद्यान
- ✘ 4. श्वान

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
लोक-कल्याण हेतु अपनी व्यक्तिगत अभिलाषाओं का परित्याग, वास्तविक अनुराग और सुदृढ़ नैतिक मूल्यों का जीवंत द्योतक है।

Ans
- ✘ 1. वास्तविक अनुराग और सुदृढ़ नैतिक मूल्यों का
- ✘ 2. लोक-कल्याण हेतु
- ✘ 3. अपनी व्यक्तिगत अभिलाषाओं का परित्याग,
- ✔ 4. जीवंत द्योतक है।

Q.12 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. उसने सुबह के समयघर में झाड़ू झकझोर दी।
- ✘ 2. नदी के पानी में ऊँची ऊँची झकझोर उठ रही थी।
- ✔ 3. गुरु के प्रेरक शब्दों ने आलसी छात्र को झकझोर दिया।
- ✘ 4. आकाश में बादल झकझोर रहे थे।

Q.13 'अरिष्ट' का तद्भव शब्द होगा –

Ans
- ✘ 1. आँवला
- ✘ 2. अदरक
- ✔ 3. रीठा
- ✘ 4. इमली

Q.14 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुने।
तुम्हारे सामने अभी <u>अनंत</u> संभावनाएँ पड़ी हुई हैं।

Ans
- ✔ 1. असीम
- ✘ 2. अनुरूप
- ✘ 3. अन्तर्गत
- ✘ 4. गैरमाकूल

Q.15 रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?
<u>मन</u> की शांति के लिए लोग ध्यान करते हैं।

Ans
- ✘ 1. अकिंचन
- ✔ 2. अंतःकरण
- ✘ 3. टहल
- ✘ 4. डगर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
चिंतन एक उच्च मानसिक क्रिया है जो विचारों, बिंबों और प्रतीकों की सहायता से संपन्न होती है। यह कोई समस्या उठा कर विभिन्न विचारों या घटनाओं के पारस्परिक संबंध की खोज है। चिंतन के लिए आवश्यक है समस्या का बोध, समस्या से संबंधित पूर्वानुभवों का स्मरण और इसका हल निकालने के लिए 'प्रयत्न और त्रुटि' की प्रक्रिया में किसी तर्कसम्मत समाधान की खोज।सामान्य चिंतन का संबंध प्रत्यक्षबोध से है। व्यक्ति कुछ देखता है, अनुभव करता है और इसके बाद पूर्वानुभवों के आधार पर चिंतन करके एक सरल निष्कर्ष निकाल लेता है। विकसित चिंतन अवधारणाओं का निर्माण है जो अमूर्तन और सामान्यीकरण के द्वारा होता है। चिंतन करते समय वस्तुएँ नहीं, अवधारणाएँ ही सामने रहती हैं कोई समस्या या घटना सामने आने पर विचारों का तांता लग जाता है। समस्या के कई रूप और कई समाधान क्रमशः मन में आते हैं। यह प्रक्रिया द्वंद्वात्मक हो सकती है और सामंजस्यपरक भी। जो समाधान गलत मालूम होता है. उसे व्यक्ति छोड़ता है और जो सही लगता है, उसे चुनता है। वह पूर्वानुभवों के अलावा वर्तमान समग्र वातावरण से उपलब्ध सूचनाओं का भी विश्लेषण करता है। चिंतन कभी अनियमित और विश्रृंखलित ढंग से नहीं किया जा सकता। यह प्रयत्न से किसी निष्कर्ष तक पहुँचाने के लिए निश्चित दिशा में ही संभव है।

SubQuestion No : 16

Q.16 चिंतन को किस प्रकार की मानसिक क्रिया कहा गया है?

Ans
✗ 1. शारीरिक
✓ 2. उच्च मानसिक
✗ 3. प्राकृतिक
✗ 4. साधारण

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
चिंतन एक उच्च मानसिक क्रिया है जो विचारों, बिंबों और प्रतीकों की सहायता से संपन्न होती है। यह कोई समस्या उठा कर विभिन्न विचारों या घटनाओं के पारस्परिक संबंध की खोज है। चिंतन के लिए आवश्यक है समस्या का बोध, समस्या से संबंधित पूर्वानुभवों का स्मरण और इसका हल निकालने के लिए 'प्रयत्न और त्रुटि' की प्रक्रिया में किसी तर्कसम्मत समाधान की खोज।सामान्य चिंतन का संबंध प्रत्यक्षबोध से है। व्यक्ति कुछ देखता है, अनुभव करता है और इसके बाद पूर्वानुभवों के आधार पर चिंतन करके एक सरल निष्कर्ष निकाल लेता है। विकसित चिंतन अवधारणाओं का निर्माण है जो अमूर्तन और सामान्यीकरण के द्वारा होता है। चिंतन करते समय वस्तुएँ नहीं, अवधारणाएँ ही सामने रहती हैं कोई समस्या या घटना सामने आने पर विचारों का तांता लग जाता है। समस्या के कई रूप और कई समाधान क्रमशः मन में आते हैं। यह प्रक्रिया द्वंद्वात्मक हो सकती है और सामंजस्यपरक भी। जो समाधान गलत मालूम होता है. उसे व्यक्ति छोड़ता है और जो सही लगता है, उसे चुनता है। वह पूर्वानुभवों के अलावा वर्तमान समग्र वातावरण से उपलब्ध सूचनाओं का भी विश्लेषण करता है। चिंतन कभी अनियमित और विश्रृंखलित ढंग से नहीं किया जा सकता। यह प्रयत्न से किसी निष्कर्ष तक पहुँचाने के लिए निश्चित दिशा में ही संभव है।

SubQuestion No : 17

Q.17 सामान्य चिंतन का संबंध किससे है?

Ans
✗ 1. कल्पना से
✓ 2. प्रत्यक्षबोध से
✗ 3. सामान्यीकरण से
✗ 4. अमूर्तन से

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
चिंतन एक उच्च मानसिक क्रिया है जो विचारों, बिंबों और प्रतीकों की सहायता से संपन्न होती है। यह कोई समस्या उठा कर विभिन्न विचारों या घटनाओं के पारस्परिक संबंध की खोज है। चिंतन के लिए आवश्यक है समस्या का बोध, समस्या से संबंधित पूर्वानुभवों का स्मरण और इसका हल निकालने के लिए 'प्रयत्न और त्रुटि' की प्रक्रिया में किसी तर्कसम्मत समाधान की खोज।सामान्य चिंतन का संबंध प्रत्यक्षबोध से है। व्यक्ति कुछ देखता है, अनुभव करता है और इसके बाद पूर्वानुभवों के आधार पर चिंतन करके एक सरल निष्कर्ष निकाल लेता है। विकसित चिंतन अवधारणाओं का निर्माण है जो अमूर्तन और सामान्यीकरण के द्वारा होता है। चिंतन करते समय वस्तुएँ नहीं, अवधारणाएँ ही सामने रहती हैं कोई समस्या या घटना सामने आने पर विचारों का तांता लग जाता है। समस्या के कई रूप और कई समाधान क्रमशः मन में आते हैं। यह प्रक्रिया द्वंद्वात्मक हो सकती है और सामंजस्यपरक भी। जो समाधान गलत मालूम होता है. उसे व्यक्ति छोड़ता है और जो सही लगता है, उसे चुनता है। वह पूर्वानुभवों के अलावा वर्तमान समग्र वातावरण से उपलब्ध सूचनाओं का भी विश्लेषण करता है। चिंतन कभी अनियमित और विश्रृंखलित ढंग से नहीं किया जा सकता। यह प्रयत्न से किसी निष्कर्ष तक पहुँचाने के लिए निश्चित दिशा में ही संभव है।

SubQuestion No : 18

Q.18 प्रस्तुत गद्यांश के लिए सबसे उपयुक्त शीर्षक कौन-सा है?

Ans
✗ 1. स्मृति और अनुभव
✗ 2. मानव व्यवहार
✗ 3. मानसिक विकास
✓ 4. चिंतन की प्रक्रिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
चिंतन एक उच्च मानसिक क्रिया है जो विचारों, बिंबों और प्रतीकों की सहायता से संपन्न होती है। यह कोई समस्या उठा कर विभिन्न विचारों या घटनाओं के पारस्परिक संबंध की खोज है। चिंतन के लिए आवश्यक है समस्या का बोध, समस्या से संबंधित पूर्वानुभवों का स्मरण और इसका हल निकालने के लिए 'प्रयत्न और त्रुटि' की प्रक्रिया में किसी तर्कसम्मत समाधान की खोज।सामान्य चिंतन का संबंध प्रत्यक्षबोध से है। व्यक्ति कुछ देखता है, अनुभव करता है और इसके बाद पूर्वानुभवों के आधार पर चिंतन करके एक सरल निष्कर्ष निकाल लेता है। विकसित चिंतन अवधारणाओं का निर्माण है जो अमूर्तन और सामान्यीकरण के द्वारा होता है। चिंतन करते समय वस्तुएँ नहीं, अवधारणाएँ ही सामने रहती हैं कोई समस्या या घटना सामने आने पर विचारों का तांता लग जाता है। समस्या के कई रूप और कई समाधान क्रमशः मन में आते हैं। यह प्रक्रिया द्वंद्वात्मक हो सकती है और सामंजस्यपरक भी। जो समाधान गलत मालूम होता है. उसे व्यक्ति छोड़ता है और जो सही लगता है, उसे चुनता है। वह पूर्वानुभवों के अलावा वर्तमान समग्र वातावरण से उपलब्ध सूचनाओं का भी विश्लेषण करता है। चिंतन कभी अनियमित और विश्रृंखलित ढंग से नहीं किया जा सकता। यह प्रयत्न से किसी निष्कर्ष तक पहुँचाने के लिए निश्चित दिशा में ही संभव है।

SubQuestion No : 19

Q.19 प्रस्तुत गद्यांश का केन्द्रीय भाव क्या है?

Ans

✗ 1. चिंतन का कोई व्यावहारिक उपयोग नहीं है।

✓ 2. चिंतन एक तर्कसंगत, नियमबद्ध उच्च मानसिक प्रक्रिया है, जिससे व्यक्ति समस्या का समाधान करता है।

✗ 3. चिंतन केवल प्रत्यक्ष अनुभव तक सीमित रहता है।

✗ 4. चिंतन एक अनियमित और आकस्मिक प्रक्रिया है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
चिंतन एक उच्च मानसिक क्रिया है जो विचारों, बिंबों और प्रतीकों की सहायता से संपन्न होती है। यह कोई समस्या उठा कर विभिन्न विचारों या घटनाओं के पारस्परिक संबंध की खोज है। चिंतन के लिए आवश्यक है समस्या का बोध, समस्या से संबंधित पूर्वानुभवों का स्मरण और इसका हल निकालने के लिए 'प्रयत्न और त्रुटि' की प्रक्रिया में किसी तर्कसम्मत समाधान की खोज।सामान्य चिंतन का संबंध प्रत्यक्षबोध से है। व्यक्ति कुछ देखता है, अनुभव करता है और इसके बाद पूर्वानुभवों के आधार पर चिंतन करके एक सरल निष्कर्ष निकाल लेता है। विकसित चिंतन अवधारणाओं का निर्माण है जो अमूर्तन और सामान्यीकरण के द्वारा होता है। चिंतन करते समय वस्तुएँ नहीं, अवधारणाएँ ही सामने रहती हैं कोई समस्या या घटना सामने आने पर विचारों का तांता लग जाता है। समस्या के कई रूप और कई समाधान क्रमशः मन में आते हैं। यह प्रक्रिया द्वंद्वात्मक हो सकती है और सामंजस्यपरक भी। जो समाधान गलत मालूम होता है. उसे व्यक्ति छोड़ता है और जो सही लगता है, उसे चुनता है। वह पूर्वानुभवों के अलावा वर्तमान समग्र वातावरण से उपलब्ध सूचनाओं का भी विश्लेषण करता है। चिंतन कभी अनियमित और विश्रृंखलित ढंग से नहीं किया जा सकता। यह प्रयत्न से किसी निष्कर्ष तक पहुँचाने के लिए निश्चित दिशा में ही संभव है।

SubQuestion No : 20

Q.20 प्रस्तुत गद्यांश का वास्तविक जीवन से क्या सम्बन्ध है?

Ans

✗ 1. यह केवल दार्शनिक परिभाषाओं का वर्णन करता है।

✗ 2. इसका वास्तविक जीवन से कोई सम्बन्ध नहीं है।

✓ 3. यह मनुष्य के दैनिक जीवन में होने वाली सोच-विचार एवं समस्या-समाधान प्रक्रिया से जुड़ा है।

✗ 4. यह केवल काल्पनिक विचारों पर आधारित है।

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The government appointed a/an <u>person who investigates complaints made by citizens against public authorities</u>.

Ans

✗ 1. Auditor

✓ 2. Ombudsman

✗ 3. Statistician

✗ 4. Archivist

Q.2 The parts of a sentence have been jumbled up, and labelled A, B, C, D and E. Select the option that gives the correct sequence in which these parts can be rearranged to form a meaningful and grammatically correct sentence.
A. hindered progress
B. the mayor's parochialism
C. on local issues, ignoring
D. broader regional concerns
E. as he focused solely

Ans

✗ 1. BACDE

✓ 2. BAECD

✗ 3. EBACD

✗ 4. BCADE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the appropriate idiom that has the given meaning.**

To be at ease or to relax completely

Ans
- ✗ 1. Take the bull by the horns
- ✓ 2. Let one's hair down
- ✗ 3. Kick the bucket
- ✗ 4. Let the cat out of the bag

Q.4 **Choose the correct one-word substitute for 'the practice of having more than one wife/husband at the same time'.**

Ans
- ✗ 1. Monogamy
- ✗ 2. Bigamy
- ✗ 3. Celibacy
- ✓ 4. Polygamy

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
He was accused of <u>taking someone else's ideas and presenting them as his own</u>.

Ans
- ✗ 1. impersonation
- ✗ 2. forgery
- ✗ 3. piracy
- ✓ 4. plagiarism

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The scientist explained the less complicated procedures, the simpler results, and the lesser significant findings in her research.

Ans
- ✗ 1. the simpler results
- ✗ 2. the less complicated procedures
- ✓ 3. the lesser significant findings in her research
- ✗ 4. in her research

Q.7 **Identify the part of the given sentence that contains an error. If the sentence is correct, select 'No error'.**

The traffic was more worse than usual because of the waterlogged underpass.

Ans
- ✓ 1. The traffic was more worse
- ✗ 2. No error
- ✗ 3. than usual because of
- ✗ 4. the waterlogged underpass.

Q.8 **Select the most appropriate synonym of the word given in brackets to complete the sentence.**

The general's plan was considered _____ and risky by the more conservative officers. (audacious)

Ans
- ✗ 1. confused
- ✗ 2. boastful
- ✓ 3. courageous
- ✗ 4. logical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **The following sentence has been divided into different segments. Rearrange all the segments A – D, to form a coherent sentence.**

A. and great poverty on the other
B. today we see a society in which
C. great riches on one side
D. there are tremendous differences between men,

Ans
✗ 1. CDAB
✓ 2. BDCA
✗ 3. DBCA
✗ 4. ACBD

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who possesses expert knowledge and refined judgment in matters of art, paintings, sculpture, music, or other aesthetic fields and is skilled at evaluating their quality and authenticity.

Ans
✗ 1. Spectator
✗ 2. Amateur
✓ 3. Connoisseur
✗ 4. Artist

Q.11 **Which of the following sentences contains an adjective error that subtly distorts the intended meaning, given the context of a scientific panel evaluating innovative water purification devices?**

Ans
✗ 1. The panel reported the efficient filter most suitable for emergency deployment.
✓ 2. The panel found the less effective filter surprisingly promising than the others reviewed.
✗ 3. The panel considered the most advanced filter notably efficient under strict parameters.
✗ 4. The panel described the more efficient device as least reliable out of all tested.

Q.12 **Identify the segment with a grammatical error in the following sentence. If the sentence is correct, choose 'No error.'**

He bought a wooden / chair and a more small / table for his office.

Ans
✗ 1. table for his office
✗ 2. No error
✓ 3. chair and a more small
✗ 4. He bought a wooden

Q.13 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who secretly listens to the private conversations of others.

Ans
✗ 1. Intruder
✗ 2. Interloper
✗ 3. Mediator
✓ 4. Eavesdropper

Q.14 **Choose the segment with an error:**
The relatively unique findings from the archaeological / dig were discussed at the symposium, but the / panel seemed genuine interested in those / than in the more controversial artifacts.

Ans
✗ 1. The relatively unique findings from the archaeological
✗ 2. dig were discussed at the symposium, but the
✓ 3. panel seemed genuine interested in those
✗ 4. than in the more controversial artifacts.

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.15 **Identify the part of the sentence that contains the error.**
The coach recommended more easier drills before players attempted advanced tactical exercises during training emphasizing coordinated biomechanical movement efficiency.

Ans
✔ 1. more easier drills
✘ 2. coordinated biomechanical movement
✘ 3. before players attempted
✘ 4. advanced tactical exercises

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate diplomacy (1)_____ a significant role in international relations today. Nations are increasingly realizing the (2)_____ of collaborative efforts to address environmental degradation. Global summits aim to create agreements (3)_____ emissions and promote sustainability. Yet, disparities in economic development often hinder a (4)_____ resolution. A balanced approach is necessary to ensure that environmental progress is both just and (5)_____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✔ 1. plays
✘ 2. playing
✘ 3. play
✘ 4. has play

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate diplomacy (1)_____ a significant role in international relations today. Nations are increasingly realizing the (2)_____ of collaborative efforts to address environmental degradation. Global summits aim to create agreements (3)_____ emissions and promote sustainability. Yet, disparities in economic development often hinder a (4)_____ resolution. A balanced approach is necessary to ensure that environmental progress is both just and (5)_____.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans
✘ 1. origin
✘ 2. disadvantage
✔ 3. importance
✘ 4. neglect

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate diplomacy (1)_____ a significant role in international relations today. Nations are increasingly realizing the (2)_____ of collaborative efforts to address environmental degradation. Global summits aim to create agreements (3)_____ emissions and promote sustainability. Yet, disparities in economic development often hinder a (4)_____ resolution. A balanced approach is necessary to ensure that environmental progress is both just and (5)_____.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank 3.**

Ans
✘ 1. reducing
✘ 2. weakening
✘ 3. avoiding
✔ 4. forbidding

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate diplomacy (1)_____ a significant role in international relations today. Nations are increasingly realizing the (2)_____ of collaborative efforts to address environmental degradation. Global summits aim to create agreements (3)_____ emissions and promote sustainability. Yet, disparities in economic development often hinder a (4)_____ resolution. A balanced approach is necessary to ensure that environmental progress is both just and (5)_____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. competitive

✗ 2. reactive

✗ 3. historic

✓ 4. unified

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Climate diplomacy (1)_____ a significant role in international relations today. Nations are increasingly realizing the (2)_____ of collaborative efforts to address environmental degradation. Global summits aim to create agreements (3)_____ emissions and promote sustainability. Yet, disparities in economic development often hinder a (4)_____ resolution. A balanced approach is necessary to ensure that environmental progress is both just and (5)_____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. limited

✓ 2. inclusive

✗ 3. repetitive

✗ 4. theoretical

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the sentence that uses the future perfect tense correctly.

Ans

✓ 1. By next autumn, the municipal agency will have reconstructed the historic bridge to accommodate heavy vehicle traffic.

✗ 2. Before the audit begins next Tuesday, the financial controller will have been completing all pending balance sheets.

✗ 3. When the CEO will deliver the keynote address tomorrow, the communications department will have published the press release.

✗ 4. By the time the central bank meets next week, the interest rates will have been rising for three consecutive quarters.

Q.2 Read the following sentence and convert it into indirect speech.
She said, "I have been working here for five years."

Ans

✗ 1. She said that she had worked there for five years.

✗ 2. She said that she has been working there for five years.

✓ 3. She said that she had been working there for five years.

✗ 4. She said that she had been worked there for five years.

Q.3 Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.

Rare botanical specimens were being cataloged by the field researchers when the storm hit.

Ans

✓ 1. The field researchers were cataloging rare botanical specimens when the storm hit.

✗ 2. The field researchers had cataloged rare botanical specimens when the storm hit.

✗ 3. The field researchers have been cataloging rare botanical specimens when the storm hit.

✗ 4. The field researchers cataloged rare botanical specimens when the storm hit.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.**
Despite all his efforts, the manager finally had to <u>throw in the towel</u> and walk away from the project.

Ans
- ✔ 1. Surrender or give up
- ✘ 2. Submit a resignation letter
- ✘ 3. Clean up the mess
- ✘ 4. Argue fiercely

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

As soon as the inspector _____ the premises, the licence _____ automatically, and no fresh stock _____ until a clearance is issued.

Ans
- ✘ 1. will clear / will revive / moves
- ✘ 2. clears / revives / moves
- ✔ 3. clears / will revive / will move
- ✘ 4. will clear / revives / will move

Q.6 **Identify the antonym of the highlighted word in the given sentence.**

Though the artist's style was once <u>esoteric</u>, his recent works are surprisingly accessible to the average audience.

Ans
- ✔ 1. Popular
- ✘ 2. Obscure
- ✘ 3. Complex
- ✘ 4. Scholarly

Q.7 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

The builder who built the statue wanted it to last forever and remind <u>posterity</u> of how beautiful and well-made things can be.

Ans
- ✘ 1. Offspring
- ✘ 2. Scion
- ✔ 3. Ancestor
- ✘ 4. Progeny

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

To mind one's own p's and q's

Ans
- ✘ 1. To act carelessly and rudely, particularly in formal settings
- ✘ 2. To behave casually and ignore social customs
- ✔ 3. To be careful and polite, especially in social situations
- ✘ 4. To be indifferent and unrefined in one's behaviour

Q.9 **Select the correct Active form of the following sentence.**
The necessary documents should have been submitted by the applicants before the deadline to avoid disqualification.

Ans
- ✔ 1. The applicants should have submitted the necessary documents before the deadline to avoid disqualification.
- ✘ 2. The applicants must have submitted the necessary documents before the deadline.
- ✘ 3. The applicants should submit the necessary documents before the deadline to avoid disqualification.
- ✘ 4. The applicants were submitting the necessary documents before the deadline to avoid disqualification.

Q.10 **Choose the correct sentence in direct speech from the options given below.**

Ans
- ✔ 1. The professor announced, "The assignment deadline is next Monday."
- ✘ 2. The professor announced "that the assignment deadline was next Monday."
- ✘ 3. The professor announces the assignment deadline is next Monday.
- ✘ 4. The professor announced; "The assignment deadline is next Monday."

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

The Atacama Desert in northern Chile is widely recognised as one of the driest places on Earth, with some regions receiving little or no rainfall for several years. Its harsh landscape is so similar to Martian conditions that scientists often use it to study environments resembling those on other planets. Despite these extreme conditions, the desert occasionally undergoes a remarkable transformation. Following rare and carefully timed rainfall, the seemingly lifeless terrain becomes covered with vibrant wildflowers, creating a phenomenon known as the "flowering desert." This extraordinary display occurs because the desert soil contains thousands of dormant seeds capable of surviving prolonged periods of heat and drought. These seeds remain inactive until sufficient rainfall, along with favourable temperature and humidity, triggers rapid germination. During such events, more than 200 species of native flowers bloom across the landscape, attracting insects and birds that briefly restore ecological activity to an otherwise barren environment.
The flowering desert does not occur every year, as it depends on an unusual combination of climatic factors. Scientists estimate that only a limited number of major blooming events have taken place over the past few decades. Researchers also consider these blooms valuable indicators of changing climate patterns, as variations in rainfall may influence their frequency and intensity. Recognising both its ecological significance and growing popularity among visitors, the Chilean government established a protected national park in 2023 to conserve this fragile ecosystem. The flowering desert demonstrates nature's remarkable resilience, illustrating how even the most inhospitable landscapes can sustain hidden life when environmental conditions become favourable.

SubQuestion No : 11

Q.11 How is the passage primarily organised?

Ans

✗ 1. Comparative discussion between competing scientific investigations throughout.

✗ 2. Problem presentation followed by argumentative policy recommendations.

✗ 3. Chronological narration ending with personal reflections exclusively.

✓ 4. Description followed by explanation and broader significance.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

The Atacama Desert in northern Chile is widely recognised as one of the driest places on Earth, with some regions receiving little or no rainfall for several years. Its harsh landscape is so similar to Martian conditions that scientists often use it to study environments resembling those on other planets. Despite these extreme conditions, the desert occasionally undergoes a remarkable transformation. Following rare and carefully timed rainfall, the seemingly lifeless terrain becomes covered with vibrant wildflowers, creating a phenomenon known as the "flowering desert." This extraordinary display occurs because the desert soil contains thousands of dormant seeds capable of surviving prolonged periods of heat and drought. These seeds remain inactive until sufficient rainfall, along with favourable temperature and humidity, triggers rapid germination. During such events, more than 200 species of native flowers bloom across the landscape, attracting insects and birds that briefly restore ecological activity to an otherwise barren environment.
The flowering desert does not occur every year, as it depends on an unusual combination of climatic factors. Scientists estimate that only a limited number of major blooming events have taken place over the past few decades. Researchers also consider these blooms valuable indicators of changing climate patterns, as variations in rainfall may influence their frequency and intensity. Recognising both its ecological significance and growing popularity among visitors, the Chilean government established a protected national park in 2023 to conserve this fragile ecosystem. The flowering desert demonstrates nature's remarkable resilience, illustrating how even the most inhospitable landscapes can sustain hidden life when environmental conditions become favourable.

SubQuestion No : 12

Q.12 What primarily triggers the flowering desert phenomenon?

Ans

✗ 1. Continuous irrigation supplied through artificial water channels.

✗ 2. Regular migration of birds across northern Chile annually.

✗ 3. Permanent increases in yearly average desert temperatures.

✓ 4. Rare rainfall combined with suitable atmospheric conditions.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

The Atacama Desert in northern Chile is widely recognised as one of the driest places on Earth, with some regions receiving little or no rainfall for several years. Its harsh landscape is so similar to Martian conditions that scientists often use it to study environments resembling those on other planets. Despite these extreme conditions, the desert occasionally undergoes a remarkable transformation. Following rare and carefully timed rainfall, the seemingly lifeless terrain becomes covered with vibrant wildflowers, creating a phenomenon known as the "flowering desert." This extraordinary display occurs because the desert soil contains thousands of dormant seeds capable of surviving prolonged periods of heat and drought. These seeds remain inactive until sufficient rainfall, along with favourable temperature and humidity, triggers rapid germination. During such events, more than 200 species of native flowers bloom across the landscape, attracting insects and birds that briefly restore ecological activity to an otherwise barren environment.
The flowering desert does not occur every year, as it depends on an unusual combination of climatic factors. Scientists estimate that only a limited number of major blooming events have taken place over the past few decades. Researchers also consider these blooms valuable indicators of changing climate patterns, as variations in rainfall may influence their frequency and intensity. Recognising both its ecological significance and growing popularity among visitors, the Chilean government established a protected national park in 2023 to conserve this fragile ecosystem. The flowering desert demonstrates nature's remarkable resilience, illustrating how even the most inhospitable landscapes can sustain hidden life when environmental conditions become favourable.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the closest meaning of the word "inhospitable" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Richly supplied with essential natural resources everywhere.

✗ 2. Completely transformed through sustained human intervention recently.

✗ 3. Frequently visited by international scientific researchers annually.

✓ 4. Unsuitable for supporting ordinary forms of life.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

The Atacama Desert in northern Chile is widely recognised as one of the driest places on Earth, with some regions receiving little or no rainfall for several years. Its harsh landscape is so similar to Martian conditions that scientists often use it to study environments resembling those on other planets. Despite these extreme conditions, the desert occasionally undergoes a remarkable transformation. Following rare and carefully timed rainfall, the seemingly lifeless terrain becomes covered with vibrant wildflowers, creating a phenomenon known as the "flowering desert." This extraordinary display occurs because the desert soil contains thousands of dormant seeds capable of surviving prolonged periods of heat and drought. These seeds remain inactive until sufficient rainfall, along with favourable temperature and humidity, triggers rapid germination. During such events, more than 200 species of native flowers bloom across the landscape, attracting insects and birds that briefly restore ecological activity to an otherwise barren environment.
The flowering desert does not occur every year, as it depends on an unusual combination of climatic factors. Scientists estimate that only a limited number of major blooming events have taken place over the past few decades. Researchers also consider these blooms valuable indicators of changing climate patterns, as variations in rainfall may influence their frequency and intensity. Recognising both its ecological significance and growing popularity among visitors, the Chilean government established a protected national park in 2023 to conserve this fragile ecosystem. The flowering desert demonstrates nature's remarkable resilience, illustrating how even the most inhospitable landscapes can sustain hidden life when environmental conditions become favourable.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which idea best reflects the underlying message of the passage?

Ans

✗ 1. Desert ecosystems rarely contribute meaningful scientific understanding.

✗ 2. National parks eliminate threats facing fragile ecosystems completely.

✓ 3. Extreme environments may conceal remarkable ecological potential.

✗ 4. Rainfall alone determines long-term biological diversity everywhere.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

The Atacama Desert in northern Chile is widely recognised as one of the driest places on Earth, with some regions receiving little or no rainfall for several years. Its harsh landscape is so similar to Martian conditions that scientists often use it to study environments resembling those on other planets. Despite these extreme conditions, the desert occasionally undergoes a remarkable transformation. Following rare and carefully timed rainfall, the seemingly lifeless terrain becomes covered with vibrant wildflowers, creating a phenomenon known as the "flowering desert." This extraordinary display occurs because the desert soil contains thousands of dormant seeds capable of surviving prolonged periods of heat and drought. These seeds remain inactive until sufficient rainfall, along with favourable temperature and humidity, triggers rapid germination. During such events, more than 200 species of native flowers bloom across the landscape, attracting insects and birds that briefly restore ecological activity to an otherwise barren environment.
The flowering desert does not occur every year, as it depends on an unusual combination of climatic factors. Scientists estimate that only a limited number of major blooming events have taken place over the past few decades. Researchers also consider these blooms valuable indicators of changing climate patterns, as variations in rainfall may influence their frequency and intensity. Recognising both its ecological significance and growing popularity among visitors, the Chilean government established a protected national park in 2023 to conserve this fragile ecosystem. The flowering desert demonstrates nature's remarkable resilience, illustrating how even the most inhospitable landscapes can sustain hidden life when environmental conditions become favourable.

SubQuestion No : 15

Q.15 What can be inferred about the dormant seeds in the Atacama Desert?

Ans

✗ 1. They survive only within permanently protected conservation areas.

✗ 2. They spread mainly through continuous seasonal rainfall annually.

✗ 3. They produce flowers throughout the year without interruption.

✓ 4. They require specific environmental conditions to become active.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

E20 is a fuel blend consisting of 20 percent ethanol and 80 percent petrol, introduced in several countries as part of broader efforts to promote cleaner energy and reduce dependence on fossil fuels. Ethanol, typically produced from agricultural feedstocks such as sugarcane, maize, or other biomass, is considered a renewable fuel because it can be replenished through biological processes. By increasing the proportion of ethanol in conventional fuel, governments aim to lower greenhouse gas emissions, support domestic agriculture, and reduce the import of crude oil. However, the successful adoption of E20 requires vehicles that are compatible with higher ethanol blends, as older engines may experience reduced efficiency or mechanical issues without appropriate modifications.

Although E20 offers environmental and economic advantages, its implementation presents several challenges. Expanding ethanol production demands careful management of agricultural resources, water availability, and land use to ensure that food security is not adversely affected. Furthermore, fuel distribution infrastructure and automobile manufacturing must adapt to accommodate higher ethanol concentrations. Policymakers therefore emphasise coordinated planning involving farmers, fuel producers, automobile manufacturers, and consumers to facilitate a smooth transition.

The development of E20 reflects a broader commitment to sustainable energy and reduced carbon emissions. Nevertheless, its long-term success depends on balancing environmental objectives with economic feasibility, technological adaptation, and responsible resource management. Consequently, E20 represents not merely a change in fuel composition but also a strategic approach to achieving energy security and environmental sustainability through collaborative policymaking and innovation.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans

✓ 1. Many countries are increasing the use of biofuels to reduce carbon emissions and strengthen long-term energy security.

✗ 2. Many countries are modernising electrical power grids to improve energy efficiency and strengthen national infrastructure resilience.

✗ 3. Many countries are investing in renewable electricity projects to diversify energy sources and enhance environmental sustainability.

✗ 4. Many countries are expanding high-speed rail networks to improve regional connectivity and support sustainable economic development.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

E20 is a fuel blend consisting of 20 percent ethanol and 80 percent petrol, introduced in several countries as part of broader efforts to promote cleaner energy and reduce dependence on fossil fuels. Ethanol, typically produced from agricultural feedstocks such as sugarcane, maize, or other biomass, is considered a renewable fuel because it can be replenished through biological processes. By increasing the proportion of ethanol in conventional fuel, governments aim to lower greenhouse gas emissions, support domestic agriculture, and reduce the import of crude oil. However, the successful adoption of E20 requires vehicles that are compatible with higher ethanol blends, as older engines may experience reduced efficiency or mechanical issues without appropriate modifications.

Although E20 offers environmental and economic advantages, its implementation presents several challenges. Expanding ethanol production demands careful management of agricultural resources, water availability, and land use to ensure that food security is not adversely affected. Furthermore, fuel distribution infrastructure and automobile manufacturing must adapt to accommodate higher ethanol concentrations. Policymakers therefore emphasise coordinated planning involving farmers, fuel producers, automobile manufacturers, and consumers to facilitate a smooth transition.

The development of E20 reflects a broader commitment to sustainable energy and reduced carbon emissions. Nevertheless, its long-term success depends on balancing environmental objectives with economic feasibility, technological adaptation, and responsible resource management. Consequently, E20 represents not merely a change in fuel composition but also a strategic approach to achieving energy security and environmental sustainability through collaborative policymaking and innovation.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. E20 fuel can support industrial development, but its economic benefits depend primarily on maintaining existing fossil fuel infrastructure.

✗ 2. E20 fuel can strengthen national energy security, but its widespread adoption requires replacing conventional fuels across all transport sectors.

✗ 3. E20 fuel can increase agricultural production, but its long-term viability depends mainly on expanding cultivation without environmental constraints.

✓ 4. E20 fuel can contribute to sustainable energy goals, but its success depends on technological adaptation and coordinated implementation.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

E20 is a fuel blend consisting of 20 percent ethanol and 80 percent petrol, introduced in several countries as part of broader efforts to promote cleaner energy and reduce dependence on fossil fuels. Ethanol, typically produced from agricultural feedstocks such as sugarcane, maize, or other biomass, is considered a renewable fuel because it can be replenished through biological processes. By increasing the proportion of ethanol in conventional fuel, governments aim to lower greenhouse gas emissions, support domestic agriculture, and reduce the import of crude oil. However, the successful adoption of E20 requires vehicles that are compatible with higher ethanol blends, as older engines may experience reduced efficiency or mechanical issues without appropriate modifications.

Although E20 offers environmental and economic advantages, its implementation presents several challenges. Expanding ethanol production demands careful management of agricultural resources, water availability, and land use to ensure that food security is not adversely affected. Furthermore, fuel distribution infrastructure and automobile manufacturing must adapt to accommodate higher ethanol concentrations. Policymakers therefore emphasise coordinated planning involving farmers, fuel producers, automobile manufacturers, and consumers to facilitate a smooth transition.

The development of E20 reflects a broader commitment to sustainable energy and reduced carbon emissions. Nevertheless, its long-term success depends on balancing environmental objectives with economic feasibility, technological adaptation, and responsible resource management. Consequently, E20 represents not merely a change in fuel composition but also a strategic approach to achieving energy security and environmental sustainability through collaborative policymaking and innovation.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, why might older vehicles face difficulties using E20 fuel?

Ans

✗ 1. They may require complete replacement of conventional fuel systems before regular operation can continue.

✗ 2. They may require extensive fuel storage upgrades to maintain consistent engine performance over time.

✗ 3. They may require alternative propulsion technologies to achieve acceptable efficiency under everyday driving conditions.

✓ 4. They may require engine modifications to operate efficiently with higher ethanol blends.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

E20 is a fuel blend consisting of 20 percent ethanol and 80 percent petrol, introduced in several countries as part of broader efforts to promote cleaner energy and reduce dependence on fossil fuels. Ethanol, typically produced from agricultural feedstocks such as sugarcane, maize, or other biomass, is considered a renewable fuel because it can be replenished through biological processes. By increasing the proportion of ethanol in conventional fuel, governments aim to lower greenhouse gas emissions, support domestic agriculture, and reduce the import of crude oil. However, the successful adoption of E20 requires vehicles that are compatible with higher ethanol blends, as older engines may experience reduced efficiency or mechanical issues without appropriate modifications.

Although E20 offers environmental and economic advantages, its implementation presents several challenges. Expanding ethanol production demands careful management of agricultural resources, water availability, and land use to ensure that food security is not adversely affected. Furthermore, fuel distribution infrastructure and automobile manufacturing must adapt to accommodate higher ethanol concentrations. Policymakers therefore emphasise coordinated planning involving farmers, fuel producers, automobile manufacturers, and consumers to facilitate a smooth transition.

The development of E20 reflects a broader commitment to sustainable energy and reduced carbon emissions. Nevertheless, its long-term success depends on balancing environmental objectives with economic feasibility, technological adaptation, and responsible resource management. Consequently, E20 represents not merely a change in fuel composition but also a strategic approach to achieving energy security and environmental sustainability through collaborative policymaking and innovation.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✔ 1. The successful implementation of E20 requires cooperation among multiple sectors rather than action by governments alone.

✘ 2. The successful implementation of E20 requires technological innovation without coordinated support from industry or consumers.

✘ 3. The successful implementation of E20 requires expansion of agricultural production without changes in industrial infrastructure.

✘ 4. The successful implementation of E20 requires elimination of conventional fuels through immediate nationwide adoption.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

E20 is a fuel blend consisting of 20 percent ethanol and 80 percent petrol, introduced in several countries as part of broader efforts to promote cleaner energy and reduce dependence on fossil fuels. Ethanol, typically produced from agricultural feedstocks such as sugarcane, maize, or other biomass, is considered a renewable fuel because it can be replenished through biological processes. By increasing the proportion of ethanol in conventional fuel, governments aim to lower greenhouse gas emissions, support domestic agriculture, and reduce the import of crude oil. However, the successful adoption of E20 requires vehicles that are compatible with higher ethanol blends, as older engines may experience reduced efficiency or mechanical issues without appropriate modifications.

Although E20 offers environmental and economic advantages, its implementation presents several challenges. Expanding ethanol production demands careful management of agricultural resources, water availability, and land use to ensure that food security is not adversely affected. Furthermore, fuel distribution infrastructure and automobile manufacturing must adapt to accommodate higher ethanol concentrations. Policymakers therefore emphasise coordinated planning involving farmers, fuel producers, automobile manufacturers, and consumers to facilitate a smooth transition.

The development of E20 reflects a broader commitment to sustainable energy and reduced carbon emissions. Nevertheless, its long-term success depends on balancing environmental objectives with economic feasibility, technological adaptation, and responsible resource management. Consequently, E20 represents not merely a change in fuel composition but also a strategic approach to achieving energy security and environmental sustainability through collaborative policymaking and innovation.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✔ 1. E20 is a renewable fuel blend that supports cleaner energy and reduced oil dependence, but its widespread adoption requires technological readiness and coordinated policymaking.

✘ 2. E20 is an emerging energy source that promotes environmental awareness and technological innovation, while emphasising advances in modern fuel chemistry.

✘ 3. E20 is a renewable fuel technology that highlights transportation reform and industrial modernisation, with limited attention to environmental sustainability.

✘ 4. E20 is an alternative transport fuel that encourages industrial development and agricultural expansion, although its economic benefits remain the primary focus.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	05/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **कोणार्क का प्रसिद्ध सूर्य मंदिर पारंपरिक भारतीय वास्तुकला के किस प्रमुख वर्गीकरण के अंतर्गत वर्गीकृत किया गया है?**

Ans

✗ 1. शैलकृत वास्तुकला शैली

✗ 2. द्रविड़ वास्तुकला शैली

✗ 3. वेसर वास्तुकला शैली

✓ 4. नागर वास्तुकला शैली

Q.2 **अप्रैल 2026 में, निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश में विधानसभा के लिए आम चुनाव कराए गए थे?**

Ans

✗ 1. लद्दाख

✗ 2. चंडीगढ़

✗ 3. जम्मू और कश्मीर

✓ 4. पुदुचेरी

Q.3 **नीति (NITI) आयोग, उदारीकरण के बाद की भारतीय अर्थव्यवस्था में नीतियों के क्रियान्वयन में किस प्रकार सहायता करता है?**

Ans

✓ 1. राज्यों को तकनीकी सहायता प्रदान करके

✗ 2. विदेशी मुद्रा आरक्षित निधियों का प्रबंधन करके

✗ 3. संसद में विधान को मंजूरी देकर

✗ 4. सरकारी विभागों का लेखापरीक्षण करके

Q.4 **2026 के मानसून सत्र के दौरान, संसद के दोनों सदनों ने सर्वोच्च न्यायालय से संबंधित कौन-सा विधेयक पारित किया?**

Ans

✗ 1. सर्वोच्च न्यायालय प्रशासन संशोधन विधेयक, 2026

✗ 2. सर्वोच्च न्यायालय अधिकारिता संशोधन विधेयक, 2026

✗ 3. सर्वोच्च न्यायालय (सेवा शर्तें) संशोधन विधेयक, 2026

✓ 4. सर्वोच्च न्यायालय (न्यायाधीशों की संख्या) संशोधन विधेयक, 2026

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा एंजाइम-क्रियधर संयोजन सुमेलित है?**

Ans

✗ 1. एमिलेज - वसा

✓ 2. पेप्सिन - प्रोटीन

✗ 3. लाइपेज - स्टार्च

✗ 4. ट्रिप्सिन - ग्लूकोज

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 2026 में आयोजित 19वें मुंबई अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (MIFF) में किस फिल्म को बेस्ट स्टूडेंट फिल्म के लिए IDPA पुरस्कार मिला?

Ans
- ✗ 1. आर्मस्ट्रॉन्ग फ्रॉम अंगालम्मन स्ट्रीट (Armstrong from Angaalamman Street)
- ✗ 2. विलेज रॉकस्टार्स (Village Rockstars)
- ✗ 3. द हग ऑफ एम्प्टीनेस (The Hug of Emptiness)
- ✓ 4. द ओल्ड बुल नोज़, ऑर वन्स न्यू (The Old Bull Knows, or Once Knew)

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा शहर, 2026 के कॉमनवेल्थ गेम्स के मेजबान के रूप में प्रसिद्ध हुआ?

Ans
- ✗ 1. इंग्लैंड का मैनचेस्टर (Manchester in England)
- ✗ 2. उत्तरी आयरलैंड का बेलफ़ास्ट (Belfast in Northern Ireland)
- ✗ 3. वेल्स का कार्डिफ़ (Cardiff in Wales)
- ✓ 4. स्कॉटलैंड का ग्लासगो (Glasgow in Scotland)

Q.8 निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी ने ICC महिला T20 विश्व कप 2026 के एक ही संस्करण में सर्वाधिक रन बनाते हुए पिछला रिकॉर्ड तोड़ दिया?

Ans
- ✗ 1. बेथ मूनी (Beth Mooney)
- ✗ 2. चमारी अटापट्टू (Chamari Athapaththu)
- ✓ 3. डैनी व्याट-हॉज (Danni Wyatt-Hodge)
- ✗ 4. ताजमिन ब्रिट्स (Tazmin Brits)

Q.9 ट्रांसजेंडर व्यक्ति (अधिकारों का संरक्षण) संशोधन विधेयक, 2026 के अंतर्गत, प्रस्तावित चिकित्सा प्राधिकरण का उद्देश्य ट्रांसजेंडर पहचान प्रमाण-पत्र जारी करने में किस अधिकारी की सहायता करना है?

Ans
- ✗ 1. चिकित्सा अधीक्षक
- ✓ 2. जिला मजिस्ट्रेट
- ✗ 3. भारत का महापंजीयक
- ✗ 4. मुख्य सचिव

Q.10 19वें मुंबई इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल (MIFF) 2026 में सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र के लिए गोल्डन कॉच किस फिल्म ने जीता?

Ans
- ✓ 1. सिल्वर (Silver)
- ✗ 2. अंडर द स्नो (Under the Snow)
- ✗ 3. क्लाउड्स (Clouds)
- ✗ 4. द लास्ट रिवर (The Last River)

Q.11 लंबे और ठंडे महीनों के समाप्त होने के बाद, कश्मीर घाटी का राउफ़ (Rouff) नृत्य पारंपरिक रूप से किस ऋतु के स्वागत के लिए किया जाता है?

Ans
- ✓ 1. वसंत-ऋतु
- ✗ 2. शरद-ऋतु
- ✗ 3. मानसून-ऋतु
- ✗ 4. शीत-ऋतु

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प वर्ष 1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात, भारत के औद्योगिक क्षेत्र में हुए एक प्रमुख नीतिगत परिवर्तन का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✓ 1. अधिकांश उद्योगों के लिए औद्योगिक लाइसेंसिंग की समाप्ति
- ✗ 2. निजी क्षेत्र के उद्योगों का पूर्ण राष्ट्रीयकरण
- ✗ 3. सभी विनिर्माण इकाइयों के लिए अनिवार्य लाइसेंसिंग की शुरुआत
- ✗ 4. उच्च प्राथमिकता वाले उद्योगों में विदेशी निवेश पर प्रतिबंध

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 ऐल्डिहाइड और कीटोन दोनों में कौन-सा प्रकार्यात्मक समूह उपस्थित होता है?

Ans

✗ 1. हाइड्रॉक्सिल समूह (Hydroxyl group)

✗ 2. ऐमीनो समूह (Amino group)

✗ 3. ऐल्किल समूह (Alkyl group)

✓ 4. कार्बोनिल समूह (Carbonyl group)

Q.14 शास्त्रीय भरतनाट्यम के संदर्भ में, किस मूल मुद्रा में घुटने बाहर की ओर झुके होते हैं तथा पैरों के पंजे बाहर की ओर विपरीत दिशाओं में मुड़े होते हैं?

Ans

✗ 1. चौका

✗ 2. समभंग

✓ 3. अराइमंडी

✗ 4. त्रिभंग

Q.15 मिट्टी के तेल वाले स्टोव में वायु अंतर्गम (air inlets) क्यों होते हैं?

Ans

✗ 1. ऊष्मा को ईंधन तक पहुंचने से रोकने हेतु

✓ 2. दहन के लिए ऑक्सीजन की आपूर्ति करने हेतु

✗ 3. स्टोव को ठंडा करने हेतु

✗ 4. ईंधन के स्तर को कम करने हेतु

Q.16 भारत के राष्ट्रपति ने किस वर्ष विशेष आर्थिक क्षेत्र अधिनियम को मंज़ूरी दी, जिसने वैश्वीकरण और आर्थिक विकास की प्रक्रिया में एक महत्वपूर्ण कदम को चिह्नित किया था?

Ans

✗ 1. 2007

✗ 2. 2004

✗ 3. 2002

✓ 4. 2005

Q.17 एक LPG स्टोव (stove) नीली ज्वाला क्यों उत्पन्न करता है?

Ans

✓ 1. क्योंकि ईंधन पर्याप्त ऑक्सीजन के साथ जलता है

✗ 2. क्योंकि इसमें अधिक मात्रा में जल होता है

✗ 3. क्योंकि उसमें कोई वायु पूर्ति नहीं होती है

✗ 4. क्योंकि ईंधन पर्याप्त कार्बन डाइऑक्साइड के साथ जलता है

Q.18 खादी, हथकरघा और हस्तशिल्प को सुदृढ़ करने के लिए केंद्रीय बजट 2026-27 में किस पहल की घोषणा की गई थी?

Ans

✓ 1. महात्मा गांधी ग्राम स्वराज

✗ 2. प्रधानमंत्री ग्रामोदय योजना

✗ 3. प्रधानमंत्री ग्राम स्वराज

✗ 4. दीनदयाल ग्रामोदय योजना

Q.19 किस BBC पत्रकार ने अपनी पुस्तक 'द फाइनेस्ट होटल इन काबुल (The Finest Hotel in Kabul)' के लिए 2026 का 'वुमेंस प्राइज फॉर नॉन-फिक्शन (Women's Prize for Non-Fiction)' जीता है?

Ans

✗ 1. क्लेरिसा वार्ड (Clarissa Ward)

✗ 2. मिशाल हुसैन (Mishal Husain)

✗ 3. क्रिस्टीना लैंब (Christina Lamb)

✓ 4. लाइसे डौसेट (Lyse Doucet)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 **ICC पुरुष T20 विश्व कप 2026 जीतने के बाद, भारतीय टीम टूर्नामेंट के इतिहास में निम्नलिखित में से कौन-सी उपलब्धि हासिल करने वाली पहली टीम बन गई?**

Ans

✗ 1. एक कैलेंडर वर्ष में सभी प्रमुख ICC ट्रॉफियां जीतना

✓ 2. ICC पुरुष T20 विश्व कप के तीन खिताब जीतना

✗ 3. लगातार तीन ICC पुरुष T20 विश्व कप खिताब जीतना

✗ 4. एक ही T20 विश्व कप मैच में 300 या अधिक रन बनाना

Section : **General Awareness 2**

Q.1 **Which of the following is a function of the State Finance Commission in relation to Panchayati Raj Institutions?**

Ans

✗ 1. Conducting elections to local bodies in states

✗ 2. Appointing members of Panchayati Raj bodies

✓ 3. Recommending devolution of funds to Panchayats

✗ 4. Approving laws passed by State Legislatures

Q.2 **समवर्ती सूची के किसी विषय पर जब राज्य कानून को राष्ट्रपति की अनुमति प्राप्त हो चुकी हो, तो केंद्रीय कानून और राज्य कानून के बीच टकराव का समाधान कैसे किया जाता है?**

Ans

✗ 1. अनुमति हो या न हो, केंद्रीय कानून सदैव प्रभावी रहता है।

✓ 2. संसद द्वारा बाद में निरस्त किए जाने तक राज्य का कानून प्रभावी रहता है।

✗ 3. दोनों कानून एक साथ मान्य हैं।

✗ 4. राज्य कानून के अस्तित्व में होने पर केंद्रीय कानून अमान्य हो जाता है।

Q.3 **नेताओं की किस जोड़ी ने दक्षिण एशिया में खिलाफत आंदोलन का नेतृत्व किया और ऑटोमन साम्राज्य के समर्थन में तथा भारत में ब्रिटिश शासन के विरोध में कई मुस्लिम नेताओं को एकजुट किया?**

Ans

✗ 1. महात्मा गांधी और मौलाना अबुल कलाम आजाद

✗ 2. मोतीलाल नेहरू और लाला लाजपत राय

✓ 3. मौलाना मुहम्मद अली और मौलाना शौकत अली

✗ 4. चित्त रंजन दास और सुभाष चंद्र बोस

Q.4 **लक्षद्वीप का कौन-सा उपद्वीप (islet) अपने पक्षी अभयारण्य के लिए जाना जाता है?**

Ans

✗ 1. अगाती (Agatti)

✗ 2. मिनिकॉय (Minicoy)

✗ 3. कवरत्ती (Kavaratti)

✓ 4. पिट्टी (Pitti)

Q.5 **भारत के राजनीतिक मानचित्र पर, निम्नलिखित में से कौन-सा एक भू-बद्ध राज्य है जो पूरी तरह से अन्य चार भारतीय राज्यों से घिरा हुआ है और किसी भी अंतरराष्ट्रीय सीमा को स्पर्श नहीं करता है?**

Ans

✗ 1. पश्चिम बंगाल

✗ 2. सिक्किम

✗ 3. पंजाब

✓ 4. तेलंगाना

Q.6 **कैबिनेट मिशन योजना के अनुसार, भारतीय संविधान सभा की स्थापना के अतिरिक्त और क्या प्रस्तावित किया गया था?**

Ans

✗ 1. केवल रियासतों का प्रतिनिधित्व करने वाली एक पृथक विधानसभा

✗ 2. संवैधानिक सुधारों के लिए उत्तरदायी एक न्यायिक परिषद

✓ 3. प्रमुख राजनीतिक दलों को मिलाकर गठित एक अंतरिम सरकार

✗ 4. प्रांतीय विधानमंडलों द्वारा निर्वाचित एक स्थायी कार्यपालिका

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा इस बात की सर्वोत्तम व्याख्या करता है कि शोषण के विरुद्ध अधिकार को सामाजिक न्याय का प्रावधान क्यों माना जाता है?

Ans
- ✔ 1. यह व्यक्तियों को बेगार और बाल श्रम से संरक्षण प्रदान करता है।
- ✘ 2. यह नागरिकों को संविधान संशोधन को चुनौती देने का अधिकार देता है।
- ✘ 3. यह समान राजनीतिक प्रतिनिधित्व की गारंटी देता है।
- ✘ 4. यह सभी नागरिकों को शिक्षा के समान अवसर प्रदान करता है।

Q.8 1970 के दशक की शुरुआत में, किस सांविधानिक संशोधन ने विधायिका को मौलिक अधिकारों में तब अधिक्रमण करने की अनुमति दी, जब यह दावा किया गया हो कि ऐसा राज्य के नीति-निदेशक तत्वों को आगे बढ़ाने के लिए किया जा रहा है?

Ans
- ✘ 1. 79वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम
- ✔ 2. 25वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम
- ✘ 3. 74वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम
- ✘ 4. 28वां सांविधानिक संशोधन अधिनियम

Q.9 हड़प्पा सभ्यता के महत्वपूर्ण स्थलों में से एक, राखीगढ़ी किस राज्य में स्थित है?

Ans
- ✘ 1. राजस्थान
- ✔ 2. हरियाणा
- ✘ 3. पंजाब
- ✘ 4. गुजरात

Q.10 निम्नलिखित में से किस समूह में पूर्णतः भारत की सीमा से लगे संप्रभु राष्ट्र शामिल हैं जिनकी कोई प्रत्यक्ष महासागरीय तटरेखा नहीं है?

Ans
- ✘ 1. अफगानिस्तान, नेपाल और पाकिस्तान
- ✘ 2. भूटान, नेपाल और म्यांमार
- ✔ 3. नेपाल, भूटान और अफगानिस्तान
- ✘ 4. नेपाल, भूटान, और बांग्लादेश

Q.11 1973 में लक्षद्वीप का नाम आधिकारिक रूप से बदलने से पहले इसका सामूहिक नाम क्या था?

Ans
- ✘ 1. मालदीव द्वीप समूह (Maldive Islands)
- ✔ 2. लक्कादीव-मिनिकॉय-अमिनीदिवि द्वीप समूह (Laccadive, Minicoy and Amindive Islands)
- ✘ 3. कोरोमंडल द्वीप समूह (Coromandel Islands)
- ✘ 4. अंडमान और लक्कादीव द्वीप समूह (Andaman and Laccadive Islands)

Q.12 जिन क्षेत्रों में कृषि योग्य भूमि पर जनसंख्या दाब उच्च होता है, वहां किस प्रकार की कृषि का सर्वाधिक उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✘ 1. रोपण कृषि
- ✘ 2. चलवासी पशुचारण
- ✘ 3. व्यापक वाणिज्य कृषि
- ✔ 4. गहन निर्वाह कृषि

Q.13 1991 के सुधारों के दौरान परिकल्पित 'वैश्वीकरण' का क्या तात्पर्य है?

Ans
- ✘ 1. विदेशी निवेश को पूरी तरह से प्रतिबंधित करना
- ✔ 2. भारतीय अर्थव्यवस्था का विश्व अर्थव्यवस्था के साथ एकीकृत करना
- ✘ 3. बहुराष्ट्रीय कंपनियों पर बैन लगाना
- ✘ 4. भारतीय अर्थव्यवस्था को विश्व बाजारों से पृथक करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक किसान एक ऐसे छोटे दाने वाले अनाज की खेती करना चाहता है जो पोषक तत्वों से भरपूर हो, जिसे अपेक्षाकृत कम जल की आवश्यकता हो तथा जो शुष्क परिस्थितियों में अच्छा प्रदर्शन करे। इसके लिए कौन सी फसल सबसे उपयुक्त विकल्प होगी?

Ans
- ✗ 1. मक्का
- ✗ 2. गेहूं
- ✓ 3. बाजरा
- ✗ 4. चावल

Q.15 संविधान का कौन-सा अनुच्छेद ग्राम सभा को ग्राम स्तर पर ऐसी शक्तियों का प्रयोग करने और ऐसे कार्य करने का अधिकार देता है, जिनका प्रावधान राज्य विधानमंडल कानून द्वारा करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 243D
- ✗ 2. अनुच्छेद 243B
- ✓ 3. अनुच्छेद 243A
- ✗ 4. अनुच्छेद 243C

Q.16 पाइका विद्रोह, जिसने भारत के पूर्वी भाग में ब्रिटिश शासन की नींव को कुछ समय के लिए हिला दिया था, यह किस वर्ष हुआ था?

Ans
- ✗ 1. 1857
- ✗ 2. 1830
- ✓ 3. 1817
- ✗ 4. 1810

Q.17 हुगली नदी के पश्चिमी किनारे पर बसा बेलूर, स्वामी विवेकानंद द्वारा स्थापित किस सामाजिक-धार्मिक आंदोलन का मुख्यालय है?

Ans
- ✗ 1. आर्य समाज
- ✓ 2. रामकृष्ण मिशन
- ✗ 3. थियोसोफिकल सोसाइटी
- ✗ 4. प्रार्थना समाज

Q.18 नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया को भारत सरकार के निम्नलिखित में से किस संस्थान के रूप में सर्वोत्तम रूप से वर्णित किया गया है?

Ans
- ✓ 1. सर्वोच्च सार्वजनिक नीति विचार-मंथन निकाय
- ✗ 2. सांविधिक निकाय
- ✗ 3. विनियामक प्राधिकरण
- ✗ 4. संवैधानिक निकाय

Q.19 निम्नलिखित में से किस राज्य में अतरंजीखेड़ा और अहिच्छत्र दोनों शामिल थे, जहाँ उत्तर वैदिक काल के दौरान चूल्हों की पंक्तियाँ बड़े परिवारों के लिए सामूहिक भोजन या खाना पकाने का संकेत देती थीं?

Ans
- ✓ 1. उत्तरप्रदेश
- ✗ 2. मध्यप्रदेश
- ✗ 3. राजस्थान
- ✗ 4. बिहार

Q.20 1 अगस्त को महात्मा गांधी ने स्वराज प्राप्ति तथा जलियांवाला बाग नरसंहार और रॉलेट एक्ट के विरोध में औपचारिक तौर पर असहयोग आंदोलन का शुभारंभ किया था। यह आंदोलन किस वर्ष शुरू हुआ था?

Ans
- ✓ 1. 1920
- ✗ 2. 1915
- ✗ 3. 1935
- ✗ 4. 1927

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)।

(बाएं) S 8 $ K 4 @ F 2 # M 9 * B P # 6 Q * 7 R & 2 T $ 3 Y (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
- ✗ 1. पाँच
- ✗ 2. तीन
- ✓ 3. चार
- ✗ 4. दो

Q.2 P, Q, R, S, T और U एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T, U के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, T के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। P, U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S, P के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q के ठीक बाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans
- ✗ 1. T
- ✓ 2. S
- ✗ 3. U
- ✗ 4. R

Q.3 शब्द CARHOPS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans
- ✗ 1. B
- ✓ 2. Q
- ✗ 3. P
- ✗ 4. D

Q.4 नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
PMH : SPK
LFD : OIG

Ans
- ✗ 1. GME : HOI
- ✗ 2. KBW : NEA
- ✓ 3. RXJ : UAM
- ✗ 4. SKI : VML

Q.5 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है:
(बाएं) 751 846 234 582 597 (दाएं)
(उदाहरण- 697 में – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से गुणा किया जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
- ✗ 1. 20
- ✗ 2. 15
- ✗ 3. 18
- ✓ 4. 16

Q.6 G, H की बहन है। H, L का भाई है। N, V का पिता है। V, L का पुत्र है। G का N से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. बहन
- ✓ 2. पत्नी की बहन
- ✗ 3. माता
- ✗ 4. माता की माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)
(बाएँ) L 8 * Q 3 $ M ^ Y 7 & T 2 % R $ F 6 # P @ N 9 ! K 4 @ Z ^ W (दाएँ)
यदि सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएँ से सातवें स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. N
✗ 2. 6
✓ 3. P
✗ 4. F

Q.8 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। L से पहले किसी की भी परीक्षा नहीं है। L और A के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। A और P के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। N की परीक्षा बुधवार को है। G की परीक्षा I के बाद किसी दिन लेकिन S से पहले किसी दिन है। G की परीक्षा सप्ताह के किस दिन है?

Ans
✓ 1. गुरुवार
✗ 2. मंगलवार
✗ 3. शनिवार
✗ 4. सोमवार

Q.9 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

ZF-LR-XD
JP-VB-HN

Ans
✗ 1. JK-PV-BN
✓ 2. DJ-PV-BH
✗ 3. DJ-NM-BH
✗ 4. DJ-HU-BH

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
"luthier instrument violin crafts" को "jZ rQ xN qH" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"instrument supports violin workbench" को "cA qH rQ qN" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"violin tunes luthier precise" को "mN jZ mE rQ" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'instrument' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. cA
✗ 2. rQ
✓ 3. qH
✗ 4. mE

Q.11 सुमित बिंदु Y से ड्राइव करना आरंभ करता है और पूर्व की ओर 66 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 25 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 31 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 71 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है और 35 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 13 km ड्राइव करता है और बिंदु Z पर रुक जाता है। पुनः बिंदु Y पर पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 31 km, उत्तर की ओर
✗ 2. 29 km, दक्षिण की ओर
✓ 3. 33 km, दक्षिण की ओर
✗ 4. 35 km, उत्तर की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) # B = D ? A & F + C > E ! F * (दाएं)
ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. तीन
✘ 3. एक भी नहीं
✘ 4. एक

Q.13 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।
1. Install
2. Instance
3. Inspire
4. Input
5. Inside

Ans
✘ 1. 5,4,3,2,1
✘ 2. 4,1,2,3,5
✔ 3. 4,5,3,1,2
✘ 4. 1,2,5,4,3

Q.14 सात मित्र K, L, M, N, C, D और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K, E के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। L के बाईं ओर से गिनने पर, L और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M, N के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N और C का निकटतम पड़ोसी D है। L के दाईं ओर से गिनने पर, L और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✔ 4. दो

Q.15 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 218 475 627 913 726 (दाएँ)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।
यदि सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक को सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✘ 1. 11
✘ 2. 8
✘ 3. 10
✔ 4. 9

Q.16 सोहन अपनी कक्षा में शीर्ष से 27वें स्थान पर है और नीचे से 11वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✘ 1. 34
✘ 2. 33
✘ 3. 36
✔ 4. 37

Q.17 C, D, E, F, U, V और W में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। V की परीक्षा गुरुवार को है। W की परीक्षा, D के बाद किसी दिन और C के पहले किसी दिन है। U की परीक्षा, F के बाद किसी दिन लेकिन E से पहले किसी दिन है। F की परीक्षा V के बाद किसी दिन है। U और W के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✔ 1. तीन
✘ 2. चार
✘ 3. दो
✘ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 A @ B का अर्थ है 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है 'A, B का भाई है'।

यदि A + S # E # R @ T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. भाई
✗ 3. माता का भाई
✓ 4. माता का पिता

Q.19 एक निश्चित कूट में,
'helmet shield sword' को 'qx mp kr' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'sword arrow bow' को 'zt kr fw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'bow helmet armour' को 'mp yc zt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं।)
किस शब्द को yc के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. bow
✗ 2. helmet
✓ 3. armour
✗ 4. arrow

Q.20 सात डिब्बे M, N, O, P, U, V और W एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों। W के नीचे केवल दो डिब्बे रखे हैं। N के ऊपर केवल एक डिब्बा रखा है। N और U के बीच केवल एक डिब्बा रखा है। V को P के ठीक ऊपर रखा है। M को O के नीचे किसी स्थान पर रखा है। O और P के बीच कितने डिब्बे रखे हैं?

Ans
✓ 1. पांच
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. YX-XD
✗ 2. VU-UD
✗ 3. QP-PY
✗ 4. LK-KT

Q.2 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी दुकानें, कैफे हैं। कुछ कैफे, रेस्टोरेंट हैं। कोई रेस्टोरेंट, मॉल नहीं है।
निष्कर्ष (I): सभी दुकानें, रेस्टोरेंट हैं।
निष्कर्ष (II): कोई कैफे, रेस्टोरेंट नहीं है।

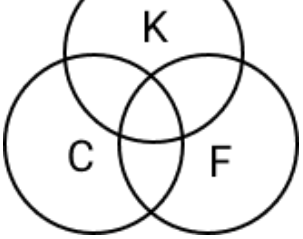
Ans
✓ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

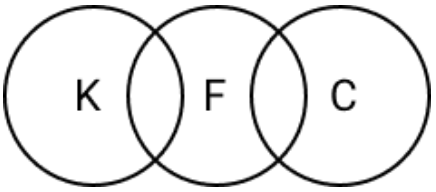
Q.3 **Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.**
Kite, Fridge, Cap

Ans

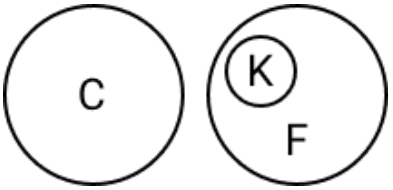
✗ 1.



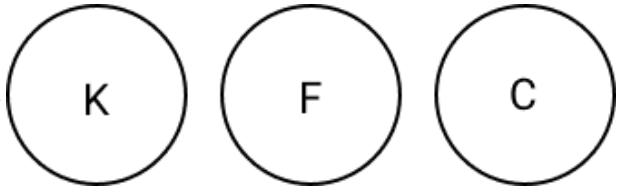
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.

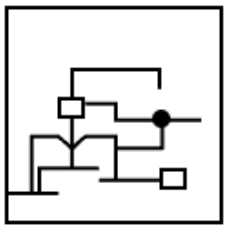


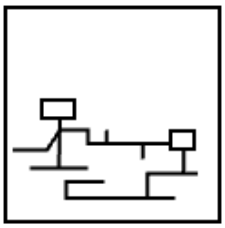
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

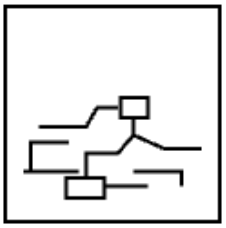
generated by rank.qmaths.in

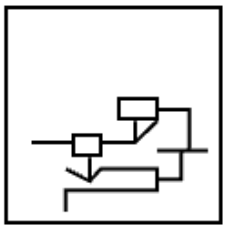
Q.4 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

Ans

✔ 1.


✘ 2.


✘ 3.


✘ 4.


Q.5 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

122 + 22 - 4 ÷ 8 × 2 = ?

Ans
✘ 1. 114
✘ 2. 110
✔ 3. 116
✘ 4. 112

Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✘ 1. MPR
✔ 2. QSU
✘ 3. GJL
✘ 4. BEG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(4 - 12 - 3)
(12 - 48 - 4)

Ans
✗ 1. 2 - 8 - 6
✗ 2. 5 - 10 - 3
✓ 3. 3 - 21 - 7
✗ 4. 6 - 36 - 7

Q.8 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 14 34 74 154 ?

Ans
✓ 1. 314
✗ 2. 311
✗ 3. 313
✗ 4. 312

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
DER111 , LMZ92 , TUH73 , BCP54 , ?

Ans
✗ 1. JXK35
✗ 2. JKS35
✓ 3. JKX35
✗ 4. IKX35

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 8, 100)
(3, 5, 34)

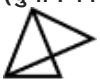
Ans
✗ 1. (2, 8, 66)
✓ 2. (7, 9, 130)
✗ 3. (4, 6, 60)
✗ 4. (5, 6, 70)

Q.11 यदि A का अर्थ '÷' है, B का अर्थ 'x' है, C का अर्थ '+' है और D का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
13 B 27 C 475 A 19 D 43 = ?

Ans
✗ 1. 329
✓ 2. 333
✗ 3. 341
✗ 4. 346

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(X)

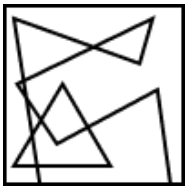
Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.



Q.13 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

71 78.4 85.8 93.2 100.6 ?

Ans

✗ 1. 110

✓ 2. 108

✗ 3. 108.8

✗ 4. 109.2

Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

20 B 15 A 25 D 5 C 28 = ?

Ans

✓ 1. 35

✗ 2. 37

✗ 3. 36

✗ 4. 33

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

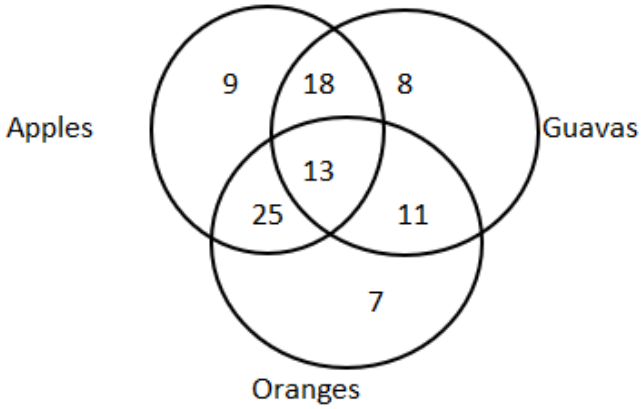
प्रश्न. पांच डिलीवरी वैन – फाल्कन, हॉक, मर्लिन, ऑस्प्रे और स्विफ्ट – एक पंक्ति में बाएं से दाएं खड़ी हैं। कौन-सी वैन बीच में खड़ी है?

कथन:
(I) मर्लिन, हॉक के दाएं खड़ी है लेकिन ऑस्प्रे के बाएं खड़ी है।
(II) फाल्कन बाएं छोर पर खड़ी है, स्विफ्ट दाएं छोर पर खड़ी है और हॉक, फाल्कन के ठीक दाएं पड़ोस में खड़ी है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.16 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों)

कितने सेब, अमरूद के साथ-साथ संतरे भी हैं?



संदर्भ-
Apples - सेब, Guavas - अमरूद, Oranges - संतरे

Ans
✗ 1. 11
✓ 2. 13
✗ 3. 9
✗ 4. 7

Q.17 उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(80, 48, 128)
(112, 60, 172)

Ans
✗ 1. (86, 42, 130)
✗ 2. (104, 26, 140)
✗ 3. (50, 92, 132)
✓ 4. (62, 104, 166)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक प्रश्न के बाद I और II क्रमांकित दो कथन हैं। आपको यह तय करना होगा कि दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: छह व्यक्ति-P, Q, R, S, T, और U-एक पंक्ति में बैठे हैं। प्रत्येक व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक अलग स्थिति में है। ठीक बीच में कौन बैठा है?
कथन:
(I) Q, T के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
(II) R किसी एक छोर पर बैठा है। U, T का निकटतम पड़ोसी है।

Ans

✔ 1. प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

✘ 2. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

✘ 3. कथन I और II दोनों (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✘ 4. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का नहीं है।

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

118, 140, 184, 250, 338, ?

Ans

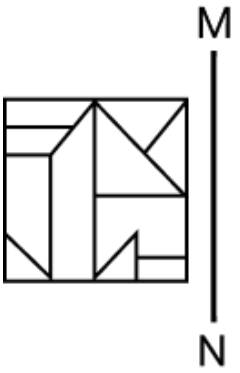
✔ 1. 448

✘ 2. 450

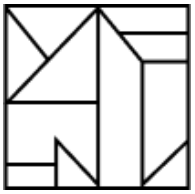
✘ 3. 446

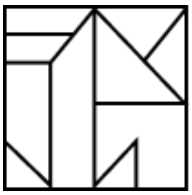
✘ 4. 444

Q.20 दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गयी आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✔ 1.


✘ 2.


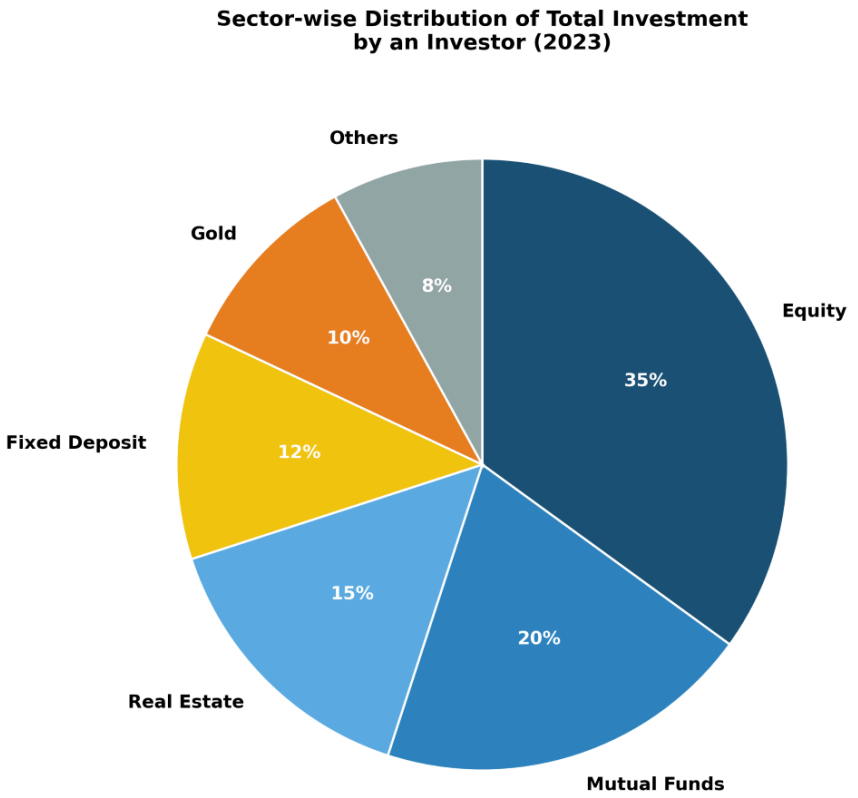
✘ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्न पाई चार्ट का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, जो एक निवेशक द्वारा किए गए कुल निवेश का क्षेत्र-वार वितरण दर्शाता है, और प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ: Sector-wise Distribution of Total Investment by an Investor (2023) = एक निवेशक द्वारा कुल निवेश का क्षेत्र-वार वितरण (2023),
Others = अन्य, Gold = सोना, Equity = इक्विटी, Fixed Deposit = फिक्स्ड डिपॉज़िट, Real Estate = रियल एस्टेट, Mutual Funds = म्यूचुअल फंड

यदि सोने में निवेश ₹1,80,000 है, तो इक्विटी में कितना निवेश किया गया है?

Ans

✗ 1. ₹5,40,000

✗ 2. ₹6,75,000

✓ 3. ₹6,30,000

✗ 4. ₹5,85,000

Q.2 किसी नगर परिषद चुनाव में 10,000 पात्र मतदाता थे, परंतु केवल 80 प्रतिशत मतदाताओं ने मतदान किया। यदि उम्मीदवार X डाले गए मतों के 60 प्रतिशत मतों के साथ जीतता है, तो उम्मीदवार X को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans

✗ 1. 4,200

✓ 2. 4,800

✗ 3. 6,000

✗ 4. 5,600

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दी गई तालिका वर्ष 2022 और 2023 में पाँच कंपनियों (A, B, C, D और E) की बिक्री (₹ करोड़ में) दर्शाती है।

कंपनी	2022 में बिक्री (₹ करोड़ में)	2023 में बिक्री (₹ करोड़ में)
A	240	300
B	180	225
C	320	352
D	280	336
E	200	260

वर्ष 2023 में कंपनियों A, C और E की कुल बिक्री, 2022 में उनकी कुल बिक्री से कितनी अधिक है?

Ans
✗ 1. ₹132 करोड़
✓ 2. ₹152 करोड़
✗ 3. ₹172 करोड़
✗ 4. ₹142 करोड़

Q.4 $\frac{2^9 \times 3^7 \times 12}{6^5 \times 18}$ को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 64
✗ 2. 32
✗ 3. 128
✓ 4. 96

Q.5 यदि ₹4,000 की धनराशि, वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज की किसी निश्चित दर पर 2 वर्ष में ₹4,840 हो जाती है, तो वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 10%
✗ 2. 12%
✗ 3. 8%
✗ 4. 15%

Q.6 उस सबसे बड़ी संख्या के अंकों का योगफल कितना होगा, जिससे 8450, 7320, और 6190 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थित में समान शेषफल प्राप्त होगा?

Ans
✓ 1. 5
✗ 2. 10
✗ 3. 9
✗ 4. 7

Q.7 किसी विभाग में 4 क्लर्क हैं, जिनमें से प्रत्येक का वेतन ₹2,800 है, 3 पर्यवेक्षक हैं, जिनमें से प्रत्येक का वेतन ₹5,200 है और 1 प्रबंधक है, जिसका ₹7,000 है। विभाग के सभी कर्मचारियों का औसत वेतन कितना है?

Ans
✓ 1. ₹4,225
✗ 2. ₹4,200
✗ 3. ₹4,275
✗ 4. ₹4,250

Q.8 25% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से लिया गया ₹28,800 का ऋण, जिसमें ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, दो बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाता है। प्रत्येक किस्त (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 20,000
✗ 2. 19,000
✗ 3. 18,000
✗ 4. 17,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक सिग्नलिंग टीम प्रत्येक 45 दिनों में एक मेट्रो सिग्नलिंग सिस्टम का निरीक्षण करती है, जबकि एक विद्युत टीम प्रत्येक 60 दिनों में उसी सिस्टम का निरीक्षण करती है। दोनों टीमें पहले दिन एक साथ सिस्टम का निरीक्षण करती हैं। सिग्नलिंग टीम अपने पहले निर्धारित निरीक्षण से चूक जाती है, लेकिन बाद में अपने नियमित 45-दिनों वाले निरीक्षण कार्यक्रम को जारी रखती है। पहले संयुक्त निरीक्षण से कितने दिनों बाद दोनों टीमें मिलकर सिस्टम का निरीक्षण करेंगी?

Ans

✗ 1. 90

✗ 2. 240

✗ 3. 120

✓ 4. 180

Q.10 क्रम संख्या 43,888 की विभाज्यताओं की जाँच की जा रही है। निम्नलिखित में से किस संख्या से 43,888 पूर्णतः विभाज्य है?

Ans

✓ 1. 16

✗ 2. 21

✗ 3. 19

✗ 4. 17

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न $3.5\overline{23}$ का सबसे सरल रूप?

Ans

✓ 1. $\frac{1744}{495}$

✗ 2. $\frac{1703}{990}$

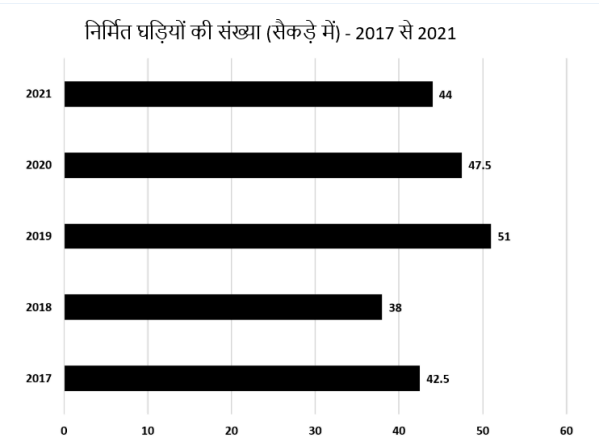
✗ 3. $\frac{1729}{492}$

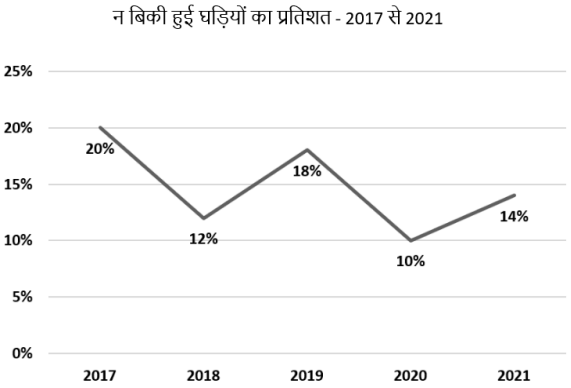
✗ 4. $\frac{1741}{990}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 दिए गए ग्राफों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए। बार ग्राफ एक कारखाने द्वारा निर्धारित अवधि में निर्मित घड़ियों की कुल संख्या (सैकड़े में) दर्शाता है और लाइन ग्राफ न बिकी हुई घड़ियों का प्रतिशत दर्शाता है।





2020 में बिकी हुई घड़ियों की संख्या, 2017 में बिकी हुई घड़ियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 24.74%
- ✗ 2. 23.74%
- ✗ 3. 26.74%
- ✓ 4. 25.74%

Q.13 15 × 4 − 20 ÷ 5 + 7 − 6 ÷ 2 × 3 को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 51
- ✗ 2. 53
- ✗ 3. 52
- ✓ 4. 54

Q.14 एक बैंक 1.4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹6,171 जमा करता है। वर्ष के अंत में उसे ब्याज के रूप में कितनी धनराशि प्राप्त हुई? [अपना उत्तर दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।]

Ans
- ✗ 1. ₹134.27
- ✗ 2. ₹122.99
- ✓ 3. ₹129.89
- ✗ 4. ₹114.15

Q.15 वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 12, 18, 24, और 30 से विभाजित करने पर क्रमशः 7, 13, 19, और 25 शेषफल प्राप्त होगा।

Ans
- ✗ 1. 360
- ✓ 2. 355
- ✗ 3. 370
- ✗ 4. 365

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक फर्नीचर सेट की कीमत ₹50,000 है। ग्राहक, तत्काल भुगतान के रूप में ₹10,000 का भुगतान करता है। शेष राशि को 4 समान वार्षिक मूल किस्तों में चुकाया जाता है। बकाया मूलधन पर 12% वार्षिक दर पर ब्याज लगाया जाता है। प्रत्येक वार्षिक किस्त का मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹11,000

✓ 2. ₹10,000

✗ 3. ₹10,500

✗ 4. ₹12,000

Q.17 कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश किए जाने पर 4 वर्ष बाद ₹5280 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कितना होगा?

Ans

✓ 1. 1173.33

✗ 2. 586.66

✗ 3. 2346.66

✗ 4. 4693.33

Q.18 किसी कॉलेज चुनाव में, 720 विद्यार्थी मतदान करने के लिए पात्र थे। इनमें से 90 विद्यार्थियों ने मतदान नहीं किया। यदि उम्मीदवार A को डाले गए मतों में से 60% मत प्राप्त हुए, तो उम्मीदवार A को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans

✗ 1. 360

✓ 2. 378

✗ 3. 420

✗ 4. 432

Q.19 18 परिणामों का औसत 49 है, जबकि प्रथम 17 परिणामों का औसत 48 है। 18वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 66

✗ 2. 65

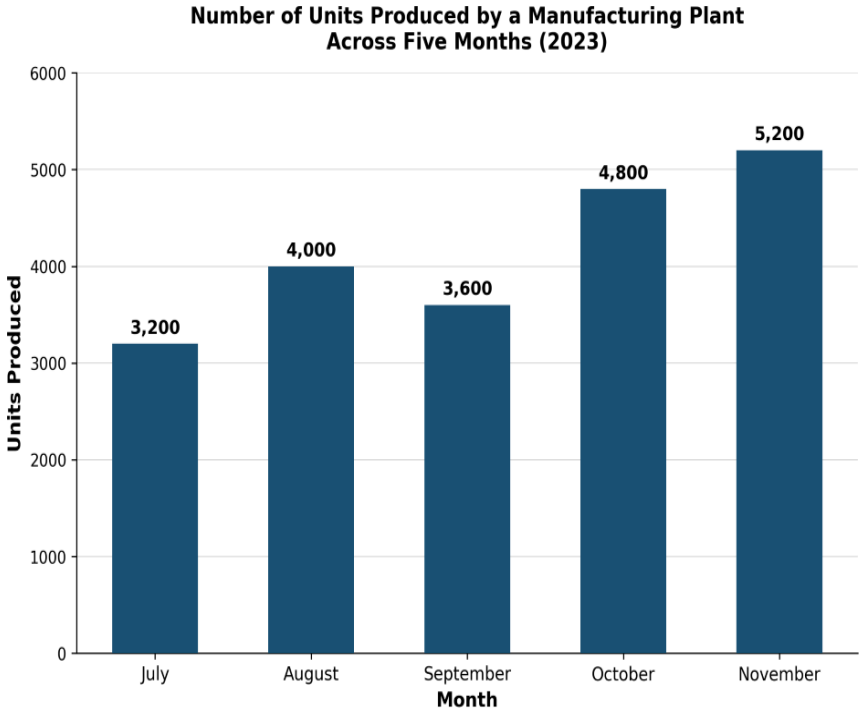
✗ 3. 49

✗ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 इस बार ग्राफ़ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, जिसमें 2023 के पाँच महीनों के दौरान एक कारखाने द्वारा उत्पादित यूनिटों की संख्या दर्शाई गई है, और फिर प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ: **Number of Units Produced by a Manufacturing Plant Across Five Months (2023)** = पाँच महीनों में एक विनिर्माण संयंत्र द्वारा उत्पादित इकाइयों की संख्या (2023)
Units Produced = उत्पादित इकाइयाँ, **Month** = महीने, **July** = जुलाई, **August** = अगस्त, **September** = सितंबर, **October** = अक्टूबर, **November** = नवंबर

अगस्त और सितंबर में कुल मिलाकर कितनी इकाइयों का उत्पादन किया गया?

Ans
✔ 1. 7,600
✘ 2. 6,800
✘ 3. 7,200
✘ 4. 7,400

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक प्रॉपर्टी डीलर, किसी बिल्डर को एक घर 10% के लाभ पर बेचता है और फिर बिल्डर इसे एक ग्राहक को 20% के लाभ पर बेचता है। यदि ग्राहक के लिए अंतिम विक्रय मूल्य ₹52,800 है, तो प्रॉपर्टी डीलर द्वारा भुगतान किया गया मूल क्रय मूल्य कितना था?

Ans
✘ 1. ₹44,000
✘ 2. ₹43,000
✔ 3. ₹40,000
✘ 4. ₹42,000

Q.2 एक व्यापारी ने किसी कूलर को 5% की हानि पर ₹4,560 में बेचा। 15% लाभ अर्जित करने के लिए उसे इसे कितने मूल्य पर बेचना चाहिए था?

Ans
✘ 1. ₹5,440
✘ 2. ₹5,480
✔ 3. ₹5,520
✘ 4. ₹5,560

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 कोई साइकिल चालक राजनगर से सूर्यपुर तक 63 km की कुल दूरी तय करते हुए फंडरेजिंग राइड की योजना बनाता है। यदि यात्रा ठीक 7 घंटे में पूरी हो जाती है, तो संपूर्ण यात्रा के दौरान साइकिल चालक की चाल (m/s में) कितनी थी?

Ans
✗ 1. 3.5 m/s
✗ 2. 1.5 m/s
✗ 3. 1.8 m/s
✓ 4. 2.5 m/s

Q.4 जब किसी आयत की लंबाई 2 cm घटाई जाती है और चौड़ाई 1 cm बढ़ाई जाती है, तो उसका क्षेत्रफल 10 cm^2 कम हो जाता है। निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण, मूल लंबाई (L) और मूल चौड़ाई (B) के बीच के संबंध को सही ढंग से व्यक्त करता है?

Ans
✓ 1. $L - 2B = -8$
✗ 2. $2L - B = 10$
✗ 3. $L + 2B = 8$
✗ 4. $L + B = 10$

Q.5 किसी संख्या के 68% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
✗ 1. 136%
✗ 2. 70%
✗ 3. 0.7%
✓ 4. 1.36%

Q.6 एक रेलगाड़ी, 60 km/h की चाल से चलते हुए 9:30 AM पर स्टेशन X से स्टेशन Y के लिए प्रस्थान करती है। एक अन्य रेलगाड़ी 90 km/h की चाल से चलते हुए 11:00 AM पर स्टेशन Y से स्टेशन X के लिए प्रस्थान करती है। दोनों स्टेशनों के बीच की दूरी 750 km है। दोनों रेलगाड़ियां किस समय एक दूसरे से मिलेंगी?

Ans
✗ 1. 3:48 PM
✗ 2. 2:54 PM
✗ 3. 4:12 PM
✓ 4. 3:24 PM

Q.7 ईंधन की कीमत लगातार तीन महीनों में 35%, 45% और 20% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 65% बढ़ जाती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की गिरावट आई?

Ans
✗ 1. 55.59 %
✗ 2. 49.45 %
✓ 3. 52.81 %
✗ 4. 57.07 %

Q.8 ₹38,000 अंकित मूल्य वाली किसी वस्तु को 6% की छूट पर बेचा जाता है। उसका विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 35,720
✗ 2. 35,240
✗ 3. 35,120
✗ 4. 35,840

Q.9 एक कुंड को पाइप A द्वारा 15 घंटे में और पाइप B द्वारा 20 घंटे में भरा जाता है, जबकि पाइप C इसे 12 घंटे में खाली कर सकता है। पाइप A, 6:00 AM से, पाइप B, 8:00 AM से और पाइप C, 9:00 AM से शुरू होता है। 11:00 AM पर, पाइप C अपनी मूल चाल से आधे पर कार्य करना शुरू कर देता है। किस समय कुंड पूरी तरह से भर जाएगा?

Ans
✗ 1. 8:00:00 PM
✗ 2. 7:45:40 PM
✓ 3. 8:06:40 PM
✗ 4. 7:53:20 PM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 कोई वितरक 50 फैब्रिक रोल ₹4,000 प्रति रोल की दर से खरीदता है और तत्काल भुगतान करता है। वितरक को, 15% व्यापार छूट, 9 खरीदने पर 1 मुफ्त पाएं स्कीम और तत्काल भुगतान के लिए अतिरिक्त 5% नकद छूट के साथ, 50 रोल के सूची मूल्य की तुलना में कितनी बचत होती है?

Ans

✔ 1. ₹54,650

✘ 2. ₹56,100

✘ 3. ₹55,900

✘ 4. ₹57,700

Q.11 एक अर्धगोलाकार कटोरा धातु से बना है, जिसकी मोटाई 2 cm है। कटोरे की आंतरिक त्रिज्या 5 cm है और बाह्य त्रिज्या 7 cm है। (i) कटोरा बनाने के लिए प्रयुक्त धातु का आयतन (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) और (ii) कटोरे का बाह्य वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans

✔ 1. 456.76 cm^3; 308 cm^2

✘ 2. 456.76 cm^3; 226.29 cm^2

✘ 3. 402.29 cm^3; 226.29 cm^2

✘ 4. 402.29 cm^3; 308 cm^2

Q.12 यदि a, b, c और d समानुपात में इस प्रकार हैं कि a : b = 2 : 5 है और c = 10 है, तो d का मान कितना होगा?

Ans

✘ 1. 20

✘ 2. 27

✔ 3. 25

✘ 4. 30

Q.13 0.2, 0.12, 0.3 का चतुर्थानुपाती क्या है?

Ans

✔ 1. 0.18

✘ 2. 0.15

✘ 3. 0.17

✘ 4. 0.12

Q.14 तीन सर्वर किसी कार्य को अकेले-अकेले 12 घंटे, 15 घंटे और 20 घंटे में पूरा कर सकते हैं। 8:00 AM से शुरू करके एक सर्वर एक समय पर एक घंटे के लिए कार्य करता है इसी तरह से दूसरे और तीसरे सर्वर बारी-बारी से एक-एक घंटे के लिए कार्य करते हैं, और इसी प्रकार यह क्रम चलता रहता है। कार्य किस समय पूरा होगा?

Ans

✘ 1. 11:10 PM

✘ 2. 10:30 PM

✔ 3. 11:00 PM

✘ 4. 10:40 PM

Q.15 यह दिया गया है कि अनुरक्षण लागत प्रत्यक्ष रूप से सक्रिय ड्रोनों की संख्या के अनुक्रमानुपाती और मौसम दक्षता सूचकांक के वर्गमूल के व्युत्क्रमानुपाती है, यदि मौसम सूचकांक 4 होने पर 50 ड्रोनों के लिए मासिक लागत ₹3,200 है और मौसम सूचकांक 16 होने पर 30 ड्रोनों के लिए मासिक लागत ₹1,900 है, तो मौसम सूचकांक 1 होने और मासिक लागत की सीमा ₹3,100 होने पर अधिकतम कितने सक्रिय ड्रोन तैनात किए जा सकते हैं?

Ans

✘ 1. 48

✘ 2. 42

✔ 3. 45

✘ 4. 40

Q.16 एक साइकिल चालक, तीन समान दूरियों को क्रमशः 10 km/h, 15 km/h और 30 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा में उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans

✘ 1. 18 km/h

✔ 2. 15 km/h

✘ 3. 12 km/h

✘ 4. 16 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक घड़ी का अंकित मूल्य ₹1,896 है और छूट के बाद इसे ₹1,659 में बेचा जाता है। इस पर कितने प्रतिशत छूट दी जाती है?

Ans
- ✔ 1. 12.5%
- ✘ 2. 15%
- ✘ 3. 14%
- ✘ 4. 10%

Q.18 तीन संख्याओं को इस प्रकार चुना जाता है कि पहली दो संख्याओं का गुणनफल 24 है, दूसरी और तीसरी संख्या का गुणनफल 48 है तथा पहली और तीसरी संख्या का गुणनफल 32 है। सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या का अनुपात कितना है?

Ans
- ✘ 1. 3 : 2
- ✘ 2. 5 : 2
- ✔ 3. 2 : 1
- ✘ 4. 4 : 3

Q.19 180 पेन बेचने पर, एक विक्रेता को 15 पेन के क्रय मूल्य के बराबर लाभ होता है। उसका लाभ प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कितना है?

Ans
- ✘ 1. 9.83%
- ✘ 2. 9.43%
- ✘ 3. 8.73%
- ✔ 4. 8.33%

Q.20 किसी शंकु की ऊंचाई 15 cm है और त्रिज्या 6 cm है। इसका आयतन कितना होगा? (π = 22/7 का उपयोग कीजिए और उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✔ 1. 565.71 cm^3
- ✘ 2. 628.57 cm^3
- ✘ 3. 377.14 cm^3
- ✘ 4. 452.38 cm^3

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शाश्वत की मुस्कान ने वातावरण को बना दिया।

Ans
- ✘ 1. तिकोना
- ✘ 2. पिछला
- ✔ 3. खुशनुमा
- ✘ 4. पीला

Q.2 'अगर-मगर करना' मुहावरा का अर्थ है –

Ans
- ✘ 1. छल कपट करना
- ✘ 2. व्यर्थ समय तक
- ✘ 3. इधर उधर की बात करना
- ✔ 4. बहाने बनाना

Q.3 'आँख के आगे नाक, सूझे क्या खाक' लोकोक्ति का उचित अर्थ है-

Ans
- ✘ 1. अपनी परिस्थिति से संतुष्ट रहना
- ✔ 2. आँख पर परदा पड़ा है तो क्या सूझे
- ✘ 3. जिधर जाएँ उधर ही मुसीबत
- ✘ 4. बनावटी दुःख प्रकट करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
नील प्रतियोगिता में सफल हुआ है।

Ans
✗ 1. सामने
✓ 2. सचमुच
✗ 3. उधर
✗ 4. यहाँ

Q.5 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"पगड़ी बदलना"

Ans
✗ 1. सम्मान में कमी आना
✗ 2. नया काम शुरू करना
✓ 3. पक्की मित्रता होना
✗ 4. रिश्ता तोड़ देना

Q.6 "जिस पर चिन्तन न किया गया हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. चिंतनीय
✗ 2. चिरंतन
✓ 3. अचिंतित
✗ 4. चिंत्य

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि नीम की पत्तियाँ
ब. स्वाद में कड़वी होती हैं,
स. फिर भी वे स्वास्थ्य के लिए
द. लाभदायक होती हैं

Ans
✗ 1. द, अ, स, ब
✗ 2. स, द, अ, ब
✗ 3. ब, स, अ, द
✓ 4. अ, ब, स, द

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. समष्टिगत दृष्टिकोण अपनाकर ही वैश्विक समस्याओं का समाधान संभव है।
✓ 2. विखंडनवादी आलोचना पद्धति ने पाठ्य विश्लेषण को नई दीशा दि।
✗ 3. पारलौकिक विमर्शों में उलझकर मनुष्य लौकिक कर्तव्यों को विस्मृत करता है।
✗ 4. नौकरशाही की उदासीनता जनहितकारी योजनाओं के क्रियान्वयन में बाधक है।

Q.9 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशो को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए-
(1) करुणा
(य) वह तो अकस्मात हृदय से उत्पन्न होने वाली
(र) किसी लक्ष्य को रखकर
(ल) प्रेरित होकर नहीं की जाती है।
(व) या किसी स्वार्थ भाव से
(6) एक तीव्र अनुभूति है।

Ans
✓ 1. र व ल य
✗ 2. ल य व र
✗ 3. य व र ल
✗ 4. व य ल र

Q.10 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'संगीता दसवीं के छात्रों को गणित ..... हैं।'

Ans
✗ 1. खिलाती
✗ 2. पहनाती
✓ 3. पढ़ाती
✗ 4. खरीदती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ऊपर पूरी भीतर छूरी

Ans
✔ 1. ऊपर प्रेम प्रकट करना अंदर कपट भाव रखना
✘ 2. दूसरों के साथ सदैव दयालु रहना
✘ 3. बाहर से कठोर अंदर से कोमल
✘ 4. अपनी गलती छुपाना

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला शब्द पहचानिए।
प्रतियोगिता में प्रत्येक प्रतिभागी को प्रमान पत्र दिया गया।

Ans
✔ 1. प्रमान
✘ 2. प्रत्येक
✘ 3. प्रतियोगिता
✘ 4. प्रतिभागी

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों को उचित क्रम में व्यवस्थित कीजिए-
अ. यह सर्वविदित है कि जिस
ब. समाज में स्त्रियाँ शिक्षित होती हैं,
स. वही समाज निरंतर विकास और
द. उन्नति के पथ पर अग्रसर होता है

Ans
✘ 1. अ, द, स, ब
✔ 2. अ, ब, स, द
✘ 3. ब, स, अ, द
✘ 4. द, स, ब, अ

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा बाकी तीनों से अलग अर्थ रखता है?

Ans
✔ 1. आँखें फेर लेना
✘ 2. कलेजे का टुकड़ा होना
✘ 3. जान से प्यारा होना
✘ 4. आँखों का तारा होना

Q.15 मोहन दूध .....है ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

Ans
✘ 1. हँस
✔ 2. पी रहा
✘ 3. हमेशा
✘ 4. जाया

Q.16 'भीमबेटका की गुफाओं में अंकित चित्रों को देखना ..... अनुभव था।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✘ 1. कालक्रमिक
✔ 2. विस्मयकारी
✘ 3. अनुभवकारी
✘ 4. चकितकारी

Q.17 "समाचार-पत्र का मुख्य लेख" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है?

Ans
✘ 1. लेखनीय
✔ 2. अग्रलेख
✘ 3. अपरिमेय
✘ 4. अपवाद

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 सही कारक चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूरा कीजिए।
'शिखा .....रंगोली बनायी है।'

Ans
- ✔ 1. ने
- ✘ 2. से
- ✘ 3. हे
- ✘ 4. को

Q.19 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'पेट की अग्नि'

Ans
- ✘ 1. अनल
- ✔ 2. जठरानल
- ✘ 3. वाडवानल
- ✘ 4. दावानल

Q.20 जो एक स्थान पर टिक कर नहीं रह सकता, हमेशा नई-नई जगहों की खोज में रहते हैं।
रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
- ✘ 1. छिद्रान्वेषी
- ✔ 2. यायावर
- ✘ 3. पैतृक
- ✘ 4. अनसूया

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 एक प्रबंधक ने बैठक में कहा – "हमारी कंपनी का दृष्टिकोण संतुलित रहना चाहिए, ताकि सभी पक्षों को न्याय मिले।" इस संदर्भ में 'संतुलित' के विपरीत अर्थ को व्यक्त करने वाला शब्द कौन-सा है?

Ans
- ✘ 1. निष्क्रिय
- ✘ 2. संयमित
- ✔ 3. असंतुलित
- ✘ 4. अव्यवस्थित

Q.2 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा तद्भव शब्द है?

Ans
- ✘ 1. कर्ण
- ✘ 2. कर्म
- ✘ 3. कर्तन
- ✔ 4. काज

Q.3 "वीर योद्धा अपने अश्व पर सवार होकर शत्रु की ओर तेजी से बढ़ा।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'अश्व' शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✘ 1. ह्रास
- ✘ 2. धान्य
- ✔ 3. हय
- ✘ 4. मलिन

Q.4 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. धाक लगाकर उसने रास्ता पार किया।
- ✘ 2. अचानक हुई बारिश के कारण उसकी धाक जम गयी।
- ✘ 3. उसकी कमजोर धाक के कारण उसकी नौकरी चली गयी।
- ✔ 4. उसकी ईमानदारी की धाक पूरे विभाग में जमी हुई थी।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
सार्वजनिक घोषणा के पश्चात प्रतियोगता का परिणाम घोषित किया गया।

Ans
- ✔ 1. प्रतियोगता का परिणाम
- ✘ 2. सार्वजनिक
- ✘ 3. घोषित किया गया।
- ✘ 4. घोषणा के पश्चात

Q.6 कार्यालय की बैठक में, एक कर्मचारी ने अपने विचार स्पष्ट किए। इस संदर्भ में 'स्पष्ट' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✘ 1. प्रकट
- ✔ 2. अस्पष्ट
- ✘ 3. प्रत्यक्ष
- ✘ 4. उजागर

Q.7 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

प्रधानमंत्री ने जनता से विकास के लिए एकता का <u>आहवान</u> किया।

Ans
- ✔ 1. आह्वान
- ✘ 2. अहवान
- ✘ 3. आव्हान
- ✘ 4. एहवान

Q.8 कौन सा शब्द तत्सम है ?

Ans
- ✔ 1. स्तन
- ✘ 2. सिकड़ी
- ✘ 3. पीढ़ी
- ✘ 4. दाँत

Q.9 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द पहचानें।

Ans
- ✘ 1. शीतल
- ✘ 2. संध्या
- ✘ 3. शीर्ष
- ✔ 4. सरसों

Q.10 देशज शब्द 'टोकरी' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
- ✔ 1. मेरी टोकरी फूलों से भर गई।
- ✘ 2. मेरे टोकरी फूलों से भर गई।
- ✘ 3. मेरा टोकरी फूलों से भर गया।
- ✘ 4. मेरा टोकरी फूलों से भर गई।

Q.11 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✘ 1. कालानुरूप परिवर्तनों को स्वीकार करना ही जीवंत समाजों का लक्षण है।
- ✘ 2. नव-उदारवादी आर्थिक नीतियाँ वैश्विक विषमता को निरंतर बढ़ावा दे रही हैं।
- ✘ 3. सत्तावादी प्रवृत्तियाँ अनिवार्य रूप से असंतोष और विद्रोह को जन्म देती हैं।
- ✔ 4. ज्ञानमीमांसीय दृष्टिकोन के बिना सत्य का अन्वेषण सर्वथा अधुरा है।

Q.12 ' दियासलाई ' शब्द का तत्सम रूप है?

Ans
- ✘ 1. दंष्ट्रा
- ✘ 2. दाढ
- ✘ 3. ददंष्ट्रा
- ✔ 4. दीपश्लाका

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 मैं उन्हें भला आदमी समझता था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✔ 1. बुरा
✘ 2. विकृत
✘ 3. शत्रु
✘ 4. निर्दय

Q.14 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची है-
'प्रतीक की शादी के विषय में आपकी क्या राय है ?

Ans
✘ 1. रीति
✘ 2. ढेर
✔ 3. मत
✘ 4. नाता

Q.15 तुम्हारी अवश्य विजय होगी।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✘ 1. प्रच्छन्न
✔ 2. पराजय
✘ 3. बंधन
✘ 4. परतंत्र

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
सत्य, वास्तविकता को वैसा ही दर्शाता है जैसा वह है, न कि वैसा जैसा कि हम चाहते हैं। यह ईमानदारी, नैतिकता और न्याय की नींव है। सत्य दबाव या भावना के आगे नहीं झुकता है। यह स्थिर और शुद्ध है, उस प्रकाश की तरह जो सब पर समान रूप से चमकता है। यहाँ 'रंग' पूर्वाग्रह, भेदभाव और विभाजन का प्रतीक है। एक ऐसा प्रतीक जिनसे मनुष्य जाति, धर्म या व्यक्तिगत पक्षपात के माध्यम से खुद को अलग करते हैं। जब हम कहते हैं कि 'सत्य का कोई रंग नहीं होता', तो हम इस बात की पुष्टि करते हैं कि सत्य इन विभाजनों से परे है। मानव व्यवहार का एक विरोधाभास यह है कि मनुष्य अक्सर अपने निहित स्वार्थों के अनुरूप सत्य को आकार देने का प्रयास करता है। जहाँ राजनेता सत्ता की प्राप्ति और संरक्षण के लिए सत्य को विकृत कर देते हैं, वहीं मीडिया अपनी पहुँच और प्रभाव बढ़ाने के लिए उसे गलत सूचना के रंगों में रंगकर पेश करता है। यहाँ तक कि सामान्य व्यक्ति भी मानसिक सुकून या तात्कालिक लाभ के लिए सत्य को छिपाने का मार्ग चुन लेता है। सत्य का चरित्र अडिग है, अपने शुद्धतम रूप में इसे कभी बदला नहीं जा सकता। यह एक ऐसी प्राकृतिक शक्ति है जो देर से ही सही है, लेकिन स्वयं को प्रकट करती है और झूठ तथा भ्रम का सामना करते हुए सामने आती है। यही वह शाश्वत शक्ति है, जिसके कारण महात्मा गांधी जैसे महान विचारकों ने दृढ़तापूर्वक यह विश्वास धारण किया कि 'सत्य ही ईश्वर है।' सत्य के मार्ग पर चलना केवल एक व्यक्तिगत गुण नहीं है, बल्कि यह ब्रह्मांड की उच्चतम नैतिक व्यवस्था के साथ पूर्ण संबंधों में जीना है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश का मुख्य विषय क्या है?

Ans
✘ 1. धर्मों की तुलना
✔ 2. सत्य का स्वरूप और उसका नैतिक महत्व
✘ 3. विज्ञान का विकास
✘ 4. राजनीति में सफलता के उपाय

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
सत्य, वास्तविकता को वैसा ही दर्शाता है जैसा वह है, न कि वैसा जैसा कि हम चाहते हैं। यह ईमानदारी, नैतिकता और न्याय की नींव है। सत्य दबाव या भावना के आगे नहीं झुकता है। यह स्थिर और शुद्ध है, उस प्रकाश की तरह जो सब पर समान रूप से चमकता है। यहाँ 'रंग' पूर्वाग्रह, भेदभाव और विभाजन का प्रतीक है। एक ऐसा प्रतीक जिनसे मनुष्य जाति, धर्म या व्यक्तिगत पक्षपात के माध्यम से खुद को अलग करते हैं। जब हम कहते हैं कि 'सत्य का कोई रंग नहीं होता', तो हम इस बात की पुष्टि करते हैं कि सत्य इन विभाजनों से परे है। मानव व्यवहार का एक विरोधाभास यह है कि मनुष्य अक्सर अपने निहित स्वार्थों के अनुरूप सत्य को आकार देने का प्रयास करता है। जहाँ राजनेता सत्ता की प्राप्ति और संरक्षण के लिए सत्य को विकृत कर देते हैं, वहीं मीडिया अपनी पहुँच और प्रभाव बढ़ाने के लिए उसे गलत सूचना के रंगों में रंगकर पेश करता है। यहाँ तक कि सामान्य व्यक्ति भी मानसिक सुकून या तात्कालिक लाभ के लिए सत्य को छिपाने का मार्ग चुन लेता है। सत्य का चरित्र अडिग है, अपने शुद्धतम रूप में इसे कभी बदला नहीं जा सकता। यह एक ऐसी प्राकृतिक शक्ति है जो देर से ही सही है, लेकिन स्वयं को प्रकट करती है और झूठ तथा भ्रम का सामना करते हुए सामने आती है। यही वह शाश्वत शक्ति है, जिसके कारण महात्मा गांधी जैसे महान विचारकों ने दृढ़तापूर्वक यह विश्वास धारण किया कि 'सत्य ही ईश्वर है।' सत्य के मार्ग पर चलना केवल एक व्यक्तिगत गुण नहीं है, बल्कि यह ब्रह्मांड की उच्चतम नैतिक व्यवस्था के साथ पूर्ण संबंधों में जीना है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
✘ 1. झूठ की शक्ति
✘ 2. आधुनिक राजनीति
✘ 3. मीडिया का प्रभाव
✔ 4. सत्य का कोई रंग नहीं होता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
सत्य, वास्तविकता को वैसा ही दर्शाता है जैसा वह है, न कि वैसा जैसा कि हम चाहते हैं। यह ईमानदारी, नैतिकता और न्याय की नींव है। सत्य दबाव या भावना के आगे नहीं झुकता है। यह स्थिर और शुद्ध है, उस प्रकाश की तरह जो सब पर समान रूप से चमकता है। यहाँ 'रंग' पूर्वाग्रह, भेदभाव और विभाजन का प्रतीक है। एक ऐसा प्रतीक जिनसे मनुष्य जाति, धर्म या व्यक्तिगत पक्षपात के माध्यम से खुद को अलग करते हैं। जब हम कहते हैं कि 'सत्य का कोई रंग नहीं होता', तो हम इस बात की पुष्टि करते हैं कि सत्य इन विभाजनों से परे है। मानव व्यवहार का एक विरोधाभास यह है कि मनुष्य अक्सर अपने निहित स्वार्थों के अनुरूप सत्य को आकार देने का प्रयास करता है। जहाँ राजनेता सत्ता की प्राप्ति और संरक्षण के लिए सत्य को विकृत कर देते हैं, वहीं मीडिया अपनी पहुँच और प्रभाव बढ़ाने के लिए उसे गलत सूचना के रंगों में रंगकर पेश करता है। यहाँ तक कि सामान्य व्यक्ति भी मानसिक सुकून या तात्कालिक लाभ के लिए सत्य को छिपाने का मार्ग चुन लेता है। सत्य का चरित्र अडिग है, अपने शुद्धतम रूप में इसे कभी बदला नहीं जा सकता। यह एक ऐसी प्राकृतिक शक्ति है जो देर से ही सही है, लेकिन स्वयं को प्रकट करती है और झूठ तथा भ्रम का सामना करते हुए सामने आती है। यही वह शाश्वत शक्ति है, जिसके कारण महात्मा गांधी जैसे महान विचारकों ने दृढ़तापूर्वक यह विश्वास धारण किया कि 'सत्य ही ईश्वर है।' सत्य के मार्ग पर चलना केवल एक व्यक्तिगत गुण नहीं है, बल्कि यह ब्रह्मांड की उच्चतम नैतिक व्यवस्था के साथ पूर्ण संबंधों में जीना है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का निष्कर्ष निकलता है?

Ans

✗ 1. सत्य को परिस्थितियों के अनुसार बदलना चाहिए।

✓ 2. सत्य अंततः स्वयं प्रकट होता है और उसी के मार्ग पर चलना सर्वोच्च नैतिकता है।

✗ 3. केवल राजनेताओं को सत्य बोलना चाहिए।

✗ 4. झूठ हमेशा विजयी होता है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
सत्य, वास्तविकता को वैसा ही दर्शाता है जैसा वह है, न कि वैसा जैसा कि हम चाहते हैं। यह ईमानदारी, नैतिकता और न्याय की नींव है। सत्य दबाव या भावना के आगे नहीं झुकता है। यह स्थिर और शुद्ध है, उस प्रकाश की तरह जो सब पर समान रूप से चमकता है। यहाँ 'रंग' पूर्वाग्रह, भेदभाव और विभाजन का प्रतीक है। एक ऐसा प्रतीक जिनसे मनुष्य जाति, धर्म या व्यक्तिगत पक्षपात के माध्यम से खुद को अलग करते हैं। जब हम कहते हैं कि 'सत्य का कोई रंग नहीं होता', तो हम इस बात की पुष्टि करते हैं कि सत्य इन विभाजनों से परे है। मानव व्यवहार का एक विरोधाभास यह है कि मनुष्य अक्सर अपने निहित स्वार्थों के अनुरूप सत्य को आकार देने का प्रयास करता है। जहाँ राजनेता सत्ता की प्राप्ति और संरक्षण के लिए सत्य को विकृत कर देते हैं, वहीं मीडिया अपनी पहुँच और प्रभाव बढ़ाने के लिए उसे गलत सूचना के रंगों में रंगकर पेश करता है। यहाँ तक कि सामान्य व्यक्ति भी मानसिक सुकून या तात्कालिक लाभ के लिए सत्य को छिपाने का मार्ग चुन लेता है। सत्य का चरित्र अडिग है, अपने शुद्धतम रूप में इसे कभी बदला नहीं जा सकता। यह एक ऐसी प्राकृतिक शक्ति है जो देर से ही सही है, लेकिन स्वयं को प्रकट करती है और झूठ तथा भ्रम का सामना करते हुए सामने आती है। यही वह शाश्वत शक्ति है, जिसके कारण महात्मा गांधी जैसे महान विचारकों ने दृढ़तापूर्वक यह विश्वास धारण किया कि 'सत्य ही ईश्वर है।' सत्य के मार्ग पर चलना केवल एक व्यक्तिगत गुण नहीं है, बल्कि यह ब्रह्मांड की उच्चतम नैतिक व्यवस्था के साथ पूर्ण संबंधों में जीना है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश के अनुसार सत्य किसकी नींव है?

Ans

✗ 1. राजनीति और सत्ता

✗ 2. व्यापार और लाभ

✓ 3. ईमानदारी, नैतिकता और न्याय

✗ 4. धन और वैभव

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
सत्य, वास्तविकता को वैसा ही दर्शाता है जैसा वह है, न कि वैसा जैसा कि हम चाहते हैं। यह ईमानदारी, नैतिकता और न्याय की नींव है। सत्य दबाव या भावना के आगे नहीं झुकता है। यह स्थिर और शुद्ध है, उस प्रकाश की तरह जो सब पर समान रूप से चमकता है। यहाँ 'रंग' पूर्वाग्रह, भेदभाव और विभाजन का प्रतीक है। एक ऐसा प्रतीक जिनसे मनुष्य जाति, धर्म या व्यक्तिगत पक्षपात के माध्यम से खुद को अलग करते हैं। जब हम कहते हैं कि 'सत्य का कोई रंग नहीं होता', तो हम इस बात की पुष्टि करते हैं कि सत्य इन विभाजनों से परे है। मानव व्यवहार का एक विरोधाभास यह है कि मनुष्य अक्सर अपने निहित स्वार्थों के अनुरूप सत्य को आकार देने का प्रयास करता है। जहाँ राजनेता सत्ता की प्राप्ति और संरक्षण के लिए सत्य को विकृत कर देते हैं, वहीं मीडिया अपनी पहुँच और प्रभाव बढ़ाने के लिए उसे गलत सूचना के रंगों में रंगकर पेश करता है। यहाँ तक कि सामान्य व्यक्ति भी मानसिक सुकून या तात्कालिक लाभ के लिए सत्य को छिपाने का मार्ग चुन लेता है। सत्य का चरित्र अडिग है, अपने शुद्धतम रूप में इसे कभी बदला नहीं जा सकता। यह एक ऐसी प्राकृतिक शक्ति है जो देर से ही सही है, लेकिन स्वयं को प्रकट करती है और झूठ तथा भ्रम का सामना करते हुए सामने आती है। यही वह शाश्वत शक्ति है, जिसके कारण महात्मा गांधी जैसे महान विचारकों ने दृढ़तापूर्वक यह विश्वास धारण किया कि 'सत्य ही ईश्वर है।' सत्य के मार्ग पर चलना केवल एक व्यक्तिगत गुण नहीं है, बल्कि यह ब्रह्मांड की उच्चतम नैतिक व्यवस्था के साथ पूर्ण संबंधों में जीना है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'अडिग' का अर्थ है-

Ans

✗ 1. डगमगाने वाला

✓ 2. दृढ़ और अटल

✗ 3. कमजोर

✗ 4. अस्थिर

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **What does the proverb " A fool's paradise is a wise man's hell" mean?**

Ans

✗ 1. Wise men should stay away from fools to become a good person

✗ 2. Paradise is only for the wise and fools cannot enter it

✓ 3. A fool finds comfort in ignorance, while wisdom brings difficulties

✗ 4. A fool cannot enjoy peace without the presence of wise men

Q.2 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The new framework is conducive for improving institutional efficiency, provided that administrators are willing to adopt procedures that are substantially different from those currently in use.

Ans

✗ 1. institutional efficiency, provided that administrators are

✗ 2. willing to adopt procedures that are

✓ 3. The new framework is conducive for improving

✗ 4. substantially different from those currently in use.

Q.3 **Choose the one-word substitution for the following description:**
A person who is fanatical and uncompromising in pursuit of their religious, political, or other ideals.

Ans

✗ 1. Cynic

✗ 2. Skeptic

✓ 3. Zealot

✗ 4. Introvert

Q.4 **Identify the error in the given sentence.**
The archaeologists uncovered a more unique ceremonial structure whose intricate design challenged several established theories about the civilization's architectural development and history.

Ans

✗ 1. uncovered a ceremonial structure

✗ 2. challenged established scholarly theories

✗ 3. about the civilization's architectural development

✓ 4. a more unique ceremonial structure

Q.5 **Arrange the following jumbled sentences after the fixed sentence to reconstruct a logically cohesive paragraph.**

Fixed: The committee convened to deliberate on the new venture.
A. The proposal's financial implications were weighed by several members.
B. It was acknowledged that long-term benefits might outweigh immediate costs.
C. Some skepticism regarding short-term feasibility was expressed.
D. The chair summarized that consensus had not yet been achieved.

Ans

✗ 1. A, B, D, C

✓ 2. A, C, B, D

✗ 3. C, A, D, B

✗ 4. D, B, C, A

Q.6 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The rare historical records were transferred to <u>a/an place where official documents are preserved for future research</u>.

Ans

✓ 1. Archive

✗ 2. Library

✗ 3. Laboratory

✗ 4. Gallery

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Choose the one-word substitution for the following expression:**
A person who takes the law into his own hands and punishes or seeks justice without legal authority.

Ans
- ✗ 1. Volunteer
- ✗ 2. Veteran
- ✓ 3. Vigilante
- ✗ 4. Visionary

Q.8 **A statement is divided into different segments. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

After multiple privacy complaints, (A) / user data policies (P) / updated promptly to (Q) / restore public trust (R) / on digital platforms were (S)

Ans
- ✓ 1. PSQR
- ✗ 2. SQRP
- ✗ 3. RPQS
- ✗ 4. PQRS

Q.9 **Select the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence.**

The team provided a <u>manual</u> solution tailored specifically to our unique workflow requirements.

Ans
- ✗ 1. machined
- ✗ 2. auto-loading
- ✓ 3. bespoke
- ✗ 4. automatic

Q.10 **Which sentence contains a subtle adjective usage error that would alter the intended meaning about a process in an academic context?**

Ans
- ✓ 1. Her assessment remained largely subjective, though the criteria were clearly defined and consistently applied.
- ✗ 2. Her assessment remained largely ambiguous, though the criteria were measurable and precisely outlined.
- ✗ 3. Her assessment remained largely objective, though the criteria were clearly defined and consistently applied.
- ✗ 4. Her assessment remained largely subjective, though the criteria were undefined and inconsistently applied.

Q.11 **Choose the segment with an error:**
The committee found the proposal lesser advantageous / than the previous one, citing the more efficient/ process and the most transparent / communication as significant factors.

Ans
- ✓ 1. The committee found the proposal lesser advantageous
- ✗ 2. than the previous one, citing the more efficient
- ✗ 3. process and the most transparent
- ✗ 4. communication as significant factors.

Q.12 **Select the correct word to substitute the underlined group of words in the following sentence.**
The saint is a/an <u>person who abstains from all forms of indulgence</u>.

Ans
- ✗ 1. Apostate
- ✓ 2. Ascetic
- ✗ 3. Atheist
- ✗ 4. Agnostic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
After incorporating feedback from industry experts and regulatory / authorities, the revised guidelines are more simpler to implement / than the previous regulations across organisations of varying sizes. / No error

Ans
✗ 1. After incorporating feedback from industry experts and regulatory
✗ 2. than the previous regulations across organisations of varying sizes.
✓ 3. authorities, the revised guidelines are more simpler to implement
✗ 4. No error

Q.14 **Select the best one-word substitute for 'a person who is skilled in the art of public speaking'.**

Ans
✓ 1. Orator
✗ 2. Grammarian
✗ 3. Linguist
✗ 4. Politician

Q.15 **Identify the error in the sentence from the word segments given in bold letters.**
The wildlife biologist observed that the migratory herd was highly sensitive to shifts in temperature, causing them to seek shelter in the mountain valleys during seasonable blizzards.

Ans
✗ 1. highly sensitive
✗ 2. the migratory herd
✗ 3. mountain valleys
✓ 4. seasonable blizzards

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urbanization has transformed human settlement patterns across the world, leading to the rapid expansion of cities and metropolitan regions. While this process has created new economic opportunities, it has also intensified challenges related to housing, transportation, and environmental sustainability. One major concern is the increasing 1._____ on urban infrastructure, which often struggles to keep pace with population growth. In response, city planners are exploring innovative solutions such as smart technologies and data-driven governance to improve efficiency and resource management. These strategies aim to 2._____ congestion and enhance the quality of urban life. Furthermore, sustainable urban development requires balancing economic growth with environmental protection to 3._____ long-term resilience. Public participation is also essential, as citizens can 4._____ meaningful input into planning processes and policy decisions. Ultimately, the success of urban development depends on the ability of governments to 5._____ diverse needs within limited spatial and financial constraints.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank (1).**

Ans
✓ 1. pressure
✗ 2. preference
✗ 3. resistance
✗ 4. dependence

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urbanization has transformed human settlement patterns across the world, leading to the rapid expansion of cities and metropolitan regions. While this process has created new economic opportunities, it has also intensified challenges related to housing, transportation, and environmental sustainability. One major concern is the increasing 1._____ on urban infrastructure, which often struggles to keep pace with population growth. In response, city planners are exploring innovative solutions such as smart technologies and data-driven governance to improve efficiency and resource management. These strategies aim to 2._____ congestion and enhance the quality of urban life. Furthermore, sustainable urban development requires balancing economic growth with environmental protection to 3._____ long-term resilience. Public participation is also essential, as citizens can 4._____ meaningful input into planning processes and policy decisions. Ultimately, the success of urban development depends on the ability of governments to 5._____ diverse needs within limited spatial and financial constraints.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank (2).

Ans

✗ 1. multiply

✓ 2. alleviate

✗ 3. relocate

✗ 4. construct

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urbanization has transformed human settlement patterns across the world, leading to the rapid expansion of cities and metropolitan regions. While this process has created new economic opportunities, it has also intensified challenges related to housing, transportation, and environmental sustainability. One major concern is the increasing 1._____ on urban infrastructure, which often struggles to keep pace with population growth. In response, city planners are exploring innovative solutions such as smart technologies and data-driven governance to improve efficiency and resource management. These strategies aim to 2._____ congestion and enhance the quality of urban life. Furthermore, sustainable urban development requires balancing economic growth with environmental protection to 3._____ long-term resilience. Public participation is also essential, as citizens can 4._____ meaningful input into planning processes and policy decisions. Ultimately, the success of urban development depends on the ability of governments to 5._____ diverse needs within limited spatial and financial constraints.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank (3).

Ans

✓ 1. ensure

✗ 2. prohibit

✗ 3. calculate

✗ 4. postpone

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urbanization has transformed human settlement patterns across the world, leading to the rapid expansion of cities and metropolitan regions. While this process has created new economic opportunities, it has also intensified challenges related to housing, transportation, and environmental sustainability. One major concern is the increasing 1._____ on urban infrastructure, which often struggles to keep pace with population growth. In response, city planners are exploring innovative solutions such as smart technologies and data-driven governance to improve efficiency and resource management. These strategies aim to 2._____ congestion and enhance the quality of urban life. Furthermore, sustainable urban development requires balancing economic growth with environmental protection to 3._____ long-term resilience. Public participation is also essential, as citizens can 4._____ meaningful input into planning processes and policy decisions. Ultimately, the success of urban development depends on the ability of governments to 5._____ diverse needs within limited spatial and financial constraints.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank (4).

Ans

✓ 1. provide

✗ 2. withdraw

✗ 3. conceal

✗ 4. interrupt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urbanization has transformed human settlement patterns across the world, leading to the rapid expansion of cities and metropolitan regions. While this process has created new economic opportunities, it has also intensified challenges related to housing, transportation, and environmental sustainability. One major concern is the increasing 1._____ on urban infrastructure, which often struggles to keep pace with population growth. In response, city planners are exploring innovative solutions such as smart technologies and data-driven governance to improve efficiency and resource management. These strategies aim to 2._____ congestion and enhance the quality of urban life. Furthermore, sustainable urban development requires balancing economic growth with environmental protection to 3._____ long-term resilience. Public participation is also essential, as citizens can 4._____ meaningful input into planning processes and policy decisions. Ultimately, the success of urban development depends on the ability of governments to 5._____ diverse needs within limited spatial and financial constraints.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank (5).

Ans
- ✔ 1. accommodate
- ✘ 2. restrict
- ✘ 3. disregard
- ✘ 4. eliminate

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.
A noticeable shift in consumer behavior had been observed by market analysts before the holiday season.

Ans
- ✘ 1. Market analysts have observed a noticeable shift in consumer behavior before the holiday season.
- ✘ 2. Market analysts observed a noticeable shift in consumer behavior before the holiday season.
- ✘ 3. Market analysts were observing a noticeable shift in consumer behavior before the holiday season.
- ✔ 4. Market analysts had observed a noticeable shift in consumer behavior before the holiday season.

Q.2 Read the following sentence and convert it into indirect speech.

The captain said, "Not a single passenger was injured."

Ans
- ✘ 1. The captain said that not a single passenger has been injured.
- ✔ 2. The captain said that not a single passenger had been injured.
- ✘ 3. The captain said that not a single passenger was injured.
- ✘ 4. The captain said not a single passenger injured.

Q.3 Which of the following is the antonym of 'adulterated' as used in the sentence?
The laboratory discovered that the company had deliberately adulterated the painkillers with inert fillers to cut costs, raising concerns about the drug's efficacy.

Ans
- ✘ 1. Synthesized
- ✔ 2. Purified
- ✘ 3. Contaminated
- ✘ 4. Processed

Q.4 Choose the correct passive form of the given sentence.
No matter how loudly the board protests its innocence, it cannot have ignored warnings of such magnitude and frequency.

Ans
- ✘ 1. No matter how loudly the board protests its innocence, warnings of such magnitude and frequency cannot have ignored.
- ✘ 2. No matter how loudly the board protests its innocence, warnings of such magnitude and frequency cannot be ignored.
- ✘ 3. No matter how loudly the board protests its innocence, warnings of such magnitude and frequency cannot have been ignoring.
- ✔ 4. No matter how loudly the board protests its innocence, warnings of such magnitude and frequency cannot have been ignored.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the correct antonym of the underlined word to complete the sentence.**
Although the solution was <u>feasible</u>, the team insisted it was ___.

Ans
✗ 1. attainable
✗ 2. indescribable
✗ 3. sensible
✓ 4. impractical

Q.6 **After hearing about the new city ordinance, the local chef remarked, "I will adjust my menu accordingly." Which of the following best completes the indirect (reported) version of this statement?**

Ans
✓ 1. The local chef stated that he would adjust his menu accordingly after hearing about the new city ordinance.
✗ 2. The local chef stated that he will adjust his menu accordingly after hearing about the new city ordinance.
✗ 3. The local chef stated that after he adjusted his menu accordingly, he heard about the new city ordinance.
✗ 4. The local chef stated that he shall adjust his menu accordingly, after hearing about the new city ordinanace.

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
By the time the inquiry _____ its findings, the panel _____ over two hundred witnesses, and public interest _____ to fade.

Ans
✗ 1. publishes / hears / begins
✗ 2. will publish / will have heard / will have begun
✗ 3. will publish / hears / will have begun
✓ 4. publishes / will have heard / will have begun

Q.8 **Choose the correct option that best expresses the meaning of the given proverb.**

In excess nectar poisons

Ans
✗ 1. Even good things become harmful over time
✗ 2. Even the worst things become beneficial in excess
✓ 3. Even good things become harmful when overdone
✗ 4. Moderation is usually unnecessary in life

Q.9 **Choose the meaning of the given proverb.**

"A penny saved is a penny earned."

Ans
✓ 1. Saving money is as valuable as earning it.
✗ 2. It's important to earn money.
✗ 3. Pennies are valuable.
✗ 4. Saving is better than spending.

Q.10 **Select the grammatically correct version of the sentence from the options provided.**
They will not finished the ceremony by the time we arrive at the venue for the gala.

Ans
✗ 1. They will not finished the ceremony **until the time we are arriving** at the venue for the gala.
✓ 2. They **will not have finished** the ceremony by the time we arrive at the venue for the gala.
✗ 3. They will not have **finish** the ceremony by the time we arrive at the venue for the gala.
✗ 4. They will not have finished the ceremony **at the time we will arrive** at the venue for the gala.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific research has traditionally been associated with universities, laboratories, and professional investigators. In recent decades, however, technological advances have enabled broader public participation in scientific activities. This development, often referred to as citizen science, involves volunteers contributing to research projects by collecting data, classifying information, or monitoring environmental conditions. Citizen science projects have expanded across a variety of fields. In ecology, volunteers help track bird migrations and document changes in biodiversity. In astronomy, participants assist in identifying celestial objects from large datasets. Such contributions can significantly increase the volume of information available to researchers, allowing studies to be conducted on scales that might otherwise be impractical. Supporters argue that citizen science strengthens the relationship between science and society. Participants often gain a deeper understanding of scientific methods, while researchers benefit from increased public engagement and access to extensive data. Nevertheless, some critics raise concerns about data quality, noting that volunteers may possess varying levels of expertise and training. To address these concerns, many projects incorporate verification procedures, standardized protocols, and expert review systems. These measures help improve reliability while preserving the advantages of large-scale public participation. As digital technologies continue to develop, citizen science is likely to play an increasingly important role in expanding both scientific knowledge and public engagement with research.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which fact is explicitly mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. Citizen science projects primarily focus on environmental research activities.

✗ 2. Universities increasingly depend on volunteers for conducting scientific research.

✗ 3. Professional investigators have largely abandoned conventional research methods.

✓ 4. Volunteers assist researchers by collecting and classifying scientific data.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific research has traditionally been associated with universities, laboratories, and professional investigators. In recent decades, however, technological advances have enabled broader public participation in scientific activities. This development, often referred to as citizen science, involves volunteers contributing to research projects by collecting data, classifying information, or monitoring environmental conditions. Citizen science projects have expanded across a variety of fields. In ecology, volunteers help track bird migrations and document changes in biodiversity. In astronomy, participants assist in identifying celestial objects from large datasets. Such contributions can significantly increase the volume of information available to researchers, allowing studies to be conducted on scales that might otherwise be impractical. Supporters argue that citizen science strengthens the relationship between science and society. Participants often gain a deeper understanding of scientific methods, while researchers benefit from increased public engagement and access to extensive data. Nevertheless, some critics raise concerns about data quality, noting that volunteers may possess varying levels of expertise and training. To address these concerns, many projects incorporate verification procedures, standardized protocols, and expert review systems. These measures help improve reliability while preserving the advantages of large-scale public participation. As digital technologies continue to develop, citizen science is likely to play an increasingly important role in expanding both scientific knowledge and public engagement with research.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which option best describes the tone of the passage?

Ans

✓ 1. Optimistic about the expanding role of citizen science

✗ 2. Critical of volunteers participating in scientific research

✗ 3. Enthusiastic about technological changes in scientific research

✗ 4. Skeptical about public involvement in scientific activities

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific research has traditionally been associated with universities, laboratories, and professional investigators. In recent decades, however, technological advances have enabled broader public participation in scientific activities. This development, often referred to as citizen science, involves volunteers contributing to research projects by collecting data, classifying information, or monitoring environmental conditions. Citizen science projects have expanded across a variety of fields. In ecology, volunteers help track bird migrations and document changes in biodiversity. In astronomy, participants assist in identifying celestial objects from large datasets. Such contributions can significantly increase the volume of information available to researchers, allowing studies to be conducted on scales that might otherwise be impractical. Supporters argue that citizen science strengthens the relationship between science and society. Participants often gain a deeper understanding of scientific methods, while researchers benefit from increased public engagement and access to extensive data. Nevertheless, some critics raise concerns about data quality, noting that volunteers may possess varying levels of expertise and training. To address these concerns, many projects incorporate verification procedures, standardized protocols, and expert review systems. These measures help improve reliability while preserving the advantages of large-scale public participation. As digital technologies continue to develop, citizen science is likely to play an increasingly important role in expanding both scientific knowledge and public engagement with research.

SubQuestion No : 13

Q.13 How is the passage primarily structured?

Ans

✗ 1. It identifies technological changes, contrasts disciplines, and evaluates their relative effectiveness.

✓ 2. It introduces a development, examines benefits, acknowledges limitations, and discusses responses.

✗ 3. It describes historical developments, compares competing theories, and establishes conclusions.

✗ 4. It presents a problem, rejects alternatives, and advocates a single solution.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific research has traditionally been associated with universities, laboratories, and professional investigators. In recent decades, however, technological advances have enabled broader public participation in scientific activities. This development, often referred to as citizen science, involves volunteers contributing to research projects by collecting data, classifying information, or monitoring environmental conditions. Citizen science projects have expanded across a variety of fields. In ecology, volunteers help track bird migrations and document changes in biodiversity. In astronomy, participants assist in identifying celestial objects from large datasets. Such contributions can significantly increase the volume of information available to researchers, allowing studies to be conducted on scales that might otherwise be impractical. Supporters argue that citizen science strengthens the relationship between science and society. Participants often gain a deeper understanding of scientific methods, while researchers benefit from increased public engagement and access to extensive data. Nevertheless, some critics raise concerns about data quality, noting that volunteers may possess varying levels of expertise and training. To address these concerns, many projects incorporate verification procedures, standardized protocols, and expert review systems. These measures help improve reliability while preserving the advantages of large-scale public participation. As digital technologies continue to develop, citizen science is likely to play an increasingly important role in expanding both scientific knowledge and public engagement with research.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which real-world situation best reflects the ideas presented in the passage?

Ans

✓ 1. Residents photograph local wildlife and submit observations to a research database.

✗ 2. Scientists conduct laboratory experiments without involving members of the public.

✗ 3. Researchers restrict environmental monitoring activities to trained professionals.

✗ 4. Students memorize scientific definitions from textbooks without collecting evidence.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific research has traditionally been associated with universities, laboratories, and professional investigators. In recent decades, however, technological advances have enabled broader public participation in scientific activities. This development, often referred to as citizen science, involves volunteers contributing to research projects by collecting data, classifying information, or monitoring environmental conditions. Citizen science projects have expanded across a variety of fields. In ecology, volunteers help track bird migrations and document changes in biodiversity. In astronomy, participants assist in identifying celestial objects from large datasets. Such contributions can significantly increase the volume of information available to researchers, allowing studies to be conducted on scales that might otherwise be impractical. Supporters argue that citizen science strengthens the relationship between science and society. Participants often gain a deeper understanding of scientific methods, while researchers benefit from increased public engagement and access to extensive data. Nevertheless, some critics raise concerns about data quality, noting that volunteers may possess varying levels of expertise and training. To address these concerns, many projects incorporate verification procedures, standardized protocols, and expert review systems. These measures help improve reliability while preserving the advantages of large-scale public participation. As digital technologies continue to develop, citizen science is likely to play an increasingly important role in expanding both scientific knowledge and public engagement with research.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Expanding public participation will eventually eliminate the need for professional scientific researchers.

✗ 2. Citizen science is likely to become restricted to environmental and astronomical investigations.

✓ 3. Effective citizen science requires participation to be supported by reliable quality-control mechanisms.

✗ 4. Technological development automatically guarantees greater accuracy in scientific data collection.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific progress is often associated with groundbreaking discoveries and innovative theories. However, an equally important aspect of science is skepticism—the practice of questioning claims and demanding evidence before accepting conclusions. Scientific skepticism does not imply cynicism or a rejection of new ideas. Rather, it reflects a commitment to evaluating propositions through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Throughout history, many widely accepted beliefs have been revised or abandoned when new evidence emerged. Advances in astronomy challenged earlier assumptions about the structure of the universe, while developments in medicine replaced ineffective treatments with more reliable ones. These changes were possible because scientific knowledge is considered provisional; conclusions remain open to revision when better evidence becomes available. Skepticism also plays a crucial role in contemporary research. Scientists routinely subject findings to peer review, replication, and methodological scrutiny. Such practices help identify errors, reduce bias, and strengthen confidence in reliable results. At the same time, excessive skepticism can become counterproductive if it leads to the rejection of well-supported evidence without reasonable justification. The strength of science, therefore, lies not in claiming absolute certainty but in its capacity for self-correction. By encouraging both curiosity and critical evaluation, scientific skepticism enables knowledge to evolve and become increasingly dependable over time.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Scientific discoveries depend primarily on rejecting established intellectual traditions.

✓ 2. Scientific skepticism enables knowledge to develop through evidence and revision.

✗ 3. Scientific progress requires researchers to maintain absolute certainty about conclusions.

✗ 4. Scientific advancement occurs mainly through innovative theories and groundbreaking discoveries.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific progress is often associated with groundbreaking discoveries and innovative theories. However, an equally important aspect of science is skepticism—the practice of questioning claims and demanding evidence before accepting conclusions. Scientific skepticism does not imply cynicism or a rejection of new ideas. Rather, it reflects a commitment to evaluating propositions through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Throughout history, many widely accepted beliefs have been revised or abandoned when new evidence emerged. Advances in astronomy challenged earlier assumptions about the structure of the universe, while developments in medicine replaced ineffective treatments with more reliable ones. These changes were possible because scientific knowledge is considered provisional; conclusions remain open to revision when better evidence becomes available. Skepticism also plays a crucial role in contemporary research. Scientists routinely subject findings to peer review, replication, and methodological scrutiny. Such practices help identify errors, reduce bias, and strengthen confidence in reliable results. At the same time, excessive skepticism can become counterproductive if it leads to the rejection of well-supported evidence without reasonable justification. The strength of science, therefore, lies not in claiming absolute certainty but in its capacity for self-correction. By encouraging both curiosity and critical evaluation, scientific skepticism enables knowledge to evolve and become increasingly dependable over time.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following facts is explicitly mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. Astronomical discoveries have established the universe's complete structural certainty.

✓ 2. Peer review helps researchers identify errors and reduce potential bias.

✗ 3. Medical researchers have eliminated all ineffective treatments through experimentation.

✗ 4. Excessive skepticism generally produces more reliable scientific conclusions overall.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific progress is often associated with groundbreaking discoveries and innovative theories. However, an equally important aspect of science is skepticism—the practice of questioning claims and demanding evidence before accepting conclusions. Scientific skepticism does not imply cynicism or a rejection of new ideas. Rather, it reflects a commitment to evaluating propositions through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Throughout history, many widely accepted beliefs have been revised or abandoned when new evidence emerged. Advances in astronomy challenged earlier assumptions about the structure of the universe, while developments in medicine replaced ineffective treatments with more reliable ones. These changes were possible because scientific knowledge is considered provisional; conclusions remain open to revision when better evidence becomes available. Skepticism also plays a crucial role in contemporary research. Scientists routinely subject findings to peer review, replication, and methodological scrutiny. Such practices help identify errors, reduce bias, and strengthen confidence in reliable results. At the same time, excessive skepticism can become counterproductive if it leads to the rejection of well-supported evidence without reasonable justification. The strength of science, therefore, lies not in claiming absolute certainty but in its capacity for self-correction. By encouraging both curiosity and critical evaluation, scientific skepticism enables knowledge to evolve and become increasingly dependable over time.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which option best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Skeptical and pessimistic

✗ 2. Critical and dismissive

✗ 3. Enthusiastic and celebratory

✓ 4. Analytical and balanced

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific progress is often associated with groundbreaking discoveries and innovative theories. However, an equally important aspect of science is skepticism—the practice of questioning claims and demanding evidence before accepting conclusions. Scientific skepticism does not imply cynicism or a rejection of new ideas. Rather, it reflects a commitment to evaluating propositions through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Throughout history, many widely accepted beliefs have been revised or abandoned when new evidence emerged. Advances in astronomy challenged earlier assumptions about the structure of the universe, while developments in medicine replaced ineffective treatments with more reliable ones. These changes were possible because scientific knowledge is considered provisional; conclusions remain open to revision when better evidence becomes available. Skepticism also plays a crucial role in contemporary research. Scientists routinely subject findings to peer review, replication, and methodological scrutiny. Such practices help identify errors, reduce bias, and strengthen confidence in reliable results. At the same time, excessive skepticism can become counterproductive if it leads to the rejection of well-supported evidence without reasonable justification. The strength of science, therefore, lies not in claiming absolute certainty but in its capacity for self-correction. By encouraging both curiosity and critical evaluation, scientific skepticism enables knowledge to evolve and become increasingly dependable over time.

SubQuestion No : 19

Q.19 How is the passage primarily structured?

Ans

✗ 1. It identifies scientific failures, explains their causes, and proposes alternative methodologies.

✗ 2. It contrasts scientific methods, evaluating their effectiveness through historical examples.

✓ 3. It defines skepticism, illustrates its significance, and examines its limitations.

✗ 4. It presents discoveries chronologically, comparing their effects across scientific disciplines.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Scientific progress is often associated with groundbreaking discoveries and innovative theories. However, an equally important aspect of science is skepticism—the practice of questioning claims and demanding evidence before accepting conclusions. Scientific skepticism does not imply cynicism or a rejection of new ideas. Rather, it reflects a commitment to evaluating propositions through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Throughout history, many widely accepted beliefs have been revised or abandoned when new evidence emerged. Advances in astronomy challenged earlier assumptions about the structure of the universe, while developments in medicine replaced ineffective treatments with more reliable ones. These changes were possible because scientific knowledge is considered provisional; conclusions remain open to revision when better evidence becomes available. Skepticism also plays a crucial role in contemporary research. Scientists routinely subject findings to peer review, replication, and methodological scrutiny. Such practices help identify errors, reduce bias, and strengthen confidence in reliable results. At the same time, excessive skepticism can become counterproductive if it leads to the rejection of well-supported evidence without reasonable justification. The strength of science, therefore, lies not in claiming absolute certainty but in its capacity for self-correction. By encouraging both curiosity and critical evaluation, scientific skepticism enables knowledge to evolve and become increasingly dependable over time.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Scientific knowledge achieves greater certainty when researchers minimize disagreement during investigations.

✓ 2. Scientific knowledge becomes more dependable when conclusions remain open to evidence-based revision.

✗ 3. Scientific knowledge advances most effectively when researchers avoid challenging widely accepted beliefs.

✗ 4. Scientific knowledge becomes unreliable whenever researchers question established conclusions excessively.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	05/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन भारतीय संगीत के महत्वपूर्ण मध्यकालीन विकास, जिसमें सितार, तबला और राग शामिल हैं, से संबंधित है?**

Ans
- ✔ 1. अमीर खुसरो
- ✘ 2. मियां तानसेन
- ✘ 3. स्वामी हरिदास
- ✘ 4. त्यागराज

Q.2 **28 से 30 अगस्त 2026 तक आयोजित भारत के तीन दिवसीय राष्ट्रीय खेल दिवस 2026 (National Sports Day 2026) अभियान की थीम क्या थी?**

Ans
- ✔ 1. ट्रिब्यूट, प्ले एंड मूव (Tribute, Play, and Move)
- ✘ 2. प्ले फॉर ए हेल्दी इंडिया (Play for a Healthy India)
- ✘ 3. स्पोर्ट्स फॉर ऑल, फिटनेस फॉर ऑल (Sports for All, Fitness for All)
- ✘ 4. खेलो इंडिया, फिट इंडिया (Khelo India, Fit India)

Q.3 **राष्ट्रीय तटीय अनुसंधान केंद्र (NCCR) ने 2026 में, मॉनिटर किए गए भारतीय तटीय क्षेत्रों में पाए जाने वाले माइक्रोप्लास्टिक के मुख्य प्रकार के रूप में निम्नलिखित में से किसकी पहचान की?**

Ans
- ✔ 1. सिंथेटिक फिलामेंट्स (Synthetic filaments)
- ✘ 2. इंडस्ट्रियल पेलेट्स (Industrial pellets)
- ✘ 3. प्लास्टिक फ्रेगमेंट्स (Plastic fragments)
- ✘ 4. फोम पार्टिकल्स (Foam particles)

Q.4 **जून 2026 में फॉना ऑफ इंडिया चेकलिस्ट (Fauna of India Checklist) का तीसरा संस्करण (संस्करण 3.0) किस संगठन द्वारा लॉन्च किया गया था?**

Ans
- ✘ 1. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण (National Biodiversity Authority)
- ✘ 2. भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण (Botanical Survey of India)
- ✔ 3. भारतीय प्राणी सर्वेक्षण (Zoological Survey of India)
- ✘ 4. भारतीय वन्यजीव संस्थान (Wildlife Institute of India)

Q.5 **जून 2026 में किस संगठन ने भारत की लंबी दूरी की लैंड अटैक क्रूज मिसाइल का सफल परीक्षण किया?**

Ans
- ✘ 1. हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड
- ✔ 2. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन
- ✘ 3. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
- ✘ 4. भारतीय सुदूर संवेदन संस्थान संगठन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 जुलाई 2026 में भारतीय गुणवत्ता परिषद (QCI) ने किस राज्य सरकार के सहयोग से 'गुणवत्ता यात्रा' की शुरुआत की?

Ans
✗ 1. गुजरात सरकार
✓ 2. मध्य प्रदेश सरकार
✗ 3. राजस्थान सरकार
✗ 4. महाराष्ट्र सरकार

Q.7 SI पद्धति में किस मूल स्थिरांक (fundamental constant) का यथार्थ मान 1.380649×10^{-23} J K^{-1} निर्धारित किया गया है?

Ans
✗ 1. प्राथमिक आवेश
✓ 2. बोल्ट्ज़मान स्थिरांक
✗ 3. प्लैंक स्थिरांक
✗ 4. एवोगाड्रो स्थिरांक

Q.8 वर्ष 2026 के मध्य में अंतरराष्ट्रीय समुदाय के लिए एक प्रमुख रणनीतिक चिंता का विषय होर्मुज जलडमरूमध्य था। इस चिंता का मुख्य कारण क्या है?

Ans
✗ 1. जलडमरूमध्य में एक विशाल नए तेल क्षेत्र की खोज
✓ 2. इसके अवरुद्ध होने पर वैश्विक ऊर्जा आपूर्ति और व्यापार पर पड़ने वाला प्रभाव
✗ 3. ईरान द्वारा एक नई प्रतिद्वंद्वी नहर का निर्माण
✗ 4. नौसेना पहुंच को लेकर अमेरिका और चीन के बीच विवाद

Q.9 कानूनी ज्ञान तक डिजिटल एक्सेस का विस्तार करने के लिए विधायी विभाग के विधि साहित्य प्रकाशन का e-VSP पोर्टल 15 जुलाई 2026 को लॉन्च किया गया था। इस पोर्टल के माध्यम से निम्नलिखित में से कौन-से संसाधन उपलब्ध हैं?

Ans
✗ 1. अंतर्राष्ट्रीय संधियाँ और कन्वेंशन
✗ 2. केंद्र सरकार के विभागों के प्रशासनिक आदेश
✗ 3. राज्य विधानमंडलों के अधिनियम तथा नियमावली और आदेश
✓ 4. सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालयों के निर्णय

Q.10 निम्नलिखित में से किस लेखक की कृति 'नीलदर्पण' ने औपनिवेशिक काल में सामाजिक समस्याओं को उजागर किया था?

Ans
✗ 1. सुब्रमण्यम भारती
✓ 2. दीनबंधु मित्र
✗ 3. बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय
✗ 4. भारतेंदु हरिश्चंद्र

Q.11 दुनिया के सबसे बड़े लाइव प्रसारित म्यूज़िक इवेंट, 2026 यूरोविज़न सॉन्ग कॉन्टेस्ट की मेजबानी के लिए किस शहर का चयन किया गया?

Ans
✗ 1. प्राग, चेक गणराज्य
✗ 2. बुडापेस्ट, हंगरी
✗ 3. ब्रातिस्लावा, स्लोवाकिया
✓ 4. वियना, ऑस्ट्रिया

Q.12 1991 में स्थापित किस संस्थान ने भारत के सॉफ्टवेयर निर्यात और आईटी (IT) उद्योग को बढ़ावा देने में मुख्य भूमिका निभाई?

Ans
✓ 1. सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्कों की स्थापना
✗ 2.
राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम
✗ 3. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना
✗ 4.
एकीकृत बाल विकास सेवाएं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के दौरान शुरू की गई निजीकरण नीति के परिणामस्वरूप, निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्रक निजी कंपनियों की भागीदारी के लिए खोला गया था?

Ans
- ✗ 1. रक्षा उत्पादन क्षेत्रक
- ✓ 2. दूरसंचार क्षेत्रक
- ✗ 3. परमाणु ऊर्जा क्षेत्रक
- ✗ 4. रेलवे परिवहन क्षेत्रक

Q.14 मानव श्वासनली में पाई जाने वाली उपास्थि वलयों की मुख्य भूमिका क्या है?

Ans
- ✓ 1. वायु मार्ग को निपतित होने से रोकना
- ✗ 2. रक्त के साथ गैसों का विनिमय करना
- ✗ 3. अंतःश्वसित वायु को गर्म करना
- ✗ 4. वायु से धूल के कणों को फिल्टर करना

Q.15 1991 में भारत सरकार द्वारा विशेष रूप से पूर्व अनुमोदन की आवश्यकता वाले विदेशी निवेश प्रस्तावों को सुविधाजनक बनाने के लिए किस संस्थान की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✓ 1. विदेशी निवेश संवर्धन बोर्ड
- ✗ 2. भारतीय रिजर्व बैंक
- ✗ 3. भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड
- ✗ 4. विदेश व्यापार महानिदेशालय

Q.16 2 से 5 नवंबर 2026 तक नई दिल्ली में आयोजित होने वाली 9वीं अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) महासभा का कौन-सा उद्देश्य इसके मुख्य फोकस को सही ढंग से दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. परमाणु ऊर्जा के संबंध में अंतरराष्ट्रीय सहयोग का विस्तार करना
- ✗ 2. पवन ऊर्जा हेतु अंतरराष्ट्रीय मानकों की स्थापना
- ✓ 3. सौर ऊर्जा के विस्तार के लिए वैश्विक सहयोग को आगे बढ़ाना
- ✗ 4. वैश्विक जीवाश्म ईंधन उत्पादन का समन्वय करना

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा प्राचीन ग्रंथ, शास्त्रीय भारतीय नृत्य शैलियों को संरचनात्मक आधार प्रदान करता है?

Ans
- ✓ 1. नाट्य शास्त्र
- ✗ 2. घराना
- ✗ 3. संगीत नाटक अकादमी
- ✗ 4. अभिनय

Q.18 समान तत्व के परमाणुओं के विषय में डाल्टन (Dalton) का क्या कहना था?

Ans
- ✓ 1. वे द्रव्यमान और अन्य गुणों में सर्वसम होते हैं।
- ✗ 2. वे एक साथ नहीं मिल सकते।
- ✗ 3. उनका द्रव्यमान भिन्न होता है।
- ✗ 4. वे सदैव अणु होते हैं।

Q.19 जब कोई हाइड्रोकार्बन ऐल्कोहॉल बनता है, तो उसमें कौन-सा प्रकार्यात्मक समूह प्रवेश करता है?

Ans
- ✓ 1. हाइड्रॉक्सिल समूह (-OH)
- ✗ 2. कार्बोनिल समूह (C=O)
- ✗ 3. ऐमीनो समूह (-NH2)
- ✗ 4. कार्बोक्सिल समूह (-COOH)

Q.20 अमेरिका ने गाजा से संबंधित शासन और शांति प्रयासों की निगरानी में सहायता के लिए एक नए बोर्ड की घोषणा की। निम्नलिखित में से कौन, इस बोर्ड का सदस्य नहीं था?

Ans
- ✓ 1. माइक पोम्पिओ (Mike Pompeo)
- ✗ 2. मार्को रुबियो (Marco Rubio)
- ✗ 3. जेरेड कुशनर (Jared Kushner)
- ✗ 4. अजय बंगा (Ajay Banga)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **1899-1900 के दौरान बिरसा मुंडा के नेतृत्व में जनजातीय स्व-शासन और खुंटकट्टी (सामुदायिक भूमि अधिकार) की बहाली के लिए चलाए गए किस जनजातीय आंदोलन को "उलगुलान" या "महान कोलाहल (Great Tumult)" के नाम से जाना जाता था?**

Ans
- ✗ 1. भील विद्रोह
- ✓ 2. मुंडा विद्रोह
- ✗ 3. संथाल विद्रोह
- ✗ 4. कोल विद्रोह

Q.2 **भारतीय प्रशासनिक राज्यों का कौन-सा युग्म, नेपाल और भूटान दोनों के साथ दोहरी अंतर्राष्ट्रीय सीमाएं साझा करता है?**

Ans
- ✗ 1. बिहार और उत्तर प्रदेश
- ✗ 2. असम और अरुणाचल प्रदेश
- ✓ 3. पश्चिम बंगाल और सिक्किम
- ✗ 4. उत्तराखंड और हिमाचल प्रदेश

Q.3 **नीति (NITI) आयोग द्वारा जारी निम्नलिखित में से कौन-सा प्रलेख, दीर्घकालिक सरकारी लक्ष्यों को वर्ष 2019-20 तक प्राप्त किए जाने वाले कार्रवाई योग्य लक्ष्यों में परिवर्तित करने के लिए तैयार किया गया था?**

Ans
- ✓ 1. तीन वर्षीय कार्य एजेंडा (Three-Year Action Agenda)
- ✗ 2. कार्यनीति प्रलेख (Strategy Document)
- ✗ 3. पंद्रह वर्षीय विजन प्रलेख (Fifteen Year Vision Document)
- ✗ 4. विजन प्रलेख (Vision Document)

Q.4 **खासी पहाड़ियों पर नियंत्रण स्थापित करने और गुवाहाटी तथा सिलहट के मध्य सड़क परियोजना के ब्रिटिश प्रयासों का विरोध करने के पश्चात, अंग्रेजों के विरुद्ध खासी विद्रोह (1829–33) का नेतृत्व किसने किया था?**

Ans
- ✓ 1. यू तिरोट सिंग सिएम (U Tirot Sing Syiem)
- ✗ 2. बख्शी जगबंधु (Bakshi Jagabandhu)
- ✗ 3. बिरसा मुंडा (Birsa Munda)
- ✗ 4. सिद्धू मुर्मू (Sidhu Murmu)

Q.5 **किस मुगल सम्राट को अकबर का उत्तराधिकारी घोषित किया गया था और वह 1605 में गद्दी पर बैठा था?**

Ans
- ✗ 1. शाहजहाँ
- ✗ 2. हुमायूँ
- ✓ 3. जहाँगीर
- ✗ 4. बाबर

Q.6 **ब्रिटिश सरकार के विरुद्ध उस प्रथम नो-टैक्स अभियान का नेतृत्व किसने किया था, जिसने ज़मींदारों के अत्याचारों और अवैध वसूलियों के विरुद्ध बंगाल के किसानों को एकजुट किया था?**

Ans
- ✓ 1. शरीयतुल्लाह खान और दादू मियां
- ✗ 2. सैयद अहमद बरेलवी
- ✗ 3. एलन ऑक्टेवियन ह्यूम
- ✗ 4. बक्सी जगबंधु विद्याधर

Q.7 **भारत के संविधान के अनुच्छेद 243Q के तहत, ग्रामीण क्षेत्र से नगरीय क्षेत्र में संक्रमणगत क्षेत्र के लिए किस प्रकार की नगरपालिका का गठन किया जाता है?**

Ans
- ✗ 1. छावनी बोर्ड
- ✗ 2. नगर परिषद
- ✓ 3. नगर पंचायत
- ✗ 4. नगर निगम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा तटीय लैगून, महानदी डेल्टा के ठीक दक्षिण में स्थित है?

Ans
- ✗ 1. वेम्बनाड झील
- ✓ 2. चिल्का झील
- ✗ 3. पुलिकट झील
- ✗ 4. कोलेरू झील

Q.9 उच्चतम न्यायालय द्वारा घोषित विधि निम्नलिखित में से किस पर आबद्धकर है?

Ans
- ✗ 1. सत्र न्यायालय को छोड़कर सभी न्यायालय
- ✗ 2. केवल उच्च न्यायालय
- ✓ 3. भारत के राज्य-क्षेत्र के भीतर सभी न्यायालय
- ✗ 4. केवल अधीनस्थ न्यायालय

Q.10 भारत के कोपेन जलवायु वर्गीकरण (Köppen's climatic classification) में, दक्षिण-पूर्वी तट के 'शुष्क ग्रीष्म ऋतु वाले मानसून' क्षेत्र को कौन-सा अक्षर कोड प्रदान किया गया है?

Ans
- ✗ 1. Amw
- ✗ 2. Aw
- ✓ 3. As
- ✗ 4. BShw

Q.11 गिरनार के निकट स्थित जूनागढ़ शिलालेख, किस राज्य से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. मध्यप्रदेश
- ✗ 2. महाराष्ट्र
- ✗ 3. राजस्थान
- ✓ 4. गुजरात

Q.12 हुसैनारा खातून बनाम बिहार राज्य (1979) मामले का महत्व इस तथ्य में निहित है कि इसने _____।

Ans
- ✗ 1. मौलिक अधिकारों में पूर्ण संशोधन करने की संसद की अप्रतिबंधित शक्ति को स्वीकार किया
- ✗ 2. उच्चतर न्यायपालिकाओं के न्यायाधीशों की नियुक्ति के लिए कॉलेजियम सिद्धांत को स्वीकार किया
- ✓ 3. विचाराधीन कैदियों के लिए अनुच्छेद 21 के अंतर्गत शीघ्र विचारण के अधिकार को स्वीकार किया
- ✗ 4. संविधान के अंतर्गत न्यायिक समीक्षा के माध्यम से मूल संरचना के सिद्धांत (Basic Structure doctrine) को स्वीकार किया

Q.13 सन् 1929 में, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के किस अधिवेशन में पूर्ण स्वतंत्रता के लक्ष्य की घोषणा करने वाला पूर्ण स्वराज संकल्प अपनाया गया था?

Ans
- ✓ 1. लाहौर अधिवेशन
- ✗ 2. कलकत्ता अधिवेशन
- ✗ 3. कराची अधिवेशन
- ✗ 4. लखनऊ अधिवेशन

Q.14 किस अधिनियम द्वारा भारत का शासन ईस्ट इंडिया कंपनी से ब्रिटिश क्राउन को हस्तांतरित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. भारत सरकार अधिनियम, 1919
- ✓ 2. भारत सरकार अधिनियम, 1858
- ✗ 3. चार्टर अधिनियम, 1853
- ✗ 4. भारत सरकार अधिनियम, 1935

Q.15 पूर्वोत्तर भारत के पहाड़ी और वनाच्छादित क्षेत्रों में किस प्रकार की कृषि प्रमुख रूप से की जाती है, जहां वन खंडों (forest patches) को साफ करके खेती की जाती है?

Ans
- ✗ 1. मिश्रित कृषि
- ✓ 2. स्थानांतरी कृषि
- ✗ 3. रोपण कृषि
- ✗ 4. गहन निर्वाह कृषि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 भारत में ग्रामीण बस्तियों के पैटर्न के संदर्भ में, पान्ना, पाड़ा, पल्ली, नगला और धानी जैसे स्थानीय नाम किस प्रकार की बस्तियों से संबद्ध हैं?

Ans
- ✔ 1. हैम्लेटेड बस्तियाँ (Hamleted settlements)
- ✘ 2. परिक्षिप्त बस्तियाँ (Dispersed settlements)
- ✘ 3. अर्ध-संहत बस्तियाँ (Semi-clustered settlements)
- ✘ 4. संहत बस्तियाँ (Clustered settlements)

Q.17 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, संसद और राज्य विधानमंडलों द्वारा निर्मित विधियों के प्रादेशिक विस्तार को परिभाषित करता है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 254, जो संघ और राज्य विधियों के बीच असंगति से संबंधित है
- ✘ 2. अनुच्छेद 248, जो संसद की अवशिष्ट विधायी शक्तियों से संबंधित है
- ✘ 3. अनुच्छेद 246, जो संघ और राज्यों के बीच विधायी शक्तियों के वितरण से संबंधित है
- ✔ 4. अनुच्छेद 245, जो संसद और राज्य विधानमंडलों द्वारा बनाई गई विधियों के विस्तार से संबंधित है

Q.18 यदि भारत में अत्यधिक तापमान और भारी वर्षा वाला कोई नया क्षेत्र पाया जाता है तो वहाँ किस प्रकार की प्राकृतिक वनस्पति के सबसे प्रमुख रूप से पाए जाने की संभावना है?

Ans
- ✘ 1. आर्द्र उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनस्पति
- ✔ 2. आर्द्र उष्णकटिबंधीय सदाबहार वनस्पति
- ✘ 3. शुष्क उष्णकटिबंधीय वनस्पति
- ✘ 4. पर्वतीय समशीतोष्ण वनस्पति

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा नीति निर्देशक तत्व अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा को बढ़ावा देने के भारत के संकल्प को दर्शाता है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 43
- ✔ 2. अनुच्छेद 51
- ✘ 3. अनुच्छेद 44
- ✘ 4. अनुच्छेद 48

Q.20 ग्रामीण रोजगार और आजीविका सुरक्षा को सुदृढ़ करने के लिए 1 जुलाई 2026 से प्रभावी होने वाले किस नए वैधानिक ढांचे ने MGNREGA का स्थान लिया?

Ans
- ✔ 1. विकसित भारत–गारंटी फॉर रोजगार एवं आजीविका मिशन (ग्रामीण) अधिनियम, 2025
- ✘ 2. विकसित ग्राम–राष्ट्रीय रोजगार एवं आजीविका सुरक्षा अधिनियम, 2025
- ✘ 3. ग्रामीण भारत–एकीकृत ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम, 2025
- ✘ 4. भारत रोजगार–राष्ट्रीय ग्राम विकास मिशन अधिनियम, 2025

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। N की परीक्षा गुरुवार को है। I की परीक्षा L के बाद किसी एक दिन और A से पहले किसी एक दिन है। S की परीक्षा G के बाद किसी दिन और P से पहले किसी दिन है। G की परीक्षा N के बाद किसी दिन है। S और I के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✘ 2. दो
- ✔ 3. तीन
- ✘ 4. चार

Q.2 सात मित्र, K, L, M, N, C, D और E, एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K के दाईं ओर से गिनने पर, K और E के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। K, L के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर D बैठा है। E और L दोनों का निकटतम पड़ोसी N है। M के दाईं ओर से गिनने पर, M और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✔ 2. दो
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं)।

(बाएं) 4 V 1 * Z 5 & M # 7 Q @ 2 D % $ C 7 @ L W & 4 H 5 S * 8 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
- ✔ 1. चार
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. पाँच

Q.4 Cz, Et की पुत्री है। Jd, Ru का भाई है। Fy का विवाह Jd से हुआ है। Ru, Cz का भाई है। Cz का Fy से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. भाई की पत्नी
- ✔ 2. पति की बहन
- ✘ 3. पुत्र की पत्नी
- ✘ 4. पति की माता

Q.5 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 378 341 396 691 673 (दाएँ)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 7
- ✔ 2. 10
- ✘ 3. 8
- ✘ 4. 9

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में,
'anchor rope sail' को 'fw kt mp' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'sail engine wheel' को 'zc mp ry' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'wheel anchor compass' को 'fw lg zc' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'rope' शब्द के लिए कूट क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. fw
- ✘ 2. zc
- ✔ 3. kt
- ✘ 4. mp

Q.7 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि Y+F#H#M&P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. पिता
- ✘ 2. माता का भाई
- ✘ 3. भाई
- ✔ 4. माता का पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) A & F # + C ? E > B ! * D = G (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक व्यंजन है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.9 सात डिब्बे, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। F के ऊपर केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। B नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। D और F के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। A, E के ठीक ऊपर रखा गया है। C, G के नीचे नहीं रखा गया है।
निम्नलिखित में से कौन-सा डिब्बा G के ठीक ऊपर रखा गया है?

Ans
✗ 1. C
✗ 2. B
✓ 3. F
✗ 4. E

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) K 6 & M 4 @ R 7 ! F ^ N $ Q 8 # T @ P 9 * Y 3 & Z 2 $ L ^ W (दाएँ)

यदि सभी अक्षर हटा दिए जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएँ से पाँचवें स्थान पर होगा?

Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 9
✗ 3. &
✗ 4. *

Q.11 यदि शब्द NOSEGAY के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.12 अनुज, बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 11 km चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 6 km गाड़ी चलाता है, वह फिर दाएं मुड़ता है और 13 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 2 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 2 km, पश्चिम में
✗ 2. 3 km, पश्चिम में
✓ 3. 2 km, पूर्व में
✗ 4. 3 km, पूर्व में

Q.13 सात बक्से, I, J, K, L, B, C और D, एक-दूसरे के ऊपर रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों।
K और I के बीच केवल पाँच बक्से रखे गए हैं। केवल K को B के ऊपर रखा गया है। L और D के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। J को C के ठीक ऊपर रखा गया है। D को J के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
D और J के बीच कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर समूह से संबंधित है। उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
STIR – TIRS – ITSR
BUSY – USYB – SUBY

Ans
✗ 1. BEND – ENDB – EBDN
✗ 2. CARD – ACDR – ARCD
✗ 3. RING – INRG – IGRN
✓ 4. LEAF – EAFL – AELF

Q.15 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
T की परीक्षा मंगलवार को है। T और P के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। R की परीक्षा U से ठीक पहले वाले दिन है और Q की परीक्षा U के ठीक बाद वाले दिन है। R और S के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है।
P के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. 4
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.16 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंको वाली, पांच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 147 854 369 945 753 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक का सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से गुणा कर दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 14
✗ 2. 13
✓ 3. 16
✗ 4. 15

Q.17 A, B, C, D, E, F और G, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, E के दाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। C, G के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। G, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, F के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। G के ठीक बाएँ पड़ोस में कौन बैठा है?

Ans
✓ 1. A
✗ 2. D
✗ 3. C
✗ 4. F

Q.18 उस विकल्प का चयन करें जो अंग्रेज़ी शब्दकोश के अनुसार, दिए गए शब्दों का सही क्रम दर्शाता है।
1. Jacket
2. Jackal
3. Jaguar
4. Jail
5. Jam

Ans
✗ 1. 1,2,3,4,5
✗ 2. 5,4,3,2,1
✗ 3. 2,5,4,3,1
✓ 4. 2,1,3,4,5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
"fills cream baker pastry" को "mU dL dO qH" के रूप में कोडित कूटबद्ध जाता है।
"contains pastry bakery cream" को "cH oL dL dO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"pastry baker decorates expert" को "wV dO nG qH" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'baker' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. dO
✗ 2. cH
✓ 3. qH
✗ 4. wV

Q.20 उस त्रिक का चयन कीजिए, जिसमें पदों के बीच वही संबंध है जो संबंध निम्नलिखित त्रिकों के पदों के बीच है। ये दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

SQ-TR-VX
PN-QO-SU

Ans
✗ 1. EC-FD-HK
✗ 2. HF-IG-KN
✓ 3. LJ-MK-OQ
✗ 4. OM-PN-RU

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओ को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(102,48,300)
(112,36,296)

Ans
✓ 1. (175,20,390)
✗ 2. (152,38,290)
✗ 3. (145,48,286)
✗ 4. (156,24,380)

Q.2 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

14 D 8 B 9 A 4 C 30 = ?

Ans
✗ 1. 27
✗ 2. 24
✗ 3. 28
✓ 4. 26

Q.3 श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए समान अनुक्रम में '?' के स्थान पर कौन-सी संख्या आनी चाहिए?
4 11 19 41 79 ?

Ans
✗ 1. 162
✓ 2. 161
✗ 3. 160
✗ 4. 163

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

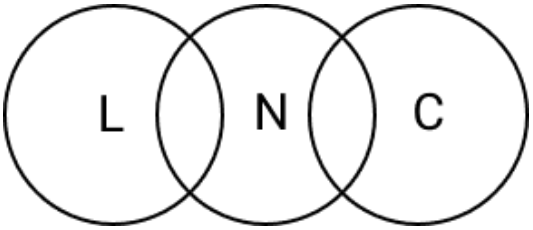
Q.4 यदि '×' और '+' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए तथा '−' और '÷' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

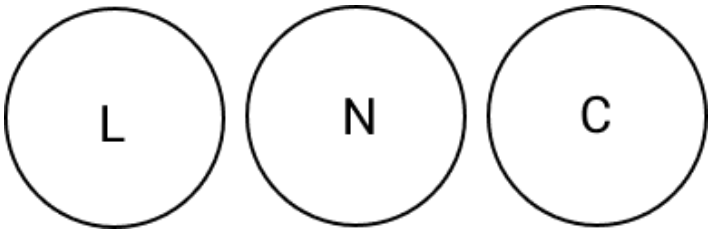
12 ÷ 3 × 35 − 5 + 8 = ?

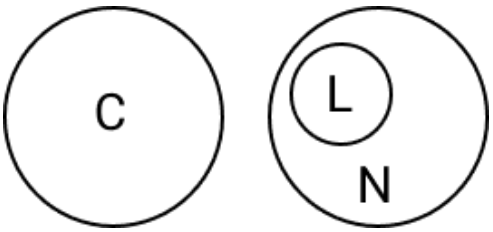
Ans
✗ 1. 68
✗ 2. 67
✓ 3. 65
✗ 4. 66

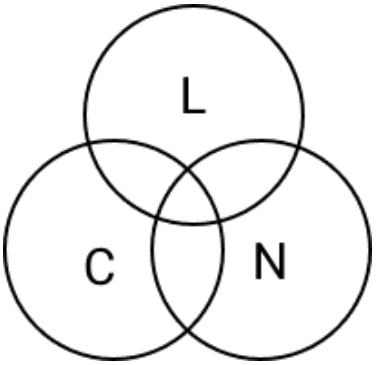
Q.5 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

लिनन (L), नायलॉन (N), कॉटन (C)

Ans
✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Q.6 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. AB-HJ
✗ 2. KD-RP
✗ 3. YR-FD
✗ 4. AT-HF

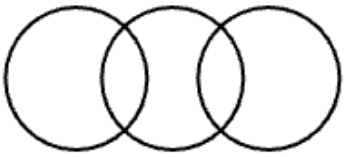
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

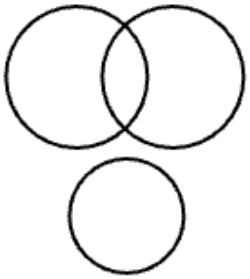
पुरुष (Men), शिक्षक (Teacher), विद्यार्थी (Student)

Ans

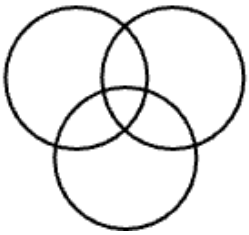
✗ 1.



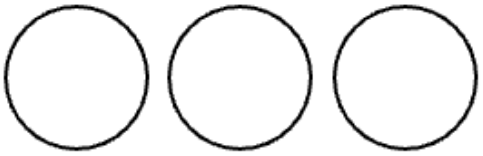
✗ 2.



✓ 3.



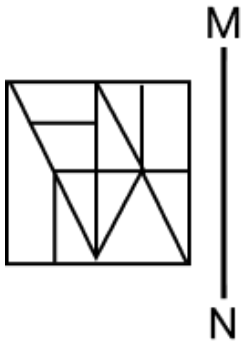
✗ 4.



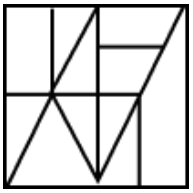
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

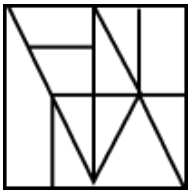
generated by rank.qmaths.in

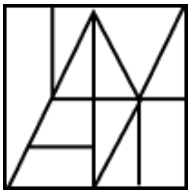
Q.8 दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गयी आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✔ 1.


✘ 2.


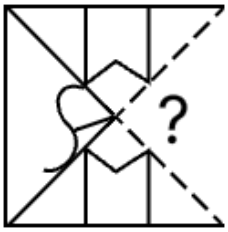
✘ 3.


✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.10 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) संख्या वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर तय करें।

प्रश्न:
5 वृक्षों में से, L, M, N, T और V प्रत्येक की ऊँचाई भिन्न है,कौन-सा वृक्ष सबसे छोटा है?
कथन:
(I) V केवल तीन वृक्षों से छोटा है। M, T से लंबा है।
(II) V, N से लंबा है।

Ans

✓ 1. कथन I और II दोनों (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. दोनों कथन I और II मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 4. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.11 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
18, 27, 35, 42, 48, ?

Ans

✗ 1. 45

✗ 2. 40

✗ 3. 50

✓ 4. 53

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी मोर, मुर्गियाँ हैं। सभी मुर्गियाँ, व्हेल हैं। सभी व्हेल, शार्क हैं।
निष्कर्ष (I): सभी मोर, शार्क हैं।
निष्कर्ष (II): सभी मुर्गियाँ, शार्क हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✓ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. TVZ
✗ 2. CEG
✗ 3. BDF
✗ 4. LNP

Q.14 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

8 - 3 - 12
6 - 7 - 21

Ans
✗ 1. 2 - 7 - 9
✓ 2. 8 - 6 - 24
✗ 3. 40 - 69 - 8
✗ 4. 3 - 10 - 14

Q.15 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

148 – 12 × 4 ÷ 6 + 12 = ?

Ans
✗ 1. 158
✗ 2. 152
✗ 3. 156
✓ 4. 154

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
BZT 5, DXV 11, FVX 17, HTZ 23, ?

Ans
✗ 1. KRA 31
✗ 2. ISC 28
✓ 3. JRB 29
✗ 4. KSA 29

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.18 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(105, 42, 63)
(90, 29, 61)

Ans

✘ 1. (80, 47, 31)

✘ 2. (120, 68, 42)

✔ 3. (87, 30, 57)

✘ 4. (95, 55, 50)

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

117, 140, 186, 255, 347, ?

Ans

✘ 1. 466

✘ 2. 460

✘ 3. 464

✔ 4. 462

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न. पांच विश्वविद्यालय पाठ्यक्रमों – अर्थशास्त्र, भूगोल, इतिहास, दर्शनशास्त्र और सांख्यिकी – को एक ही सप्ताह के सोमवार से शुक्रवार के बीच इस प्रकार निर्धारित किया गया है, कि प्रत्येक दिन एक पाठ्यक्रम हो। इतिहास को किस दिन निर्धारित किया गया है?
कथन:
(I) इतिहास, सांख्यिकी से ठीक पहले निर्धारित किया गया है।
(II) दर्शनशास्त्र शुक्रवार को निर्धारित किया गया है, अर्थशास्त्र सोमवार को निर्धारित किया गया है और सांख्यिकी गुरुवार को निर्धारित किया गया है।

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 यदि $a = 9^3 \times 7^2$ और $b = 9^5 \times 7$ है, तो $\frac{ab}{9^6 \times 7^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 567
✗ 2. 49
✗ 3. $9^{11} \times 7$
✗ 4. 729

Q.2 सात विद्यार्थियों के एक समूह की औसत आयु 22 वर्ष है। यदि 28 वर्ष की आयु वाला एक विद्यार्थी समूह छोड़ देता है, तो शेष विद्यार्थियों की औसत आयु ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 19 वर्ष
✓ 2. 21 वर्ष
✗ 3. 20 वर्ष
✗ 4. 18 वर्ष

Q.3 एक किसान 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर ₹60,000 का ऋण लेता है जिस दो वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। पहली वार्षिक किस्त ₹34,705 होनी थी। लेकिन पहले से निर्धारित प्रथम किस्त का भुगतान करते समय, वह बकाया ऋण राशि में से ₹10,000 का अतिरिक्त पूर्व भुगतान कर देता है। ऋण को पूरी तरह से चुकाने के लिए संशोधित दूसरी किस्त कितनी होनी चाहिए? (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित।)

Ans
✗ 1. ₹30,000
✗ 2. ₹26,950
✗ 3. ₹34,705
✓ 4. ₹23,425

Q.4 किसी कक्षा में, लड़कों और लड़कियों का अनुपात 2:3 है। कितने प्रतिशत विद्यार्थी लड़के हैं?

Ans
✗ 1. 45%
✗ 2. 35%
✗ 3. 30%
✓ 4. 40%

Q.5 40 और किसी अन्य संख्या का महत्तम समापवर्तक 8 है। निम्नलिखित में से वह कौन-सी संख्या हो सकती है?

Ans
✓ 1. 24
✗ 2. 18
✗ 3. 34
✗ 4. 36

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 केवल दो उम्मीदवारों के बीच हुए राज्य विधानसभा चुनाव में, कुल 40,000 मत डाले गए। इनमें से 90% वैध मत थे। जीतने वाले उम्मीदवार को वैध मतों में से 65% मत मिले। हारने वाले उम्मीदवार को कितने वैध मत मिले?

Ans

✔ 1. 12,600

✘ 2. 12,800

✘ 3. 12,700

✘ 4. 13,000

Q.7 10 विद्यार्थियों के एक समूह की औसत लंबाई 152 cm है। 171 cm और 156 cm लंबाई वाले दो अन्य विद्यार्थी समूह में शामिल हो गए और 168 cm औसत लंबाई वाले 6 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। परिवर्तनों के बाद समूह की नई औसत लंबाई (cm में, 1 दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) कितनी है?

Ans

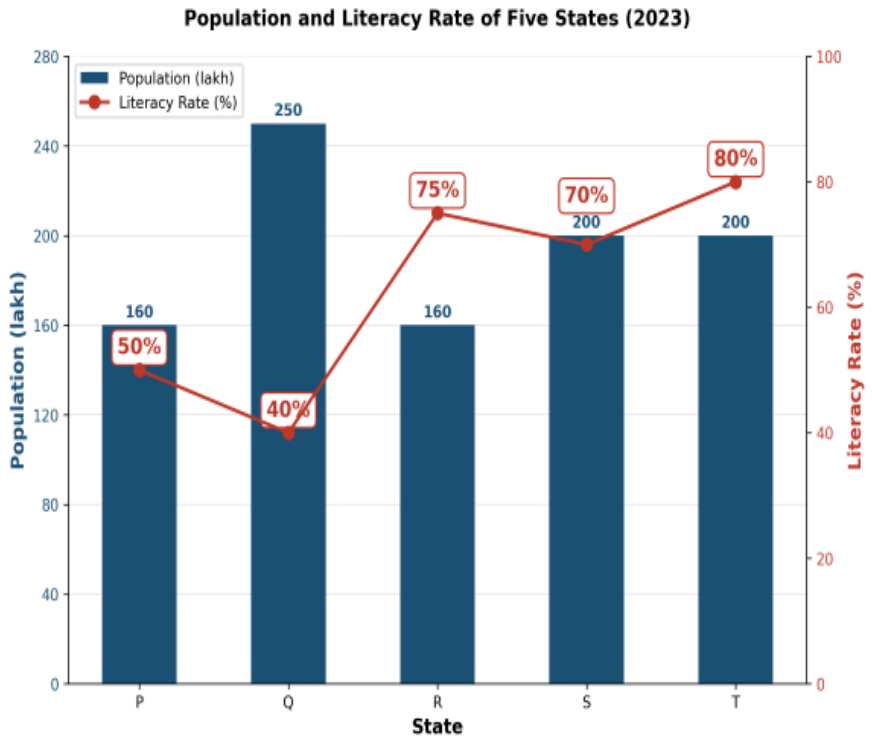
✘ 1. 138.4

✘ 2. 133.1

✔ 3. 139.8

✘ 4. 142.9

Q.8 दिए गए मिश्रित ग्राफ़ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, जिसमें पाँच राज्यों की जनसंख्या (₹ लाख में, बार द्वारा प्रदर्शित) और साक्षरता दर (% में, रेखा द्वारा प्रदर्शित) दर्शाई गई है, और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



संदर्भ: Population and Literacy Rate of Five States (2023) = पाँच राज्यों की जनसंख्या और साक्षरता दर (2023)
Population (lakh) = जनसंख्या (लाख), Literacy Rate (%) = साक्षरता दर (%), State = राज्य

राज्य P से राज्य T की साक्षर जनसंख्या में प्रतिशत वृद्धि कितनी है?

Ans

✔ 1. 100%

✘ 2. 50%

✘ 3. 125%

✘ 4. 75%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 नीचे दी गई तालिका में चार अलग-अलग औषधियों (औषधि A, औषधि B, औषधि C, और औषधि D) के बैचों की संख्या को दर्शाया गया, जिन्हे दो गुणवत्ता नियंत्रण परीक्षणों (परीक्षण 1 और परीक्षण 2) में उनके प्रदर्शन के आधार पर वर्गीकृत किया गया है। डेटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए।

परिणाम	औषधि A	औषधि B	औषधि C	औषधि D
परीक्षण 1 और परीक्षण 2, दोनों में सफल	40	25	30	28
परीक्षण 1 में सफल और परीक्षण 2 में असफल	10	12	8	15
परीक्षण 1 में असफल और परीक्षण 2 में सफल	12	8	14	9
परीक्षण 1 और परीक्षण 2, दोनों में असफल	8	15	18	13

औषधि B के कुल बैचों में से कितने प्रतिशत बैच परीक्षण 1 और परीक्षण 2 दोनों में सफल हुए (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)?

Ans
✔ 1. 41.67%
✘ 2. 42.67%
✘ 3. 39.67%
✘ 4. 40.67%

Q.10 दिए गए बार ग्राफ़ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें। यह बार ग्राफ़ चार वर्षों में एक कंपनी की वार्षिक बिक्री (लाख ₹ में) को दर्शाता है।

संदर्भ : The yearly sales (in lakh ₹) of the company = कंपनी की वार्षिक बिक्री (लाख ₹ में)

चार वर्षों की कुल बिक्री (लाख ₹ में) कितनी है?

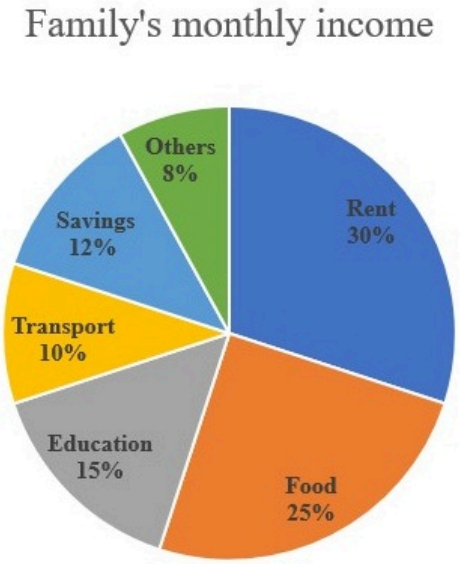
Ans
✘ 1. 210
✘ 2. 205
✔ 3. 215
✘ 4. 220

Q.11 किसी विद्यालय में तीन समूह हैं जिनमें 80, 100 और 120 विद्यार्थी हैं। प्रधानाचार्य प्रत्येक समूह को समान संख्या वाली टीमों में इस प्रकार विभाजित करना चाहता है कि कोई विद्यार्थी शेष न बचे। प्रत्येक टीम में विद्यार्थियों की अधिकतम संभावित संख्या कितनी है?

Ans
✘ 1. 15
✔ 2. 20
✘ 3. 10
✘ 4. 25

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्न पाई चार्ट का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। यह पाई चार्ट एक परिवार की ₹36,000 की मासिक आय के वितरण को दर्शाता है।



Family's monthly income = परिवार की मासिक आय, **Others** = अन्य, **Savings** = बचत, **Rent** = किराया, **Transport** = परिवहन, **Education** = शिक्षा, **Food** = भोजन

शिक्षा की तुलना में किराए पर कितनी अधिक राशि (₹ में) खर्च की जाती है?

Ans
- ✔ 1. 5,400
- ✘ 2. 5,200
- ✘ 3. 5,600
- ✘ 4. 5,000

Q.13 यदि चार अंकों की संख्या 542x, 3 से विभाज्य है, तो x का सबसे छोटा मान कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 3
- ✘ 2. 2
- ✘ 3. 0
- ✔ 4. 1

Q.14 एक राशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद ₹6,960 हो जाती है। उसी राशि पर उसी दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 1,740
- ✔ 2. 870
- ✘ 3. 435
- ✘ 4. 3,480

Q.15 शुद्ध आवर्ती दशमलव 0.001001001... के तुल्य साधारण भिन्न क्या है?

Ans
- ✔ 1. $\frac{1}{999}$
- ✘ 2. $\frac{1}{1011}$
- ✘ 3. $\frac{1}{909}$
- ✘ 4. $\frac{1}{1001}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 ₹2,000 की राशि पर r% चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष के लिए ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। यदि 2 वर्ष के बाद अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ₹205 है, तो r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12
- ✓ 2. 5
- ✗ 3. 10
- ✗ 4. 8

Q.17 18 + 6 ÷ 2 × 3 − 20 ÷ 5 + 7 को सरल कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 30
- ✗ 2. 20
- ✗ 3. 35
- ✗ 4. 25

Q.18 एक ध्वनि इंजीनियर को दो अलग-अलग डिजिटल सिग्नलों को तुल्यकालित करने (synchronizing) का कार्य सौंपा गया है। सिग्नल A प्रत्येक 144 सेकंड में दोहराया जाता है और सिग्नल B प्रत्येक 216 सेकंड में दोहराया जाता है। इंजीनियर को निदानार्थ जाँच (diagnostic check) का समय उस सबसे शुरुआती समय के लिए निर्धारित करना है जब दोनों सिग्नल पूर्ण संख्या में चक्र पूरे कर लें और एक साथ अपने प्रारंभिक बिंदु पर संरेखित हों। हालाँकि, प्रणाली की एक सीमा के कारण, जाँच केवल ऐसे अंतराल पर ही हो सकती है जो 1,296 सेकंड का सटीक भाजक भी हो, जो कि एक प्रणाली रीसेट अवधि है। सेकंड में वह शुरुआती संभव अंतराल क्या है, जिस पर दोनों शर्तों को संतुष्ट करते हुए निदानार्थ जाँच का समय निर्धारित किया जा सकता है?

Ans
- ✗ 1. 442
- ✓ 2. 432
- ✗ 3. 532
- ✗ 4. 642

Q.19 ₹7,100 का व्यावसायिक अग्रिम, 4 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, प्रत्येक किस्त वर्ष के अंत में दी जाएगी। बकाया शेष राशि पर 5% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लिया जाता है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि कितनी है (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)?

Ans
- ✗ 1. ₹2160
- ✗ 2. ₹2060
- ✓ 3. ₹1981
- ✗ 4. ₹2320

Q.20 एक बैंक 5.4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹4,093 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में कितनी धनराशि प्राप्त हुई? (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. ₹325.07
- ✓ 2. ₹334.52
- ✗ 3. ₹340.36
- ✗ 4. ₹336.88

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 यदि गौतम, राजन को कंप्यूटर बेचने से पहले उसके क्रय मूल्य को 20% बढ़ाकर अंकित करता है, और राजन उसे हरदीप को 30% लाभ पर बेचता है, जो कंप्यूटर को बालेश को 50% लाभ पर बेचता है, तथा बालेश, हरदीप के क्रय मूल्य से ₹3900 अधिक का भुगतान करता है, तो गौतम ने मूल रूप से कंप्यूटर को किस क्रय मूल्य पर खरीदा था?

Ans
- ✗ 1. ₹4680
- ✗ 2. ₹4200
- ✗ 3. ₹5200
- ✓ 4. ₹5000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 ईंधन की कीमत तीन क्रमिक महीनों में 20%, 30% और 40% कम होती है, लेकिन चौथे महीने में 55% बढ़ जाती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की कमी आई?

Ans
✗ 1. 46.24%
✗ 2. 44.56%
✓ 3. 47.92%
✗ 4. 45.18%

Q.3 किसी जलोपचार संयंत्र में, टंकी X को दो इनलेट पाइपों, P1 और P2 द्वारा भरा जाता है। अकेले P1 टंकी को 16 घंटे में भर सकता है और अकेले P2 टंकी को 8 घंटे में भर सकता है। हालांकि, टंकी X में एक दोषपूर्ण निकास वाल्व L है, जिसकी रिसाव दर नियत नहीं है: भरने की प्रक्रिया शुरू होने के बाद शुरुआती 6 घंटों तक, L से जल का रिसाव उस दर पर होता है जिस दर पर भरी हुई टंकी 24 घंटों में खाली हो जाए, लेकिन 6 घंटे बाद, रिसाव दर तुरंत दोगुनी हो जाती है और शेष प्रक्रिया के लिए यह इसी नई दर पर बनी रहती है। यदि सभी पाइप एक साथ खोले जाते हैं, तो टंकी X को पूर्णतः भरने में कितना कुल समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 7 घंटे 36 मिनट
✓ 2. 7 घंटे 12 मिनट
✗ 3. 6 घंटे 30 मिनट
✗ 4. 6 घंटे 48 मिनट

Q.4 श्रमिक - X, Y, Z अकेले कार्य करते हुए किसी कार्य को क्रमशः 20 दिन, 30 दिन और 40 दिन में पूरा कर सकते हैं। X प्रत्येक दिन कार्य करता है, जबकि Y और Z एकांतर दिनों में X की सहायता करते हैं। Y विषम दिन X की सहायता करता है और Z सम दिन X की सहायता करता है। संपूर्ण कार्य को पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
✗ 1. $16\frac{3}{5}$ दिन
✗ 2. $13\frac{3}{5}$ दिन
✗ 3. $14\frac{3}{5}$ दिन
✓ 4. $12\frac{3}{5}$ दिन

Q.5 n वस्तुओं की उत्पादन लागत C, n के अनुक्रमानुपाती है और लिए गए समय t के व्युत्क्रमानुपाती है और जब n = 60 है और t = 4 है, तो C का मान 2400 है। यदि C का मान 4000 है और t का मान 5 है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 125
✗ 2. 150
✗ 3. 100
✗ 4. 75

Q.6 किसी बुटीक के खाता बही में, एक कुर्ते के क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात 5 : 7 है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 35%
✗ 2. 45%
✗ 3. 50%
✓ 4. 40%

Q.7 एक व्यक्ति, 45 km/h की चाल से शहर X से शहर Y तक जाता है और 80 km/h की चाल से वापस आता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
✗ 1. 62.5 km/h
✓ 2. 57.6 km/h
✗ 3. 55.2 km/h
✗ 4. 50.4 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 तीन अलग-अलग पूर्णांक A, B और C सतत अनुपात में इस प्रकार हैं कि A : B = B : C है। यदि तीनों पूर्णांकों का गुणनफल 1728 है, तो मध्य पद B का न्यूनतम संभावित मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 18
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 9
- ✗ 4. 24

Q.9 किसी अर्धगोलाकार छत का व्यास 8 मीटर है। इसे ₹135 प्रति वर्ग मीटर लागत वाली सिल्वर शीट से आच्छादित (cover) किया जाना है। यदि शीट को केवल वक्रीय पृष्ठ पर लगाया जाता है, तो कुल लागत ज्ञात कीजिए। (π = 3.14 का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✓ 1. ₹13,564.80
- ✗ 2. ₹13,685.40
- ✗ 3. ₹14,500.60
- ✗ 4. ₹14,200.20

Q.10 कोई शेफ दो प्रकार के मसालों को 3 : 5 के अनुपात में मिलाती है। पहले मसाले का वजन 9 ग्राम और दूसरे मसाले का वजन 15 ग्राम है। फिर वह तीसरे प्रकार के मसाले को इस प्रकार मिलाती है कि पहले दो मसालों के संयुक्त वजन और तीसरे मसाले के वजन का अनुपात 3 : 5 है। तीसरे मसाले का वजन कितना होना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 36 ग्राम
- ✗ 2. 38 ग्राम
- ✗ 3. 32 ग्राम
- ✓ 4. 40 ग्राम

Q.11 एक खुदरा विक्रेता, स्पेशल लैंप की 40 इकाइयों के लिए एक थोक विक्रेता के साथ आपूर्ति सौदा करता है, जिनमें से प्रत्येक की कीमत ₹750 है। थोक विक्रेता एक दिवाली स्कीम की घोषणा करता है: अंकित मूल्य पर 10% की व्यापारिक छूट, और 7 दिन के भीतर भुगतान करने पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट। खुदरा विक्रेता, बचत को अधिकतम करने के लिए 7 दिन के भीतर भुगतान करता है। दोनों छूटों को क्रमिक रूप से लागू करने के बाद, खुदरा विक्रेता अंततः संपूर्ण ऑर्डर के लिए कितनी कुल राशि का भुगतान करता है?

Ans
- ✓ 1. ₹25,650
- ✗ 2. ₹26,250
- ✗ 3. ₹27,000
- ✗ 4. ₹28,500

Q.12 किसी शंक्वाकार भंडारण साइलो की आधार-त्रिज्या 6 cm और ऊंचाई 12 cm है। शंकु में भंडारित अनाज को 9 cm ऊंचाई वाले एक बेलनाकार पात्र में खाली किया जाता है। अनाज की संपूर्ण मात्रा को रखने के लिए आवश्यक बेलनाकार पात्र की त्रिज्या कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 8 cm
- ✗ 2. 6 cm
- ✗ 3. 10 cm
- ✓ 4. 4 cm

Q.13 किसी हर्बल ड्रिंक रेसिपी में तुलसी के अर्क की मात्रा, 8 ml अदरक के रस और 32 ml शहद के बीच का माध्यानुपाती होनी चाहिए। तुलसी का कितना अर्क प्रयुक्त किया जाना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 12 ml
- ✓ 2. 16 ml
- ✗ 3. 40 ml
- ✗ 4. 56 ml

Q.14 एक फल विक्रेता केले के 100 क्रेट खरीदता है। 50 क्रेट का क्रय मूल्य 40 क्रेट के विक्रय मूल्य के बराबर है। बिक्री से पहले, 12% क्रेट सड़ गए और उन्हें फेंकना पड़ा। यदि विक्रेता शेष क्रेटों को बताए गए मूल्य पर बेचता है, तो 100 क्रेटों पर कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✓ 1. 10%
- ✗ 2. 12%
- ✗ 3. 20%
- ✗ 4. 15%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस समलंब का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी समांतर भुजाएं 9 m और 5 m तथा ऊंचाई 4 m है।

Ans
- ✗ 1. 14 m^2
- ✗ 2. 36 m^2
- ✓ 3. 28 m^2
- ✗ 4. 20 m^2

Q.16 180 मीटर लंबी डेक्कन एक्सप्रेस और 240 मीटर लंबी पंजाब मेल, समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चलती हैं। डेक्कन एक्सप्रेस 54 km/h की चाल से चलती है। यदि दोनों रेलगाड़ियां एक-दूसरे को 12 सेकंड में पूर्णतः पार करती हैं, तो पंजाब मेल की चाल कितनी होगी?

Ans
- ✓ 1. 20 m/s
- ✗ 2. 18 m/s
- ✗ 3. 24 m/s
- ✗ 4. 28 m/s

Q.17 15% की छूट के बाद एक शर्ट ₹2,040 में बेची जाती है। इसका अंकित मूल्य क्या था?

Ans
- ✗ 1. ₹2,100
- ✓ 2. ₹2,400
- ✗ 3. ₹2,440
- ✗ 4. ₹2,140

Q.18 एक बस को 144 km की दूरी तय करने में x घंटे लगते हैं। यदि इसकी चाल 20 m/s है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 3
- ✗ 2. 5
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 4

Q.19 एक दुकान एक टी-शर्ट पर 18.75% का डिस्काउंट दे रहा है। यदि ग्राहक छूट के बाद ₹1248 का भुगतान करता है, तो टी-शर्ट का अंकित मूल्य क्या था?

Ans
- ✗ 1. ₹1440
- ✗ 2. ₹1600
- ✗ 3. ₹1480
- ✓ 4. ₹1536

Q.20 एक ही परीक्षा में कल्पना और सुधा ने क्रमशः 510 और 527 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 60% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 61%
- ✓ 2. 62%
- ✗ 3. 59%
- ✗ 4. 63%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 मोहन .....भोजन कर लिया है ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें –

Ans
- ✗ 1. को
- ✗ 2. के लिए
- ✗ 3. द्वारा
- ✓ 4. ने

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 "बहुत कठिन मानदंडों की परीक्षा" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अधिनियम
- ✗ 2. अनन्य
- ✓ 3. अग्नि-परीक्षा
- ✗ 4. अनादि

Q.3 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. परिकल्पनात्मक निष्कर्षों की प्रामाणिकता अनुभवजन्य साक्ष्यों पर निर्भर करती है।
- ✓ 2. सामूहिक चेतना के जाग्रत होने से ही व्यवास्था परीवर्तन संभव हो पाता है।
- ✗ 3. विसंवादात्मक विमर्श अक्सर स्थापित सामाजिक मान्यताओं को खंडित करता है।
- ✗ 4. आत्म-अनुशासन ही सफलता के उच्चतम शिखर तक पहुँचने का एकमात्र मार्ग है।

Q.4 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
कुम्हार ने घड़े की सतह को बना दिया।

Ans
- ✗ 1. ईमानदार
- ✗ 2. धीर
- ✗ 3. शिष्ट
- ✓ 4. चिकना

Q.5 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उलटे बांस बरेली को

Ans
- ✗ 1. व्यापार में बहुत अधिक लाभ कमाना
- ✓ 2. उल्टा काम करना
- ✗ 3. बांस पर उलटे होकर चढ़ने की कला
- ✗ 4. किसी दूर स्थान की अनावश्यक यात्रा करना

Q.6 "जिसकी निंदा न की गई हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. निंदनीय
- ✗ 2. निराकार
- ✓ 3. अगर्हित
- ✗ 4. अखंड

Q.7 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"दो नाव पर पैर रखना"

Ans
- ✗ 1. सफलता के लिए प्रयास करना
- ✗ 2. दुविधा में पड़ जाना
- ✗ 3. अत्यधिक जोखिम उठाना
- ✓ 4. दोनों तरफ रहना

Q.8 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सत्यम अपने मित्रों से मिलता है।

Ans
- ✗ 1. पास
- ✓ 2. अक्सर
- ✗ 3. तभी
- ✗ 4. वैसे

Q.9 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'सुप्रिया शास्त्रीय संगीत .. .. रही है।'

Ans
- ✗ 1. पीस
- ✗ 2. खीझ
- ✗ 3. गींज
- ✓ 4. सीख

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
नियमों और संहिताओं की तार्किक परिणती मात्र उनके अक्षरश: अनुपालन में नहीं, बल्कि मानवीय संवेदनाओं के संरक्षण और सामाजिक न्याय की स्थापना में है।

Ans
✗ 1. संरक्षण और सामाजिक न्याय की स्थापना में है।
✗ 2. बल्कि मानवीय संवेदनाओं के
✓ 3. नियमों और संहिताओं की तार्किक परिणती
✗ 4. मात्र उनके अक्षरश: अनुपालन में नहीं,

Q.11 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सृजन और प्रसार दोनों संभव होते हैं
ब. करते हैं, तब उत्कृष्ट साहित्य का
स. जब लेखक और प्रकाशक
द. परस्पर विश्वास के साथ कार्य

Ans
✗ 1. स, द, अ, ब
✗ 2. अ, द, स, ब
✓ 3. स, द, ब, अ
✗ 4. स, अ, द, ब

Q.12 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जहाँ तक सध सके'

Ans
✗ 1. अभ्यागत
✓ 2. यथासाध्य
✗ 3. संचालक
✗ 4. संयोजक

Q.13
निम्नलिखित अव्यवस्थित क्रम वाले वाक्यों को अ,ब, स, द की संज्ञा दी गई है इन्हें ध्यान से पढ़कर दिए गए विकल्पों में से उचित वाक्य क्रम वाला विकल्प चुनिए, जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो –
अ - यदि विद्यार्थी ऐसे व्यक्तियों की छाया में ज्ञान प्राप्त करेगें , जिनमें चरित्र तथा सिद्धांत की विशेषता नहीं हैं
ब - विद्यार्थी जीवन के संस्कार ही जीवन का ध्येय निर्धारित करते हैं
स- तो फिर विद्यार्थियों के चरित्र पर भी उसी की छाप पड़ेगी और भविष्य में उनके ध्येय भी उसी के अनुसार स्वार्थमय तथा अस्थिर होंगे।
द- इस प्रकार शिक्षा एक ऐसा कर्तव्य है जिसकी परिधि सारे जीवन को घेरे हुए है और पुस्तकें ऐसे साँचे हैं जिनमें ढालकर उसे सुडौल बनाया जा सकता है।

Ans
✗ 1. स द ब अ
✗ 2. अ द ब स
✓ 3. ब अ स द
✗ 4. द ब स अ

Q.14 'नाश कर देना' के लिए मुहावरा है –

Ans
✗ 1. पानी में घी डालना
✗ 2. पानी पीना
✗ 3. पानी-पानी होना
✓ 4. पानी फेर देना

Q.15 'वाराणसी विश्व की .....नगरी है', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✓ 1. प्राचीनतम
✗ 2. बनारसी
✗ 3. शास्त्तम
✗ 4. अत्याधुनिकतम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 'महात्मा गांधी हमेशा .....उपचारों को ही प्राथमिकता देते थे।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✗ 1. निर्जीव
✗ 2. सुदीर्घ
✓ 3. कारगर
✗ 4. परिणाम

Q.17 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"दिल के फफोले तोड़ना"

Ans
✓ 1. कुढ़कर जली कटी बातें कहना
✗ 2. पुरानी यादों को ताजा करना
✗ 3. किसी का दिल दुखाना
✗ 4. बहुत अधिक दुखी होना

Q.18 नीचे दिए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
कोई काम स्वभाववश करते रहने की क्रिया

Ans
✗ 1. अभेद्य
✓ 2. अभ्यास
✗ 3. निरवरोध
✗ 4. अबाध

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि किसी समाज को आर्थिक,
ब. सामाजिक और सांस्कृतिक रूप से विकसित होना है,
स. तो यह आवश्यक है कि उस समाज की
द. स्त्रियों को उचित शिक्षा प्राप्त हो

Ans
✗ 1. ब, अ, द, स
✓ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, स, ब, अ
✗ 4. स, द, अ, ब

Q.20 'टका-सा जवाब देना' मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. चापलूसी करना
✗ 2. बाधा पैदा करना
✓ 3. साफ इंकार करना
✗ 4. नष्ट करना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. न्यायाधीश ने सच्चे बयान सुनकर बहका हुआ निर्णय सुना दिया।
✗ 2. बच्चे अच्छी संगति पाकर बहक गये।
✗ 3. सत्संग में सभी लोग भजनों में बहक गये।
✓ 4. झूठी अफवाहों में आकर वह अपने उद्देश्य से बहक गया।

Q.2 एक वक्ता कहता है - 'इस प्रस्ताव को अस्वीकारना हमारे लिए लाभकारी होगा।' इस वाक्य में प्रयोग 'लाभकारी' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. हानिकारक
✗ 2. हितकारी
✗ 3. कल्याणकारी
✗ 4. अप्रासंगिक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 'तृण' का तद्भव शब्द है-

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. डंक
- ✗ 3. तेल
- ✓ 4. तिनका

Q.4 'दोहिता' शब्द का तत्सम रूप है?

Ans
- ✓ 1. दौहित्र
- ✗ 2. दंतधावन
- ✗ 3. दतून
- ✗ 4. डंडा

Q.5 उसने <u>सही</u> समय पर निर्णय लिया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. खराब
- ✗ 2. बेकार
- ✗ 3. थोड़ा
- ✓ 4. गलत

Q.6 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द पहचानें।

Ans
- ✗ 1. सौंप
- ✗ 2. सोंठ
- ✗ 3. सुघड़
- ✓ 4. सुगंध

Q.7 देशज शब्द 'खाट' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✓ 1. मेरा खाट बहुत मजबूत है।
- ✗ 2. खाट आँगन में पड़ी है।
- ✗ 3. दादाजी खाट पर सो रहे हैं।
- ✗ 4. उसने नई खाट बनवाई।

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें—

Ans
- ✗ 1. विपरीत परिस्थितियों में धैर्य बनाए रखना ही परिपक्वता की निशानी है।
- ✓ 2. सहानुभूतिपूर्ण व्यवाहर से उद्वेलित मानसिक स्थिती को शांत किया जा सकता है।
- ✗ 3. सामाजिक उत्तरदायित्व की भावना कॉरपोरेट जगत के लिए भी अनिवार्य है।
- ✗ 4. विचारों की संकीर्णता रचनात्मकता के विकास में सबसे बड़ी बाधा है।

Q.9 दिए गये विकल्पों में से तद्भव शब्द चुनिए-

Ans
- ✓ 1. करोड़
- ✗ 2. काच
- ✗ 3. कल्य
- ✗ 4. कोटि

Q.10 राहुल: तुम्हारी आँख लाल क्यों हो गई है?
सीमा: देर तक पढ़ाई करने के कारण मेरी आँख में जलन हो रही है।
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'आँख' शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✓ 1. दृग
- ✗ 2. दर्प
- ✗ 3. दंभ
- ✗ 4. अश्रु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 साक्षात्कार के दौरान, प्रत्याशी ने अपनी असहमति को शालीनता से प्रस्तुत किया, जिससे उसकी परिपक्वता का आभास हुआ। यदि यह व्यवहार 'विनम्र' माना जाए, तो उसी परिस्थिति में 'विनम्र' का उपयुक्त विलोम कौन-सा माना जाएगा?

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक रूप से सहमत होना
- ✗ 2. शांत रहना
- ✗ 3. संवाद को टालना
- ✓ 4. अहंकारी प्रतिक्रिया देना

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'उन्मुख' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. मंच पर वक्ता का भाषण सुनकर जनता बहुत प्रभावित हुई।
- ✓ 2. देश की प्रगति के विपरीत उसका दृष्टिकोण एकदम विमुख था।
- ✗ 3. समाज सुधार के कार्यों से वह बहुत प्रसन्न दिखाई दे रहा था।
- ✗ 4. वह अपनी नई ज़िम्मेदारी को संभालने के लिए तत्पर है।

Q.13 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
पुरातत्व विभाग ने प्राचीन राजमहल के अवशेषों का शंरक्षण किया।

Ans
- ✗ 1. अवशेषों का
- ✗ 2. पुरातत्व विभाग ने
- ✓ 3. शंरक्षण किया।
- ✗ 4. प्राचीन राजमहल के

Q.14 दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए पर्यायवाची होगा –

मुंशी बैजनाथ गाँव के आठ आने के <u>हिस्सेदार</u> थे ।

Ans
- ✗ 1. भाग
- ✗ 2. गर्हित
- ✓ 3. साझेदार
- ✗ 4. अंश

Q.15 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

महल <u>शिंघासन</u> का सोने और कीमती पत्थरों से सजा हुआ था।

Ans
- ✗ 1. सिंघासन
- ✗ 2. सिंहसन
- ✗ 3. सिहसन आसन
- ✓ 4. सिंहासन

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पहाड़ हमेशा से शक्ति, स्थिरता और स्थायित्व के प्रतीक रहे हैं। ऊँचे-ऊँचे पहाड़ों ने हिमालय से लेकर एण्डीज और आल्प्स तक उन्होंने सभ्यताओं के विकास को प्रेरित किया है, संस्कृतियों को पोषित किया है और महाद्वीपों की जलवायु को आकार दिया है। फिर भी आज वैज्ञानिक चेतावनी दे रहे हैं कि हमारे पहाड़ चिन्ताजनक दर से सिकुड़ रहे हैं, उनका अपरदन हो रहा है और वे अस्थिर हो रहे हैं। जलवायु परिवर्तन, वनों की कटाई, खनन और मानवीय हस्तक्षेप के संयुक्त प्रभाव इन प्राचीन धरोहरों को क्षति पहुँचा रहे हैं। पहाड़ केवल भूवैज्ञानिक संरचनाएँ नहीं हैं, वे जीवन-समर्थन प्रणालियाँ हैं। वे पृथ्वी की सतह के लगभग एक-चौथाई हिस्से आच्छादित करते हैं और वैश्विक आबादी के लगभग 15 प्रतिशत के घर हैं। वे प्राकृतिक जल का स्रोत हैं। उदाहरण के लिए, हिमालय गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिन्धु जैसी प्रमुख नदियों का जल स्रोत है। पारिस्थितिक रूप से पहाड़ हवा के पैटर्न एवं वर्षा को प्रभावित करके मौसम और जलवायु को विनियमित करते हैं। वे विविध वनस्पतियों और जीवों का आवास हैं, जिनमें से कई पृथ्वी पर कहीं और नहीं पाए जाते हैं। सांस्कृतिक रूप से पहाड़ों का गहरा आध्यात्मिक महत्त्व है, जो मिथकों और परम्पराओं में प्रमुखता से शामिल हैं। आर्थिक रूप से वे पर्यटन, कृषि, वानिकी और जलविद्युत का समर्थन करते हैं। लेकिन उनके महत्त्व के बावजूद मानवीय गतिविधियाँ तथा ग्लोबल वार्मिंग तेजी से उनके परिदृश्यों और स्थिरता को बदल रहे हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार वैश्विक आबादी का लगभग कितना प्रतिशत पहाड़ों में निवास करता है?

Ans
- ✗ 1. 10%
- ✗ 2. 20%
- ✓ 3. 15%
- ✗ 4. 25%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पहाड़ हमेशा से शक्ति, स्थिरता और स्थायित्व के प्रतीक रहे हैं। ऊँचे-ऊँचे पहाड़ों ने हिमालय से लेकर एण्डीज और आल्प्स तक उन्होंने सभ्यताओं के विकास को प्रेरित किया है, संस्कृतियों को पोषित किया है और महाद्वीपों की जलवायु को आकार दिया है। फिर भी आज वैज्ञानिक चेतावनी दे रहे हैं कि हमारे पहाड़ चिन्ताजनक दर से सिकुड़ रहे हैं, उनका अपरदन हो रहा है और वे अस्थिर हो रहे हैं। जलवायु परिवर्तन, वनों की कटाई, खनन और मानवीय हस्तक्षेप के संयुक्त प्रभाव इन प्राचीन धरोहरों को क्षति पहुँचा रहे हैं। पहाड़ केवल भूवैज्ञानिक संरचनाएँ नहीं हैं, वे जीवन-समर्थन प्रणालियाँ हैं। वे पृथ्वी की सतह के लगभग एक-चौथाई हिस्से आच्छादित करते हैं और वैश्विक आबादी के लगभग 15 प्रतिशत के घर हैं। वे प्राकृतिक जल का स्रोत हैं। उदाहरण के लिए, हिमालय गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिन्धु जैसी प्रमुख नदियों का जल स्रोत है। पारिस्थितिक रूप से पहाड़ हवा के पैटर्न एवं वर्षा को प्रभावित करके मौसम और जलवायु को विनियमित करते हैं। वे विविध वनस्पतियों और जीवों का आवास हैं, जिनमें से कई पृथ्वी पर कहीं और नहीं पाए जाते हैं। सांस्कृतिक रूप से पहाड़ों का गहरा आध्यात्मिक महत्त्व है, जो मिथकों और परम्पराओं में प्रमुखता से शामिल हैं। आर्थिक रूप से वे पर्यटन, कृषि, वानिकी और जलविद्युत का समर्थन करते हैं। लेकिन उनके महत्त्व के बावजूद मानवीय गतिविधियाँ तथा ग्लोबल वार्मिंग तेजी से उनके परिदृश्यों और स्थिरता को बदल रहे हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार पहाड़ किसके प्रतीक हैं?

Ans
- ✗ 1. शिक्षा और संस्कृति
- ✗ 2. समृद्धि और व्यापार
- ✓ 3. शक्ति, स्थिरता और स्थायित्व
- ✗ 4. संघर्ष और युद्ध

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पहाड़ हमेशा से शक्ति, स्थिरता और स्थायित्व के प्रतीक रहे हैं। ऊँचे-ऊँचे पहाड़ों ने हिमालय से लेकर एण्डीज और आल्प्स तक उन्होंने सभ्यताओं के विकास को प्रेरित किया है, संस्कृतियों को पोषित किया है और महाद्वीपों की जलवायु को आकार दिया है। फिर भी आज वैज्ञानिक चेतावनी दे रहे हैं कि हमारे पहाड़ चिन्ताजनक दर से सिकुड़ रहे हैं, उनका अपरदन हो रहा है और वे अस्थिर हो रहे हैं। जलवायु परिवर्तन, वनों की कटाई, खनन और मानवीय हस्तक्षेप के संयुक्त प्रभाव इन प्राचीन धरोहरों को क्षति पहुँचा रहे हैं। पहाड़ केवल भूवैज्ञानिक संरचनाएँ नहीं हैं, वे जीवन-समर्थन प्रणालियाँ हैं। वे पृथ्वी की सतह के लगभग एक-चौथाई हिस्से आच्छादित करते हैं और वैश्विक आबादी के लगभग 15 प्रतिशत के घर हैं। वे प्राकृतिक जल का स्रोत हैं। उदाहरण के लिए, हिमालय गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिन्धु जैसी प्रमुख नदियों का जल स्रोत है। पारिस्थितिक रूप से पहाड़ हवा के पैटर्न एवं वर्षा को प्रभावित करके मौसम और जलवायु को विनियमित करते हैं। वे विविध वनस्पतियों और जीवों का आवास हैं, जिनमें से कई पृथ्वी पर कहीं और नहीं पाए जाते हैं। सांस्कृतिक रूप से पहाड़ों का गहरा आध्यात्मिक महत्त्व है, जो मिथकों और परम्पराओं में प्रमुखता से शामिल हैं। आर्थिक रूप से वे पर्यटन, कृषि, वानिकी और जलविद्युत का समर्थन करते हैं। लेकिन उनके महत्त्व के बावजूद मानवीय गतिविधियाँ तथा ग्लोबल वार्मिंग तेजी से उनके परिदृश्यों और स्थिरता को बदल रहे हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य भाव क्या है?

Ans
- ✓ 1. पहाड़ों के महत्त्व तथा उनके संरक्षण की आवश्यकता बताना
- ✗ 2. केवल हिमालय का वर्णन करना
- ✗ 3. नदियों का इतिहास बताना
- ✗ 4. पहाड़ों में पर्यटन को बढ़ावा देना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पहाड़ हमेशा से शक्ति, स्थिरता और स्थायित्व के प्रतीक रहे हैं। ऊँचे-ऊँचे पहाड़ों ने हिमालय से लेकर एण्डीज और आल्प्स तक उन्होंने सभ्यताओं के विकास को प्रेरित किया है, संस्कृतियों को पोषित किया है और महाद्वीपों की जलवायु को आकार दिया है। फिर भी आज वैज्ञानिक चेतावनी दे रहे हैं कि हमारे पहाड़ चिन्ताजनक दर से सिकुड़ रहे हैं, उनका अपरदन हो रहा है और वे अस्थिर हो रहे हैं। जलवायु परिवर्तन, वनों की कटाई, खनन और मानवीय हस्तक्षेप के संयुक्त प्रभाव इन प्राचीन धरोहरों को क्षति पहुँचा रहे हैं। पहाड़ केवल भूवैज्ञानिक संरचनाएँ नहीं हैं, वे जीवन-समर्थन प्रणालियाँ हैं। वे पृथ्वी की सतह के लगभग एक-चौथाई हिस्से आच्छादित करते हैं और वैश्विक आबादी के लगभग 15 प्रतिशत के घर हैं। वे प्राकृतिक जल का स्रोत हैं। उदाहरण के लिए, हिमालय गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिन्धु जैसी प्रमुख नदियों का जल स्रोत है। पारिस्थितिक रूप से पहाड़ हवा के पैटर्न एवं वर्षा को प्रभावित करके मौसम और जलवायु को विनियमित करते हैं। वे विविध वनस्पतियों और जीवों का आवास हैं, जिनमें से कई पृथ्वी पर कहीं और नहीं पाए जाते हैं। सांस्कृतिक रूप से पहाड़ों का गहरा आध्यात्मिक महत्त्व है, जो मिथकों और परम्पराओं में प्रमुखता से शामिल हैं। आर्थिक रूप से वे पर्यटन, कृषि, वानिकी और जलविद्युत का समर्थन करते हैं। लेकिन उनके महत्त्व के बावजूद मानवीय गतिविधियाँ तथा ग्लोबल वार्मिंग तेजी से उनके परिदृश्यों और स्थिरता को बदल रहे हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश से क्या निष्कर्ष निकलता है?

Ans
- ✓ 1. पहाड़ों का संरक्षण करना आवश्यक है।
- ✗ 2. केवल पर्यटन के लिए ही पहाड़ों का उपयोग है।
- ✗ 3. पहाड़ों का भविष्य सुरक्षित है।
- ✗ 4. पहाड़ मानव जीवन के लिए अनुपयोगी हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पहाड़ हमेशा से शक्ति, स्थिरता और स्थायित्व के प्रतीक रहे हैं। ऊँचे-ऊँचे पहाड़ों ने हिमालय से लेकर एण्डीज और आल्प्स तक उन्होंने सभ्यताओं के विकास को प्रेरित किया है, संस्कृतियों को पोषित किया है और महाद्वीपों की जलवायु को आकार दिया है। फिर भी आज वैज्ञानिक चेतावनी दे रहे हैं कि हमारे पहाड़ चिन्ताजनक दर से सिकुड़ रहे हैं, उनका अपरदन हो रहा है और वे अस्थिर हो रहे हैं। जलवायु परिवर्तन, वनों की कटाई, खनन और मानवीय हस्तक्षेप के संयुक्त प्रभाव इन प्राचीन धरोहरों को क्षति पहुँचा रहे हैं। पहाड़ केवल भूवैज्ञानिक संरचनाएँ नहीं हैं, वे जीवन-समर्थन प्रणालियाँ हैं। वे पृथ्वी की सतह के लगभग एक-चौथाई हिस्से आच्छादित करते हैं और वैश्विक आबादी के लगभग 15 प्रतिशत के घर हैं। वे प्राकृतिक जल का स्रोत हैं। उदाहरण के लिए, हिमालय गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिन्धु जैसी प्रमुख नदियों का जल स्रोत है। पारिस्थितिक रूप से पहाड़ हवा के पैटर्न एवं वर्षा को प्रभावित करके मौसम और जलवायु को विनियमित करते हैं। वे विविध वनस्पतियों और जीवों का आवास हैं, जिनमें से कई पृथ्वी पर कहीं और नहीं पाए जाते हैं। सांस्कृतिक रूप से पहाड़ों का गहरा आध्यात्मिक महत्त्व है, जो मिथकों और परम्पराओं में प्रमुखता से शामिल हैं। आर्थिक रूप से वे पर्यटन, कृषि, वानिकी और जलविद्युत का समर्थन करते हैं। लेकिन उनके महत्त्व के बावजूद मानवीय गतिविधियाँ तथा ग्लोबल वार्मिंग तेजी से उनके परिदृश्यों और स्थिरता को बदल रहे हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 'प्राचीन' शब्द का विलोम क्या है?

Ans
- ✔ 1. नवीन
- ✘ 2. ऐतिहासिक
- ✘ 3. सनातन
- ✘ 4. पुराना

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitution for the following expression.
A person who is incapable of making mistakes

Ans
- ✘ 1. Gullible
- ✘ 2. Credible
- ✘ 3. Fallible
- ✔ 4. Infallible

Q.2 Select the best one-word substitute for 'showing undue favour to relatives or family members'.

Ans
- ✔ 1. Nepotism
- ✘ 2. Patronage
- ✘ 3. Kinship
- ✘ 4. Realism

Q.3 Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.
Sam is a/an person who believes pleasure is the highest good.

Ans
- ✘ 1. Idealist
- ✘ 2. Ascetic
- ✘ 3. Materialist
- ✔ 4. Hedonist

Q.4 What does the proverb "The pot calling the kettle black" mean?

Ans
- ✔ 1. Criticizing someone else for a fault one has themselves
- ✘ 2. Comparing two people's qualities
- ✘ 3. Criticizing others without understanding the situation
- ✘ 4. Making a judgment based on appearance

Q.5 Identify the part of the sentence that contains an error.
The new policy appears administratively feasible, / but its provisions are insufficiently precise, / legally ambiguous, and politically sensitivity / to withstand prolonged public scrutiny.

Ans
- ✔ 1. legally ambiguous, and politically sensitivity
- ✘ 2. to withstand prolonged public scrutiny.
- ✘ 3. The new policy appears administratively feasible
- ✘ 4. but its provisions are insufficiently precise,

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Identify the antonym of the highlighted word in the given sentence.**

The historian's research was deemed meticulous, ensuring accuracy and thoroughness.

Ans

✗ 1. Detailed

✗ 2. Careful

✗ 3. Exact

✓ 4. Negligent

Q.7 **The parts of a sentence have been jumbled up, and labelled A, B, C, D and E. Select the option that gives the correct sequence in which these parts can be rearranged to form a meaningful and grammatically correct sentence.**
A. the comorbidities, such as diabetes and
B. had to address not only
C. the primary ailment but also consider
D. hypertension, to ensure comprehensive care
E. the patient's treatment plan

Ans

✗ 1. CDABE

✗ 2. BCADE

✗ 3. ABCDE

✓ 4. EBCAD

Q.8 **Which of the following sentences contains an error in comparative usage?**

Ans

✗ 1. Moving through a landscape severely scarred by violence, the young grandson witnesses human suffering long before he recognizes rigid political ideologies.

✓ 2. In an environment dominated by severe censorship, using a naive child as the primary dramatic persona was considered much more preferable.

✗ 3. The little girl's journey through the dusty streets gradually unfolds the hidden complexities of the city far better than a traditional documentary could.

✗ 4. An adult narrator inevitably arrives carrying established opinions, whereas a younger protagonist arrives carrying innocent questions.

Q.9 **Choose the one-word substitution for the following description:**
A person who is excessively patriotic and believes that their country is superior to all others

Ans

✗ 1. Cosmopolitan

✓ 2. Chauvinist

✗ 3. Nationalist

✗ 4. Pacifist

Q.10 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
After attending several concerts featuring renowned orchestras from around the world, (A) / she developed a deep appreciation for classic music and began studying the (B)/ works of Mozart, Beethoven, and other celebrated composers. (C) / No error (D)

Ans

✗ 1. works of Mozart, Beethoven, and other celebrated composers.

✗ 2. No error

✓ 3. she developed a deep appreciation for classic music and began studying the

✗ 4. After attending several concerts featuring renowned orchestras from around the world,

Q.11 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters.**
The master craftsman examined the antique grandfather clock and determined that the gears were perfectly aligned, meaning that the mechanism was fully functional despite the heavily damaged outer casing.

Ans

✓ 1. the antique grandfather clock

✗ 2. perfectly aligned

✗ 3. fully functional

✗ 4. heavily damaged

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the sentence:**
She refused to board the glass elevator because she has a/an <u>irrational fear of heights</u>.

Ans
✗ 1. Claustrophobia
✗ 2. Hydrophobia
✗ 3. Xenophobia
✓ 4. Acrophobia

Q.13 **Identify the part of the sentence containing an error in adjective usage:**
The expedition through the treacherous alpine terrain proved more arduous and more colder than anticipated, rendering the ascent exceptionally demanding for the entire research team.

Ans
✗ 1. more arduous
✗ 2. treacherous alpine terrain
✗ 3. challenging ascent
✓ 4. more colder

Q.14 **Choose the segment with an error:**
The expedition team / found the cave to be / more deeper than expected, but / less accessible than planned.

Ans
✓ 1. more deeper than expected, but
✗ 2. found the cave to be
✗ 3. The expedition team
✗ 4. less accessible than planned.

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

She gazed out the window, / Watching raindrops trace patterns on the glass (P) / Lost in thoughts of distant memories, (Q) / As thunder rumbled in the distance, (R) / And the world outside blurred into grey (S)

Ans
✗ 1. RQSP
✗ 2. PRQS
✗ 3. SPQR
✓ 4. QPRS

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Effective communication is 1._____ to successful leadership in every organisation. Leaders who express expectations 2._____ and listen actively encourage trust, cooperation, and accountability among team members. Open communication also reduces 3._____ and enables quicker resolution of workplace challenges. Beyond verbal interaction, effective leaders pay attention to non-verbal 4._____, cultural differences, and constructive feedback to strengthen professional relationships. Continuous improvement in communication skills allows organisations to adapt more 5._____ to changing business environments while maintaining employee engagement and organisational effectiveness. As a result, organisations with strong communication practices are better equipped to foster innovation, collaboration, and long-term success.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✗ 1. opposed
✓ 2. fundamental
✗ 3. unrelated
✗ 4. resistant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Effective communication is 1._____ to successful leadership in every organisation. Leaders who express expectations 2._____ and listen actively encourage trust, cooperation, and accountability among team members. Open communication also reduces 3._____ and enables quicker resolution of workplace challenges. Beyond verbal interaction, effective leaders pay attention to non-verbal 4._____, cultural differences, and constructive feedback to strengthen professional relationships. Continuous improvement in communication skills allows organisations to adapt more 5._____ to changing business environments while maintaining employee engagement and organisational effectiveness. As a result, organisations with strong communication practices are better equipped to foster innovation, collaboration, and long-term success.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. indirectly

✗ 2. partially

✓ 3. clearly

✗ 4. randomly

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Effective communication is 1._____ to successful leadership in every organisation. Leaders who express expectations 2._____ and listen actively encourage trust, cooperation, and accountability among team members. Open communication also reduces 3._____ and enables quicker resolution of workplace challenges. Beyond verbal interaction, effective leaders pay attention to non-verbal 4._____, cultural differences, and constructive feedback to strengthen professional relationships. Continuous improvement in communication skills allows organisations to adapt more 5._____ to changing business environments while maintaining employee engagement and organisational effectiveness. As a result, organisations with strong communication practices are better equipped to foster innovation, collaboration, and long-term success.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. celebrations

✗ 2. investments

✗ 3. conclusions

✓ 4. misunderstandings

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Effective communication is 1._____ to successful leadership in every organisation. Leaders who express expectations 2._____ and listen actively encourage trust, cooperation, and accountability among team members. Open communication also reduces 3._____ and enables quicker resolution of workplace challenges. Beyond verbal interaction, effective leaders pay attention to non-verbal 4._____, cultural differences, and constructive feedback to strengthen professional relationships. Continuous improvement in communication skills allows organisations to adapt more 5._____ to changing business environments while maintaining employee engagement and organisational effectiveness. As a result, organisations with strong communication practices are better equipped to foster innovation, collaboration, and long-term success.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. equations

✗ 2. assumptions

✗ 3. inventions

✓ 4. signals

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Effective communication is 1._____ to successful leadership in every organisation. Leaders who express expectations 2._____ and listen actively encourage trust, cooperation, and accountability among team members. Open communication also reduces 3._____ and enables quicker resolution of workplace challenges. Beyond verbal interaction, effective leaders pay attention to non-verbal 4._____, cultural differences, and constructive feedback to strengthen professional relationships. Continuous improvement in communication skills allows organisations to adapt more 5._____ to changing business environments while maintaining employee engagement and organisational effectiveness. As a result, organisations with strong communication practices are better equipped to foster innovation, collaboration, and long-term success.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. separately

✗ 2. suddenly

✓ 3. efficiently

✗ 4. briefly

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 What does the proverb "If you want to go fast, go alone. If you want to go far, go together" mean?

Ans

✗ 1. Independence brings longevity

✗ 2. Long journeys should be avoided

✗ 3. Fast progress is always better

✓ 4. Teamwork leads to sustainable success

Q.2 Choose the correct passive form of the given sentence.

Whatever excuses the department now offers, it should certainly have notified the affected residents before the demolition began.

Ans

✗ 1. Whatever excuses the department now offers, the affected residents should certainly have been notifying before the demolition began.

✗ 2. Whatever excuses the department now offers, the affected residents should certainly be notified before the demolition began.

✗ 3. Whatever excuses the department now offers, the affected residents should certainly have notified before the demolition began.

✓ 4. Whatever excuses the department now offers, the affected residents should certainly have been notified before the demolition began.

Q.3 Choose the correct passive voice form of the sentence from the given options.

Given the evident haste of the departure, the steward must have promised the stranded passengers immediate compensation.

Ans

✗ 1. Given the evident haste of the departure, the stranded passengers must have promised immediate compensation.

✓ 2. Given the evident haste of the departure, the stranded passengers must have been promised immediate compensation.

✗ 3. Given the evident haste of the departure, the stranded passengers must be promised immediate compensation.

✗ 4. Given the evident haste of the departure, immediate compensation must have promised the stranded passengers.

Q.4 By the time the high-level delegation (A) / arrived at the summit, (B) / the keynote speaker already finished (C) / his address to the international press. (D)

Which option rectifies the error in Part C?

Ans

✓ 1. had already finished

✗ 2. has already finished

✗ 3. already finishes

✗ 4. was already finishing

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the meaning of the given proverb:**

"You can't have your cake and eat it too."

Ans

✔ 1. It's impossible to enjoy two mutually exclusive benefits.

✘ 2. Once you eat your cake, you can't have it anymore.

✘ 3. Don't hurt someone who is helping you.

✘ 4. You can enjoy two conflicting benefits simultaneously.

Q.6 **Rewrite the following sentence in reported speech.**

Priya remarked, "I cannot imagine how my colleague managed to resolve such an intricate issue on her own."

Ans

✘ 1. Priya explained that she could not imagine how her colleague resolves such an intricate issue on her own.

✘ 2. Priya stated that she could not imagine how her colleague should manage to resolve such an intricate issue on her own.

✘ 3. Priya expressed that she could not imagine how her colleague had managed to resolve such an intricate issue on her own.

✔ 4. Priya remarked that she could not imagine how her colleague had managed to resolve such an intricate issue on her own.

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Next year, Professor Jones _____ at this university for forty years, he _____ numerous awards, and the faculty _____ a gala for him.

Ans

✘ 1. will teach / will win / will host

✔ 2. will have been teaching / will have won / will host

✘ 3. will be teaching / has won / hosts

✘ 4. teaches / won / will host

Q.8 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
She said, "Had I known the truth, I would never have agreed."

Ans

✘ 1. She said that if she knew the truth, she would never have agreed.

✔ 2. She said that if she had known the truth, she would never have agreed.

✘ 3. She said if she had known the truth, she would never agree.

✘ 4. She said that had she known the truth, she will never have agreed.

Q.9 **Select the most appropriate antonym of the word in bold.**
It is unlikely that he will survive this scandal with his reputation intact.

Ans

✘ 1. torment

✔ 2. honour

✘ 3. dispersion

✘ 4. controversy

Q.10 **Which of the following words is the antonym of trivial as used in the sentence?**
Although the team initially dismissed the anomaly as trivial, further investigation revealed it to be a matter of profound consequence.

Ans

✘ 1. Insignificant

✘ 2. Marginal

✘ 3. Minor

✔ 4. Substantial

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The contemporary relationship between scientific expertise and public policy is undergoing a profound crisis, marked by the rise of populist scepticism and the polarisation of public discourse. Historically, the formulation of state policy relied on a technocratic model in which objective scientific evidence supplied a neutral foundation for legislative decision-making. Within this framework, scientists operated as impartial arbiters of truth, translating empirical findings into actionable policies concerning public health, environmental protection, and technological regulation. However, the democratisation of the digital information ecosystem, combined with deep institutional distrust, has eroded this traditional hierarchy of credibility. Scientific consensus is now contested not within peer-reviewed journals but in highly polarised online arenas, where expertise is often dismissed as an instrument of elite hegemony.
This erosion of scientific authority poses a serious challenge to democratic governance. When policy decisions on climate change, public health, or artificial intelligence are divorced from empirical reality, the stability of democratic institutions may be compromised. Some theorists argue that the crisis demands a return to a more rigid technocratic model that insulates policy from public contestation. Yet such an approach ignores the legitimate democratic demand for public oversight and risks deepening public alienation. Rebuilding trust in scientific expertise therefore requires a fundamental shift in science communication. Policy must move beyond the unilateral deficit model, which assumes that public scepticism is merely the product of ignorance, towards a dialogic model of engagement. Scientific institutions must actively involve local communities in the research process, ensuring that inquiry is transparent, responsive to public concerns, and aligned with the principles of democratic accountability and epistemic justice.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which of the following would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Digital Media and the End of Scientific Consensus

✓ 2. Scientific Expertise and Democratic Trust in the Digital Age

✗ 3. Restoring Technocratic Governance through Scientific Authority

✗ 4. The Collapse of Peer Review in Contemporary Science

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The contemporary relationship between scientific expertise and public policy is undergoing a profound crisis, marked by the rise of populist scepticism and the polarisation of public discourse. Historically, the formulation of state policy relied on a technocratic model in which objective scientific evidence supplied a neutral foundation for legislative decision-making. Within this framework, scientists operated as impartial arbiters of truth, translating empirical findings into actionable policies concerning public health, environmental protection, and technological regulation. However, the democratisation of the digital information ecosystem, combined with deep institutional distrust, has eroded this traditional hierarchy of credibility. Scientific consensus is now contested not within peer-reviewed journals but in highly polarised online arenas, where expertise is often dismissed as an instrument of elite hegemony.
This erosion of scientific authority poses a serious challenge to democratic governance. When policy decisions on climate change, public health, or artificial intelligence are divorced from empirical reality, the stability of democratic institutions may be compromised. Some theorists argue that the crisis demands a return to a more rigid technocratic model that insulates policy from public contestation. Yet such an approach ignores the legitimate democratic demand for public oversight and risks deepening public alienation. Rebuilding trust in scientific expertise therefore requires a fundamental shift in science communication. Policy must move beyond the unilateral deficit model, which assumes that public scepticism is merely the product of ignorance, towards a dialogic model of engagement. Scientific institutions must actively involve local communities in the research process, ensuring that inquiry is transparent, responsive to public concerns, and aligned with the principles of democratic accountability and epistemic justice.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, what role did scientists traditionally perform within the technocratic model?

Ans

✗ 1. They defended political interests by interpreting scientific evidence.

✗ 2. They moderated scientific disagreements through open public consultation.

✗ 3. They represented public opinion in legislative decision-making processes.

✓ 4. They translated empirical findings into actionable public policies.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The contemporary relationship between scientific expertise and public policy is undergoing a profound crisis, marked by the rise of populist scepticism and the polarisation of public discourse. Historically, the formulation of state policy relied on a technocratic model in which objective scientific evidence supplied a neutral foundation for legislative decision-making. Within this framework, scientists operated as impartial arbiters of truth, translating empirical findings into actionable policies concerning public health, environmental protection, and technological regulation. However, the democratisation of the digital information ecosystem, combined with deep institutional distrust, has eroded this traditional hierarchy of credibility. Scientific consensus is now contested not within peer-reviewed journals but in highly polarised online arenas, where expertise is often dismissed as an instrument of elite hegemony.
This erosion of scientific authority poses a serious challenge to democratic governance. When policy decisions on climate change, public health, or artificial intelligence are divorced from empirical reality, the stability of democratic institutions may be compromised. Some theorists argue that the crisis demands a return to a more rigid technocratic model that insulates policy from public contestation. Yet such an approach ignores the legitimate democratic demand for public oversight and risks deepening public alienation. Rebuilding trust in scientific expertise therefore requires a fundamental shift in science communication. Policy must move beyond the unilateral deficit model, which assumes that public scepticism is merely the product of ignorance, towards a dialogic model of engagement. Scientific institutions must actively involve local communities in the research process, ensuring that inquiry is transparent, responsive to public concerns, and aligned with the principles of democratic accountability and epistemic justice.

SubQuestion No : 13

Q.13 Select the most appropriate ANTONYM of the word "impartial" as used in the passage.

Ans

✔ 1. Partisan

✘ 2. Equitable

✘ 3. Detached

✘ 4. Judicious

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The contemporary relationship between scientific expertise and public policy is undergoing a profound crisis, marked by the rise of populist scepticism and the polarisation of public discourse. Historically, the formulation of state policy relied on a technocratic model in which objective scientific evidence supplied a neutral foundation for legislative decision-making. Within this framework, scientists operated as impartial arbiters of truth, translating empirical findings into actionable policies concerning public health, environmental protection, and technological regulation. However, the democratisation of the digital information ecosystem, combined with deep institutional distrust, has eroded this traditional hierarchy of credibility. Scientific consensus is now contested not within peer-reviewed journals but in highly polarised online arenas, where expertise is often dismissed as an instrument of elite hegemony.
This erosion of scientific authority poses a serious challenge to democratic governance. When policy decisions on climate change, public health, or artificial intelligence are divorced from empirical reality, the stability of democratic institutions may be compromised. Some theorists argue that the crisis demands a return to a more rigid technocratic model that insulates policy from public contestation. Yet such an approach ignores the legitimate democratic demand for public oversight and risks deepening public alienation. Rebuilding trust in scientific expertise therefore requires a fundamental shift in science communication. Policy must move beyond the unilateral deficit model, which assumes that public scepticism is merely the product of ignorance, towards a dialogic model of engagement. Scientific institutions must actively involve local communities in the research process, ensuring that inquiry is transparent, responsive to public concerns, and aligned with the principles of democratic accountability and epistemic justice.

SubQuestion No : 14

Q.14 It can be inferred from the passage that the author considers a return to a rigid technocratic model to be:

Ans

✘ 1. desirable because it restores scientific authority in public policymaking.

✘ 2. acceptable because it balances expert judgement with public consultation.

✘ 3. unavoidable because digital media have weakened institutional credibility.

✔ 4. inadequate because it neglects legitimate democratic participation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The contemporary relationship between scientific expertise and public policy is undergoing a profound crisis, marked by the rise of populist scepticism and the polarisation of public discourse. Historically, the formulation of state policy relied on a technocratic model in which objective scientific evidence supplied a neutral foundation for legislative decision-making. Within this framework, scientists operated as impartial arbiters of truth, translating empirical findings into actionable policies concerning public health, environmental protection, and technological regulation. However, the democratisation of the digital information ecosystem, combined with deep institutional distrust, has eroded this traditional hierarchy of credibility. Scientific consensus is now contested not within peer-reviewed journals but in highly polarised online arenas, where expertise is often dismissed as an instrument of elite hegemony.

This erosion of scientific authority poses a serious challenge to democratic governance. When policy decisions on climate change, public health, or artificial intelligence are divorced from empirical reality, the stability of democratic institutions may be compromised. Some theorists argue that the crisis demands a return to a more rigid technocratic model that insulates policy from public contestation. Yet such an approach ignores the legitimate democratic demand for public oversight and risks deepening public alienation. Rebuilding trust in scientific expertise therefore requires a fundamental shift in science communication. Policy must move beyond the unilateral deficit model, which assumes that public scepticism is merely the product of ignorance, towards a dialogic model of engagement. Scientific institutions must actively involve local communities in the research process, ensuring that inquiry is transparent, responsive to public concerns, and aligned with the principles of democratic accountability and epistemic justice.

SubQuestion No : 15

Q.15 Why does the author describe scientists as "impartial arbiters of truth"?

Ans

✗ 1. To explain why public debate should replace scientific evidence in policymaking.

✓ 2. To illustrate how scientists traditionally contributed to policy formation.

✗ 3. To argue that scientific institutions should avoid public accountability entirely.

✗ 4. To demonstrate that digital technologies have strengthened scientific authority.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Empires often justified their expansion by claiming to spread civilization, knowledge, and progress to distant lands. Such ideals appeared noble when expressed in speeches and official reports, yet reality frequently exposed a different purpose. Beneath the language of duty and enlightenment lay the pursuit of wealth, influence, and control. The conquest of unfamiliar territories was presented as a moral mission, but those who witnessed its everyday operation often encountered exploitation instead of justice and greed instead of generosity. Distance from the centres of authority revealed truths that remained hidden in political rhetoric. Removed from public scrutiny, individuals exercised power with little restraint, and the absence of accountability exposed qualities that ordinary society usually concealed. The wilderness itself seemed to test human character, stripping away social conventions until ambition, fear, and selfishness became unmistakably visible. In such circumstances, the distinction between the supposedly civilized ruler and the supposedly uncivilized subject grew increasingly uncertain. The most disturbing aspect of imperial rule was not merely the suffering it inflicted upon others but the transformation it produced within those who exercised power. Possession of unchecked authority encouraged arrogance and moral blindness, allowing individuals to justify actions they would otherwise condemn. The darkness associated with empire therefore did not arise solely from distant landscapes or unfamiliar peoples; it emerged from the human capacity to disguise selfish interests beneath lofty ideals. The greatest danger lay in believing that power alone could confer moral superiority while steadily eroding one's own conscience.

SubQuestion No : 16

Q.16 The passage contrasts official rhetoric with the everyday realities of imperial rule primarily:

Ans

✗ 1. To argue that political speeches inevitably misrepresent historical events

✗ 2. To suggest that economic ambitions eventually replace military objectives

✗ 3. To establish that colonial expansion succeeded through administrative efficiency

✓ 4. To demonstrate the disparity between proclaimed ideals and actual practices

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Empires often justified their expansion by claiming to spread civilization, knowledge, and progress to distant lands. Such ideals appeared noble when expressed in speeches and official reports, yet reality frequently exposed a different purpose. Beneath the language of duty and enlightenment lay the pursuit of wealth, influence, and control. The conquest of unfamiliar territories was presented as a moral mission, but those who witnessed its everyday operation often encountered exploitation instead of justice and greed instead of generosity. Distance from the centres of authority revealed truths that remained hidden in political rhetoric. Removed from public scrutiny, individuals exercised power with little restraint, and the absence of accountability exposed qualities that ordinary society usually concealed. The wilderness itself seemed to test human character, stripping away social conventions until ambition, fear, and selfishness became unmistakably visible. In such circumstances, the distinction between the supposedly civilized ruler and the supposedly uncivilized subject grew increasingly uncertain. The most disturbing aspect of imperial rule was not merely the suffering it inflicted upon others but the transformation it produced within those who exercised power. Possession of unchecked authority encouraged arrogance and moral blindness, allowing individuals to justify actions they would otherwise condemn. The darkness associated with empire therefore did not arise solely from distant landscapes or unfamiliar peoples; it emerged from the human capacity to disguise selfish interests beneath lofty ideals. The greatest danger lay in believing that power alone could confer moral superiority while steadily eroding one's own conscience.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, what constitutes the deepest consequence of imperialism?

Ans

✗ 1. Its contribution to prolonged military conflict between rival empires

✓ 2. Its capacity to corrupt the moral character of those exercising authority

✗ 3. Its inability to establish lasting political institutions across colonies

✗ 4. Its failure to achieve sustained economic prosperity for conquered lands

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Empires often justified their expansion by claiming to spread civilization, knowledge, and progress to distant lands. Such ideals appeared noble when expressed in speeches and official reports, yet reality frequently exposed a different purpose. Beneath the language of duty and enlightenment lay the pursuit of wealth, influence, and control. The conquest of unfamiliar territories was presented as a moral mission, but those who witnessed its everyday operation often encountered exploitation instead of justice and greed instead of generosity. Distance from the centres of authority revealed truths that remained hidden in political rhetoric. Removed from public scrutiny, individuals exercised power with little restraint, and the absence of accountability exposed qualities that ordinary society usually concealed. The wilderness itself seemed to test human character, stripping away social conventions until ambition, fear, and selfishness became unmistakably visible. In such circumstances, the distinction between the supposedly civilized ruler and the supposedly uncivilized subject grew increasingly uncertain. The most disturbing aspect of imperial rule was not merely the suffering it inflicted upon others but the transformation it produced within those who exercised power. Possession of unchecked authority encouraged arrogance and moral blindness, allowing individuals to justify actions they would otherwise condemn. The darkness associated with empire therefore did not arise solely from distant landscapes or unfamiliar peoples; it emerged from the human capacity to disguise selfish interests beneath lofty ideals. The greatest danger lay in believing that power alone could confer moral superiority while steadily eroding one's own conscience.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select an appropriate title for the passage.

Ans

✓ 1. The Moral Illusions of Imperial Power

✗ 2. Administrative Challenges of Overseas Rule

✗ 3. Cultural Encounters in Foreign Territories

✗ 4. Economic Foundations of Colonial Expansion

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Empires often justified their expansion by claiming to spread civilization, knowledge, and progress to distant lands. Such ideals appeared noble when expressed in speeches and official reports, yet reality frequently exposed a different purpose. Beneath the language of duty and enlightenment lay the pursuit of wealth, influence, and control. The conquest of unfamiliar territories was presented as a moral mission, but those who witnessed its everyday operation often encountered exploitation instead of justice and greed instead of generosity. Distance from the centres of authority revealed truths that remained hidden in political rhetoric. Removed from public scrutiny, individuals exercised power with little restraint, and the absence of accountability exposed qualities that ordinary society usually concealed. The wilderness itself seemed to test human character, stripping away social conventions until ambition, fear, and selfishness became unmistakably visible. In such circumstances, the distinction between the supposedly civilized ruler and the supposedly uncivilized subject grew increasingly uncertain. The most disturbing aspect of imperial rule was not merely the suffering it inflicted upon others but the transformation it produced within those who exercised power. Possession of unchecked authority encouraged arrogance and moral blindness, allowing individuals to justify actions they would otherwise condemn. The darkness associated with empire therefore did not arise solely from distant landscapes or unfamiliar peoples; it emerged from the human capacity to disguise selfish interests beneath lofty ideals. The greatest danger lay in believing that power alone could confer moral superiority while steadily eroding one's own conscience.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. The strategic importance of geographical exploration

✗ 2. The economic consequences of territorial expansion

✗ 3. The cultural achievements of imperial civilizations

✓ 4. The corrupting influence of unchecked political power

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Empires often justified their expansion by claiming to spread civilization, knowledge, and progress to distant lands. Such ideals appeared noble when expressed in speeches and official reports, yet reality frequently exposed a different purpose. Beneath the language of duty and enlightenment lay the pursuit of wealth, influence, and control. The conquest of unfamiliar territories was presented as a moral mission, but those who witnessed its everyday operation often encountered exploitation instead of justice and greed instead of generosity. Distance from the centres of authority revealed truths that remained hidden in political rhetoric. Removed from public scrutiny, individuals exercised power with little restraint, and the absence of accountability exposed qualities that ordinary society usually concealed. The wilderness itself seemed to test human character, stripping away social conventions until ambition, fear, and selfishness became unmistakably visible. In such circumstances, the distinction between the supposedly civilized ruler and the supposedly uncivilized subject grew increasingly uncertain. The most disturbing aspect of imperial rule was not merely the suffering it inflicted upon others but the transformation it produced within those who exercised power. Possession of unchecked authority encouraged arrogance and moral blindness, allowing individuals to justify actions they would otherwise condemn. The darkness associated with empire therefore did not arise solely from distant landscapes or unfamiliar peoples; it emerged from the human capacity to disguise selfish interests beneath lofty ideals. The greatest danger lay in believing that power alone could confer moral superiority while steadily eroding one's own conscience.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the correct summary for the passage.

Ans

✗ 1. Imperial societies achieved political stability by encouraging accountability, ethical leadership, and mutual respect between rulers and local populations.

✗ 2. Colonial expansion succeeded because governments effectively balanced humanitarian ideals with practical administrative responsibilities across distant territories.

✓ 3. Imperialism often masked self-interest beneath moral rhetoric, while unchecked authority gradually corrupted those who exercised it and weakened their moral judgment.

✗ 4. Economic ambition remained the sole objective of empire, rendering cultural and political considerations largely insignificant throughout colonial history.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	06/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **पर्यावरण (संरक्षण) कोष नियम, 2026 के तहत, एकत्रित जुर्माने का कितना प्रतिशत हिस्सा संबंधित राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को प्रेषित किया जाता है?**

Ans
✗ 1. पचास प्रतिशत
✗ 2. पिच्चानवे प्रतिशत
✓ 3. पचहत्तर प्रतिशत
✗ 4. साठ प्रतिशत

Q.2 **जून 2026 में कोयला गैसीकरण पर केंद्रित स्वच्छ कोयला प्रौद्योगिकियों (Clean Coal Technologies) पर एक BRICS साइड इवेंट, कोयला मंत्रालय द्वारा भारत के निम्नलिखित में से किस स्थान पर आयोजित किया गया था?**

Ans
✗ 1. उत्तर प्रदेश
✗ 2. दिल्ली
✗ 3. राजस्थान
✓ 4. हरियाणा

Q.3 **सिरके (vinegar) का प्राथमिक सक्रिय घटक क्या है?**

Ans
✗ 1. एथेनॉल
✓ 2. ऐसीटिक अम्ल
✗ 3. सिट्रिक अम्ल
✗ 4. लैक्टिक अम्ल

Q.4 **जब रसोई की किसी रेसिपी में बेकिंग सोडा को किसी अम्ल के साथ मिलाया जाता है, तो अभिक्रिया के दौरान मुख्यतः कौन-सी गैस उत्पन्न होती है?**

Ans
✓ 1. कार्बन डाइऑक्साइड
✗ 2. जल वाष्प
✗ 3. ऑक्सीजन
✗ 4. हाइड्रोजन

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सी, 'सूर्यास्त्र (Suryastra)' की एक प्रमुख विशेषता है, जिसे मई 2026 में शिरडी, महाराष्ट्र में हरी झंडी दिखाकर रवाना किया गया था?**

Ans
✗ 1. भारत की पहली 500-km टैक्टिकल बैलिस्टिक मिसाइल प्रणाली
✗ 2. भारत की पहली 300-km सरफेस-टू-एयर मिसाइल प्रणाली
✓ 3. भारत की पहली 300-km यूनिवर्सल रॉकेट लॉन्चिंग प्रणाली
✗ 4. भारत की पहली 500-km हाइपरसोनिक मिसाइल प्रणाली

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 फरवरी 2026 में, छठा वार्षिक भारत-फ्रांस रक्षा संवाद निम्नलिखित में से किस शहर में आयोजित हुआ, जहाँ अगले दस वर्षों के लिए औद्योगिक सहयोग और सह-उत्पादन पर समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए थे?

Ans
✔ 1. बेंगलुरु
✘ 2. नई दिल्ली
✘ 3. मुंबई
✘ 4. चेन्नई

Q.7 9वां हिंद महासागर सम्मेलन (IOC) 2026 का आयोजन किस देश में किया गया था?

Ans
✘ 1. सेशेल्स
✘ 2. श्रीलंका
✔ 3. मॉरीशस
✘ 4. मालदीव

Q.8 आर्थिक सर्वेक्षण 2025–26 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में 2025–26 के दौरान खुदरा मुद्रास्फीति (retail inflation) 6 प्रतिशत के उच्च सहिष्णुता बैंड को पार कर गई?

Ans
✘ 1. पुडुचेरी और लद्दाख
✘ 2. लक्षद्वीप और चंडीगढ़
✘ 3. केरल और पुडुचेरी
✔ 4. केरल और लक्षद्वीप

Q.9 DNA की द्वि-कुंडलिनी संरचना की पहचान करने के लिए निम्नलिखित में से किन्होने सहयोग किया था?

Ans
✘ 1. फ्रेडरिक मीशर (Friedrich Miescher) और रोज़लिंड फ्रैंकलिन (Rosalind Franklin)
✘ 2. रोज़लिंड फ्रैंकलिन (Rosalind Franklin) और अलेक्जेंडर फ्लेमिंग (Alexander Fleming)
✔ 3. जेम्स वॉटसन (James Watson) और फ्रांसिस क्रिक (Francis Crick)
✘ 4. जेम्स वॉटसन (James Watson) और अलेक्जेंडर फ्लेमिंग (Alexander Fleming)

Q.10 वर्ष 1991 में संकट-प्रबंधन के एक आपातकालीन उपाय के रूप में, भारत सरकार ने तत्काल विदेशी ऋण जुटाने के लिए कौन-सी परिसंपत्ति को संपार्श्विक के रूप में गिरवी रखा?

Ans
✘ 1. सार्वजनिक क्षेत्र के इक्विटी शेयर्स
✘ 2. सरकारी प्रतिभूतियां
✔ 3. स्वर्ण भंडार
✘ 4. विदेशी मुद्रा मीयादी जमा

Q.11 ओडिशा के भुवनेश्वर में आयोजित ग्रैंड फिनाले में फेमिना मिस इंडिया वर्ल्ड 2026 का ताज किसे पहनाया गया?

Ans
✔ 1. साध्वी सैल
✘ 2. श्री अद्वैता
✘ 3. राजनंदिनी पवार
✘ 4. मानुषी छिल्लर

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, इंडिया AI इंपैक्ट समिट 2026 के तीन आधारभूत 'सूत्रों' (मार्गदर्शक सिद्धांतों) का प्रतिनिधित्व करता है?

Ans
✔ 1. लोग, ग्रह और प्रगति (People, Planet, and Progress)
✘ 2. शांति, समृद्धि और साझेदारी (Peace, Prosperity, and Partnership)
✘ 3. प्रगति, उत्पादकता और लाभ (Progress, Productivity, and Profit)
✘ 4. लोग, नीति और समृद्धि (People, Policy, and Prosperity)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 भारत की उदारीकृत अर्थव्यवस्था की नीतिगत आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए 2015 में स्थापित नीति आयोग (NITI Aayog) की कौन-सी विशेषता, उसे योजना आयोग (Planning Commission) से सर्वोत्तम रूप से अलग करती है?

Ans

✗ 1. अनिवार्य पंचवर्षीय योजनाओं की तैयारी

✗ 2. केंद्रीकृत सूत्रों (centralized formulas) के माध्यम से राज्यों को योजना निधि का आवंटन

✓ 3. वित्तीय संसाधनों के आवंटन के बिना नीतिगत परामर्श, अनुवीक्षण (monitoring) और मूल्यांकन का प्रावधान

✗ 4. राज्य विकास कार्यक्रमों का प्रत्यक्ष वित्तपोषण

Q.14 कन्नड़ भाषा में लिखे गए उस सबसे पुराने जीवंत ग्रंथ की पहचान कीजिए जिसमें साहित्यिक शैली और काव्य रचना पर चर्चा की गई है।

Ans

✗ 1. शिल्पपदिकारम (Silappadikaram)

✗ 2. नैषध चरित (Naishadha Charita)

✓ 3. कविराजमार्ग (Kavirajamarga)

✗ 4. कम्ब रामायणम (Kamba Ramayanam)

Q.15 जुलाई 2026 में, ऑस्ट्रेलिया के सबसे बड़े पेंशन फंड, ऑस्ट्रेलियनसुपर (AustralianSuper) ने किस भारतीय निवेश निधि में A$500 मिलियन के अतिरिक्त निवेश की घोषणा की?

Ans

✗ 1. भारत निवेश अवसंरचना वित्त निधि (India Investment Infrastructure Finance Fund)

✗ 2. राष्ट्रीय निवेश अवसंरचना पाइपलाइन निधि (National Investment Infrastructure Pipeline Fund)

✓ 3. राष्ट्रीय निवेश और अवसंरचना निधि (National Investment and Infrastructure Fund)

✗ 4. राष्ट्रीय विकास और निवेश निधि (National Development and Investment Fund)

Q.16 वर्ष 2026 में 'इन्नोवेशन एंड इन्क्लूसिविटी: बेस्ट प्रैक्टिसेज शेपिंग इंडियाज हेल्थ फ्यूचर (Innovation and Inclusivity: Best Practices Shaping India's Health Future)' नामक राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन किस प्रमुख योजना के अंतर्गत आयोजित किया गया था?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग

✗ 2.
आयुष्मान भारत डिजिटल स्वास्थ्य मिशन

✗ 3.
राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका स्वास्थ्य मिशन

✓ 4.
राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन

Q.17 आधुनिक भारत में कथक में अपने योगदान के लिए निम्नलिखित में से कौन नर्तक/नर्तकी प्रसिद्ध हैं?

Ans

✗ 1. रुक्मिणी देवी अरुंडेल

✓ 2. पं. बिरजू महाराज

✗ 3. सरोजा वैद्यनाथन

✗ 4. केलुचरण महापात्र

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा सिद्धांत F_2 पीढ़ी में गोल हरे और झुर्रीदार पीले बीजों की उपस्थिति की व्याख्या करता है?

Ans

✓ 1. स्वतंत्र अपव्यूहन नियम

✗ 2.
विसंयोजन नियम

✗ 3.
संमिश्रण वंशागति सिद्धांत

✗ 4.
प्रभाविता नियम

Q.19 महाराष्ट्र की लोक परंपराओं के संदर्भ में, कौन-सी संगीत शैली वीरतापूर्ण कार्यों और ऐतिहासिक घटनाओं का वर्णन करती है?

Ans

✗ 1. बिहूगीत (Bihugeet)

✓ 2. पोवाड़ा (Powada)

✗ 3. मांडो (Mando)

✗ 4. कजरी (Kajri)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 किसने यह प्रस्तावित किया कि सरकारी राजकोषीय नीति का उपयोग उत्पादन और रोजगार को स्थिर करने के लिए किया जाना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. एडम स्मिथ (Adam Smith)
- ✗ 2. मिल्टन फ्रीडमैन (Milton Friedman)
- ✗ 3. डेविड रिकार्डो (David Ricardo)
- ✓ 4. जॉन मेनार्ड कीन्स (John Maynard Keynes)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारतीय सिविल सेवा के किस सेवानिवृत्त सदस्य ने प्रांतीय संघों में सक्रिय शिक्षित भारतीयों को एक साथ लाने में एक प्रमुख प्रेरक बल के रूप में कार्य किया, जिसके परिणामस्वरूप 1885 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का गठन हुआ?

Ans
- ✗ 1. विलियम वेडरबर्न (William Wedderburn)
- ✓ 2. एलन ऑक्टेवियन ह्यूम (Allan Octavian Hume)
- ✗ 3. जॉर्ज यूल (George Yule)
- ✗ 4. अल्फ्रेड वेब (Alfred Webb)

Q.2 किसके प्रशासन के अंतर्गत व्यपगत का सिद्धांत (Doctrine of Lapse) नीति के माध्यम से सतारा, झाँसी और नागपुर सहित कई भारतीय देशी रियासतों का विलय कर लिया गया था?

Ans
- ✗ 1. लॉर्ड विलियम बेंटिंक (Lord William Bentinck)
- ✗ 2. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)
- ✓ 3. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)
- ✗ 4. लॉर्ड वैलेस्ली (Lord Wellesley)

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग को एक संवैधानिक निकाय के रूप में स्थापित करता है?

Ans
- ✓ 1. संविधान का अनुच्छेद 338
- ✗ 2. संविधान का अनुच्छेद 279-A
- ✗ 3. संविधान का अनुच्छेद 280
- ✗ 4. संविधान का अनुच्छेद 324

Q.4 लगभग 1009 ईस्वी में पूर्ण हुए तंजावुर के बृहदेश्वर मंदिर के निर्माण का श्रेय किस सम्राट को दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. राजेन्द्र चोल
- ✗ 2. विक्रम चोल
- ✓ 3. राजराज चोल
- ✗ 4. कुलोत्तुंग चोल

Q.5 बंगाल की खाड़ी के किनारे भारत के पूर्वी तटीय मैदान का सुदूर उत्तरी खंड, निम्नलिखित में से किस क्षेत्रीय प्रभाग के अंतर्गत आता है?

Ans
- ✓ 1. उत्कल तट
- ✗ 2. उत्तरी सरकार
- ✗ 3. कोरोमंडल तट
- ✗ 4. आंध्र तट

Q.6 किस औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution) ने भारत में स्वामित्व और सरकारी भागीदारी के आधार पर उद्योगों को तीन श्रेणियों में वर्गीकृत किया?

Ans
- ✗ 1. 1977 का औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution of 1977)
- ✗ 2. 1966 का औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution of 1966)
- ✗ 3. 1948 का औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution of 1948)
- ✓ 4. 1956 का औद्योगिक नीति संकल्प (Industrial Policy Resolution of 1956)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 मोनाज़ाइट, जो भारत में पाए जाने वाले आर्थिक रूप से महत्वपूर्ण तटीय रेत खनिजों में से एक है, किस परमाणु खनिज का मुख्य स्रोत है?

Ans
- ✗ 1. यूरेनियम
- ✓ 2. थोरियम
- ✗ 3. ग्रेफाइट
- ✗ 4. रेडियम

Q.8 विधान सभा के प्रति मंत्रिपरिषद का सामूहिक दायित्व, विशेष रूप से भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत प्रदान किया गया है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 163
- ✓ 2. अनुच्छेद 164(2)
- ✗ 3. अनुच्छेद 168
- ✗ 4. अनुच्छेद 162(2)

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विधायी उपाय एक श्रेणीकृत दायित्त्व अवसंरचना को पेश करके और परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड को वैधानिक मान्यता प्रदान करके भारत के परमाणु विधिक अवसंरचना को आधुनिकीकरण करता है?

Ans
- ✗ 1. विद्युत (संशोधन) विधेयक, 2026
- ✓ 2. शांति (SHANTI) अधिनियम, 2025
- ✗ 3. परमाणु ऊर्जा अधिनियम, 1962
- ✗ 4. परमाणु क्षति के लिए नागरिक दायित्त्व अधिनियम, 2010

Q.10 वर्ष 1923 में काउंसिल-एंट्री कार्यक्रम को आगे बढ़ाने के उद्देश्य से देशबंधु ने मोतीलाल नेहरू व अन्य सहयोगियों के साथ किस पार्टी का गठन किया था?

Ans
- ✗ 1. लिबरल फेडरेशन
- ✓ 2. स्वराज पार्टी
- ✗ 3. यूनियनिस्ट पार्टी
- ✗ 4. जस्टिस पार्टी

Q.11 अनुच्छेद 233(1) के अंतर्गत, किसी राज्य में जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति _____ के द्वारा की जाती है।

Ans
- ✓ 1. उच्च न्यायालय के परामर्श से राज्यपाल
- ✗ 2. सर्वोच्च न्यायालय के परामर्श से राष्ट्रपति
- ✗ 3. राज्यपाल के अनुमोदन से उच्च न्यायालय
- ✗ 4. राज्यपाल के परामर्श से मुख्यमंत्री

Q.12 जुलाई 1806 का वेल्लोर विद्रोह, किस सत्ता के शासन के विरुद्ध मद्रास सेना के भारतीय सिपाहियों का सशस्त्र विद्रोह था?

Ans
- ✗ 1. फ्रांसीसी ईस्ट इंडिया कंपनी
- ✗ 2. मुगल इंपीरियल अथॉरिटी
- ✗ 3. पुर्तगाली ईस्ट इंडिया कंपनी
- ✓ 4. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी

Q.13 तकनीकी, चिकित्सा तथा विश्वविद्यालयी शिक्षा सहित, शिक्षा को भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की किस सूची में रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. संघ सूची
- ✗ 2. राज्य सूची
- ✗ 3. अवशिष्ट सूची
- ✓ 4. समवर्ती सूची

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243M(3) के तहत, कौन-सा कथन पश्चिम बंगाल के दार्जिलिंग जिले के पर्वतीय क्षेत्रों पर भाग IX की प्रयोज्यता का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. ऐसे क्षेत्रों में जिला स्तर पर पंचायतों पर भाग IX लागू नहीं होता है
- ✘ 2. ऐसे क्षेत्रों में नगरपालिकाओं से संबंधित भाग IX-A प्रावधान लागू नहीं होते हैं
- ✘ 3. राज्य विधानमंडल पर्वतीय परिषद की शक्तियों को संशोधित नहीं कर सकता है
- ✘ 4. ऐसे क्षेत्रों में भाग IX को सभी पंचायतों से पूरी तरह से बाहर रखा गया है

Q.15 8 फरवरी 2015 को आयोजित नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया की प्रथम बैठक की अध्यक्षता किसने की थी?

Ans
- ✘ 1. अमित शाह
- ✔ 2. नरेंद्र मोदी
- ✘ 3. प्रणब मुखर्जी
- ✘ 4. डॉ. मनमोहन सिंह

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन राज्य के नीति निदेशक सिद्धांतों की संवैधानिक भूमिका का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. ये ऐसी नीतियों की अनुशंसा करते हैं जिन्हें लागू करने का सरकारों को प्रयास करना चाहिए
- ✘ 2. ये सांविधानिक संशोधनों के लिए बाध्यकारी नियम स्थापित करते हैं
- ✘ 3. ये न्यायालयों को कल्याणकारी नीतियों को स्वतः अमान्य करने के लिए अधिकृत करते हैं
- ✘ 4. ये प्रत्येक नागरिक पर विधिक रूप से प्रवर्तनीय दायित्व सृजित करते हैं

Q.17 कावेरी नदी के निक्षेपण से निर्मित विस्तृत डेल्टीय मैदान किस तटीय राज्य का अभिलक्षण है?

Ans
- ✘ 1. कर्नाटक
- ✘ 2. महाराष्ट्र
- ✔ 3. तमिलनाडु
- ✘ 4. केरल

Q.18 अंडमान द्वीप समूह में कृषि भूमि उपयोग के संदर्भ में, कृष्य भूमि पर उगाई जाने वाली प्रमुख अनाज फसल कौन-सी है?

Ans
- ✘ 1. जौ
- ✘ 2. मक्का
- ✘ 3. गेहूं
- ✔ 4. चावल

Q.19 1792 में किस ऐतिहासिक संधि ने तीसरे एंग्लो-मैसूर युद्ध को औपचारिक रूप से समाप्त किया, जिसके कारण टीपू सुल्तान को अपने साम्राज्य का आधा क्षेत्र ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी और उसके सहयोगियों को सौंपना पड़ा और भारी युद्ध क्षतिपूर्ति चुकानी पड़ी?

Ans
- ✘ 1. मैसूर की संधि
- ✔ 2. श्रीरंगपट्टनम की संधि
- ✘ 3. मंगलौर की संधि
- ✘ 4. सालबाई की संधि

Q.20 पृथ्वी के घूर्णन के सीधे परिणाम के रूप में उत्पन्न होने वाला कौन-सा आभासी बल, पवनों की दिशा बदलने के लिए उत्तरदायी है?

Ans
- ✘ 1. दाब प्रवणता बल
- ✘ 2. अपकेन्द्रीय बल
- ✘ 3. गुरुत्वाकर्षण बल
- ✔ 4. कोरिऑलिस बल

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) A ! F B + G # * C & ? E D (दाएं)
ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद एक व्यंजन है?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएँ केवल एक-अंकीय संख्याएँ हैं) (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है)

(बाएं) M @ 4 P % 7 L 3 * F ^ Q $ 6 N & K 9 ! R @ Y 2 # T $ Z 8 & W (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 1
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.3 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

KEP LAG AND BIZ

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Q.4 D, E, F, G, H और I एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। G और H के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F के ऊपर केवल I रहता है। E एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। G सबसे निचले तल पर रहता है। D और I के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Q.5 यदि शब्द ANCESTOR के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✓ 3. एक
✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।
1. Echo
2. Eclipse
3. Ecstasy
4. Ecology
5. Economic

Ans
✗ 1. 1,2,3,4,5
✗ 2. 5,4,3,2,1
✗ 3. 2,4,5,3,1
✓ 4. 1,2,4,5,3

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)।

(बाएं) H 6 N * 2 @ 5 X 7 $ Q 6 ! M 3 & 8 S B 1 % $ 3 P & G # (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. दो
✗ 3. पांच
✗ 4. तीन

Q.8 टिम पॉइंट A से चलना शुरू करता है और उत्तर की ओर 14 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 16 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 8 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 13 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 13 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 35 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है, 7 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 4 km उत्तर की ओर
✗ 2. 5 km पश्चिम की ओर
✗ 3. 6 km दक्षिण की ओर
✓ 4. 6 km पूर्व की ओर

Q.9 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 512 247 471 653 572 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

यदि सभी संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 3
✗ 3. 1
✓ 4. 0

Q.10 सात डिब्बे A, B, C, D, S, T और U एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों।
केवल D को U के ऊपर रखा गया है। U और B के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। केवल C को T के नीचे रखा गया है। S, B के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
A और C के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 सात डिब्बे A, E, T, O, S, U और V, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गये हों।
T और E के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। केवल V को A के ऊपर रखा गया है। कोई भी डिब्बा E के नीचे नहीं रखा गया है। S को, U के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है, लेकिन O के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कौन-सा डिब्बा, O के ऊपर तीसरे स्थान पर रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. A
- ✗ 2. T
- ✓ 3. U
- ✗ 4. S

Q.12 सात मित्र F, G, H, I, T, U और V, एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, H के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G के बाईं ओर से गिनने पर G और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। H के बाईं ओर से गिनने पर H और I के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। V, F के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। F के दाईं ओर से गिनने पर H और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.13 सात व्यक्ति, X, Y, Z, W, V, U और T, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Y और Z के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं और Z के बाईं ओर Y बैठा है। X, W के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T और Z निकटतम पड़ोसी हैं। V, T के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। X और U के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. एक भी नहीं
- ✗ 4. एक

Q.14 O, T का पिता हैं। T, V का पुत्र है। X, Z का भाई है। Z, V का पुत्र है। O का Z से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. पिता
- ✗ 2. माता के पिता
- ✗ 3. भाई
- ✗ 4. पुत्र

Q.15 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता हैं'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि A@F+H#M+T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पिता की माता
- ✓ 2. पिता के पिता की माता
- ✗ 3. पिता के पिता की बहन
- ✗ 4. पिता की बहन

Q.16 D, P, M, Q, T और Z, एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T, अभाज्य क्रमांक वाले तल पर रहता है। T और Z जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का गुणनफल 3 है। M के ऊपर केवल 2 व्यक्ति रहते हैं। D, Q के ठीक नीचे रहता है। T के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 1
- ✓ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"album arranges philatelist stamp" को "hJ tA zX eF" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"album stamp stores folder" को "eF rT zX gM" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"philatelist stamp identifies enthusiastic" को "gY jF zX tA" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूटबद्ध हैं)।
दी गई भाषा में 'album' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✔ 1. eF
✘ 2. tA
✘ 3. zX
✘ 4. gY

Q.18 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
OILY – OLIY – YILO
CONE – CNOE – EONC

Ans
✘ 1. FATE – AEFT – TEFA
✔ 2. IDEA – IEDA – ADEI
✘ 3. JUMP – UMPJ – JPUM
✘ 4. CAPE – CEAP – PEAC

Q.19 एक निश्चित कूट में,
'camera album memory' को 'bx wp kj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'memory frame gallery' को 'kj dt ny' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'gallery camera photo' को 'dt bx qm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं)
'photo' के लिए कूट क्या है?

Ans
✘ 1. wp
✔ 2. qm
✘ 3. bx
✘ 4. dt

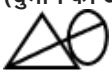
Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से, JL91 का संबंध NP93 से है। उसी प्रकार, ZB81 का संबंध DF83 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LI71 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✘ 1. MP73
✘ 2. NP73
✘ 3. PN37
✔ 4. PM73

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



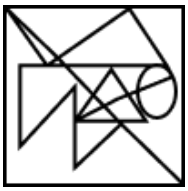
(X)

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.



✗ 4.

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(31, 980, 20)
(12, 162, 19)

Ans

✓ 1. (38, 1450, 7)

✗ 2. (27, 749, 16)

✗ 3. (7, 65, 12)

✗ 4. (50, 2516, 12)

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
5 15 45 135 405 ?

Ans

✓ 1. 1215

✗ 2. 1214

✗ 3. 1213

✗ 4. 1216

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

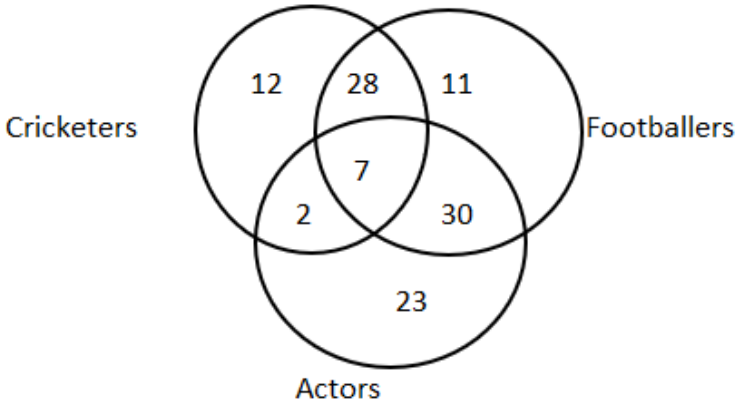
generated by rank.qmaths.in

Q.4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: कुछ इंजीनियर, राजमिस्त्री हैं। कुछ इंजीनियर, पेंटर हैं। कुछ डॉक्टर, राजमिस्त्री हैं।
निष्कर्ष (I): सभी डॉक्टर, इंजीनियर हैं।
निष्कर्ष (II): सभी पेंटर, डॉक्टर हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✓ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q.5 दिए गए डायग्राम का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)

ऐसे कितने क्रिकेटर हैं जो न तो अभिनेता हैं और न ही फुटबॉलर हैं?



संदर्भ:- Cricketers - क्रिकेटर, Footballers - फुटबॉलर, Actors - अभिनेता

Ans
✗ 1. 28
✓ 2. 12
✗ 3. 23
✗ 4. 11

Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न. एक गैलरी में पाँच पेंटिंग – सनराइज़, मीडो, रिवर, फ़ॉरेस्ट और होराइज़न – बाएँ से दाएँ प्रदर्शित की गई हैं। कौन-सी पेंटिंग केंद्रीय स्थिति पर प्रदर्शित है?

(I) रिवर, मीडो के दाएँ और होराइज़न के बाएँ है।
(II) सनराइज़ बाएँ छोर पर है, फ़ॉरेस्ट दाएँ छोर पर है और मीडो, सनराइज़ के ठीक दाएँ पड़ोस में है।

Ans
✓ 1. कथन I और II में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से (और न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✗ 2.
कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 3.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(18, 648, 18)
(20, 800, 20)

Ans
✗ 1. (22, 968, 21)
✗ 2. (21, 882, 20)
✗ 3. (17, 518, 17)
✓ 4. (19, 722, 19)

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. RZ – NU
✗ 2. GZ – CU
✓ 3. SZ – OV
✗ 4. HF – DA

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

EOV 9 HRY 13 KUB 17 NXE 21 ?

Ans
✗ 1. QBF 24
✗ 2. RBH 25
✓ 3. QAH 25
✗ 4. PBH 24

Q.10 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

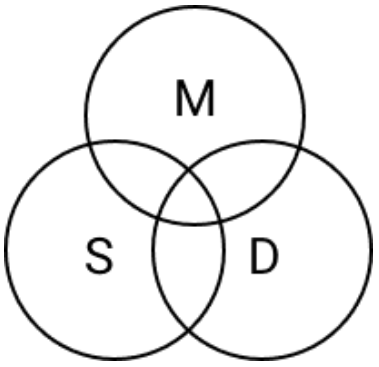
Ans
✗ 1. TN – VQ
✓ 2. PK – RM
✗ 3. LF – NI
✗ 4. HB – JE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

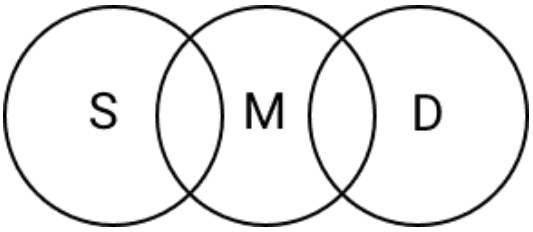
Q.11 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
वैज्ञानिक (Scientist), दंत चिकित्सक (Dentist), पुरुष (Man)

Ans

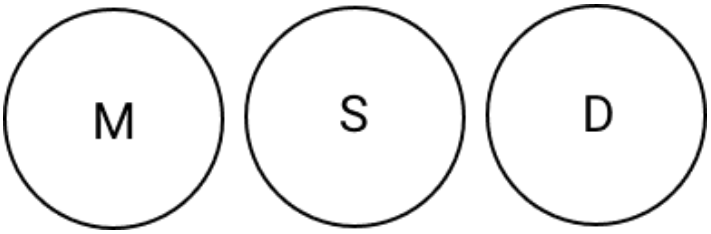
✔ 1.



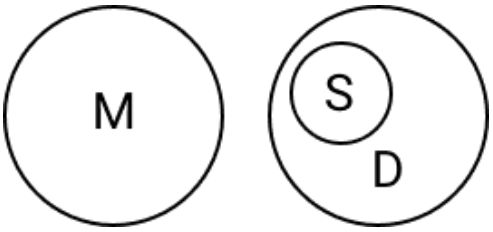
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

(X)

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.13 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
8 - 25
3 - 10

Ans

✗ 1. 9 - 27

✓ 2. 5 - 16

✗ 3. 1 - 5

✗ 4. 10 - 32

Q.14 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

153 149.7 163.7 160.4 174.4 171.1 ?

Ans

✓ 1. 185.1

✗ 2. 183.4

✗ 3. 185.4

✗ 4. 181.7

Q.15 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

A, B, C, D, और E एक गोल मेज के परित:, केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के ठीक बाएं पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) D, C के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D के दाएं से गिनने पर D और B के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
(II) E, C के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। A, B का निकटतम पड़ोसी है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का पर्याप्त नहीं है।

✓ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का पर्याप्त नहीं है।

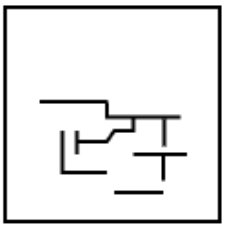
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

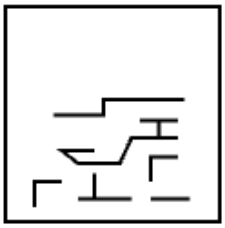
Q.16 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

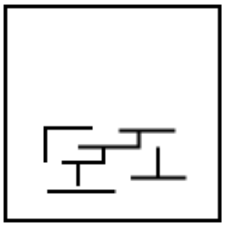
✔ 1.



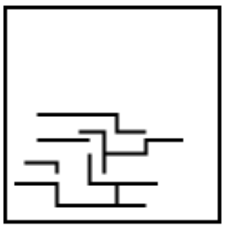
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Q.17 यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को भी आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

29 ÷ 35 + 416 × 8 – 56 = ?

Ans

✔ 1. 1019

✘ 2. 1007

✘ 3. 1025

✘ 4. 1119

Q.18 यदि '+' और '-' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
35 x 7 - 42 + 6 ÷ 5 = ?

Ans

✘ 1. 18

✘ 2. 16

✔ 3. 17

✘ 4. 15

Q.19 यदि 'A 'का अर्थ '÷ 'है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
11 A 6 B 24 D 13 C 47 = ?

Ans

✔ 1. 78

✘ 2. 76

✘ 3. 77

✘ 4. 79

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
121, 139, 175, 229, 301, ?

Ans
✔ 1. 391
✘ 2. 395
✘ 3. 393
✘ 4. 389

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 7% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण की पेशकश करते हैं। महेश प्रत्येक बैंक से ₹2,00,000 उधार लेता है। 2 वर्ष के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹12,500
✔ 2. ₹12,000
✘ 3. ₹11,000
✘ 4. ₹11,500

Q.2 17 प्रेक्षणों का औसत 51 है, जबकि प्रथम 16 प्रेक्षणों का औसत 50 है, तो 17वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 66
✘ 2. 50
✔ 3. 67
✘ 4. 51

Q.3 गोदाम पर्यवेक्षक निम्नलिखित व्यंजक के अनुसार स्टॉक रिकॉर्ड का अद्यतन करता है:
$\frac{7}{8}$ of $48 - 16 \div 4 + \frac{1}{3}$ of 21
अंतिम समायोजित स्टॉक मूल्य क्या है?

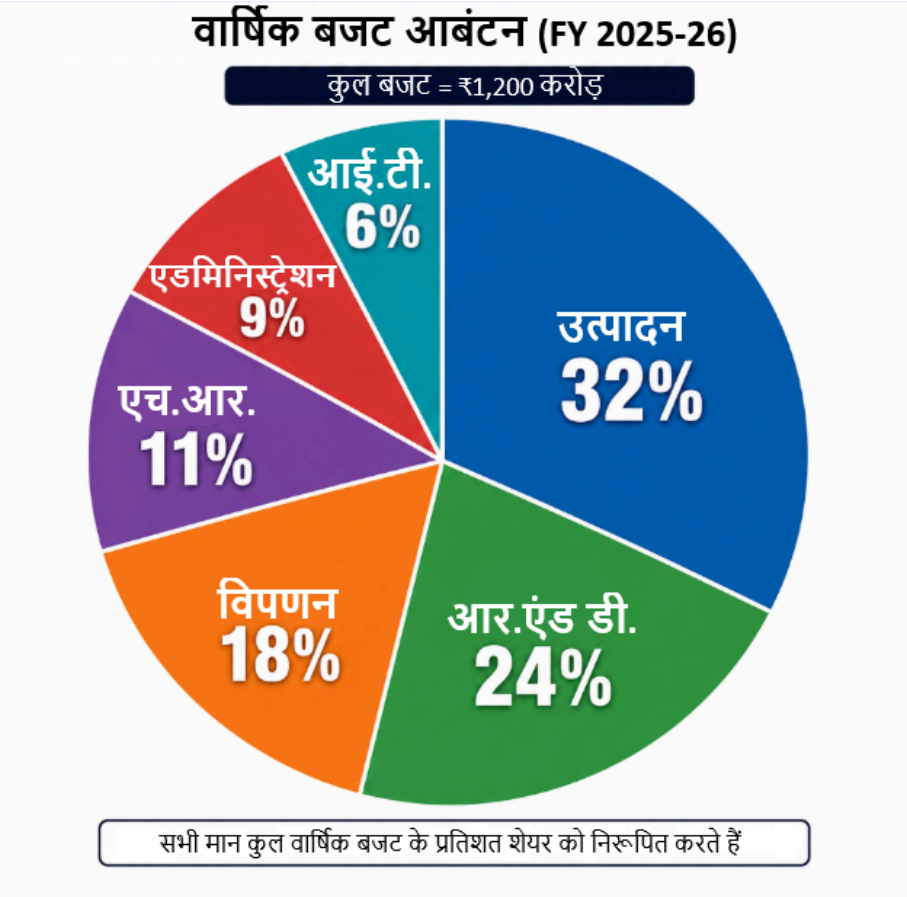
Ans
✔ 1. 45
✘ 2. 47
✘ 3. 39
✘ 4. 41

Q.4 $3.4\overline{7}$ को एक साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
✘ 1. $\frac{340}{990}$
✔ 2. $\frac{313}{90}$
✘ 3. $\frac{327}{990}$
✘ 4. $\frac{307}{90}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 नीचे दिए गए पाई चार्ट में एक राष्ट्रीय अनुसंधान संगठन के वार्षिक बजट (₹960 करोड़) का प्रतिशत बंटन दर्शाया गया है:

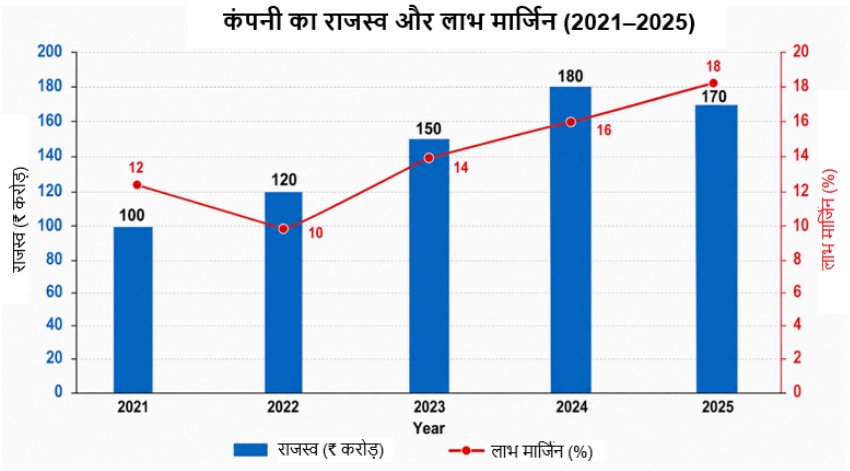


संगठन निम्नलिखित बजट संशोधनों को प्रस्तुत करता है:
आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के बजट का 10% अंतरिक्ष प्रणालियों को स्थानांतरित किया जाता है।
क्वांटम कंप्यूटिंग के बजट का 15% रोबोटिक्स को स्थानांतरित किया जाता है।
संशोधित अंतरिक्ष प्रणाली बजट का 20% एक नए उपग्रह मिशन को आबंटित किया जाता है।
अंतरिक्ष प्रणालियों का शेष बजट प्रक्षेपण प्रणालियों और भू अवसंरचना के बीच 3 : 2 के अनुपात में शेयर किया जाता है।
प्रक्षेपण प्रणालियों को अंततः आबंटित राशि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹72 करोड़
✓ 2. ₹77 करोड़
✗ 3. ₹71 करोड़
✗ 4. ₹79 करोड़

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 नीचे दिया गया ग्राफ बिक्री राजस्व (₹ करोड़) और लाभ मार्जिन (%) को दर्शाता है।



वर्ष 2025 में कंपनी द्वारा अर्जित लाभ (₹ करोड़ में) कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹29.2 करोड़
- ✓ 2. ₹30.6 करोड़
- ✗ 3. ₹27.2 करोड़
- ✗ 4. ₹28.2 करोड़

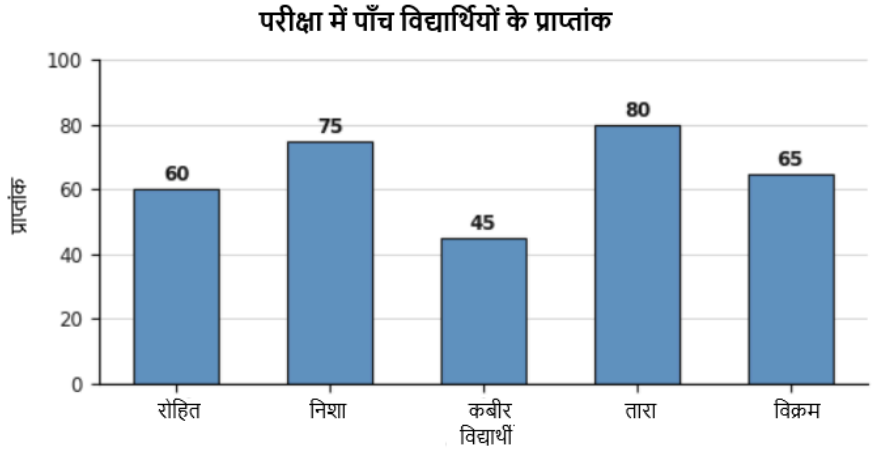
Q.7 दो संख्याओं का गुणनफल 5100 है और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1020 है। उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 9
- ✓ 3. 5
- ✗ 4. 12

Q.8 यदि 2000 पंजीकृत मतदाताओं में से 60% ने अपने मत डाले और प्रत्याशी Y ने इन मतों का $\frac{3}{5}$ भाग प्राप्त किया, तो प्रत्याशी Y को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
- ✗ 1. 800
- ✓ 2. 720
- ✗ 3. 700
- ✗ 4. 640

Q.9 एक बार ग्राफ पांच विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों, 60, 75, 45, 80 और 65 को दर्शाता है। कितने विद्यार्थियों ने कक्षा के औसत अंक से अधिक अंक प्राप्त किए?



Ans
- ✗ 1. 3
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 1
- ✓ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक बैंक 6.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक वर्ष की 1 जनवरी को ₹6,850 और 1 जुलाई को ₹6,850 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✗ 1. ₹683.27
- ✗ 2. ₹668.35
- ✗ 3. ₹664.59
- ✓ 4. ₹675.11

Q.11 यदि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 2 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 816 है तथा यदि एक संख्या 48 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 12
- ✓ 3. 34
- ✗ 4. 18

Q.12 ₹7,400 का ऋण 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 2 वर्षों के लिए लिया जाता है। यदि 2 वर्षों के अंत में संचित कुल राशि को 2 समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाता है, तो प्रत्येक किश्त का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹4232
- ✓ 2. ₹4229
- ✗ 3. ₹4240
- ✗ 4. ₹4256

Q.13 वह न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 24, 36 और 54 से विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 21, 33 और 51 प्राप्त होता है।

Ans
- ✗ 1. 265
- ✗ 2. 253
- ✗ 3. 201
- ✓ 4. 213

Q.14 आठ संख्याओं का औसत 15 है। एक संख्या को छोड़कर जिसे तीन गुना किया जाता है, शेष प्रत्येक संख्या को दोगुना किया जाता है। 8 संख्याओं का नया औसत 34 हो जाता है। तीन गुना की गई संख्या का मूल मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 32
- ✗ 2. 36
- ✗ 3. 24
- ✗ 4. 28

Q.15 चक्रवृद्धि ब्याज पर उधार ली गई ₹3,600 की धनराशि का भुगतान प्रत्येक ₹2,500 की दो समान वार्षिक किस्तों में किया जाता है। वार्षिक ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 35%
- ✗ 2. 30%
- ✓ 3. 25%
- ✗ 4. 20%

Q.16 यदि ₹2000 की धनराशि को 5 प्रतिशत वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹190
- ✗ 2. ₹210
- ✓ 3. ₹205
- ✗ 4. ₹200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक लेखाकार ने देखा कि विक्रेता को किया गया ₹12,847 का कुल भुगतान 7 परियोजना डिवीजनों में समान रूप से वितरित किया जाना था। प्रविष्टियों की पुष्टि करने से पहले, वह यह सुनिश्चित करना चाहता है कि कुल राशि 7 से सटीक रूप से विभाज्य हो। प्रत्यक्ष रूप से भाग किए बिना, 7 के विभाज्यता नियम के आधार पर उसे कौन-सा निष्कर्ष प्राप्त होगा?

Ans

✗ 1. विभाजित किए जाने पर शेषफल 1 है; इसलिए केवल एक विभाजन कम मिलता है।

✓ 2. यह संख्या 7 से विभाज्य नहीं है; भुगतान डिवीजनों के बीच समान रूप से विभाजित नहीं होगा।

✗ 3. यह संख्या 7 से विभाज्य है; इसे बिना किसी शेषफल के विभाजित किया जा सकता है।

✗ 4. संख्या 7 और 3 दोनों से विभाज्य है; विभाजन दोनों के लिए कार्य करता है।

Q.18 निम्नलिखित तालिका में चार विभागों द्वारा किए गए व्ययों को दर्शाया गया है:

एचआर (HR)	वित्त (Finance)	विपणन (Marketing)	परिचालन (Operations)
₹6,510	₹7,810	₹5,210	₹8,370

कुल व्यय का कितना प्रतिशत परिचालन द्वारा किया गया था?

Ans

✗ 1. 28%

✗ 2. 25%

✓ 3. 30%

✗ 4. 32%

Q.19 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\frac{16^{\frac{5}{4}} \times 32^{\frac{1}{5}}}{8^{\frac{2}{3}}}$$

Ans

✓ 1. 16

✗ 2. 4

✗ 3. 8

✗ 4. 2

Q.20 किसी विद्यालय के चुनाव के दौरान, मतदाता सूची में 720 विद्यार्थी हैं। यदि उनमें से दो-तिहाई विद्यार्थी मतदान करते हैं और उम्मीदवार E को डाले गए मतों का तीन-चौथाई प्राप्त होता है, तो उम्मीदवार E को कितने मत मिलते हैं?

Ans

✗ 1. 336

✓ 2. 360

✗ 3. 384

✗ 4. 320

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 एक व्यक्ति ने ₹1,500 में वस्तुओं का एक बैच खरीदा। उसने आधी वस्तुओं को क्रय मूल्य के $\frac{1}{5}$ के लाभ पर बेचा और शेष आधी वस्तुओं को क्रय मूल्य की $\frac{1}{10}$ की हानि पर बेचा। संपूर्ण बैच का कुल विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹1,500

✗ 2. ₹1,600

✓ 3. ₹1,575

✗ 4. ₹1,550

Q.2 एक साइकिल सवार 18 km/h की नियत चाल से साइकिल चलाता है। वह 40 सेकंड में कितने मीटर (m) दूरी तय करता है?

Ans

✗ 1. 250 m

✗ 2. 150 m

✓ 3. 200 m

✗ 4. 300 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक ट्रेन, ट्रैक के तीन समान भागों को क्रमशः 30 km/h, 40 km/h, और 60 km/h की चाल से तय करती है। पूरी दूरी के दौरान इसकी औसत चाल क्या है?

Ans

✗ 1. 50 km/h

✓ 2. 40 km/h

✗ 3. 45 km/h

✗ 4. 35 km/h

Q.4 किसी खोखले अर्धगोलाकार गुंबद की आंतरिक त्रिज्या 10 m और बाह्य त्रिज्या 12 m है। आंतरिक परत को तोड़े बिना बाह्य पृष्ठ से 2 m त्रिज्या वाली चार छोटी अर्धगोलाकार गुहाओं को खोखला करके निकाला गया है। बाह्य वक्र पृष्ठ, आंतरिक वक्र पृष्ठ और गुहाओं के आंतरिक पृष्ठों पर ₹150 प्रति वर्ग मीटर की दर से पेंट किया जाता है। पेंटिंग का कुल खर्च कितना है? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए।)

Ans

✗ 1. ₹2,45,004

✓ 2. ₹2,37,600

✗ 3. ₹2,48,802

✗ 4. ₹2,52,102

Q.5 9 और 64 का माध्यानुपाती, 4 और 9 के माध्यानुपाती का कितना गुना है?

Ans

✗ 1. 5

✗ 2. 2

✓ 3. 4

✗ 4. 3

Q.6 A और B एक रिपोर्ट को पूरा करने के लिए A से कार्य शुरु करके, एकान्तर दिनों में कार्य करते हैं, और कार्य ठीक 11 दिनों में पूरा हो जाता है। यदि A अकेला इस कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, तो B अकेला इसे कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans

✓ 1. 10

✗ 2. 14

✗ 3. 12

✗ 4. 8

Q.7 एक जैविक किसान निम्नलिखित नियमों के अनुसार, दो प्रकार के बीजों, बीज A और बीज B का मिश्रण तैयार करता है:
बीज A की मात्रा, भूमि के क्षेत्रफल (एकड़ में) के अनुक्रमानुपाती तथा बीज A के प्रति kg बाजार मूल्य के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
बीज B की मात्रा, आवश्यक उपज (क्विंटल में) के अनुक्रमानुपाती तथा परिवहन लागत (प्रति km) के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
एक संविदा के लिए:
किसान 8 एकड़ भूमि के लिए 12 kg बीज A का उपयोग तब करता है, जब बाजार मूल्य ₹24 प्रति kg होता है।
किसान 16 kg बीज B का उपयोग तब करता है, जब आवश्यक उपज 32 क्विंटल और परिवहन लागत ₹8 प्रति km होती है।
एक नई संविदा के लिए:
भूमि का क्षेत्रफल बढ़कर 10 एकड़ हो जाता है और बाजार मूल्य बढ़कर ₹30 प्रति kg हो जाता है।
आवश्यक उपज 40 क्विंटल हो जाती है और परिवहन लागत बढ़कर ₹10 प्रति km हो जाती है।
नई संविदा के लिए आवश्यक बीजों की कुल मात्रा (बीज A + बीज B) कितनी है?

Ans

✗ 1. 18 kg

✗ 2. 24 kg

✓ 3. 28 kg

✗ 4. 12 kg

Q.8 7 m त्रिज्या और 24 m ऊंचाई वाले एक शंक्वाकार तंबू को 2.5 m चौड़े कैनवास रोल से बनाया जाना है। यदि काटने के दौरान सिलाई और अपव्यय के लिए 10% अतिरिक्त सामग्री की आवश्यकता होती है, तो कैनवास रोल की कितनी लंबाई की आवश्यकता होगी?

Ans

✓ 1. 242 m

✗ 2. 262 m

✗ 3. 232 m

✗ 4. 212 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक समलंब-आकृति के खेत का क्षेत्रफल 210 m^2 है और इसकी दो समांतर भुजाएं 20 m और 15 m हैं। समांतर भुजाओं के बीच की लंबवत दूरी (मीटर में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 9
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 15
- ✗ 4. 6

Q.10 एक व्यापारी ने पुस्तकों का एक समूह ₹900 में खरीदा और उन्हें क्रय मूल्य के $\frac{1}{4}$ लाभ पर बेच दिया। विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,170
- ✗ 2. ₹1,200
- ✗ 3. ₹1,080
- ✓ 4. ₹1,125

Q.11 एक पाइप किसी टैंक को 14 घंटे में भर सकता है, लेकिन लीकेज के कारण, टैंक को भरने में 21 घंटे लगते हैं। अकेले लीकेज को पूरे भरे हुए टैंक को खाली करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 56 घंटे
- ✗ 2. 28 घंटे
- ✗ 3. 35 घंटे
- ✓ 4. 42 घंटे

Q.12 एक प्रकाशक दो शैक्षणिक स्ट्रीम, गणित और अर्थशास्त्र के लिए पाठ्यपुस्तकें छापता है। गणित की पुस्तकों और अर्थशास्त्र की पुस्तकों की संख्या का अनुपात 7 : 5 है। एक आकस्मिक ऑर्डर के कारण, प्रकाशक अर्थशास्त्र की पुस्तकों की संख्या में 52 की वृद्धि कर देता है, जिससे गणित और अर्थशास्त्र की पुस्तकों का नया अनुपात 7 : 9 हो जाता है। छापी गई गणित की पुस्तकों की मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 84
- ✗ 2. 90
- ✗ 3. 87
- ✓ 4. 91

Q.13 एक व्यापारी प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 80% अधिक निर्धारित करता है। इसके बाद वह 20% की छूट देता है और प्रत्येक वस्तु में उल्लिखित मात्रा की केवल 90% मात्रा की आपूर्ति करता है तथा प्रत्येक 9 वस्तुओं की खरीद पर 1 अतिरिक्त वस्तु मुफ्त देता है। व्यापारी का प्रभावी लाभ प्रतिशत क्या है?

Ans
- ✗ 1. 48%
- ✗ 2. 52%
- ✓ 3. 44%
- ✗ 4. 40%

Q.14 एक दुकानदार ₹10,000 में सूचीबद्ध वस्तुओं को 20% व्यापारिक छूट और पहली छूट के बाद शेष राशि पर 5% नकद छूट पर खरीदता है। वह उन वस्तुओं का अंकित मूल्य ₹10,000 निर्धारित करता है और उन्हें उस अंकित मूल्य पर 5% की छूट पर बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 20%
- ✗ 2. 15%
- ✗ 3. 30%
- ✓ 4. 25%

Q.15 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 30%, 45% और 15% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में इसमें 40% की वृद्धि हो जाती है। अपनी मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में हुई प्रतिशत कमी ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 55.85%
- ✓ 2. 54.19%
- ✗ 3. 51.12%
- ✗ 4. 49.06%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक दुकानदार एक वस्तु का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 30% अधिक अंकित करता है। इसके बाद वह इस अंकित मूल्य पर 15% की छूट देता है। यदि वस्तु का अंतिम विक्रय मूल्य ₹1,160.25 है, तो वस्तु का मूल क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,200
- ✗ 2. ₹1,100
- ✓ 3. ₹1,050
- ✗ 4. ₹990

Q.17 किसी संख्या के 1% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

Ans
- ✓ 1. 0.02%
- ✗ 2. 0.2%
- ✗ 3. 0.002%
- ✗ 4. 2%

Q.18 एक दुकानदार किसी वस्तु पर 30% की एकल फ्लैट छूट या 15% और 15% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। खरीदार के लिए कौन-सा सौदा बेहतर है और दोनों विकल्पों के बीच प्रतिशत अंकों का अंतर कितना है?

Ans
- ✗ 1. दोनों विकल्प ठीक समान वित्तीय सौदा प्रदान करते हैं
- ✗ 2. क्रमिक छूट 2.25% बेहतर है
- ✗ 3. एकल फ्लैट छूट 1.50% बेहतर है
- ✓ 4. एकल फ्लैट छूट 2.25% बेहतर है

Q.19 एक दुकानदार तीन सेंगमेंट में कॉर्पोरेट पूंजी आवंटित करता है, जिसमें वह विपणन अभियानों में ₹2,000, भौतिक आउटलेट के नवीनीकरण में ₹3,500 और मौसमी स्टॉक के क्रय में ₹5,000 का निवेश करता है। यदि व्यवसाय के अनुमानित नेट लाभ का आंकड़ा, इन तीन क्रमागत पूंजी निवेशों का चतुर्थानुपाती हो, तो अनुमानित लाभ की राशि (₹ में) कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹6,250
- ✗ 2. ₹9,000
- ✓ 3. ₹8,750
- ✗ 4. ₹7,500

Q.20 48 km/h की चाल से यात्रा कर रही 250 मीटर लंबी कोई ट्रेन, 36 km/h की चाल से उसी दिशा में यात्रा कर रही 100 मीटर लंबी ट्रेन के ठीक पीछे है। लंबी ट्रेन को छोटी ट्रेन को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 75 सेकंड
- ✗ 2. 90 सेकंड
- ✗ 3. 120 सेकंड
- ✓ 4. 105 सेकंड

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
हमें हमेशा भोजन ही खाना चाहिए।

Ans
- ✗ 1. तिकोना
- ✗ 2. कृपालु
- ✗ 3. अधेड़
- ✓ 4. ताज़ा

Q.2 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. वित्तीय अनुशासनहीनता किसी भी विकासशील अर्थव्यवस्था को पंगु बना सकती है।
- ✓ 2. मूल्यपरक शिक्षा का आभव समाज में नैतिक पतन का मूख्य कारण है।
- ✗ 3. कृत्रिम मेधा का अनियंत्रित प्रसार विधिक और नैतिक चुनौतियाँ उत्पन्न करता है।
- ✗ 4. वैश्विक आतंकवाद का समूल उन्मूलन सामूहिक और कूटनीतिक प्रयासों से संभव है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 'चोटी का पसीना एड़ी तक आना' मुहावरे का सही अर्थ है-

Ans
✗ 1. लगातार दुःख आते रहना
✓ 2. कड़ा परिश्रम करना
✗ 3. बहुत परेशान करना
✗ 4. कुछ भी याद न रहना

Q.4 .....बुआ पूजा करेंगी ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✓ 1. यहाँ
✗ 2. उसकी
✗ 3. राधा की
✗ 4. सुंदर

Q.5 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"लँगोटी में फाग खेलना"

Ans
✗ 1. अत्यधिक क्रोधित होना
✓ 2. दरिद्रता में आनंद उठाना
✗ 3. जुआ खेलना
✗ 4. आग बुझाना

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक कान सुनी दूसरे कान उड़ाई

Ans
✓ 1. जब कोई व्यक्ति किसी की बात पर ध्यान न दे
✗ 2. सच्ची बातों को दूसरों तक फैलाना
✗ 3. किसी गुप्त बात को तुरंत उजागर करना
✗ 4. महत्वपूर्ण बात को ध्यान से सुनना

Q.7 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'किसी के पास रखी हुई दूसरे की वस्तु'

Ans
✗ 1. अविचल
✓ 2. थाती
✗ 3. सम्पति
✗ 4. थाली

Q.8 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशो को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए-
(1) आज का काम
(य) धीरे-धीरे ऐसा ही करते रहने के
(र) इस प्रकार की आदत वास्तव में इल्लत
(ल) आदी हो जाया करते हैं,
(व) कल पर छोड़ने वाले
(6) बन जाया करती है

Ans
✗ 1. र व ल य
✗ 2. य व र ल
✗ 3. ल य व र
✓ 4. व य ल र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. आदर प्राप्त करता है
ब. करता है, वह सभी का
स. संस्कृति का सम्मान
द. जो व्यक्ति भारतीय

Ans
✗ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. द, अ, ब, स
✓ 3. द, स, ब, अ
✗ 4. ब, अ, स, द

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"म्याऊँ का ठोर पकड़ना"

Ans
✗ 1. बिल्ली को पालना
✗ 2. किसी की बात न मानना
✓ 3. खतरे में पड़ना
✗ 4. डरा हुआ महसूस करना

Q.11 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
राजा अपने माता-पिता की बात मानता है।

Ans
✗ 1. अति
✗ 2. जोर से
✓ 3. ज़रूर
✗ 4. वहाँ

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. विशालता के लिए प्रसिद्ध है
ब. वह अपनी दीर्घायु और
स. धीरे-धीरे बढ़ता है, फिर भी
द. यद्यपि बरगद का पेड़

Ans
✗ 1. अ, स, ब, द
✓ 2. द, स, ब, अ
✗ 3. ब, अ, स, द
✗ 4. द, अ, ब, स

Q.13 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'सुमन..... रो रही है।'

Ans
✓ 1. धीरे -धीरे
✗ 2. कभी-कभी
✗ 3. देश -विदेश
✗ 4. कब -कब

Q.14 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मनुष्य की चेतना और वैचारिक दृष्टिकोण,उसके बाह्य परिवेश तथा उसकी अंर्तनिहित प्रवृत्तियों के पारस्परिक प्रभाव से निर्मित होते हैं।

Ans
✗ 1. पारस्परिक प्रभाव से निर्मित होते हैं।
✗ 2. मनुष्य की चेतना और वैचारिक दृष्टिकोण,
✓ 3. तथा उसकी अंर्तनिहित प्रवृत्तियों के
✗ 4. उसके बाह्य परिवेश

Q.15 'दाँतों तले उँगली दबाना' मुहावरे का क्या अर्थ है?

Ans
✗ 1. दिन काटे न कटना
✓ 2. आश्चर्यचकित होना
✗ 3. जानकार से बात छिपाना
✗ 4. भाग्य का चक्कर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित क्रिया विशेषण चुनिए-
मैं -------- मंदिर जाती हूँ।

Ans
✔ 1. प्रतिदिन
✘ 2. सभी
✘ 3. पैदल
✘ 4. केवल

Q.17 "वास्तविक मूल्य के ऊपर लिया जाने वाला शुल्क" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. अधिकार
✘ 2. मुद्रित
✔ 3. अधिभार
✘ 4. अधोलिखित

Q.18 'वह जिसे उत्तर की अपेक्षा हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
✘ 1. उत्तारण
✔ 2. उत्तरापेक्षी
✘ 3. उत्तरदायी
✘ 4. उत्तराभिमुख

Q.19 "अध्ययन किया हुआ" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✘ 1. अधिनियम
✔ 2. अधीत
✘ 3. अज्ञात
✘ 4. अनुपम

Q.20 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
प्रारंभिक चरण में परियोजना से अपेक्षित परिणाम नहीं मिले, किंतु निरंतर प्रयासों के कारण स्थिति में _____ सुधार होने लगा और अंततः लक्ष्य प्राप्त कर लिया गया।

Ans
✔ 1. थोड़ा-थोड़ा
✘ 2. अचानक
✘ 3. एकाएक
✘ 4. तत्काल

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से 'जीव' के पर्याय का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग हुआ है?

Ans
✘ 1. जंगल में अचानक एक भेड़िया दिखाई दिया तो लोग डरकर भाग खड़े हुए।
✔ 2. पेड़-पौधे भी प्राणधारी जीव हैं,इसलिए इनकी रक्षा करना हमारा कर्तव्य है ।
✘ 3. राजा ने शत्रु की गतिविधियों पर नजर रखने के लिए गुप्तचर भेजा।
✘ 4. सेना की योजना शत्रु तक किसी भेदिये ने पहुँचा दी।

Q.2 एक सांस्कृतिक संगोष्ठी में प्रतिभागी ने कहा: "उनकी सोच में स्थिरता नहीं, बल्कि प्रगति झलकती है।" इस वाक्य में प्रयोग 'स्थिरता' शब्द का विलोम कौन-सा विकल्प होगा?

Ans
✔ 1. चंचलता
✘ 2. स्थायित्व
✘ 3. ठहराव
✘ 4. दृढ़ता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. धारणीय विकास का मॉडल ही भावी पीढ़ियों के अस्तित्व की रक्षा करेगा।
- ✓ 2. भाषाई आधिपत्यवाद क्षेत्रीय बेलियों के अस्तित्व के लिए गंभीर खतरा है।
- ✗ 3. मनोविश्लेषणात्मक पद्धतियाँ अवचेतन मन की दमित ग्रंथियों को सुलझाती हैं।
- ✗ 4. प्रशासनिक सुशासन में पारदर्शिता और जवाबदेही प्राथमिक शर्तें हैं।

Q.4 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
इतिहासकार ने घटनाओं का निष्पक्ष विश्लेषण करते हुए अपने निश्कर्ष प्रस्तुत किए।

Ans
- ✗ 1. का निष्पक्ष
- ✗ 2. विश्लेषण करते हुए अपने
- ✗ 3. इतिहासकार ने घटनाओं
- ✓ 4. निश्कर्ष प्रस्तुत किए।

Q.5 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. गड्ढा
- ✗ 2. खेत
- ✗ 3. गेहूँ
- ✓ 4. अतीत

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

<u>मान्येनीय</u> सांसद ने अपने क्षेत्र के लिए विकास कार्यों का ब्यौरा दिया।

Ans
- ✗ 1. मान्यानीय
- ✗ 2. मन्यानिया
- ✓ 3. माननीय
- ✗ 4. मान्यनीय

Q.7 निम्नलिखित विकल्पों में से तत्सम शब्द का चयन कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ससुर
- ✗ 2. बड़
- ✓ 3. पौष
- ✗ 4. जेठ

Q.8 रमेश ने अपने साथी से अत्यधिक विनम्रता दिखाने का आग्रह किया, जबकि उसके स्वभाव में अक्सर कटुता देखी जाती है। ऐसे संदर्भ में, 'कटुता' के उपयुक्त विलोम का चयन कीजिए-

Ans
- ✓ 1. मृदुता
- ✗ 2. सहजता
- ✗ 3. सुसंगति
- ✗ 4. दृढ़ता

Q.9 निम्नलिखित में कौन सा शब्द तत्सम है-

Ans
- ✗ 1. आमचूर
- ✓ 2. आमलक
- ✗ 3. आरज
- ✗ 4. इमली

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'अनिवार्य' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह कार्य कार्यालय के लिए बहुत ही अनावश्यक प्रतीत हो रहा था।
- ✓ 2. इस विषय को पढ़ना छात्रों के लिए पूर्णतः ऐच्छिक विषय है।
- ✗ 3. नियमों का उल्लंघन करने पर भारी दंड भुगतना पड़ सकता है।
- ✗ 4. परीक्षा में कुछ प्रश्न बहुत कठिन थे जिन्हें छोड़ना पड़ा।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 'भीषण गर्मी में प्यासे यात्री के लिए ठंडा जल अमृत के समान प्रतीत हुआ।"
उपर्युक्त परिस्थिति आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'अमृत' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. मद
✓ 2. सुधा
✗ 3. कृपा
✗ 4. सैंधव

Q.12 'इक्षु' का तद्भव शब्द पहचानें-

Ans
✗ 1. इख
✗ 2. इक्षुआ
✓ 3. ईख
✗ 4. इक्छ

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द संस्कृत से यथावत् हिंदी में लिया गया है, जिसके उच्चारण या रूप में कोई परिवर्तन नहीं हुआ है?

Ans
✗ 1. सिंचनम्
✗ 2. सींचना
✓ 3. सिंचित
✗ 4. सिंचाई

Q.14 निम्न में से 'अनगिनत' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
✓ 1. अगणित
✗ 2. अगणीत
✗ 3. अगनित
✗ 4. अगिनत

Q.15 सुमन अपने को उससे बहुत श्रेष्ठ समझती थी।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. विपन्न
✗ 2. भृत्य
✗ 3. परार्थी
✓ 4. अधम

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाजशास्त्र की तरह साहित्य का मुख्य सरोकार भी मनुष्य का सामाजिक जगत होता है। उपन्यास ऐसी विधा है जिसमें यह सरोकार सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप में व्यक्त होता है। उसमें परिवार, राजनीति, शास्त्र, अर्थव्यवस्था, धर्म इन सबके साथ मनुष्य के रिश्तों के सामाजिक जगत का पुन :सृजन किया जाता है। इन संस्थाओं के भीतर उसकी भूमिका की पड़ताल करने के अलावा समुदायों और वर्गों के बीच होने वाले संघर्ष और तनाव का चित्रण भी किया जाता है। अगर उपन्यास पर विशुद्ध दस्तावेज के रूप में विचार किया जाए तो यह समझने में कठिनाई नहीं होगी कि उसका वास्ता भी काफी दूर तक उन्हीं सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक संरचनाओं से पड़ता है, जिनसे समाजशास्त्र का। यह बात एक हद तक कुछ दूसरी साहित्यिक कृतियों के बारे में भी सही है। साहित्यिक रचनाओं के एक पूरे वर्ग में अध्येता को विषयों और शैलीगत- साधनों के वैयक्तिक समीकरणों को सामाजिक समीकरणों में रूपांतरित करना पड़ता है।
साहित्य के निजी स्वायत्त संसार के विशिष्ट सामाजिक अर्थों में रूपांतरण का अर्थात , साहित्य का यह बहिर्वेशी उपागम या नजरिया अक्सर आलोचना का विषय रहा है। इस पद्धति के इस्तेमाल के विरुद्ध प्राय: तर्क दिया गया है कि इसमें साहित्य इस्तेमाल किये जाने की वस्तु होकर रह जाता है-सूचनाओं की खान के रूप में। ऐसी खान जिसकी समाजशास्त्रीय "छानबीन" की जा सके।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।

Ans
✓ 1. साहित्य का समाजशास्त्रीय अध्ययन
✗ 2. साहित्य का दार्शनिक निष्कर्ष
✗ 3. साहित्य का राजनीतिक उपलब्धि
✗ 4. साहित्य का वायवीय अध्ययन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाजशास्त्र की तरह साहित्य का मुख्य सरोकार भी मनुष्य का सामाजिक जगत होता है। उपन्यास ऐसी विधा है जिसमें यह सरोकार सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप में व्यक्त होता है। उसमें परिवार, राजनीति, शास्त्र, अर्थव्यवस्था, धर्म इन सबके साथ मनुष्य के रिश्तों के सामाजिक जगत का पुन :सृजन किया जाता है। इन संस्थाओं के भीतर उसकी भूमिका की पड़ताल करने के अलावा समुदायों और वर्गों के बीच होने वाले संघर्ष और तनाव का चित्रण भी किया जाता है। अगर उपन्यास पर विशुद्ध दस्तावेज के रूप में विचार किया जाए तो यह समझने में कठिनाई नहीं होगी कि उसका वास्ता भी काफी दूर तक उन्हीं सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक संरचनाओं से पड़ता है, जिनसे समाजशास्त्र का। यह बात एक हद तक कुछ दूसरी साहित्यिक कृतियों के बारे में भी सही है। साहित्यिक रचनाओं के एक पूरे वर्ग में अध्येता को विषयों और शैलीगत- साधनों के वैयक्तिक समीकरणों को सामाजिक समीकरणों में रूपांतरित करना पड़ता है।
साहित्य के निजी स्वायत्त संसार के विशिष्ट सामाजिक अर्थों में रूपांतरण का अर्थात , साहित्य का यह बहिर्वेशी उपागम या नजरिया अक्सर आलोचना का विषय रहा है। इस पद्धति के इस्तेमाल के विरुद्ध प्राय: तर्क दिया गया है कि इसमें साहित्य इस्तेमाल किये जाने की वस्तु होकर रह जाता है-सूचनाओं की खान के रूप में। ऐसी खान जिसकी समाजशास्त्रीय "छानबीन" की जा सके।

SubQuestion No : 17

Q.17 साहित्य का मुख्य सरोकार क्या होता है ?

Ans
✗ 1. मनुष्य की राजनीतिक पक्षधरता
✓ 2. मनुष्य का सामाजिक जगत
✗ 3. मनुष्य का मानवीय गुण
✗ 4. मनुष्य का जातीय स्थिति

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाजशास्त्र की तरह साहित्य का मुख्य सरोकार भी मनुष्य का सामाजिक जगत होता है। उपन्यास ऐसी विधा है जिसमें यह सरोकार सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप में व्यक्त होता है। उसमें परिवार, राजनीति, शास्त्र, अर्थव्यवस्था, धर्म इन सबके साथ मनुष्य के रिश्तों के सामाजिक जगत का पुन :सृजन किया जाता है। इन संस्थाओं के भीतर उसकी भूमिका की पड़ताल करने के अलावा समुदायों और वर्गों के बीच होने वाले संघर्ष और तनाव का चित्रण भी किया जाता है। अगर उपन्यास पर विशुद्ध दस्तावेज के रूप में विचार किया जाए तो यह समझने में कठिनाई नहीं होगी कि उसका वास्ता भी काफी दूर तक उन्हीं सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक संरचनाओं से पड़ता है, जिनसे समाजशास्त्र का। यह बात एक हद तक कुछ दूसरी साहित्यिक कृतियों के बारे में भी सही है। साहित्यिक रचनाओं के एक पूरे वर्ग में अध्येता को विषयों और शैलीगत- साधनों के वैयक्तिक समीकरणों को सामाजिक समीकरणों में रूपांतरित करना पड़ता है।
साहित्य के निजी स्वायत्त संसार के विशिष्ट सामाजिक अर्थों में रूपांतरण का अर्थात , साहित्य का यह बहिर्वेशी उपागम या नजरिया अक्सर आलोचना का विषय रहा है। इस पद्धति के इस्तेमाल के विरुद्ध प्राय: तर्क दिया गया है कि इसमें साहित्य इस्तेमाल किये जाने की वस्तु होकर रह जाता है-सूचनाओं की खान के रूप में। ऐसी खान जिसकी समाजशास्त्रीय "छानबीन" की जा सके।

SubQuestion No : 18

Q.18 समाजशास्त्र की तरह उपन्यास का वास्ता निम्नलिखित में से किस संरचनाओं से नहीं पड़ता है?

Ans
✓ 1. दैवीय
✗ 2. राजनीतिक
✗ 3. सामाजिक
✗ 4. आर्थिक

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाजशास्त्र की तरह साहित्य का मुख्य सरोकार भी मनुष्य का सामाजिक जगत होता है। उपन्यास ऐसी विधा है जिसमें यह सरोकार सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप में व्यक्त होता है। उसमें परिवार, राजनीति, शास्त्र, अर्थव्यवस्था, धर्म इन सबके साथ मनुष्य के रिश्तों के सामाजिक जगत का पुन :सृजन किया जाता है। इन संस्थाओं के भीतर उसकी भूमिका की पड़ताल करने के अलावा समुदायों और वर्गों के बीच होने वाले संघर्ष और तनाव का चित्रण भी किया जाता है। अगर उपन्यास पर विशुद्ध दस्तावेज के रूप में विचार किया जाए तो यह समझने में कठिनाई नहीं होगी कि उसका वास्ता भी काफी दूर तक उन्हीं सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक संरचनाओं से पड़ता है, जिनसे समाजशास्त्र का। यह बात एक हद तक कुछ दूसरी साहित्यिक कृतियों के बारे में भी सही है। साहित्यिक रचनाओं के एक पूरे वर्ग में अध्येता को विषयों और शैलीगत- साधनों के वैयक्तिक समीकरणों को सामाजिक समीकरणों में रूपांतरित करना पड़ता है।
साहित्य के निजी स्वायत्त संसार के विशिष्ट सामाजिक अर्थों में रूपांतरण का अर्थात , साहित्य का यह बहिर्वेशी उपागम या नजरिया अक्सर आलोचना का विषय रहा है। इस पद्धति के इस्तेमाल के विरुद्ध प्राय: तर्क दिया गया है कि इसमें साहित्य इस्तेमाल किये जाने की वस्तु होकर रह जाता है-सूचनाओं की खान के रूप में। ऐसी खान जिसकी समाजशास्त्रीय "छानबीन" की जा सके।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'सरोकार' शब्द का अर्थ होगा -

Ans
✗ 1. सुन्दरता
✗ 2. सिलवट
✗ 3. सरसता
✓ 4. सम्बन्ध

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
समाजशास्त्र की तरह साहित्य का मुख्य सरोकार भी मनुष्य का सामाजिक जगत होता है। उपन्यास ऐसी विधा है जिसमें यह सरोकार सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप में व्यक्त होता है। उसमें परिवार, राजनीति, शास्त्र, अर्थव्यवस्था, धर्म इन सबके साथ मनुष्य के रिश्तों के सामाजिक जगत का पुन :सृजन किया जाता है। इन संस्थाओं के भीतर उसकी भूमिका की पड़ताल करने के अलावा समुदायों और वर्गों के बीच होने वाले संघर्ष और तनाव का चित्रण भी किया जाता है। अगर उपन्यास पर विशुद्ध दस्तावेज के रूप में विचार किया जाए तो यह समझने में कठिनाई नहीं होगी कि उसका वास्ता भी काफी दूर तक उन्हीं सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक संरचनाओं से पड़ता है, जिनसे समाजशास्त्र का। यह बात एक हद तक कुछ दूसरी साहित्यिक कृतियों के बारे में भी सही है। साहित्यिक रचनाओं के एक पूरे वर्ग में अध्येता को विषयों और शैलीगत- साधनों के वैयक्तिक समीकरणों को सामाजिक समीकरणों में रूपांतरित करना पड़ता है।
साहित्य के निजी स्वायत्त संसार के विशिष्ट सामाजिक अर्थों में रूपांतरण का अर्थात , साहित्य का यह बहिर्वेशी उपागम या नजरिया अक्सर आलोचना का विषय रहा है। इस पद्धति के इस्तेमाल के विरुद्ध प्राय: तर्क दिया गया है कि इसमें साहित्य इस्तेमाल किये जाने की वस्तु होकर रह जाता है-सूचनाओं की खान के रूप में। ऐसी खान जिसकी समाजशास्त्रीय "छानबीन" की जा सके।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'मुख्य' का विलोम शब्द होगा -

Ans
✗ 1. आराम
✗ 2. अमोहित
✗ 3. हलका
✓ 4. गौण

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

Young athletes often <u>emulate</u> their sports idols in hopes of achieving similar success.

Ans
✓ 1. Imitate
✗ 2. Neglect
✗ 3. Exhibit
✗ 4. Project

Q.2 Choose the most appropriate one-word substitution for the following expression:
An official ban imposed by a government on trade, commerce, or other economic activities with a particular country.

Ans
✗ 1. Armistice
✗ 2. Amnesty
✗ 3. Exodus
✓ 4. Embargo

Q.3 Choose the correct meaning of the proverb:
"When in Rome, do as the Romans do."

Ans
✓ 1. Adopt the customs of the place you are in.
✗ 2. Travelers should avoid local customs.
✗ 3. One must always follow their own traditions.
✗ 4. People should act differently when abroad.

Q.4 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The ancient stone pillar was examined by a/an <u>specialist who studies inscriptions engraved on stone, metal, or similar materials</u>.

Ans
✗ 1. Philatelist
✗ 2. Genealogist
✓ 3. Epigraphist
✗ 4. Lexicographer

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
He is a/an person who is skilled in many areas.

Ans
✗ 1. Novice
✓ 2. Polymath
✗ 3. Dilettante
✗ 4. Specialist

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Even after participating in numerous academic conferences and panel discussions, / I have never encountered that kinds of objections / in any academic discussion on this subject despite differing viewpoints. / No error

Ans
✗ 1. in any academic discussion on this subject despite differing viewpoints.
✗ 2. Even after participating in numerous academic conferences and panel discussions,
✓ 3. I have never encountered that kinds of objections
✗ 4. No error

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The building is much more taller than the one next to it.

Ans
✗ 1. next to it.
✗ 2. than the one
✗ 3. The building is
✓ 4. much more taller

Q.8 **Select the option that contains the erroneous word segment in bold letters in the sentence:**
The principal cellist delivered a (A) flawless performance during the opening act, making her rendition of the concerto (B) far superior to the (C) final movement played by the (D) most unique violinist in the orchestra.

Ans
✓ 1. most unique violinist
✗ 2. flawless performance
✗ 3. final moment
✗ 4. far superior to

Q.9 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) because the compliance committee compared disaster relief allocation complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the disaster relief allocation problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) for that reason administrators revised appeal procedures for disaster relief allocation before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting disaster relief allocation decisions across multiple review files

Ans
✗ 1. ACBD
✓ 2. ADBC
✗ 3. ADCB
✗ 4. ABDC

Q.10 **Which one-word substitute best fits for 'a formal discussion between two or more people intended to reach an agreement'.**

Ans
✗ 1. Monologue
✗ 2. Soliloquy
✗ 3. Debate
✓ 4. Dialogue

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Identify the error in the following sentence:**
This solution is more preferable to the previous one because it is cheaper and easier to apply.

Ans
✗ 1. The error is in the phrase 'cheaper and easier' because both adjectives cannot be compared.
✓ 2. The error is in the phrase 'more preferable' because preferable already has a comparative sense.
✗ 3. The error is in the phrase 'to apply' because the infinitive is wrong.
✗ 4. The error is in the phrase 'to the previous one' because to should be replaced by than.

Q.12 **In the following question, a sentence is divided into four parts (A, B, C, D). Identify the part that contains a grammatical error.**
Although the (A) / latest software update (B) / is more preferable to (C) / the previous version, it still lags. (D)

Ans
✗ 1. Part A
✗ 2. Part D
✗ 3. Part B
✓ 4. Part C

Q.13 **A statement divided into segments is given below. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

Move across the room (P) / So quietly did the cat (Q) / Noticed its presence (R) / That no one (S) / At first glance (T)

Ans
✗ 1. QPTRS
✗ 2. TSRQP
✗ 3. PQSTR
✓ 4. QPSRT

Q.14 **Choose the segment with an error:**
The committee found the / unexpected quietly auditorium to/ be the most promising indicator / of the event's overall impact.

Ans
✗ 1. The committee found the
✓ 2. unexpected quietly auditorium to
✗ 3. be the most promising indicator
✗ 4. of the event's overall impact.

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who introduces guests, speakers, or performers at an event and conducts the proceedings.

Ans
✗ 1. Host
✗ 2. Speaker
✗ 3. Performer
✓ 4. Emcee

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

As social media (1)_____ to influence consumer behaviour, businesses are increasingly (2)_____ long-term partnerships with online influencers instead of relying on traditional advertising alone. Rather than simply endorsing products, many influencers now participate in product development, brand promotion, and customer engagement. Their established relationships with followers often make their (3)_____ appear more genuine and trustworthy than conventional advertisements. Experts suggest that successful (4)_____ depend on authenticity, allowing influencers to communicate in a manner consistent with their personal style and audience expectations. By carefully selecting suitable partners, companies can strengthen their reputation, build customer loyalty, and create deeper, (5)_____ connections with consumers in an increasingly competitive digital marketplace.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. failed

✗ 2. refusing

✓ 3. continues

✗ 4. hesitate

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

As social media (1)_____ to influence consumer behaviour, businesses are increasingly (2)_____ long-term partnerships with online influencers instead of relying on traditional advertising alone. Rather than simply endorsing products, many influencers now participate in product development, brand promotion, and customer engagement. Their established relationships with followers often make their (3)_____ appear more genuine and trustworthy than conventional advertisements. Experts suggest that successful (4)_____ depend on authenticity, allowing influencers to communicate in a manner consistent with their personal style and audience expectations. By carefully selecting suitable partners, companies can strengthen their reputation, build customer loyalty, and create deeper, (5)_____ connections with consumers in an increasingly competitive digital marketplace.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. formed

✓ 2. forming

✗ 3. forms

✗ 4. form

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

As social media (1)_____ to influence consumer behaviour, businesses are increasingly (2)_____ long-term partnerships with online influencers instead of relying on traditional advertising alone. Rather than simply endorsing products, many influencers now participate in product development, brand promotion, and customer engagement. Their established relationships with followers often make their (3)_____ appear more genuine and trustworthy than conventional advertisements. Experts suggest that successful (4)_____ depend on authenticity, allowing influencers to communicate in a manner consistent with their personal style and audience expectations. By carefully selecting suitable partners, companies can strengthen their reputation, build customer loyalty, and create deeper, (5)_____ connections with consumers in an increasingly competitive digital marketplace.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. criticisms

✓ 2. recommendations

✗ 3. reactions

✗ 4. advertisements

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

As social media (1)_____ to influence consumer behaviour, businesses are increasingly (2)_____ long-term partnerships with online influencers instead of relying on traditional advertising alone. Rather than simply endorsing products, many influencers now participate in product development, brand promotion, and customer engagement. Their established relationships with followers often make their (3)_____ appear more genuine and trustworthy than conventional advertisements. Experts suggest that successful (4)_____ depend on authenticity, allowing influencers to communicate in a manner consistent with their personal style and audience expectations. By carefully selecting suitable partners, companies can strengthen their reputation, build customer loyalty, and create deeper, (5)_____ connections with consumers in an increasingly competitive digital marketplace.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. collaborations

✘ 2. investments

✘ 3. competitions

✘ 4. negotiations

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

As social media (1)_____ to influence consumer behaviour, businesses are increasingly (2)_____ long-term partnerships with online influencers instead of relying on traditional advertising alone. Rather than simply endorsing products, many influencers now participate in product development, brand promotion, and customer engagement. Their established relationships with followers often make their (3)_____ appear more genuine and trustworthy than conventional advertisements. Experts suggest that successful (4)_____ depend on authenticity, allowing influencers to communicate in a manner consistent with their personal style and audience expectations. By carefully selecting suitable partners, companies can strengthen their reputation, build customer loyalty, and create deeper, (5)_____ connections with consumers in an increasingly competitive digital marketplace.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✘ 1. expensive

✘ 2. more expensive

✔ 3. more meaningful

✘ 4. meaningful

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the correct form of future perfect continuous tense.

Ans

✘ 1. By the time the satellite begins transmitting real-time climate data, engineers have been testing the integrated monitoring system under simulated environmental conditions for more than twelve months.

✔ 2. By the time the satellite begins transmitting real-time climate data, engineers will have been testing the integrated monitoring system under simulated environmental conditions for more than twelve months.

✘ 3. By the time the satellite begins transmitting real-time climate data, engineers will test the integrated monitoring system under simulated environmental conditions for more than twelve months.

✘ 4. By the time the satellite begins transmitting real-time climate data, engineers will have tested the integrated monitoring system under simulated environmental conditions for more than twelve months.

Q.2 Read the question carefully and select the most appropriate answer.
Which proverb most accurately reflects the idea that delaying necessary action or avoiding immediate work will only lead to increased effort and complications later?

Ans

✘ 1. You can't teach an old dog new tricks

✘ 2. Birds of a feather flock together

✔ 3. A stitch in time saves nine.

✘ 4. Fools rush in where angels fear to tread

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Reconsider your assumptions before drawing conclusions.

Ans

✗ 1. Assumptions must be reconsidering you before conclusions are drawn.

✗ 2. Your assumptions should reconsider before conclusions are drawn.

✓ 3. Let your assumptions be reconsidered before conclusions are drawn.

✗ 4. You were to be reconsidered by assumptions before drawing conclusions.

Q.4 **The researcher informs her team, 'The experiment concludes tomorrow.'**
If you are asked to report this statement to another department, which version correctly conveys the original message in reported speech?

Ans

✗ 1. The researcher states that the experiment concludes the following day.

✓ 2. The researcher stated that the experiment would conclude the following day.

✗ 3. The researcher stated that the experiment will concluded tomorrow then.

✗ 4. The researcher stated and informed that the experiment concluded tomorrow.

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At the inauguration the plaque _____, the ribbon _____, and the visitors _____ on a guided tour.

Ans

✗ 1. unveils / cuts / take

✓ 2. will be unveiled / will be cut / will be taken

✗ 3. is unveiled / is cut / are taken

✗ 4. will unveil / will cut / will take

Q.6 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The critics could not refute the central argument of the dissertation.

Ans

✗ 1. The central argument of the dissertation was not refuted by the critics.

✗ 2. The central argument of the dissertation could not have been refuted by the critics.

✓ 3. The central argument of the dissertation could not be refuted by the critics.

✗ 4. The central argument of the dissertation cannot be refuted by the critics.

Q.7 **Select the most appropriate ANTONYM of the word 'discordant' from the following sentence.**

The dissonant chords clashed unpleasantly, making the performance unbearable, especially after the singer's voice turned insipid and the lyrics revealed a pernicious message hidden beneath what was supposed to be a melodious tune.

Ans

✗ 1. Pernicious

✗ 2. Dissonant

✗ 3. Insipid

✓ 4. Melodious

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

If the camel once gets his nose in the tent, the whole body will follow.

Ans

✗ 1. It is better to take precautions than to regret later.

✗ 2. Small beginnings often lead to great success.

✓ 3. Allowing a small intrusion may lead to bigger consequences.

✗ 4. One should be persistent in achieving goals.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Despite the heated accusations during the debate, he responded with unwavering <u>equanimity</u>, never allowing emotion to override his reasoning.

Ans

✗ 1. Verbosity

✓ 2. Apprehension

✗ 3. Composure

✗ 4. Acquisition

Q.10 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The scientist said, "Water boils at 100°C."

Ans

✗ 1. The scientist said water would boil at 100°C.

✗ 2. The scientist said that water boiled at 100°C.

✓ 3. The scientist said that water boils at 100°C.

✗ 4. The scientist said water had boiled at 100°C.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the past, education was often viewed as a process largely confined to childhood and early adulthood. Once individuals completed their formal schooling, they were expected to rely on the knowledge and skills they had acquired. However, rapid technological advancement, economic transformation, and evolving workplace demands have challenged this assumption. Today, many experts argue that learning must continue throughout an individual's life. Lifelong learning encompasses a wide range of activities, including professional training, online courses, independent study, and community education programs. Its primary purpose is not merely to acquire new information but also to adapt to changing circumstances. Individuals who engage in continuous learning may be better prepared to respond to shifts in technology, employment opportunities, and social expectations. Supporters of lifelong learning contend that it promotes personal growth, employability, and civic engagement. By developing new competencies, individuals can remain competitive in the labor market while also expanding their understanding of society. Critics, however, note that access to educational opportunities is not always equal. Factors such as cost, time constraints, and limited resources may prevent some people from participating fully in learning activities. Despite these challenges, lifelong learning is increasingly regarded as an essential component of modern life. As knowledge continues to evolve, the ability to learn, adapt, and acquire new skills may become one of the most valuable capacities an individual can possess.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which option best describes the tone of the passage?**

Ans

✓ 1. Informative and balanced while examining benefits and limitations

✗ 2. Critical and pessimistic while questioning the value of education

✗ 3. Humorous and casual while describing learning experiences

✗ 4. Emotional and persuasive while demanding educational reforms

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the past, education was often viewed as a process largely confined to childhood and early adulthood. Once individuals completed their formal schooling, they were expected to rely on the knowledge and skills they had acquired. However, rapid technological advancement, economic transformation, and evolving workplace demands have challenged this assumption. Today, many experts argue that learning must continue throughout an individual's life. Lifelong learning encompasses a wide range of activities, including professional training, online courses, independent study, and community education programs. Its primary purpose is not merely to acquire new information but also to adapt to changing circumstances. Individuals who engage in continuous learning may be better prepared to respond to shifts in technology, employment opportunities, and social expectations. Supporters of lifelong learning contend that it promotes personal growth, employability, and civic engagement. By developing new competencies, individuals can remain competitive in the labor market while also expanding their understanding of society. Critics, however, note that access to educational opportunities is not always equal. Factors such as cost, time constraints, and limited resources may prevent some people from participating fully in learning activities. Despite these challenges, lifelong learning is increasingly regarded as an essential component of modern life. As knowledge continues to evolve, the ability to learn, adapt, and acquire new skills may become one of the most valuable capacities an individual can possess.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which text-to-world connection is most relevant to the passage?**

Ans

✗ 1. A museum acquires historical manuscripts for a cultural exhibition program

✗ 2. A city renovates its transportation network to reduce traffic congestion

✓ 3. A working professional enrolls in online certification courses to develop new skills

✗ 4. A sports organization expands training facilities for international competitions

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the past, education was often viewed as a process largely confined to childhood and early adulthood. Once individuals completed their formal schooling, they were expected to rely on the knowledge and skills they had acquired. However, rapid technological advancement, economic transformation, and evolving workplace demands have challenged this assumption. Today, many experts argue that learning must continue throughout an individual's life. Lifelong learning encompasses a wide range of activities, including professional training, online courses, independent study, and community education programs. Its primary purpose is not merely to acquire new information but also to adapt to changing circumstances. Individuals who engage in continuous learning may be better prepared to respond to shifts in technology, employment opportunities, and social expectations. Supporters of lifelong learning contend that it promotes personal growth, employability, and civic engagement. By developing new competencies, individuals can remain competitive in the labor market while also expanding their understanding of society. Critics, however, note that access to educational opportunities is not always equal. Factors such as cost, time constraints, and limited resources may prevent some people from participating fully in learning activities. Despite these challenges, lifelong learning is increasingly regarded as an essential component of modern life. As knowledge continues to evolve, the ability to learn, adapt, and acquire new skills may become one of the most valuable capacities an individual can possess.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Technological progress will eliminate the need for additional training programs

✓ 2. Continuous learning may become increasingly important in rapidly changing economies

✗ 3. Equal access to educational opportunities has already been achieved

✗ 4. Formal schooling will soon disappear from modern education systems

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the past, education was often viewed as a process largely confined to childhood and early adulthood. Once individuals completed their formal schooling, they were expected to rely on the knowledge and skills they had acquired. However, rapid technological advancement, economic transformation, and evolving workplace demands have challenged this assumption. Today, many experts argue that learning must continue throughout an individual's life. Lifelong learning encompasses a wide range of activities, including professional training, online courses, independent study, and community education programs. Its primary purpose is not merely to acquire new information but also to adapt to changing circumstances. Individuals who engage in continuous learning may be better prepared to respond to shifts in technology, employment opportunities, and social expectations. Supporters of lifelong learning contend that it promotes personal growth, employability, and civic engagement. By developing new competencies, individuals can remain competitive in the labor market while also expanding their understanding of society. Critics, however, note that access to educational opportunities is not always equal. Factors such as cost, time constraints, and limited resources may prevent some people from participating fully in learning activities. Despite these challenges, lifelong learning is increasingly regarded as an essential component of modern life. As knowledge continues to evolve, the ability to learn, adapt, and acquire new skills may become one of the most valuable capacities an individual can possess.

SubQuestion No : 14

Q.14 How is the passage primarily structured?

Ans

✗ 1. Personal narrative, expert interview, and policy recommendation

✓ 2. Traditional view, emerging need, benefits and challenges, conclusion

✗ 3. Historical chronology, statistical analysis, and future prediction

✗ 4. Scientific experiment, methodology, and technical findings

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the past, education was often viewed as a process largely confined to childhood and early adulthood. Once individuals completed their formal schooling, they were expected to rely on the knowledge and skills they had acquired. However, rapid technological advancement, economic transformation, and evolving workplace demands have challenged this assumption. Today, many experts argue that learning must continue throughout an individual's life. Lifelong learning encompasses a wide range of activities, including professional training, online courses, independent study, and community education programs. Its primary purpose is not merely to acquire new information but also to adapt to changing circumstances. Individuals who engage in continuous learning may be better prepared to respond to shifts in technology, employment opportunities, and social expectations. Supporters of lifelong learning contend that it promotes personal growth, employability, and civic engagement. By developing new competencies, individuals can remain competitive in the labor market while also expanding their understanding of society. Critics, however, note that access to educational opportunities is not always equal. Factors such as cost, time constraints, and limited resources may prevent some people from participating fully in learning activities. Despite these challenges, lifelong learning is increasingly regarded as an essential component of modern life. As knowledge continues to evolve, the ability to learn, adapt, and acquire new skills may become one of the most valuable capacities an individual can possess.

SubQuestion No : 15

Q.15 In the passage, the word 'evolving' most nearly means 'changing'. Which of the following is its antonym?

Ans

✗ 1. Transforming

✓ 2. Static

✗ 3. Developing

✗ 4. Advancing

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Wildlife habitat loss is one of the most significant environmental challenges confronting the contemporary world. A habitat comprises the natural environment in which a species lives, obtains resources, reproduces, and interacts with other organisms. When habitats are altered, fragmented, or destroyed, species often experience declining populations and increased vulnerability to extinction. Habitat loss affects a wide range of ecosystems, including forests, wetlands, grasslands, coral reefs, and coastal regions, making it a global conservation concern.

Human activities constitute the primary drivers of habitat degradation. Deforestation for agriculture, urban expansion, infrastructure development, mining operations, and industrial activities frequently reduce or transform natural landscapes. Climate change further intensifies these pressures by altering temperature patterns, precipitation levels, and ecological conditions. As habitats become increasingly fragmented, many species encounter difficulties in accessing food sources, breeding grounds, and migration routes essential for survival.

The consequences of habitat loss extend beyond individual species. Biodiversity decline can disrupt ecological relationships and diminish ecosystem services such as pollination, water purification, soil fertility, and climate regulation. These services are fundamental not only for environmental stability but also for human well-being and economic productivity. Consequently, habitat destruction has implications that reach far beyond wildlife populations alone.

Conservation strategies seek to address these challenges through protected areas, habitat restoration projects, sustainable land management, and environmental legislation. International organizations, governments, scientists, and local communities increasingly collaborate to preserve ecosystems and promote biodiversity. Nevertheless, conservation efforts often face obstacles related to economic pressures, competing land-use priorities, and limited resources.

The study of wildlife habitat loss underscores the interconnectedness of ecological and human systems. It reveals how environmental degradation can generate long-term consequences for both natural and social environments. Its importance extends to future generations, environmental justice, scientific research, sustainable development, and planetary resilience worldwide.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following options best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Nostalgic and sentimental

✗ 2. Celebratory and enthusiastic

✓ 3. Analytical and concerned

✗ 4. Humorous and entertaining

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Wildlife habitat loss is one of the most significant environmental challenges confronting the contemporary world. A habitat comprises the natural environment in which a species lives, obtains resources, reproduces, and interacts with other organisms. When habitats are altered, fragmented, or destroyed, species often experience declining populations and increased vulnerability to extinction. Habitat loss affects a wide range of ecosystems, including forests, wetlands, grasslands, coral reefs, and coastal regions, making it a global conservation concern.

Human activities constitute the primary drivers of habitat degradation. Deforestation for agriculture, urban expansion, infrastructure development, mining operations, and industrial activities frequently reduce or transform natural landscapes. Climate change further intensifies these pressures by altering temperature patterns, precipitation levels, and ecological conditions. As habitats become increasingly fragmented, many species encounter difficulties in accessing food sources, breeding grounds, and migration routes essential for survival.

The consequences of habitat loss extend beyond individual species. Biodiversity decline can disrupt ecological relationships and diminish ecosystem services such as pollination, water purification, soil fertility, and climate regulation. These services are fundamental not only for environmental stability but also for human well-being and economic productivity. Consequently, habitat destruction has implications that reach far beyond wildlife populations alone.

Conservation strategies seek to address these challenges through protected areas, habitat restoration projects, sustainable land management, and environmental legislation. International organizations, governments, scientists, and local communities increasingly collaborate to preserve ecosystems and promote biodiversity. Nevertheless, conservation efforts often face obstacles related to economic pressures, competing land-use priorities, and limited resources.

The study of wildlife habitat loss underscores the interconnectedness of ecological and human systems. It reveals how environmental degradation can generate long-term consequences for both natural and social environments. Its importance extends to future generations, environmental justice, scientific research, sustainable development, and planetary resilience worldwide.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, which factor is identified as a primary driver of habitat degradation?

Ans

✗ 1. Ecological restoration undertaken through collaborative environmental programs

✓ 2. Deforestation associated with agricultural and developmental expansion activities

✗ 3. Natural adaptation processes occurring within stable ecosystems regularly

✗ 4. Increased biodiversity resulting from successful conservation initiatives internationally

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Wildlife habitat loss is one of the most significant environmental challenges confronting the contemporary world. A habitat comprises the natural environment in which a species lives, obtains resources, reproduces, and interacts with other organisms. When habitats are altered, fragmented, or destroyed, species often experience declining populations and increased vulnerability to extinction. Habitat loss affects a wide range of ecosystems, including forests, wetlands, grasslands, coral reefs, and coastal regions, making it a global conservation concern.

Human activities constitute the primary drivers of habitat degradation. Deforestation for agriculture, urban expansion, infrastructure development, mining operations, and industrial activities frequently reduce or transform natural landscapes. Climate change further intensifies these pressures by altering temperature patterns, precipitation levels, and ecological conditions. As habitats become increasingly fragmented, many species encounter difficulties in accessing food sources, breeding grounds, and migration routes essential for survival.

The consequences of habitat loss extend beyond individual species. Biodiversity decline can disrupt ecological relationships and diminish ecosystem services such as pollination, water purification, soil fertility, and climate regulation. These services are fundamental not only for environmental stability but also for human well-being and economic productivity. Consequently, habitat destruction has implications that reach far beyond wildlife populations alone.

Conservation strategies seek to address these challenges through protected areas, habitat restoration projects, sustainable land management, and environmental legislation. International organizations, governments, scientists, and local communities increasingly collaborate to preserve ecosystems and promote biodiversity. Nevertheless, conservation efforts often face obstacles related to economic pressures, competing land-use priorities, and limited resources.

The study of wildlife habitat loss underscores the interconnectedness of ecological and human systems. It reveals how environmental degradation can generate long-term consequences for both natural and social environments. Its importance extends to future generations, environmental justice, scientific research, sustainable development, and planetary resilience worldwide.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Scientific classification systems used in modern biological research

✗ 2. Historical evolution of environmental legislation across different nations

✓ 3. Causes, consequences and responses related to wildlife habitat loss

✗ 4. Economic benefits generated by industrial development and urbanization

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Wildlife habitat loss is one of the most significant environmental challenges confronting the contemporary world. A habitat comprises the natural environment in which a species lives, obtains resources, reproduces, and interacts with other organisms. When habitats are altered, fragmented, or destroyed, species often experience declining populations and increased vulnerability to extinction. Habitat loss affects a wide range of ecosystems, including forests, wetlands, grasslands, coral reefs, and coastal regions, making it a global conservation concern.

Human activities constitute the primary drivers of habitat degradation. Deforestation for agriculture, urban expansion, infrastructure development, mining operations, and industrial activities frequently reduce or transform natural landscapes. Climate change further intensifies these pressures by altering temperature patterns, precipitation levels, and ecological conditions. As habitats become increasingly fragmented, many species encounter difficulties in accessing food sources, breeding grounds, and migration routes essential for survival.

The consequences of habitat loss extend beyond individual species. Biodiversity decline can disrupt ecological relationships and diminish ecosystem services such as pollination, water purification, soil fertility, and climate regulation. These services are fundamental not only for environmental stability but also for human well-being and economic productivity. Consequently, habitat destruction has implications that reach far beyond wildlife populations alone.

Conservation strategies seek to address these challenges through protected areas, habitat restoration projects, sustainable land management, and environmental legislation. International organizations, governments, scientists, and local communities increasingly collaborate to preserve ecosystems and promote biodiversity. Nevertheless, conservation efforts often face obstacles related to economic pressures, competing land-use priorities, and limited resources.

The study of wildlife habitat loss underscores the interconnectedness of ecological and human systems. It reveals how environmental degradation can generate long-term consequences for both natural and social environments. Its importance extends to future generations, environmental justice, scientific research, sustainable development, and planetary resilience worldwide.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Technological Innovation and Industrial Growth in Modern Societies

✓ 2. Wildlife Habitat Loss and Global Conservation Challenges

✗ 3. Agricultural Productivity and Economic Development in Rural Regions

✗ 4. Historical Perspectives on Environmental Thought and Policy Making

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Wildlife habitat loss is one of the most significant environmental challenges confronting the contemporary world. A habitat comprises the natural environment in which a species lives, obtains resources, reproduces, and interacts with other organisms. When habitats are altered, fragmented, or destroyed, species often experience declining populations and increased vulnerability to extinction. Habitat loss affects a wide range of ecosystems, including forests, wetlands, grasslands, coral reefs, and coastal regions, making it a global conservation concern.

Human activities constitute the primary drivers of habitat degradation. Deforestation for agriculture, urban expansion, infrastructure development, mining operations, and industrial activities frequently reduce or transform natural landscapes. Climate change further intensifies these pressures by altering temperature patterns, precipitation levels, and ecological conditions. As habitats become increasingly fragmented, many species encounter difficulties in accessing food sources, breeding grounds, and migration routes essential for survival.

The consequences of habitat loss extend beyond individual species. Biodiversity decline can disrupt ecological relationships and diminish ecosystem services such as pollination, water purification, soil fertility, and climate regulation. These services are fundamental not only for environmental stability but also for human well-being and economic productivity. Consequently, habitat destruction has implications that reach far beyond wildlife populations alone.

Conservation strategies seek to address these challenges through protected areas, habitat restoration projects, sustainable land management, and environmental legislation. International organizations, governments, scientists, and local communities increasingly collaborate to preserve ecosystems and promote biodiversity. Nevertheless, conservation efforts often face obstacles related to economic pressures, competing land-use priorities, and limited resources.

The study of wildlife habitat loss underscores the interconnectedness of ecological and human systems. It reveals how environmental degradation can generate long-term consequences for both natural and social environments. Its importance extends to future generations, environmental justice, scientific research, sustainable development, and planetary resilience worldwide.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the closest synonym of the word 'vulnerability' as used in the passage?

Ans

✗ 1. Security

✓ 2. Weakness

✗ 3. Strength

✗ 4. Stability

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	06/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **नौवें हिंद महासागर सम्मेलन (IOC) 2026 का विषय क्या था?**

Ans

✗ 1. सतत विकास के लिए नीली अर्थव्यवस्था

✗ 2. एक महासागर, एक भविष्य

✗ 3. समुद्री सुरक्षा और क्षेत्रीय समृद्धि

✓ 4. हिंद महासागर शासन के लिए सामूहिक नेतृत्व

Q.2 **जब 0°C की बर्फ़ को वायुमंडलीय दाब पर तब तक गर्म किया जाता है जब तक वह पूरी तरह पिघल न जाए, तो इनमें से कौन-सा कथन सही है?**

Ans

✗ 1. कणों के बीच आकर्षण बल सुदृढ़ हो जाते हैं

✗ 2. कणों की औसत गतिज ऊर्जा बढ़ती है

✗ 3. कणों की औसत गतिज ऊर्जा घटती है

✓ 4. कणों के बीच के आकर्षण बल कम हो जाते हैं

Q.3 **राजस्थान का कौन-सा पारंपरिक लोक नृत्य काले परिधान में किए जाने वाले ऐसे प्रवाही और घूमते हुए डांस-मूवमेंट्स (कोरियोग्राफ़ी) के लिए जाना जाता है, जो कोबरा की लहराती गति को दर्शाता है?**

Ans

✓ 1. कालबेलिया

✗ 2. कर्म

✗ 3. चेराव

✗ 4. गौर मारिया

Q.4 **किस ICMR पहल को AI-सक्षम नागरिक-केंद्रित स्वास्थ्य सेवा नवाचार के लिए DARPG सम्मान प्राप्त हुआ?**

Ans

✓ 1. ICMR-MINDS

✗ 2. U-WIN

✗ 3. आयुष्मान सारथी

✗ 4. eSanjeevani

Q.5 **स्वतंत्रता से पूर्व, कौन-सी विशेषता औपनिवेशिक भारत की आर्थिक व्यवस्था को आत्मनिर्भर अर्थव्यवस्था से सर्वोत्तम रूप से पृथक करती थी?**

Ans

✗ 1. स्थानीय विनिर्माण के माध्यम से घरेलू मांग को पूरा किया जाता था।

✗ 2. स्थानीय उद्योग मुख्य रूप से घरेलू आवश्यकताओं के लिए उत्पादन करते थे।

✗ 3. ग्रामीण उत्पादन विदेशी प्रभाव से मुक्त रहा था।

✓ 4. औपनिवेशिक व्यापार ब्रिटिश औद्योगिक हितों की सेवा करता था।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 ठोस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2026 ने भारत के अपशिष्ट प्रबंधन ढांचे में कौन-सा सिद्धांत अधिक प्रमुखता से शामिल किया?

Ans

✗ 1. कृषि विविधीकरण और फसल बीमा

✓ 2. चक्रीय अर्थव्यवस्था और विस्तारित उत्पादक उत्तरदायित्व

✗ 3. निर्यात आधारित विनिर्माण और व्यापार उदारीकरण

✗ 4. सार्वभौमिक पेंशन और वित्तीय समावेशन

Q.7 प्रित्ज़कर वास्तुकला पुरस्कार 2026 किस वास्तुकार को दिया गया?

Ans

✗ 1. डेविड चिपरफील्ड (David Chipperfield)

✗ 2. फ्रांसिस केरे (Francis Kéré)

✓ 3. स्मिलजान रेडिक क्लार्क (Smiljan Radić Clarke)

✗ 4. अलेजांड्रो अरवेना (Alejandro Aravena)

Q.8 किसी वस्तु पर बल द्वारा किया गया कार्य कब ऋणात्मक होता है?

Ans

✗ 1. जब वस्तु विराम अवस्था में रहे

✗ 2. जब वस्तु पर कोई बल कार्य न करे

✗ 3. जब बल और विस्थापन एक ही दिशा में हों

✓ 4. जब बल और विस्थापन विपरीत दिशा में हों

Q.9 ई-ट्रक निर्माताओं, लॉजिस्टिक्स सेवा प्रदाताओं, चार्ज पॉइंट ऑपरेटरों, फाइनेंसरों और प्रौद्योगिकी कंपनियों को जोड़ने के लिए 5वें ई-फास्ट इंडिया समिट 2026 में कौन-सा प्लेटफॉर्म पेश किया गया था?

Ans

✗ 1. नेशनल क्लीन मोबिलिटी एक्सचेंज (National Clean Mobility Exchange)

✗ 2. प्लेटफॉर्म फॉर एग्रीगेटिंग क्लीन ट्रांसपोर्ट (Platform for Aggregating Clean Transport)

✗ 3. इलेक्ट्रिक फ्रेट इंफ्रास्ट्रक्चर नेटवर्क (Electric Freight Infrastructure Network)

✓ 4. जीरो-इमिशन ट्रांसपोर्ट मार्केटप्लेस (Zero-Emission Transport Marketplace)

Q.10 अगस्त 2026 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने पूर्व राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद की आत्मकथा का विमोचन किया। इसका शीर्षक क्या है?

Ans

✗ 1. सिटिजन फर्स्ट: क्रॉनिकल्स ऑफ़ द हाइएस्ट ऑफ़िस (Citizen First: Chronicles of the Highest Office)

✗ 2. फ्रॉम परौंख टू रायसीना: अ रिपब्लिक इन ट्रांज़िशन (From Paraunkh to Raisina: A Republic in Transition)

✓ 3. ट्रायम्फ ऑफ़ द इंडियन रिपब्लिक: माय लाइफ़, माय स्ट्रगल्स (Triumph of the Indian Republic: My Life, My Struggles)

✗ 4. डेमोक्रेटिक जर्नी: कॉन्स्टिट्यूशनल वैल्यूज़ एंड सर्विस (Democratic Journey: Constitutional Values and Service)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, 1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात, भारत की आर्थिक संवृद्धि में वैश्वीकरण के योगदान को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है?

Ans

✗ 1. अंतर्राष्ट्रीय बाजारों से विलगन

✓ 2. विस्तारित व्यापार और निवेश के माध्यम से GDP संवृद्धि में तेजी

✗ 3. शहरीकरण में कमी

✗ 4. GDP में सतत कृषि प्रभुत्व

Q.12 वैश्विक आतंकवाद सूचकांक 2026 में कौन-सा देश आतंकवाद से सबसे अधिक प्रभावित हुआ?

Ans

✗ 1. बुर्किना फासो

✗ 2. अफगानिस्तान

✗ 3. सीरिया

✓ 4. पाकिस्तान

Q.13 आहार में आहारीय फाइबर का मुख्य कार्य क्या है?

Ans

✗ 1. ऊतकों की वृद्धि और मरम्मत के लिए आवश्यक अमीनो अम्ल की आपूर्ति करना

✓ 2. स्वस्थ मलत्याग को बढ़ावा देना और कब्ज की रोकथाम

✗ 3. सभी प्रकार के विटामिनों और खनिजों के प्राथमिक स्रोत के रूप में कार्य करना

✗ 4. पूरे शरीर को ऊर्जा का एक सांद्रित स्रोत प्रदान करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस अणु का नाम क्या है जिसका DNA से ट्रांस्क्राइब्ड (transcribed) होता है और बाद में प्रोटीन बनाने के लिए स्थानांतरण होता है?

Ans
- ✗ 1. rRNA
- ✗ 2. tRNA
- ✓ 3. mRNA
- ✗ 4. sRNA

Q.15 ग्लासगो में 2026 कॉमनवेल्थ गेम्स में, लवप्रीत सिंह ने पुरुषों की किस भारोत्तोलन कैटेगरी में स्नैच में नया कॉमनवेल्थ गेम्स रिकॉर्ड बनाया?

Ans
- ✓ 1. पुरुषों की +110 kg कैटेगरी
- ✗ 2. पुरुषों की 96 kg कैटेगरी
- ✗ 3. पुरुषों की 102 kg कैटेगरी
- ✗ 4. पुरुषों की +100 kg कैटेगरी

Q.16 जुलाई 2026 में, उच्चतम न्यायालय ने यह निर्णय दिया कि कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) द्वारा जनित फर्जी या भ्रामक पूर्व-निर्णयों पर आधारित किसी भी फैसले को _____ माना जाएगा।

Ans
- ✗ 1. बाद में पुष्टि होने पर मान्य
- ✗ 2. निचली अदालतों के लिए बाध्यकारी
- ✓ 3. कानून की नज़र में कोई फैसला नहीं
- ✗ 4. पूर्वाधार महत्व वाला फैसला

Q.17 कौन-सा वाद्ययंत्र विभिन्न ध्वनियाँ उत्पन्न करने के लिए 'श्रुति नाड़ी' और 'स्वर नाड़ी' नामक दो नलियों का उपयोग करता है?

Ans
- ✓ 1. मगुडी
- ✗ 2. शहनाई
- ✗ 3. बांसुरी
- ✗ 4. क्लैरिनेट

Q.18 आठवीं पंचवर्षीय योजना की किस उपलब्धि ने 1991 के पश्चात भारत के आर्थिक सुधारों की प्रारंभिक सफलता को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित किया?

Ans
- ✓ 1. तब तक की सबसे अधिक वृद्धि दर दर्ज की गई
- ✗ 2. रणनीतिक क्षेत्रों से विदेशी निवेश को समाप्त किया गया
- ✗ 3. सभी आर्थिक क्षेत्रों में सार्वजनिक निवेश में वृद्धि हुई
- ✗ 4. सभी विनिर्माण क्षेत्रों में औद्योगिक लाइसेंसिंग को दोबारा शुरू किया गया

Q.19 संगम साहित्य के किस संकलन को लोकप्रिय रूप से 'टेन आइडिल्स' (Ten Idylls) के रूप में जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. पथिनेनकिलकनक्कु (Pathinenkilkanakku)
- ✗ 2. एट्टुत्तोकई (Ettuthokai)
- ✓ 3. पत्तुपात्तु (Pattuppattu)
- ✗ 4. तिरुक्कुरल (Tirukkural)

Q.20 नीति आयोग द्वारा जुलाई 2026 में जारी किया गया निवेश अनुकूलता सूचकांक (Investment Friendliness Index) प्राथमिक रूप से किस पहलू का आकलन करता है?

Ans
- ✗ 1. केंद्रीय मंत्रालयों के राजकोषीय घाटे
- ✗ 2. भारतीय जिलों के निर्यात प्रदर्शन
- ✗ 3. भारतीय विश्वविद्यालयों की नवाचार क्षमता
- ✓ 4. राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के निवेश पारिस्थितिकी तंत्र

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, संसद को अखिल भारतीय न्यायिक सेवा सृजित करने की शक्ति प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 323A
- ✗ 2. अनुच्छेद 368
- ✓ 3. अनुच्छेद 312
- ✗ 4. अनुच्छेद 249

Q.2 कौन-सा संयोजन इस बात का सबसे ठोस भू-आकारिक प्रमाण प्रस्तुत करता है कि हिमालय की अधिकांश नदियाँ अपनी युवा अवस्था में हैं?

Ans
- ✗ 1. डेल्टा, लेवी और प्राकृतिक तटबंध
- ✗ 2. बालू रोधिका, गुंफित जलमार्ग और नदीय द्वीप
- ✗ 3. विसर्प, ऑक्सबो झीलें और बाढ़-प्रवण क्षेत्र
- ✓ 4. महाखड्ड, V-आकार की घाटियां, जलधाराएं और झरने

Q.3 किस प्रकार की ग्रामीण बस्ती में भू-स्वामी और प्रभावशाली समुदाय आमतौर पर मुख्य गाँव के केंद्रीय भाग में रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. परिक्षिप्त बस्ती (Dispersed settlement)
- ✗ 2. संहत बस्ती (Clustered settlement)
- ✓ 3. अर्ध-संहत बस्ती (Semi-clustered settlement)
- ✗ 4. पल्ली बस्ती (Hamleted settlement)

Q.4 भारतीय संविधान में सूचियों के विभाजन के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा कृषि शिक्षा एवं अनुसंधान सहित कृषि के विषय का वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. इसे केंद्र सरकार के विनियमन के लिए संघ सूची के अंतर्गत रखा गया है
- ✓ 2. इसे राज्य सरकार के विनियमन के लिए राज्य सूची के अंतर्गत रखा गया है
- ✗ 3. इसे केवल राष्ट्रीय अनुसंधान के लिए संघ सूची के अंतर्गत रखा गया है
- ✗ 4. इसे साझा विनियमन के लिए समवर्ती सूची के अंतर्गत रखा गया है

Q.5 1950 और 1990 के बीच, सबसे बड़ा रोजगार प्रदाता बने रहते हुए भी किस भारतीय क्षेत्रक की GDP हिस्सेदारी में गिरावट आई?

Ans
- ✗ 1. सेवा क्षेत्रक
- ✗ 2. औद्योगिक क्षेत्रक
- ✓ 3. कृषि क्षेत्रक
- ✗ 4. बैंकिंग क्षेत्रक

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सी, तृतीयक गतिविधियों की एक अभिलाक्षणिक विशेषता है?

Ans
- ✓ 1. वे मूर्त वस्तु का उत्पादन करने के स्थान पर सेवाएँ प्रदान करती हैं।
- ✗ 2. वे मुख्य रूप से प्राकृतिक संसाधनों के दोहन में शामिल होती हैं।
- ✗ 3. वे मुख्य रूप से कृषि उत्पादन में शामिल होती हैं।
- ✗ 4. वे भौतिक कच्चे माल को तैयार माल में परिवर्तित करती हैं।

Q.7 1739 में, मुग़ल साम्राज्य के आर्थिक और राजनीतिक संकट के समय किसने दिल्ली शहर पर आक्रमण कर उसे लूटा और बरबाद किया था?

Ans
- ✗ 1. औरंगजेब
- ✗ 2. मुहम्मद शाह
- ✗ 3. अहमद शाह अब्दाली
- ✓ 4. नादिर शाह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 भारत की जलवायु के संदर्भ में, कौन सा कारक इसके विशिष्ट मौसमी वर्षा चक्र के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. लगातार समुद्री प्रभाव (Persistent maritime influence)
- ✗ 2. पवनों की स्थायी स्थितियां (Stable wind conditions)
- ✓ 3. मौसमी पवन उत्क्रमण (Seasonal wind reversal)
- ✗ 4. एकसमान वर्षा पैटर्न (Uniform rainfall pattern)

Q.9 राजा राममोहन राय के नेतृत्व में चलाए गए अभियान के बाद ब्रिटिश शासन के दौरान किस वर्ष मे सती प्रथा को गैर-कानूनी घोषित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 1833
- ✗ 2. 1813
- ✗ 3. 1857
- ✓ 4. 1829

Q.10 गंगा नदी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही है?

Ans
- ✗ 1. गंगा, प्रयागराज में यमुना नदी से मिलने के बाद पहली बार मैदानों में प्रवेश करती है
- ✗ 2. गंगा सीधे गंगोत्री ग्लेशियर से निकलती है और बिना किसी संगम के हरिद्वार तक बहती है
- ✗ 3. अरब सागर में गिरने से पहले गंगा सुंदरबन डेल्टा का निर्माण करती है
- ✓ 4. देवप्रयाग में भागीरथी और अलकनंदा नदियों के संगम पर गंगा को उसका नाम मिला है

Q.11 1905 में लंदन में 'इंडिया हाउस' की स्थापना भारतीय विद्यार्थियों के लिए एक छात्रावास एवं राजनीतिक केंद्र के रूप में किसने की थी, जो बाद में भारत से बाहर क्रांतिकारी आंदोलन के प्रसार का एक महत्वपूर्ण केंद्र बन गया?

Ans
- ✗ 1. मदन लाल ढींगरा
- ✗ 2. लाला हर दयाल
- ✗ 3. विनायक दामोदर सावरकर
- ✓ 4. श्यामजी कृष्ण वर्मा

Q.12 1919 के भारत शासन अधिनियम का प्राथमिक प्रयोजन क्या था?

Ans
- ✗ 1. भारत के लिए पूर्ण स्वराज स्थापित करना
- ✗ 2. अध्यक्षीय शासन प्रणाली की स्थापना करना
- ✓ 3. शासन में भारतीय भागीदारी का विस्तार करना
- ✗ 4. इंपीरियल लेजिस्लेटिव काउंसिल का उन्मूलन करना

Q.13 वेल्लोर विद्रोह किस वर्ष हुआ था?

Ans
- ✓ 1. 1806
- ✗ 2. 1757
- ✗ 3. 1824
- ✗ 4. 1855

Q.14 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद से भारत के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में वैश्वीकरण की प्रक्रिया से अधिकतम लाभ प्राप्त हुआ है?

Ans
- ✗ 1. कृषि क्षेत्र
- ✗ 2. विनिर्माण क्षेत्र
- ✓ 3. सूचना प्रौद्योगिकी क्षेत्र
- ✗ 4. कुटीर उद्योग क्षेत्र

Q.15 अत्यंत नूतन काल (Pleistocene period) के दौरान हुई किस भूवैज्ञानिक घटना के कारण गंगा और सिंधु अपवाह तंत्र का पृथक्करण हुआ?

Ans
- ✗ 1. मालदा गैप का डाउन-थ्रस्टिंग (Down-thrusting)
- ✗ 2. पश्चिमी घाटों का निर्माण
- ✗ 3. खंभात की खाड़ी का अवतलन
- ✓ 4. पोटवार पठार का उत्थान (Upliftment)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 कोई व्यक्ति जो राज्य विधानमंडल के किसी सदन का सदस्य नहीं है, उसे राज्यपाल द्वारा मंत्री के रूप में नियुक्त किया जाता है। निम्नलिखित में से कौन-सा, उसकी सांविधानिक स्थिति का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. वह व्यक्ति तब तक मंत्री नहीं रह सकता जब तक वह पहले से ही राज्य विधानमंडल का सदस्य न हो
- ✗ 2. वह व्यक्ति विधायक बने बिना छह महीने तक मंत्री रह सकता है
- ✓ 3. वह व्यक्ति छह महीने तक मंत्री रह सकता है और उसके बाद उसे राज्य विधानमंडल का सदस्य बनना होगा
- ✗ 4. वह व्यक्ति छह महीने तक मंत्री रह सकता है और उसके बाद उसे संसद का सदस्य बनना होगा

Q.17 किस यूरोपीय राष्ट्र ने सर्वप्रथम भारत के लिए एक सीधे समुद्री मार्ग की स्थापना की, जब वास्को द गामा ने 1498 में केप ऑफ गुड होप (Cape of Good Hope) का चक्कर लगाकर कालीकट की यात्रा की थी?

Ans
- ✓ 1. पुर्तगाल
- ✗ 2. फ्रांस
- ✗ 3. इंग्लैंड
- ✗ 4. स्पेन

Q.18 विधि का कौन-सा प्रावधान अनुसूचित क्षेत्रों में गौण खनिजों के लिए पूर्वेक्षण अनुज्ञप्ति या खनन पट्टा देने से पहले ग्राम सभा या उपयुक्त पंचायत की पूर्व सिफारिश को अनिवार्य बनाता है?

Ans
- ✗ 1. पंचायत अधिनियम, 1992 की धारा 4
- ✗ 2. वन अधिकार अधिनियम, 2006 की धारा 5
- ✓ 3. PESA अधिनियम, 1996 की धारा 4(k)
- ✗ 4. खान और खनिज अधिनियम, 1957 की धारा 3

Q.19 चोल साम्राज्य के प्रशासनिक और कृषि-संबंधी ढांचे में, 'अग्रहारम' (या 'ब्रह्मदेय') शब्द किसे संदर्भित करता है?

Ans
- ✓ 1. ब्राह्मणों को दी गई किराया-मुक्त या कर-मुक्त बस्तियाँ जो सभा द्वारा प्रशासित की जाती थी
- ✗ 2. गाँव की सिंचाई और बाग-बगीचों की ज़मीन के प्रबंधन के लिए गठित की गईं कार्यकारी उप-समितियाँ (वरियम)
- ✗ 3. साधारण किसान भू-स्वामियों वाली सामान्य ग्राम सभाएँ (उर)
- ✗ 4. गैर-छूट प्राप्त कृषि भूखंड जिन पर शाही अधिकारियों द्वारा सीधे भू-राजस्व का निर्धारण और वसूली की जाती थी

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य, भारत के संविधान की बारहवीं अनुसूची में नगरपालिकाओं के लिए विशेष रूप से सूचीबद्ध है?

Ans
- ✗ 1. पशुपालन
- ✓ 2. अग्निशमन सेवाएँ
- ✗ 3. भूमि सुधार
- ✗ 4. कृषि विस्तार

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 मिस्टर सेरथ, बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर की ओर 9 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 4 km गाड़ी चलता है, फिर वह दाएं मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएं मुड़ता है और 5 km गाड़ी चलाता है, फिर वह दाएं मुड़ता है और 9 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 18 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 6 km, पश्चिम की ओर
- ✗ 2. 7 km, पश्चिम की ओर
- ✓ 3. 9 km, पूर्व की ओर
- ✗ 4. 10 km, पूर्व की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) U L ^ % ^ U F C O @ + T # W # N A / O H S (दाएँ)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✓ 2. तीन
- ✗ 3. दो
- ✗ 4. एक भी नहीं

Q.3 D, O का भाई है। O, M का पिता है। Z, V का पिता है। V, M का पुत्र है। V का D से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. भाई की पुत्री का पति
- ✓ 2. भाई की पुत्री का पुत्र
- ✗ 3. पुत्री का पुत्र
- ✗ 4. भाई का पुत्र

Q.4 एक निश्चित कूट में,
'planet comet galaxy' का कोड 'vu dk ls' है
'galaxy asteroid orbit' का कोड 'xe ls pm' है
'orbit planet meteor' का कोड 'vu xe jb' है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले हैं)
meteor का कूट क्या है?

Ans
- ✗ 1. ls
- ✗ 2. xe
- ✗ 3. vu
- ✓ 4. jb

Q.5 D, E, F, G, K और L, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E और F के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ E, F के नीचे रहता है। K, एक विषम क्रमांकित तल पर तथा E के ठीक ऊपर रहता है। G, L के नीचे किसी तल पर एवं D के ऊपर किसी तल पर रहता है। तल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?

Ans
- ✗ 1. K
- ✗ 2. G
- ✓ 3. L
- ✗ 4. F

Q.6 A, G, H, J, N, R और T में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिनों में है।
H की परीक्षा बुधवार को है। N और A के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा है। J की परीक्षा T से ठीक पहले है। G की परीक्षा R के ठीक बाद है। J की परीक्षा H से पहले किसी एक दिन है।
T की परीक्षा किस दिन है?

Ans
- ✓ 1. मंगलवार
- ✗ 2. शनिवार
- ✗ 3. शुक्रवार
- ✗ 4. गुरुवार

Q.7 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
R की परीक्षा शुक्रवार को है। U और R के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। S की परीक्षा, T से ठीक पहले है, लेकिन शनिवार को नहीं है। Q की परीक्षा, P से पहले लेकिन R के बाद है।
V और Q के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✓ 1. चार
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 शब्द PLASTIC के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में कितने स्वर होंगे?

Ans
- ✔ 1. 3
- ✘ 2. 0
- ✘ 3. 1
- ✘ 4. 2

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
"flight hawk trains falconer" का कोड "eP xV mL sS" है
"flight aviary maintains hawk" का कोड "xV kO cB eP" है
"handles hawk expert falconer" का कोड "vJ mL xV aW" है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के ही कूटबद्ध हैं)।
दी गई भाषा में 'flight' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
- ✘ 1. aW
- ✘ 2. mL
- ✘ 3. vJ
- ✔ 4. eP

Q.10 यदि शब्द "FLOATING" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. एक
- ✔ 3. एक की भी नहीं
- ✘ 4. तीन

Q.11 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो उसी तर्क का अनुसरण करता है।

POSE - OPSE - EOPS
DUCK - UDCK - KUDC

Ans
- ✘ 1. LEAD - LAED - DAEL
- ✘ 2. LOVE - LVOE - EVOL
- ✔ 3. SHIP - HSIP - PHSI
- ✘ 4. PAIN - APIN - AINP

Q.12 उत्तर की ओर अभिमुख व्यक्तियों की एक पंक्ति में, क्रिस दाएं छोर से 25वें स्थान पर है। डैनियल दाएं छोर से 30वें स्थान पर है। क्रिस और लॉरेन के ठीक बीच में डैनियल है। यदि लॉरेन पंक्ति के बाएं छोर से 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

Ans
- ✘ 1. 40
- ✘ 2. 39
- ✔ 3. 44
- ✘ 4. 43

Q.13 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएं केवल एक अंक की संख्याएं हैं)। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 4 # 1 > 9 8 & 4 2 + 7 3 % 5 9 @ 7 = 5 8 + 6 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में एक सम संख्या भी है?

Ans
- ✘ 1. एक
- ✘ 2. दो
- ✔ 3. एक भी नहीं
- ✘ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि Y + U & I + K # P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता का पिता
✗ 2. पिता का पिता
✓ 3. पिता की माता का पिता
✗ 4. पिता का भाई

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) E S Ω B G P & R # T Q @ U Π M K * W % A $ (दाएं)

यदि शृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से तीसरा होगा?

Ans
✗ 1. T
✗ 2. G
✗ 3. U
✓ 4. K

Q.16 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

PVT LTD COM ARE

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. तीन

Q.17 उस अक्षर-समूह युग्म का चयन कीजिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे दिए गए अक्षर-समूह युग्म करते हैं। दोनों अक्षर-समूह युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

UDK : QZG
IRY : ENU

Ans
✓ 1. BJX : XFT
✗ 2. PXL : LSG
✗ 3. VEK : RBH
✗ 4. TBP : SYM

Q.18 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

JOB SET BUN LIT

दाईं ओर से पहले शब्द के दूसरे अक्षर और बाईं ओर से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में कितने अक्षर हैं?

Ans
✓ 1. पाँच
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 सात व्यक्ति-A, B, C, D, G, H और I-एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D और H के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। C, B के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.20 सात मित्र K, L, M, N, C, D और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, K के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। N, C के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। E और N दोनों का निकटतम पड़ोसी K है। L, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। M के दाएँ से गिनने पर, M और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. एक

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

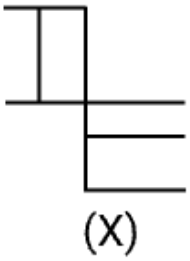
Q.1 35 का संबंध एक निश्चित तर्क के अनुसार 175 से है। इसी तर्क के अनुसार, 42 का संबंध 210 से है। इसी तर्क का पालन करते हुए, 24 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

Ans
- ✗ 1. 143
- ✗ 2. 128
- ✗ 3. 137
- ✓ 4. 120

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

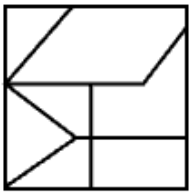
Q.2 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



(X)

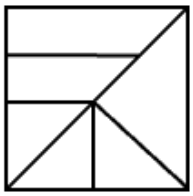
Ans

✗ 1.

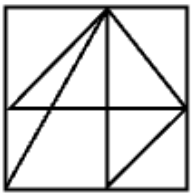


✓ 2.

✗ 3.



✗ 4.



Q.3 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

GCL 14 KHJ 1 OMH −12 ? WWD −38

Ans

✓ 1. SRF −25

✗ 2. SKM −32

✗ 3. SML −38

✗ 4. SDF −43

Q.4 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(9, 7, 130)
(6, 5, 61)

Ans

✗ 1. (5, 4, 64)

✓ 2. (9, 6, 117)

✗ 3. (7, 1, 65)

✗ 4. (6, 3, 34)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
कथन: कुछ हाथी, आम हैं। कोई षटकोण, आम नहीं हैं। सभी वृत्त, आम हैं।
निष्कर्ष (I): कोई वृत्त, षटकोण नहीं हैं
निष्कर्ष (II): कुछ हाथी, वृत्त हैं

Ans

✔ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✘ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

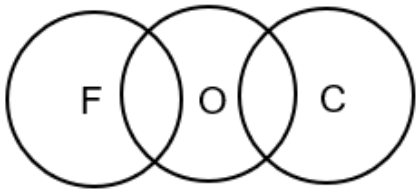
✘ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✘ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

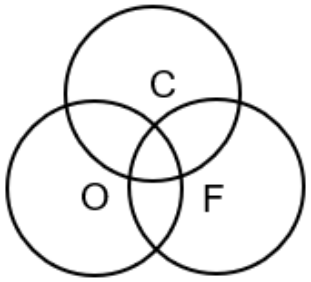
Q.6 निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
शुतुरमुर्ग (Ostrich), ईंधन (Fuel), रंग (Colour)

Ans

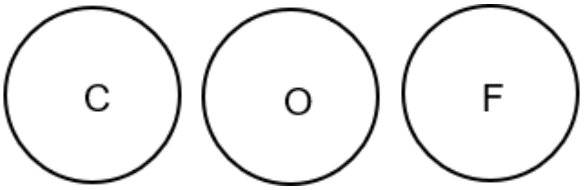
✘ 1.



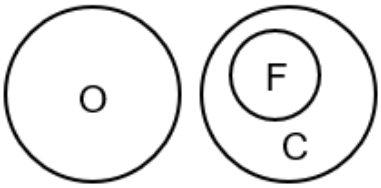
✘ 2.



✔ 3.

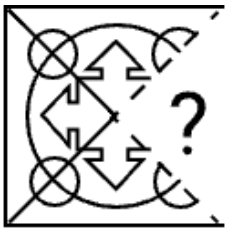


✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

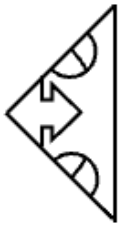
Q.7 उस विकल्प-आकृति का चयन कीजिए जो नीचे दी गई आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✗ 1.

✗ 2.



✗ 3.

✓ 4.

Q.8 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
161 176 190 203 215 ?

Ans

✗ 1. 225

✗ 2. 228

✗ 3. 224

✓ 4. 226

Q.9 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

14, 23, 41, 68, 104, ?

Ans

✗ 1. 130

✗ 2. 135

✗ 3. 140

✓ 4. 149

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

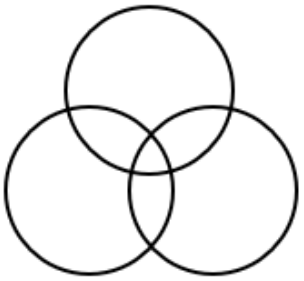
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

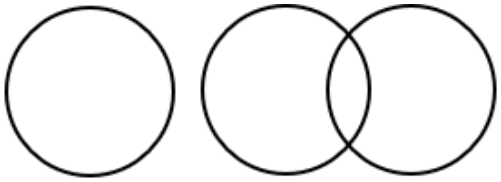
ड्राइवर, शिशु, पुरुष

Ans

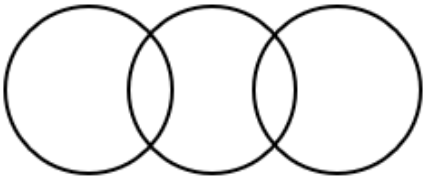
✗ 1.



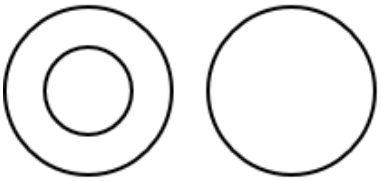
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.11 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

55 C 30 A 15 D 10 B 4 = ?

Ans

✗ 1. 47

✓ 2. 17

✗ 3. 27

✗ 4. 37

Q.12 एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
M, A, L, I, G और E एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है, उसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है, और इसी प्रकार क्रमांकित करते हुए सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 6 है। कौन मंजिल संख्या 5 पर रहता है?

कथन:
(I) M, मंजिल संख्या 3 पर रहता है। E, M के ऊपर की किसी विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है।
(II) I के नीचे केवल एक व्यक्ति रहता है। E और A के बीच ठीक तीन व्यक्ति रहते हैं।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और कथन I अकेले नहीं या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

✗ 3. कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा नहीं है।

✓ 4. अकेले कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

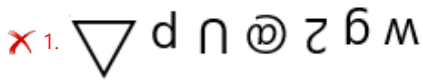
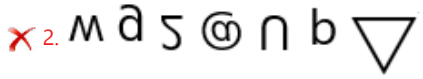
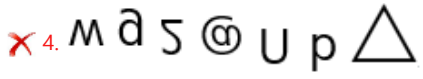
Q.13 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(10 , 2 , 18)
(4 , 2 , 6)

Ans
- ✗ 1. 45- 4 - 17
- ✗ 2. 8 - 5 - 23
- ✗ 3. 7 - 5 - 37
- ✓ 4. 13 - 2 - 24

Q.14 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
197 313 429 545 661 ?

Ans
- ✗ 1. 767
- ✓ 2. 777
- ✗ 3. 761
- ✗ 4. 770

Q.15 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 
- ✗ 2. 
- ✓ 3.
- ✗ 4. 

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?

Ans
- ✗ 1. WZ – UF
- ✗ 2. SL – QR
- ✗ 3. AN – YT
- ✓ 4. XQ – UW

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: पाँच इनोवेशन प्रोजेक्ट – कैटलिस्ट, फ्रंटियर, जेनेसिस, होराइज़न और इनसाइट – एक इनक्यूबेशन सेंटर की पहली से पाँचवीं मंज़िल पर हैं (पहली मंज़िल सबसे नीचे और पाँचवीं मंज़िल सबसे ऊपर है)। कौन-सा प्रोजेक्ट पाँचवीं मंज़िल पर है?
(I) जेनेसिस, फ्रंटियर से ऊपर है और फ्रंटियर, कैटलिस्ट से ऊपर है।
(II) होराइज़न, जेनेसिस के ऊपर है और इनसाइट, कैटलिस्ट के नीचे है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✗ 2. कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।
✓ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न कि केवल कथन I या केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 4. कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. QW-NS
✗ 2. TZ-QU
✗ 3. NT-KO
✗ 4. KQ-HL

Q.19 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
51 ÷ 41 + 13013 x 13 - 216 = ?

Ans
✗ 1. 1366
✗ 2. 1216
✗ 3. 1256
✓ 4. 1306

Q.20 यदि 'P' का अर्थ '–' है, 'Q' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '÷' है और 'D' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

17 D 7 C 1 Q 10 P 2 = ?

Ans
✗ 1. 75
✗ 2. 105
✓ 3. 85
✗ 4. 95

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 वह सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है, जिससे 62, 132 और 237 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल के रूप में 2 प्राप्त होता है?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 10
✗ 3. 15
✓ 4. 5

Q.2 $\frac{7}{20}$ भिन्न का प्रतिशत समतुल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 30%
✓ 2. 35%
✗ 3. 25%
✗ 4. 40%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 किसी मूलधन को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 4 वर्षों के लिए निवेश किए जाने प्राप्त मिश्रधन ₹5040 होता है। समान मूलधन पर समान दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✔ 1. 1120
- ✘ 2. 280
- ✘ 3. 2240
- ✘ 4. 560

Q.4 एक वनस्पतिशास्त्री एक दुर्लभ फूल का अध्ययन कर रही है जिसकी आबादी प्रत्येक दो दिन में तीन गुना हो जाती है। यदि वह 3 फूलों से शुरुआत करती है, तो बिना किसी क्षति के, इस त्रिगुणन अवधि के चार चक्रों के बाद उसके पास कितने फूल होंगे?

Ans
- ✘ 1. 324
- ✘ 2. 162
- ✔ 3. 243
- ✘ 4. 81

Q.5 कोई धनराशि एक बचत स्कीम में वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 3 वर्ष में ₹13,310 हो जाती है। मूल धनराशि कितनी जमा की गई थी?

Ans
- ✘ 1. ₹10,100
- ✘ 2. ₹10,400
- ✔ 3. ₹10,000
- ✘ 4. ₹10,500

Q.6 नीचे दी गई तालिका एक सप्ताह के दौरान विभिन्न कक्षाओं के विद्यार्थियों द्वारा उधार ली गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाती है।

कक्षा	VI	VII	VIII	IX	X
उधार ली गई पुस्तकें	48	56	52	64	60

कक्षा VII, VIII और IX द्वारा उधार ली गई पुस्तकों की कुल संख्या तथा कक्षा VI और X द्वारा उधार ली गई पुस्तकों की कुल संख्या के बीच का अंतर कितना है?

Ans
- ✘ 1. 62
- ✘ 2. 63
- ✘ 3. 61
- ✔ 4. 64

Q.7 दो धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक (HCF) 45 है। उनका गुणनफल 91,125 है। यदि दोनों पूर्णांकों के बीच का अंतर 180 है, तो बड़ा पूर्णांक ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 390
- ✘ 2. 395
- ✔ 3. 405
- ✘ 4. 400

Q.8 1,650 और 1,830 के बीच की वह न्यूनतम संख्या क्या है, जो 12, 18 और 24 से पूर्णतः विभाज्य है?

Ans
- ✔ 1. 1,656
- ✘ 2. 1,676
- ✘ 3. 1,616
- ✘ 4. 1,636

Q.9 एक संख्या P548372Q का रूप है। यदि वह संख्या 8 और 11 दोनों से विभाज्य है, जहां P और Q अंक हैं, तो क्रमशः P और Q के मान क्या हैं?

Ans
- ✘ 1. P = 6, Q = 4
- ✘ 2. P = 7, Q = 2
- ✔ 3. P = 8, Q = 8
- ✘ 4. P = 5, Q = 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक लैपटॉप ₹22,100 के नकद मूल्य पर या ₹4,810 की डाउन पेमेंट और तीन समान वार्षिक किस्तों के भुगतान पर ऑफर किया जाता है। यदि ब्याज दर 20% वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि है, तो प्रत्येक किस्त की राशि कितनी होगी?

Ans

✔ 1. ₹8208

✘ 2. ₹7208

✘ 3. ₹7568

✘ 4. ₹6518

Q.11 छह क्रमागत सम संख्याओं का औसत 433 है। इन संख्याओं में सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है?

Ans

✔ 1. 438

✘ 2. 436

✘ 3. 440

✘ 4. 442

Q.12 एक व्यक्ति ₹20,000 उधार लेता है जिसे घटती हुई मूलधन पर 5% प्रति वर्ष के साधारण ब्याज के साथ 4 वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। भुगतान की गई प्रत्येक किस्त में उधार ली गई कुल राशि का एक निश्चित हिस्सा और उस मूलधन पर वार्षिक ब्याज शामिल है जो उस वर्ष की शुरुआत में नहीं चुकाया गया था और जिसके लिए किस्त का भुगतान किया जाना था। दूसरी किस्त में शामिल ब्याज घटक कितना है?

Ans

✔ 1. ₹750

✘ 2. ₹1,500

✘ 3. ₹500

✘ 4. ₹1,250

Q.13 दो उम्मीदवारों के बीच एक कॉलेज चुनाव में, विजेता ने कुल वैध मतों में से 58% मत प्राप्त किए और 720 मतों से जीता। डाले गए वैध मतों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans

✔ 1. 4500

✘ 2. 2600

✘ 3. 1200

✘ 4. 2500

Q.14 17 परिणामों का औसत 60 है, जबकि पहले 16 परिणामों का औसत 59 है। 17वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 59

✘ 2. 60

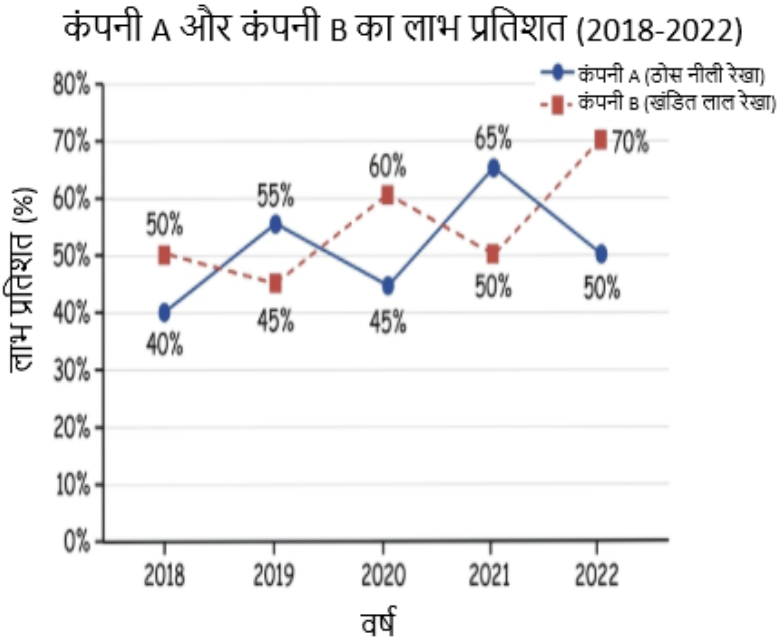
✘ 3. 75

✔ 4. 76

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 यह पाई चार्ट किसी शहर की जनसंख्या का चार श्रेणियों में वितरण दर्शाता है। यदि शहर की कुल जनसंख्या 45,000 है, तो श्रेणी C द्वारा दर्शाई गई जनसंख्या, श्रेणी A द्वारा दर्शाई गई जनसंख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?



Ans

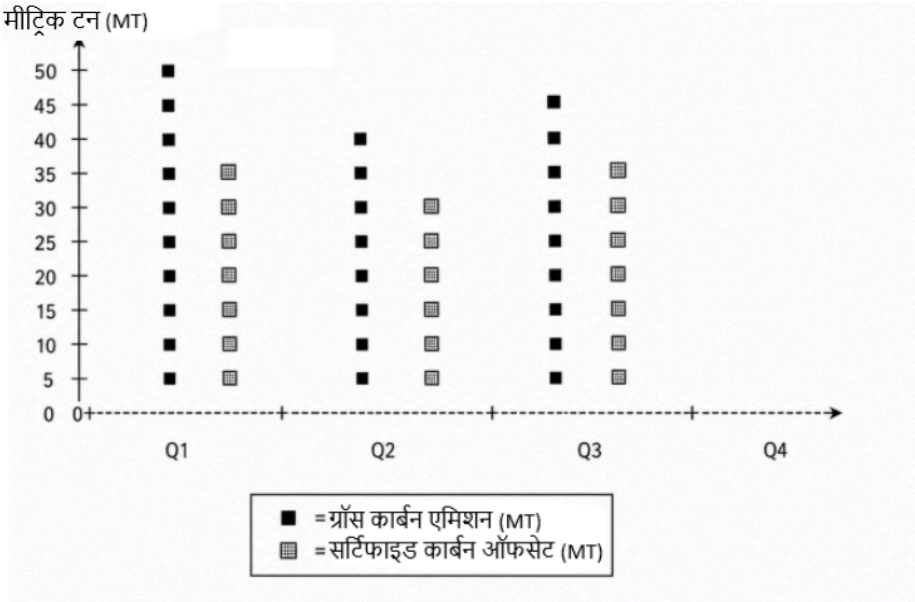
✔ 1. 60%

✘ 2. 80%

✘ 3. 70%

✘ 4. 50%

Q.16 दिए गए बार ग्राफ के आधार पर, Q1 और Q2 के लिए कंबाइंड नेट कार्बन फुटप्रिंट (ग्रॉस कार्बन एमिशन और सर्टिफाइड कार्बन ऑफसेट के बीच कुल अंतर) क्या है?



Ans

✔ 1. 25 MT

✘ 2. 35 MT

✘ 3. 90 MT

✘ 4. 15 MT

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित भिन्नों में से कौन-सा $0.2\overline{3}$ के समतुल्य है?

Ans

✗ 1. 13/60

✗ 2. 2/9

✓ 3. 7/30

✗ 4. 23/99

Q.18 एक बैंक 8.7% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी ₹1280 और 1 जुलाई को ₹1280 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। [अपने उत्तर दशमलव के ठीक 2 स्थानों तक दीजिए।]

Ans

✗ 1. ₹159.94

✓ 2. ₹169.46

✗ 3. ₹165.23

✗ 4. ₹168.72

Q.19 360 ÷ {18 − (9 ÷ 3)} + 5 × (14 − 8) को सरल कीजिए।

Ans

✗ 1. 68

✓ 2. 54

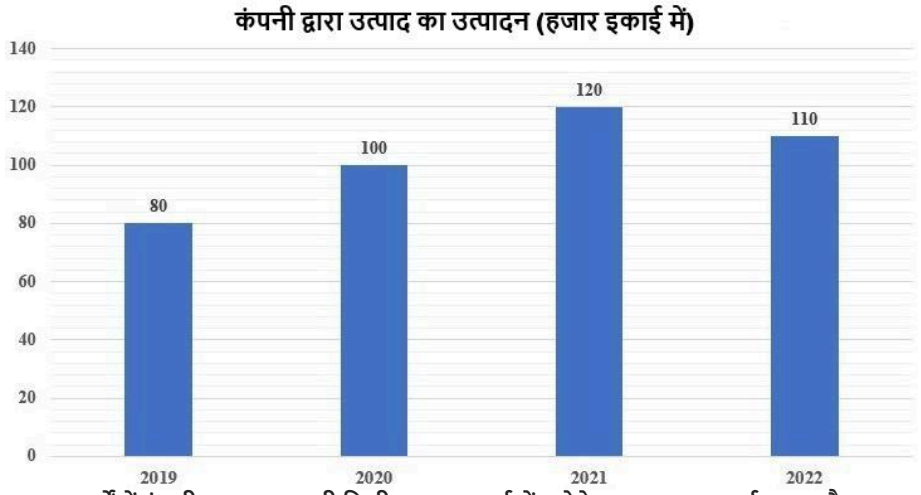
✗ 3. 36

✗ 4. 42

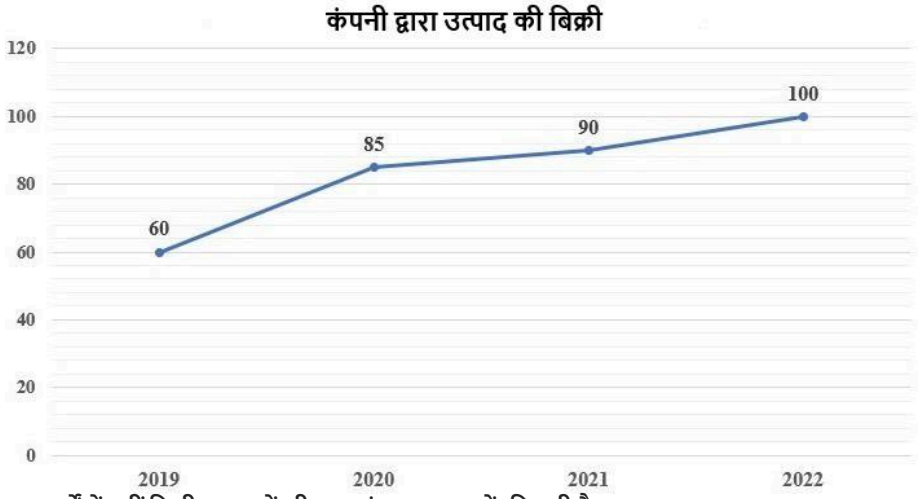
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित मिश्रित ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
बार ग्राफ एक कंपनी द्वारा चार वर्षों में किसी उत्पाद के उत्पादन (हजार इकाई में) को दर्शाता है।



इन चार वर्षों में कंपनी द्वारा उत्पाद की बिक्री (हजार इकाई में) को रेखा ग्राफ द्वारा दर्शाया गया है।



चार वर्षों में नहीं बिकी इकाइयों की कुल संख्या (हजार में) कितनी है?

Ans
✗ 1. 76
✗ 2. 74
✗ 3. 72
✓ 4. 75

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक उद्यम प्रणाली को V के आधार मूल्य वाले हार्डवेयर पर क्रमिक रूप से 15%, 10% और 6% की व्यापार छूट लागू करनी है। एक त्रुटि के कारण, यह इसके बजाय एक फ्लैट 31% छूट लागू करता है, जिसके परिणामस्वरूप खरीदार को ₹5,820 की बचत होती है। हार्डवेयर का वास्तविक सकल मूल्य V कितना है?

Ans
✗ 1. ₹1,50,000
✗ 2. ₹1,20,000
✓ 3. ₹2,00,000
✗ 4. ₹1,75,000

Q.2 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 30%, 20% और 30% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 50% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans
✗ 1. 38.2% की वृद्धि
✓ 2. 41.2% की कमी
✗ 3. 46.8% की कमी
✗ 4. 36.2% की वृद्धि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक फार्मास्युटिकल डिस्ट्रीब्यूटर ने दवाओं का एक बैच ₹42,000 में बेचा, जिससे उसे 20% का लाभ हुआ। डिस्ट्रीब्यूटर का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹35,800
- ✗ 2. ₹34,000
- ✗ 3. ₹36,000
- ✓ 4. ₹35,000

Q.4 किसी स्थानीय कला नीलामी में, एक मूर्ति का अंकित मूल्य ₹4,800 है। नीलामकर्ता खरीदारों को 10% की छूट प्रदान करता है। छूट लागू होने के बाद अंतिम मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹4,620
- ✗ 2. ₹4,560
- ✓ 3. ₹4,320
- ✗ 4. ₹4,080

Q.5 दो संख्याएँ 3 : 11 के अनुपात में हैं और उनका योगफल 952 है। छोटी संख्या कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. 224
- ✗ 2. 184
- ✓ 3. 204
- ✗ 4. 244

Q.6 यदि 21 और एक संख्या x का माध्यानुपाती 63 है, तथा x और 336 का माध्यानुपाती y है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 252
- ✗ 2. 238
- ✗ 3. 266
- ✗ 4. 224

Q.7 एक साइकिल चालक शहर A से शहर B तक 16 km/h की चाल से 24 km की दूरी तय करता है। शहर B से शहर A लौटने पर, वह 12 km/h की चाल से समान दूरी तय करता है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल क्या है? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✓ 1. 13.71 km/h
- ✗ 2. 12.71 km/h
- ✗ 3. 15.71 km/h
- ✗ 4. 14.71 km/h

Q.8 42 cm और 45 cm विकर्णों वाले समचतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✗ 1. 975 square cm
- ✗ 2. 960 square cm
- ✓ 3. 945 square cm
- ✗ 4. 990 square cm

Q.9 एक व्यक्ति ने दो बकरियों को ₹9,900 प्रति बकरी की दर से बेचा, जिसमें उसे एक पर 10% का लाभ तथा दूसरी पर 10% की हानि हुई। उसका लाभ/हानि प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 2%, हानि
- ✓ 2. 1%, हानि
- ✗ 3. 1%, लाभ
- ✗ 4. 2%, लाभ

Q.10 एक साइकिल चालक 8 घंटे में 285 km की दूरी तय करता है। उसकी चाल (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 37.36 km/h
- ✓ 2. 35.63 km/h
- ✗ 3. 36.37 km/h
- ✗ 4. 36.63 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक औद्योगिक सांचे को 12 cm बाहरी त्रिज्या और 10 cm आंतरिक त्रिज्या वाले एक खोखले गोलार्द्ध के रूप में बनाया जाता है। यदि सांचे को बनाने में प्रयुक्त सामग्री की लागत ₹8 प्रति घन सेंटीमीटर है, तो ऐसे 5 सांचों के निर्माण की कुल लागत क्या है? [π = 22/7 का उपयोग करें, और अपने उत्तर को ₹ में निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें।]

Ans

✔ 1. ₹61,013

✘ 2. ₹71,680

✘ 3. ₹67,328

✘ 4. ₹62,755

Q.12 एक स्मार्ट टेलीविजन का अंकित मूल्य ₹85,000 है। यदि इलेक्ट्रॉनिक्स स्टोर त्योहार की बिक्री के दौरान 18% का फ्लैट डिस्काउंट प्रदान करता है, तो टेलीविजन का अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹69,700

✘ 2. ₹72,500

✘ 3. ₹68,500

✘ 4. ₹71,200

Q.13 16 श्रमिक, जो सभी समान दर से कार्य करते हैं, प्रतिदिन 5 घंटे कार्य करके एक कार्य को 10 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। 6 दिनों तक कार्य करने के पश्चात, 4 और श्रमिक दल में सम्मिलित हो जाते हैं, परंतु दैनिक कार्य के घंटे घटाकर प्रतिदिन 4 घंटे कर दिए जाते हैं। कार्य कुल कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans

✘ 1. 9

✘ 2. 8

✔ 3. 10

✘ 4. 11

Q.14 ट्रेन X, 200 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को 20 सेकंड में पार करती है। वही ट्रेन 170 मीटर लंबी और 45 km/h की चाल से उसी दिशा गतिमान ट्रेन Y को 30 सेकंड में पूरी तरह से पार कर जाती है। ट्रेन X की लंबाई कितनी है?

Ans

✘ 1. 630 मीटर

✘ 2. 540 मीटर

✔ 3. 490 मीटर

✘ 4. 420 मीटर

Q.15 एक थोक विक्रेता कुल ₹18,000 में 30 कैलकुलेटर खरीदता है। डिलीवरी के दौरान, 3 कैलकुलेटर खराब निकल जाते हैं और उन्हें बेचा नहीं जा सकता है। शेष 27 कैलकुलेटर प्रत्येक ₹800 में बेचे जाते हैं। थोक विक्रेता द्वारा अर्जित लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

✔ 1. 20%

✘ 2. 10%

✘ 3. 7.5%

✘ 4. 15%

Q.16 सॉफ्टवेयर टेस्टिंग के एक परिदृश्य में, दो टेस्टर, टेस्टर A और टेस्टर B, एकांतर दिन पर कार्य करते हैं। टेस्टर A अकेले सभी टेस्ट केस 14 दिनों में पूरे कर सकता है, जबकि टेस्टर B, 21 दिनों में पूरे कर सकता है। यदि टेस्टर B कार्य शुरू करता है और वे एकांतर रूप से कार्य करते रहते हैं, तो टेस्टिंग किस दिन पूरी होगी?

Ans

✔ 1. 17वें दिन

✘ 2. 15वें दिन

✘ 3. 18वें दिन

✘ 4. 16वें दिन

Q.17 संख्याओं 2.5, 5.0, और 7.5 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 20

✘ 2. 10

✘ 3. 12

✔ 4. 15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 किसी संख्या के 63% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 126%
- ✗ 2. 0.126%
- ✗ 3. 12.6%
- ✓ 4. 1.26%

Q.19 दो एक समान टंकी, X और Y को एक साथ भरा जाता है। टंकी X में दो इनलेट, M और N, एक साथ काम करते हैं। टंकी Y में तीन इनलेट, P, Q और R, एक साथ काम करते हैं। M और N की भरने का दर 1:2 के अनुपात में हैं। P, Q और R के भरने का दर 6:5:4 के अनुपात में हैं। संयुक्त टीम (M + N) को टंकी X भरने में ठीक उतना ही समय लगता है जितना कि संयुक्त टीम (P + Q + R) को टंकी Y भरने में लगता है। यदि पाइप M को अकेले काम करने में पाइप P की तुलना में 10 घंटे अधिक समय लगता है, तो पाइप Q और पाइप N को एक साथ काम करने पर टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 25 घंटे
- ✓ 2. 20 घंटे
- ✗ 3. 27 घंटे
- ✗ 4. 30 घंटे

Q.20 एक शंकु के आकार की मूर्ति की आधार त्रिज्या r और तिर्यक ऊंचाई l है। यदि इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल, इसके आधार क्षेत्रफल से ठीक दोगुना है, तो शंकु के शीर्ष पर शीर्ष कोण (apex angle) कितना है?

Ans
- ✓ 1. 60°
- ✗ 2. 90°
- ✗ 3. 45°
- ✗ 4. 75°

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को उचित कारक चिह्न से पूर्ण करें -
'कर्म हमें दूसरों की सेवा प्रेरित करता है।'

Ans
- ✗ 1. से
- ✗ 2. पर
- ✓ 3. के लिए
- ✗ 4. में

Q.2 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द बताएं -
'जिसने ऋण चुका दिया हो'

Ans
- ✗ 1. उपकृत
- ✗ 2. ईर्ष्या
- ✓ 3. उऋण
- ✗ 4. उपत्यका

Q.3 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मानव की वैचारिक चेतना और उसके व्यावहारिक कृत्यों के मध्य एक प्रगाढ़ एवं अन्यौन्यश्रित संबंध विद्यमान होता है।

Ans
- ✗ 1. संबंध विद्यमान होता है।
- ✗ 2. और उसके व्यावहारिक कृत्यों के मध्य
- ✓ 3. एक प्रगाढ़ एवं अन्यौन्यश्रित
- ✗ 4. मानव की वैचारिक चेतना

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आमों की कमाई, नींबू में गँवाई

Ans
- ✗ 1. व्यापार में बड़ा घाटा होना
- ✗ 2. सस्ते समान को खरीदने में पैसे बर्बाद करना
- ✓ 3. एक आमदनी का दूसरे काम में खर्च होना
- ✗ 4. कम समय में अधिक धन कमाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"टाँग तले से निकालना"

Ans
✗ 1. बहुत अधिक अपमानित करना
✗ 2. पैरों के नीचे कुचलना
✗ 3. चालाकी से बच निकलना
✓ 4. हार मनवाना

Q.6 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब व्यंग्य साहित्य सत्ता,
ब. समाज और व्यक्ति की कमजोरियों
स. वह परिवर्तन की चेतना जगाता है
द. को सामने लाता है, तब

Ans
✗ 1. स, द, अ, ब
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✓ 4. अ, ब, द, स

Q.7 "जिसके पास कुछ भी नहीं हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. भिखारी
✓ 2. अकिंचन
✗ 3. अपव्ययी
✗ 4. अवध्य

Q.8 "जिसकी कल्पना न की जा सके" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अजेय
✓ 2. अकल्पनीय
✗ 3. अक्षय
✗ 4. चिंतनीय

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो बिना अंकुश का है'

Ans
✗ 1. अंकुश
✓ 2. निरंकुश
✗ 3. अकुशल
✗ 4. कुशल

Q.10 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'कमलिनी दत्त पाखी को नृत्य ..... हैं।'

Ans
✗ 1. खिलाती
✗ 2. पहनाती
✓ 3. सिखाती
✗ 4. दिलाती

Q.11 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
लंबे समय तक नियमित अभ्यास, अनुशासन और आत्ममूल्यांकन के कारण खिलाड़ी के प्रदर्शन में _____ उल्लेखनीय सुधार दिखाई देने लगा।

Ans
✗ 1. तुरंत
✗ 2. अचानक
✗ 3. तत्काल
✓ 4. धीरे-धीरे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सुधार भी आवश्यक है, वही जेल-व्यवस्था को
ब. जो समाज यह समझता है कि अपराधियों को
स. केवल दंड देना ही पर्याप्त नहीं, बल्कि उनका
द. अधिक मानवीय और प्रभावी बना सकता है

Ans
✗ 1. स, अ, द, ब
✓ 2. ब, स, अ, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.13 निम्न वाक्य में से कौन-सा वाक्य क्रम सही है , पहचानें -

Ans
✗ 1. कंप्यूटर को महत्त्व आजकल दिया जा रहा है ।
✓ 2. आजकल कंप्यूटर को महत्त्व दिया जा रहा है ।
✗ 3. दिया जा रहा है कंप्यूटर को महत्त्व आजकल ।
✗ 4. कंप्यूटर को महत्त्व दिया जा रहा है आजकल ।

Q.14 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
घाटे के बावज़ूद कंपनी ने कर्मचारियों को बोनस दिया।

Ans
✓ 1. यथेष्ट
✗ 2. धीरे
✗ 3. अति
✗ 4. नीचे

Q.15 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"डेढ़ बीता कलेजा करना"

Ans
✓ 1. अत्यधिक साहस दिखाना।
✗ 2. बहुत ज्यादा घबरा जाना।
✗ 3. किसी बात पर व्यर्थ में बहस करना।
✗ 4. अपनी गलती छुपाने का प्रयास करना।

Q.16 'उल्टी माला फेरना 'मुहावरे का सही अर्थ है -

Ans
✗ 1. कहे अनुसार करना
✗ 2. सर्वस्व नष्ट करना
✓ 3. अनिष्ट की कामना करना
✗ 4. शर्मसार हो जाना

Q.17 निम्नलिखित वाक्य को उचित क्रिया द्वारा पूर्ण करें।
यदि तुम हीना को अपना ___ तो ऐसा नहीं करते।

Ans
✗ 1. चाहते
✓ 2. मानते
✗ 3. होते
✗ 4. करते

Q.18 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें—

Ans
✗ 1. वर्ग संघर्ष का मूल कारण संसाधनों का असमान वितरण ही रहा है।
✓ 2. एककीपन का अहसास महनगरों में रहने वाले बुजुर्गों की मुख्य समस्या है।
✗ 3. मनोविश्लेषण पद्धति के माध्यम से मानसिक विकारों का उपचार किया जाता है।
✗ 4. संवेगात्मक स्थिरता कठिन परिस्थितियों में भी मनुष्य को विचलित नहीं होने देती।

Q.19 दिए गये विकल्पों में से " नकेल हाथ में होना" मुहावरे के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
✗ 1. बढ़ा-चढ़ाकर कहना
✗ 2. स्वभाव जानना
✗ 3. बहुत प्यारा होना
✓ 4. बस में होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
सभी आवश्यक औपचारिकताएँ पूरी हो चुकी हैं _____ अंतिम निर्णय घोषित किया जा सकता है।

Ans
- ✔ 1. अब
- ✘ 2. निरंतर
- ✘ 3. सदैव
- ✘ 4. अचानक

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✘ 1. बयार
- ✘ 2. बछड़ा
- ✔ 3. अनागत
- ✘ 4. बहू

Q.2 भाषा विज्ञान में मूर्धन्या व्यंजनों के वर्गीकरण का विश्लेषण भाषाई ध्वनि-विज्ञान की जटिलताओं को दर्शाता है।
दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
- ✔ 1. मूर्धन्या
- ✘ 2. विश्लेषण
- ✘ 3. वर्गीकरण
- ✘ 4. व्यंजनों

Q.3 शान्ता ने सरल भाव से उत्तर दिया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अवर
- ✘ 2. अधिक
- ✔ 3. जटिल
- ✘ 4. सलज्ज

Q.4 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा।

राजा ने महिषी को बुलवाया।

Ans
- ✘ 1. रोशनी
- ✘ 2. रजनी
- ✘ 3. वल्लरी
- ✔ 4. राजपत्नी

Q.5 "रवि: कमरे में कुछ दिखाई क्यों नहीं दे रहा?
अमन: क्योंकि यहाँ अंधकार है, पहले दीपक जलाते है।"
उपर्युक्त बातचीत आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'अंधकार' का पर्यायवाची बताइए-

Ans
- ✘ 1. तनय
- ✘ 2. तिरोहित
- ✔ 3. तिमिर
- ✘ 4. उजाला

Q.6 'सेठ जी की हवेली और बगीचा बिक गया।' इस वाक्य में विदेशज शब्द संबंधी क्या अशुद्धि है?

Ans
- ✔ 1. क्रिया पुल्लिंग बहुवचन 'बिक गए' होनी चाहिए।
- ✘ 2. वाक्य में कोई दोष नहीं है।
- ✘ 3. हवेली शब्द स्त्रीलिंग नहीं है।
- ✘ 4. बगीचा शब्द देशज नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 दधि का तद्भव शब्द है -

Ans
- ✗ 1. दिशांतर
- ✗ 2. दई
- ✗ 3. देव
- ✓ 4. दही

Q.8 'एक परिवार का वातावरण 'सौहार्दपूर्ण' था, लेकिन बाद में उसमें तनाव उत्पन्न हो गया।' इस संदर्भ में 'सौहार्दपूर्ण' शब्द का विलोम कौन-सा होगा?

Ans
- ✓ 1. वैमनस्यपूर्ण
- ✗ 2. मित्रतापूर्ण
- ✗ 3. प्रतिस्पर्धी
- ✗ 4. संयमित

Q.9 नीचे दिए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें, जिसमें वर्तनी की कोई अशुद्धि नहीं है-

Ans
- ✗ 1. बिस्तर पर पड़ते ही मेरी आंख लग गई।
- ✗ 2. उलटे बांस बरेली को
- ✓ 3. कलकत्ते की ताँत की साड़ियाँ प्रसिद्ध हैं।
- ✗ 4. वह न जाने कहाँ से साक्षात प्रकट हो गया।

Q.10 'एक समाजसेवी संस्था ने अकिंचन परिवारों को निःशुल्क राशन वितरित किया।"
उपर्युक्त परिस्थिति आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'अकिंचन' शब्द का पर्यायवाची बताइए-

Ans
- ✗ 1. विद्वान
- ✓ 2. निर्धन
- ✗ 3. क्षणिक
- ✗ 4. संपन्न

Q.11 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है-

Ans
- ✗ 1. सूर्य
- ✓ 2. साँझ
- ✗ 3. रिक्त
- ✗ 4. हरित

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव श्रेणी का है?

Ans
- ✗ 1. पर्वत
- ✓ 2. नाव
- ✗ 3. कृष्ण
- ✗ 4. सूर्य

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. सहानुभूति की अपेक्षा समानुभूति की भावना रखना अधिक श्रेयस्कर होता है।
- ✗ 2. सामाजिक ताने-बाने को बनाए रखने के लिए सहिष्णुता अनिवार्य शर्त है।
- ✗ 3. आधुनिकीकरण का तात्पर्य केवल पश्चिमीकरण का अंधानुकरण करना बिल्कुल नहीं है।
- ✓ 4. कुंठा और हिनभावना व्यक्तित्व के संतुलित विकास को अवारुद्ध करती हैं।

Q.14 एक व्याख्याता ने कहा, "यह विचार अस्थिर है, हमें इसे स्थायी समाधान में बदलना होगा।" बातचीत के इस प्रसंग में 'अस्थिर' का उपयुक्त विलोम चुनिए।

Ans
- ✓ 1. स्थिर
- ✗ 2. गंभीर
- ✗ 3. मंद
- ✗ 4. चंचल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans

✔ 1. अचानक हुई परीक्षा की घोषणा से उसकी बौखलाहट साफ़ दिखाई दे रही थी।

✘ 2. वह शांत मन के साथ बौखला गया।

✘ 3. चूल्हे पर रखे पतीले में पानी बौखला रहा था।

✘ 4. वह मंदिर में आराम से खड़ा बौखला रहा था।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
भारतीय ज्ञान परंपरा के आधार वैदिक साहित्य, उपनिषद, महाकाव्य रामायण, महाभारत और दर्शन हैं, जो ज्ञान, विज्ञान और आध्यात्मिक मूल्यों को बढ़ावा देते हैं। हिंदी का उद्भव वैदिक संस्कृत से होता हुआ, पाली, प्राकृत और अपभ्रंश के माध्यम से हुआ है, जिससे यह सीधे तौर पर ज्ञान की इस समृद्ध धारा से जुड़ी है। हिंदी साहित्य, विशेष रूप से भक्ति काल ने सामाजिक परिवर्तनों को गति देने के साथ-साथ नैतिक और आध्यात्मिक मूल्यों को जनमानस तक पहुँचाने का कार्य किया है। संत साहित्य और आधुनिक हिंदी साहित्य ने ज्ञान, दर्शन और लोक जीवन के अनुभवों को साहित्य की विभिन्न विधाओं उपन्यास, कहानी, कविता, संस्मरण, जीवनी, यात्रा वृतांत आदि में संरक्षित किया है। हिंदी साहित्य ने न केवल प्राचीन ज्ञान को संजोया है, बल्कि आधुनिक समय के अनुसार उसे नवीनीकृत भी किया है। हिंदी साहित्य भारतीय ज्ञान परंपरा की एक ऐसी वाहिनी है जो प्राचीन ज्ञान को समसामयिक बनाकर उसे आगे बढ़ाती है। साहित्य का आरंभ भावनाओं की अभिव्यक्ति से ही हुआ है। कविता भावनात्मक अभिव्यक्ति का सर्वोत्तम माध्यम है। साहित्य केवल भावनाओं का संसार ही नहीं बल्कि यह बौद्धिक अन्वेषण, चिंतन, दार्शनिक विचार, सौंदर्य बोध, कल्पनात्मक एवं सृजनात्मक अभिव्यक्ति के साथ-साथ भाषा के माध्यम से संस्कृति को संरक्षित और प्रसारित करने का साधन है।

SubQuestion No : 16

Q.16 एक विश्वविद्यालय प्राचीन भारतीय ग्रंथों का हिंदी में अनुवाद कर उन्हें डिजिटल माध्यम से नई पीढ़ी तक पहुँचाने की परियोजना शुरू करता है। यह पहल गद्यांश के किस विचार को सबसे उपयुक्त रूप से व्यक्त करती है?

Ans

✘ 1. साहित्य का उद्देश्य केवल मनोरंजन करना है।

✘ 2. प्राचीन ज्ञान केवल मूल भाषाओं में ही सुरक्षित रह सकता है।

✘ 3. हिंदी साहित्य केवल भावनात्मक अभिव्यक्ति का माध्यम है।

✔ 4. हिंदी साहित्य भारतीय ज्ञान परंपरा को आगे बढ़ाता है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
भारतीय ज्ञान परंपरा के आधार वैदिक साहित्य, उपनिषद, महाकाव्य रामायण, महाभारत और दर्शन हैं, जो ज्ञान, विज्ञान और आध्यात्मिक मूल्यों को बढ़ावा देते हैं। हिंदी का उद्भव वैदिक संस्कृत से होता हुआ, पाली, प्राकृत और अपभ्रंश के माध्यम से हुआ है, जिससे यह सीधे तौर पर ज्ञान की इस समृद्ध धारा से जुड़ी है। हिंदी साहित्य, विशेष रूप से भक्ति काल ने सामाजिक परिवर्तनों को गति देने के साथ-साथ नैतिक और आध्यात्मिक मूल्यों को जनमानस तक पहुँचाने का कार्य किया है। संत साहित्य और आधुनिक हिंदी साहित्य ने ज्ञान, दर्शन और लोक जीवन के अनुभवों को साहित्य की विभिन्न विधाओं उपन्यास, कहानी, कविता, संस्मरण, जीवनी, यात्रा वृतांत आदि में संरक्षित किया है। हिंदी साहित्य ने न केवल प्राचीन ज्ञान को संजोया है, बल्कि आधुनिक समय के अनुसार उसे नवीनीकृत भी किया है। हिंदी साहित्य भारतीय ज्ञान परंपरा की एक ऐसी वाहिनी है जो प्राचीन ज्ञान को समसामयिक बनाकर उसे आगे बढ़ाती है। साहित्य का आरंभ भावनाओं की अभिव्यक्ति से ही हुआ है। कविता भावनात्मक अभिव्यक्ति का सर्वोत्तम माध्यम है। साहित्य केवल भावनाओं का संसार ही नहीं बल्कि यह बौद्धिक अन्वेषण, चिंतन, दार्शनिक विचार, सौंदर्य बोध, कल्पनात्मक एवं सृजनात्मक अभिव्यक्ति के साथ-साथ भाषा के माध्यम से संस्कृति को संरक्षित और प्रसारित करने का साधन है।

SubQuestion No : 17

Q.17 प्रस्तुत गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans

✘ 1. आधुनिक साहित्य की आलोचना करना।

✘ 2. केवल वैदिक साहित्य का महत्त्व बताना।

✔ 3. भारतीय ज्ञान परंपरा के संवाहक के रूप में हिंदी साहित्य की महत्ता।

✘ 4. हिंदी साहित्य की सीमाओं का वर्णन करना।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
भारतीय ज्ञान परंपरा के आधार वैदिक साहित्य, उपनिषद, महाकाव्य रामायण, महाभारत और दर्शन हैं, जो ज्ञान, विज्ञान और आध्यात्मिक मूल्यों को बढ़ावा देते हैं। हिंदी का उद्भव वैदिक संस्कृत से होता हुआ, पाली, प्राकृत और अपभ्रंश के माध्यम से हुआ है, जिससे यह सीधे तौर पर ज्ञान की इस समृद्ध धारा से जुड़ी है। हिंदी साहित्य, विशेष रूप से भक्ति काल ने सामाजिक परिवर्तनों को गति देने के साथ-साथ नैतिक और आध्यात्मिक मूल्यों को जनमानस तक पहुँचाने का कार्य किया है। संत साहित्य और आधुनिक हिंदी साहित्य ने ज्ञान, दर्शन और लोक जीवन के अनुभवों को साहित्य की विभिन्न विधाओं उपन्यास, कहानी, कविता, संस्मरण, जीवनी, यात्रा वृतांत आदि में संरक्षित किया है। हिंदी साहित्य ने न केवल प्राचीन ज्ञान को संजोया है, बल्कि आधुनिक समय के अनुसार उसे नवीनीकृत भी किया है। हिंदी साहित्य भारतीय ज्ञान परंपरा की एक ऐसी वाहिनी है जो प्राचीन ज्ञान को समसामयिक बनाकर उसे आगे बढ़ाती है। साहित्य का आरंभ भावनाओं की अभिव्यक्ति से ही हुआ है। कविता भावनात्मक अभिव्यक्ति का सर्वोत्तम माध्यम है। साहित्य केवल भावनाओं का संसार ही नहीं बल्कि यह बौद्धिक अन्वेषण, चिंतन, दार्शनिक विचार, सौंदर्य बोध, कल्पनात्मक एवं सृजनात्मक अभिव्यक्ति के साथ-साथ भाषा के माध्यम से संस्कृति को संरक्षित और प्रसारित करने का साधन है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans

✘ 1. साहित्य केवल भावनाओं की अभिव्यक्ति तक सीमित है।

✘ 2. भक्ति काल का साहित्य केवल धार्मिक विषयों तक सीमित रहा।

✔ 3. हिंदी साहित्य ने प्राचीन ज्ञान का संरक्षण और नवीनीकरण किया है।

✘ 4. हिंदी का विकास सीधे आधुनिक भारतीय भाषाओं से हुआ है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
भारतीय ज्ञान परंपरा के आधार वैदिक साहित्य, उपनिषद, महाकाव्य रामायण, महाभारत और दर्शन हैं, जो ज्ञान, विज्ञान और आध्यात्मिक मूल्यों को बढ़ावा देते हैं। हिंदी का उद्भव वैदिक संस्कृत से होता हुआ, पाली, प्राकृत और अपभ्रंश के माध्यम से हुआ है, जिससे यह सीधे तौर पर ज्ञान की इस समृद्ध धारा से जुड़ी है। हिंदी साहित्य, विशेष रूप से भक्ति काल ने सामाजिक परिवर्तनों को गति देने के साथ-साथ नैतिक और आध्यात्मिक मूल्यों को जनमानस तक पहुँचाने का कार्य किया है। संत साहित्य और आधुनिक हिंदी साहित्य ने ज्ञान, दर्शन और लोक जीवन के अनुभवों को साहित्य की विभिन्न विधाओं उपन्यास, कहानी, कविता, संस्मरण, जीवनी, यात्रा वृतांत आदि में संरक्षित किया है। हिंदी साहित्य ने न केवल प्राचीन ज्ञान को संजोया है, बल्कि आधुनिक समय के अनुसार उसे नवीनीकृत भी किया है। हिंदी साहित्य भारतीय ज्ञान परंपरा की एक ऐसी वाहिनी है जो प्राचीन ज्ञान को समसामयिक बनाकर उसे आगे बढ़ाती है। साहित्य का आरंभ भावनाओं की अभिव्यक्ति से ही हुआ है। कविता भावनात्मक अभिव्यक्ति का सर्वोत्तम माध्यम है। साहित्य केवल भावनाओं का संसार ही नहीं बल्कि यह बौद्धिक अन्वेषण, चिंतन, दार्शनिक विचार, सौंदर्य बोध, कल्पनात्मक एवं सृजनात्मक अभिव्यक्ति के साथ-साथ भाषा के माध्यम से संस्कृति को संरक्षित और प्रसारित करने का साधन है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'समसामयिक' शब्द का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. समसामयिक आज विद्यालय में नहीं आया।
✗ 2. एक समसामयिक प्राचीन मंदिर का नाम है।
✓ 3. शोधपत्र में समसामयिक सामाजिक समस्याओं का विश्लेषण किया गया है।
✗ 4. मैंने समसामयिक को पुस्तकालय से उधार लिया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
भारतीय ज्ञान परंपरा के आधार वैदिक साहित्य, उपनिषद, महाकाव्य रामायण, महाभारत और दर्शन हैं, जो ज्ञान, विज्ञान और आध्यात्मिक मूल्यों को बढ़ावा देते हैं। हिंदी का उद्भव वैदिक संस्कृत से होता हुआ, पाली, प्राकृत और अपभ्रंश के माध्यम से हुआ है, जिससे यह सीधे तौर पर ज्ञान की इस समृद्ध धारा से जुड़ी है। हिंदी साहित्य, विशेष रूप से भक्ति काल ने सामाजिक परिवर्तनों को गति देने के साथ-साथ नैतिक और आध्यात्मिक मूल्यों को जनमानस तक पहुँचाने का कार्य किया है। संत साहित्य और आधुनिक हिंदी साहित्य ने ज्ञान, दर्शन और लोक जीवन के अनुभवों को साहित्य की विभिन्न विधाओं उपन्यास, कहानी, कविता, संस्मरण, जीवनी, यात्रा वृतांत आदि में संरक्षित किया है। हिंदी साहित्य ने न केवल प्राचीन ज्ञान को संजोया है, बल्कि आधुनिक समय के अनुसार उसे नवीनीकृत भी किया है। हिंदी साहित्य भारतीय ज्ञान परंपरा की एक ऐसी वाहिनी है जो प्राचीन ज्ञान को समसामयिक बनाकर उसे आगे बढ़ाती है। साहित्य का आरंभ भावनाओं की अभिव्यक्ति से ही हुआ है। कविता भावनात्मक अभिव्यक्ति का सर्वोत्तम माध्यम है। साहित्य केवल भावनाओं का संसार ही नहीं बल्कि यह बौद्धिक अन्वेषण, चिंतन, दार्शनिक विचार, सौंदर्य बोध, कल्पनात्मक एवं सृजनात्मक अभिव्यक्ति के साथ-साथ भाषा के माध्यम से संस्कृति को संरक्षित और प्रसारित करने का साधन है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'नवीनीकृत' शब्द का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. सीमित किया गया
✗ 2. गोपनीय बनाया गया
✗ 3. नष्ट किया गया
✓ 4. नए रूप में विकसित

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the meaning of the underlined word in the given sentence.

Radhika felt <u>morose</u> after hearing the disappointing news.

Ans
✗ 1. resilient
✗ 2. baffling
✗ 3. intricate
✓ 4. sombre

Q.2 Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.

<u>A government where priests rule in the name of God</u> is rare these days.

Ans
✗ 1. Autocracy
✗ 2. Bureaucracy
✓ 3. Theocracy
✗ 4. Monarchy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters.**

The lead defense attorney provided an exhaustive cross-examination but the jury found the prosecution's forensic timeline to be the most optimal explanation of the events that occurred on the night of the crime.

Ans
- ✔ 1. the most optimal explanation
- ✘ 2. the night of the crime
- ✘ 3. an exhaustive cross-examination
- ✘ 4. forensic timeline

Q.4 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
His 'ability to adjust to new conditions and environments quickly' contributed to his success.

Ans
- ✘ 1. Flexibility
- ✘ 2. Consistency
- ✔ 3. Adaptability
- ✘ 4. Resilience

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
Her scientific achievements earned her recognition as a/an person who has extensive knowledge in many different subjects.

Ans
- ✘ 1. Polyglot
- ✘ 2. Scholar
- ✘ 3. Academic
- ✔ 4. Polymath

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
After examining the financial records, interviewing several witnesses, (A) / and reviewing the available evidence, the audit team considered the whistleblower's (B) / allegations highly credibly because they were supported (C) /by independent documentation and multiple eyewitness accounts. (D)

Ans
- ✘ 1. A
- ✘ 2. D
- ✘ 3. B
- ✔ 4. C

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

When the fox preaches, look to your geese.

Ans
- ✘ 1. One should always protect what belongs to them
- ✔ 2. Be cautious when a cunning person pretends to be virtuous
- ✘ 3. Even a liar can occasionally tell the truth
- ✘ 4. Geese are vulnerable to predators

Q.8 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
She was recognized as / the more creative and / most innovative employee / during the annual awards ceremony.

Ans
- ✘ 1. She was recognized as
- ✔ 2. the more creative and
- ✘ 3. during the annual awards ceremony.
- ✘ 4. most innovative employee

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who deliberately leads a simple life, avoids luxury and material comforts, and practices self-discipline and moderation.

Ans
- ✗ 1. Narcissist
- ✓ 2. Ascetic
- ✗ 3. Hedonist
- ✗ 4. Philanthropist

Q.10 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**
(A) Since the referendum sparked intense debate
(B) voters polarized around ideological divides
(C) reinforcing entrenched identity positions
(D) which hindered constructive compromise
(E) and deepened political fragmentation

Ans
- ✓ 1. ACBDE
- ✗ 2. ADBCE
- ✗ 3. ACEDB
- ✗ 4. AEBDC

Q.11 **Identify the error in the following sentence.**
The panel described the candidate's portfolio as the most unique submission because it combined interdisciplinary research with commercially viable technological innovation.

Ans
- ✓ 1. as the most unique submission
- ✗ 2. with commercially viable technological innovation
- ✗ 3. because it combined interdisciplinary research
- ✗ 4. The panel described the candidate's portfolio

Q.12 **Which of the following sentences contains an error in the use of adjectives that subtly alters the intended meaning within a professional context?**

Ans
- ✗ 1. Consistent quarterly growth projections reassured the executive team.
- ✓ 2. The recent published annual report drew mixed reactions from stakeholders.
- ✗ 3. The thorough financial analysis yielded actionable insights for the board.
- ✗ 4. The ambitious strategic expansion plan was reviewed by analysts.

Q.13 **Choose the segment that contains an error.**
Despite the committee's most detailed plan, their final proposal was least effective than the previous year's.

Ans
- ✗ 1. most detailed plan.
- ✗ 2. final proposal was less effective
- ✗ 3. previous year's
- ✓ 4. least effective than

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who is highly skilled at making, repairing, or creating things with their hands, often demonstrating exceptional manual dexterity and craftsmanship

Ans
- ✓ 1. Artisan
- ✗ 2. Spectator
- ✗ 3. Amateur
- ✗ 4. Technician

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **A local museum's brochure contains the following jumbled sentences. The first sentence is fixed. Arrange the rest to reconstruct a logically cohesive paragraph:**
Fixed sentence: Step into the newly renovated historical gallery to experience a multi-sensory journey through time.
(A) Visitors can explore digital recreations of ancient cities.
(B) An interactive exhibit highlights archaeological discoveries.
(C) Contextual video panels explain historical significance.
(D) Guests may handle replica artifacts under supervision.

Ans
✗ 1. A, D, C, B
✓ 2. C, B, D, A
✗ 3. B, A, C, D
✗ 4. D, C, B, A

Comprehension:

Read the given paragraph carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Microscopic marine organisms called phytoplankton play a crucial role in sustaining ocean life. These tiny, single-celled organisms use sunlight to (1) _____ carbon dioxide into organic matter through photosynthesis. As primary producers, they form the foundation of the marine food chain (2) _____ providing food for small aquatic animals, (3) _____ are then consumed by larger species. In this way, the energy captured by phytoplankton passes through the food web and (4) _____ reaches humans through seafood. However, environmental changes, including the depletion of the ozone layer, threaten their survival. A decline in phytoplankton population (5) _____ disrupt marine ecosystems and influence the global carbon cycle, emphasising the importance of protecting even the smallest living organisms.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the most appropriate option to fill in blank no. 1.**

Ans
✓ 1. convert
✗ 2. converting
✗ 3. converted
✗ 4. converts

Comprehension:

Read the given paragraph carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Microscopic marine organisms called phytoplankton play a crucial role in sustaining ocean life. These tiny, single-celled organisms use sunlight to (1) _____ carbon dioxide into organic matter through photosynthesis. As primary producers, they form the foundation of the marine food chain (2) _____ providing food for small aquatic animals, (3) _____ are then consumed by larger species. In this way, the energy captured by phytoplankton passes through the food web and (4) _____ reaches humans through seafood. However, environmental changes, including the depletion of the ozone layer, threaten their survival. A decline in phytoplankton population (5) _____ disrupt marine ecosystems and influence the global carbon cycle, emphasising the importance of protecting even the smallest living organisms.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the most appropriate option to fill in blank no. 2.**

Ans
✗ 1. despite
✗ 2. through
✓ 3. by
✗ 4. in

Comprehension:

Read the given paragraph carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Microscopic marine organisms called phytoplankton play a crucial role in sustaining ocean life. These tiny, single-celled organisms use sunlight to (1) _____ carbon dioxide into organic matter through photosynthesis. As primary producers, they form the foundation of the marine food chain (2) _____ providing food for small aquatic animals, (3) _____ are then consumed by larger species. In this way, the energy captured by phytoplankton passes through the food web and (4) _____ reaches humans through seafood. However, environmental changes, including the depletion of the ozone layer, threaten their survival. A decline in phytoplankton population (5) _____ disrupt marine ecosystems and influence the global carbon cycle, emphasising the importance of protecting even the smallest living organisms.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Choose the most appropriate option to fill in blank no. 3.**

Ans
✗ 1. who
✓ 2. which
✗ 3. what
✗ 4. whom

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given paragraph carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Microscopic marine organisms called phytoplankton play a crucial role in sustaining ocean life. These tiny, single-celled organisms use sunlight to (1) _____ carbon dioxide into organic matter through photosynthesis. As primary producers, they form the foundation of the marine food chain (2) _____ providing food for small aquatic animals, (3) _____ are then consumed by larger species. In this way, the energy captured by phytoplankton passes through the food web and (4) _____ reaches humans through seafood. However, environmental changes, including the depletion of the ozone layer, threaten their survival. A decline in phytoplankton population (5) _____ disrupt marine ecosystems and influence the global carbon cycle, emphasising the importance of protecting even the smallest living organisms.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

✗ 1. outwardly

✓ 2. eventually

✗ 3. seldom

✗ 4. consequently

Comprehension:

Read the given paragraph carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Microscopic marine organisms called phytoplankton play a crucial role in sustaining ocean life. These tiny, single-celled organisms use sunlight to (1) _____ carbon dioxide into organic matter through photosynthesis. As primary producers, they form the foundation of the marine food chain (2) _____ providing food for small aquatic animals, (3) _____ are then consumed by larger species. In this way, the energy captured by phytoplankton passes through the food web and (4) _____ reaches humans through seafood. However, environmental changes, including the depletion of the ozone layer, threaten their survival. A decline in phytoplankton population (5) _____ disrupt marine ecosystems and influence the global carbon cycle, emphasising the importance of protecting even the smallest living organisms.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✗ 1. ought

✗ 2. cannot

✓ 3. could

✗ 4. mustn't

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Replace the given word segment with the correct meaning.

Fly off the handle

Ans

✗ 1. To break down emotionally

✓ 2. To lose one's temper abruptly

✗ 3. To take flight suddenly

✗ 4. To act with great passion

Q.2 Choose the correct revision of the following direct speech sentence:
The professor said, "If I was aware of the schedule change, I would have informed everyone earlier."

Ans

✗ 1. The professor said, "If I have been aware of the schedule change, I would have informed everyone earlier."

✓ 2. The professor said, "If I had been aware of the schedule change, I would have informed everyone earlier."

✗ 3. The professor said, "If I were aware of the schedule change, I would have informed everyone earlier."

✗ 4. The professor said, "If I had been aware of the schedule change, I would inform everyone earlier."

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Convert the following sentence from Direct to Indirect Speech.**

The teacher asked me, "Did you understand the concept clearly, or should I explain it again?"

Ans

✗ 1. The teacher asked me if I understood the concept clearly or whether he should explain it again.

✗ 2. The teacher asked me if I had understood the concept clearly or whether he shall explain it again.

✗ 3. The teacher asks me if I had understood the concept clearly or whether he should explain it again.

✓ 4. The teacher asked me if I had understood the concept clearly or whether he should explain it again.

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At the review next quarter the contracts _____, the overruns _____ line by line, and the defaulting vendors _____ formal notice.

Ans

✗ 1. are audited / are examined / are served

✗ 2. will audit / will examine / will serve

✗ 3. audit / examine / serve

✓ 4. will be audited / will be examined / will be served

Q.5 **Choose the correct passive form of the sentence given below.**
People say that the tribunal has withheld the transcripts from the defence.

Ans

✗ 1. The transcripts are said that the tribunal has withheld them from the defence.

✓ 2. The transcripts are said to have been withheld from the defence by the tribunal.

✗ 3. The transcripts are said to be withheld from the defence by the tribunal.

✗ 4. The defence is said to have been withheld the transcripts by the tribunal.

Q.6 **Choose the correct form of future perfect tense.**

Ans

✗ 1. By the time the editorial board announces the winners of the annual research publication awards, the reviewers had evaluated every manuscript submitted for consideration.

✗ 2. By the time the editorial board announces the winners of the annual research publication awards, the reviewers will evaluate every manuscript submitted for consideration.

✗ 3. By the time the editorial board announces the winners of the annual research publication awards, the reviewers have evaluated every manuscript submitted for consideration.

✓ 4. By the time the editorial board announces the winners of the annual research publication awards, the reviewers will have evaluated every manuscript submitted for consideration.

Q.7 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

The <u>sanctimonious</u> speech delivered by the corrupt politician was poorly received.

Ans

✗ 1. Skeptical

✓ 2. Honest

✗ 3. Iconoclastic

✗ 4. Altruistic

Q.8 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Her <u>sanguine</u> outlook on post-industrial sustainability was critiqued for naivety.

Ans

✗ 1. Bizarre

✗ 2. Arcane

✗ 3. Rational

✓ 4. Bleak

Q.9 **Select the option with the correct Active voice usage.**
The candidate is said to have solved the problem without external assistance.

Ans

✗ 1. They say the problem is solved by the candidate without external assistance.

✗ 2. It is said that the candidate solved the problem without external assistance.

✓ 3. People say that the candidate solved the problem without external assistance.

✗ 4. The problem was solved by the candidate without external assistance.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite repeated warnings, the manager persisted in making choices that were clearly not prudent, and eventually, the company suffered significant losses because he <u>continued to act in a way that was clearly against his own interests.</u>

Ans

✗ 1. passed the buck

✓ 2. cut off his nose to spite his face

✗ 3. threw in the towel

✗ 4. jumped the gun

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The circular economy is an economic model that seeks to minimise waste by keeping products, materials, and resources in use for as long as possible. Unlike the traditional linear economy, which follows the pattern of "take, make, and dispose," the circular economy emphasises designing products that can be repaired, reused, refurbished, or recycled. This approach reduces pressure on natural resources while lowering environmental pollution and supporting long-term economic sustainability. Businesses are increasingly adopting circular practices by redesigning products for durability, using recycled materials, improving resource efficiency, and introducing product take-back programmes. Consumers also play an important role by choosing sustainable products, repairing damaged goods, and participating in recycling initiatives. Governments support this transition through environmental regulations, financial incentives, and public awareness campaigns that encourage responsible production and consumption patterns. Despite its advantages, implementing a circular economy requires significant changes in product design, manufacturing processes, supply chains, and consumer behaviour. Initial investments may be substantial, and some industries face technological or logistical challenges when adopting circular practices. However, long-term benefits include reduced production costs, improved resource security, enhanced innovation, and lower environmental impact. Collaboration among manufacturers, policymakers, researchers, and consumers is therefore essential for achieving meaningful progress. As concerns about resource depletion and climate change continue to grow, the circular economy offers a practical framework for balancing economic development with environmental responsibility. Its success depends on innovation, cooperation, and the willingness of both organisations and individuals.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Identify the central theme of the passage.**

Ans

✗ 1. Environmental regulations encourage businesses to improve waste management and recycling infrastructure nationwide.

✓ 2. The circular economy promotes sustainable production and responsible resource use through reuse, recycling, and product redesign.

✗ 3. Consumer behaviour significantly influences the adoption of sustainable purchasing and disposal practices.

✗ 4. Product redesign improves manufacturing efficiency by reducing operational costs in industrial production systems.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The circular economy is an economic model that seeks to minimise waste by keeping products, materials, and resources in use for as long as possible. Unlike the traditional linear economy, which follows the pattern of "take, make, and dispose," the circular economy emphasises designing products that can be repaired, reused, refurbished, or recycled. This approach reduces pressure on natural resources while lowering environmental pollution and supporting long-term economic sustainability. Businesses are increasingly adopting circular practices by redesigning products for durability, using recycled materials, improving resource efficiency, and introducing product take-back programmes. Consumers also play an important role by choosing sustainable products, repairing damaged goods, and participating in recycling initiatives. Governments support this transition through environmental regulations, financial incentives, and public awareness campaigns that encourage responsible production and consumption patterns. Despite its advantages, implementing a circular economy requires significant changes in product design, manufacturing processes, supply chains, and consumer behaviour. Initial investments may be substantial, and some industries face technological or logistical challenges when adopting circular practices. However, long-term benefits include reduced production costs, improved resource security, enhanced innovation, and lower environmental impact. Collaboration among manufacturers, policymakers, researchers, and consumers is therefore essential for achieving meaningful progress. As concerns about resource depletion and climate change continue to grow, the circular economy offers a practical framework for balancing economic development with environmental responsibility. Its success depends on innovation, cooperation, and the willingness of both organisations and individuals.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Identify the fact given in the passage.**

Ans

✗ 1. Consumers no longer influence environmental sustainability through purchasing decisions.

✗ 2. Every industry has successfully adopted circular economy practices worldwide.

✗ 3. Initial investments are unnecessary when implementing circular production systems.

✓ 4. The circular economy encourages repairing, reusing, and recycling products.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The circular economy is an economic model that seeks to minimise waste by keeping products, materials, and resources in use for as long as possible. Unlike the traditional linear economy, which follows the pattern of "take, make, and dispose," the circular economy emphasises designing products that can be repaired, reused, refurbished, or recycled. This approach reduces pressure on natural resources while lowering environmental pollution and supporting long-term economic sustainability. Businesses are increasingly adopting circular practices by redesigning products for durability, using recycled materials, improving resource efficiency, and introducing product take-back programmes. Consumers also play an important role by choosing sustainable products, repairing damaged goods, and participating in recycling initiatives. Governments support this transition through environmental regulations, financial incentives, and public awareness campaigns that encourage responsible production and consumption patterns. Despite its advantages, implementing a circular economy requires significant changes in product design, manufacturing processes, supply chains, and consumer behaviour. Initial investments may be substantial, and some industries face technological or logistical challenges when adopting circular practices. However, long-term benefits include reduced production costs, improved resource security, enhanced innovation, and lower environmental impact. Collaboration among manufacturers, policymakers, researchers, and consumers is therefore essential for achieving meaningful progress. As concerns about resource depletion and climate change continue to grow, the circular economy offers a practical framework for balancing economic development with environmental responsibility. Its success depends on innovation, cooperation, and the willingness of both organisations and individuals.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✗ 1. Sustainable production can succeed without cooperation among different stakeholders.

✗ 2. Circular economy practices guarantee immediate financial returns for businesses.

✗ 3. Environmental regulations alone can transform production and consumption patterns.

✓ 4. Long-term sustainability requires changes in both production and consumer behaviour.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The circular economy is an economic model that seeks to minimise waste by keeping products, materials, and resources in use for as long as possible. Unlike the traditional linear economy, which follows the pattern of "take, make, and dispose," the circular economy emphasises designing products that can be repaired, reused, refurbished, or recycled. This approach reduces pressure on natural resources while lowering environmental pollution and supporting long-term economic sustainability. Businesses are increasingly adopting circular practices by redesigning products for durability, using recycled materials, improving resource efficiency, and introducing product take-back programmes. Consumers also play an important role by choosing sustainable products, repairing damaged goods, and participating in recycling initiatives. Governments support this transition through environmental regulations, financial incentives, and public awareness campaigns that encourage responsible production and consumption patterns. Despite its advantages, implementing a circular economy requires significant changes in product design, manufacturing processes, supply chains, and consumer behaviour. Initial investments may be substantial, and some industries face technological or logistical challenges when adopting circular practices. However, long-term benefits include reduced production costs, improved resource security, enhanced innovation, and lower environmental impact. Collaboration among manufacturers, policymakers, researchers, and consumers is therefore essential for achieving meaningful progress. As concerns about resource depletion and climate change continue to grow, the circular economy offers a practical framework for balancing economic development with environmental responsibility. Its success depends on innovation, cooperation, and the willingness of both organisations and individuals.

SubQuestion No : 14

Q.14 The most appropriate connection to the real-life situation is:

Ans

✗ 1. A manufacturing company increases the disposal of usable products because replacing materials is considered more efficient than recycling existing resources.

✓ 2. An electronics company collects used devices, refurbishes functional components, and manufactures new products using recycled materials to reduce waste.

✗ 3. A retail business promotes single-use packaging while discouraging customers from returning products for refurbishment or responsible recycling initiatives.

✗ 4. A consumer purchases disposable products regularly despite having affordable repair and recycling services available within the local community.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

The circular economy is an economic model that seeks to minimise waste by keeping products, materials, and resources in use for as long as possible. Unlike the traditional linear economy, which follows the pattern of "take, make, and dispose," the circular economy emphasises designing products that can be repaired, reused, refurbished, or recycled. This approach reduces pressure on natural resources while lowering environmental pollution and supporting long-term economic sustainability. Businesses are increasingly adopting circular practices by redesigning products for durability, using recycled materials, improving resource efficiency, and introducing product take-back programmes. Consumers also play an important role by choosing sustainable products, repairing damaged goods, and participating in recycling initiatives. Governments support this transition through environmental regulations, financial incentives, and public awareness campaigns that encourage responsible production and consumption patterns. Despite its advantages, implementing a circular economy requires significant changes in product design, manufacturing processes, supply chains, and consumer behaviour. Initial investments may be substantial, and some industries face technological or logistical challenges when adopting circular practices. However, long-term benefits include reduced production costs, improved resource security, enhanced innovation, and lower environmental impact. Collaboration among manufacturers, policymakers, researchers, and consumers is therefore essential for achieving meaningful progress. As concerns about resource depletion and climate change continue to grow, the circular economy offers a practical framework for balancing economic development with environmental responsibility. Its success depends on innovation, cooperation, and the willingness of both organisations and individuals.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the structure of the passage.

Ans

✗ 1. Historical progression, comparative evidence, predictive scenarios, and policy evaluation.

✗ 2. Sequential methodology, experimental observations, analytical interpretation, and technical findings.

✓ 3. Foundational concept, practical applications, implementation barriers, and forward-looking conclusion.

✗ 4. Contrasting arguments, evidence assessment, recommendation framework, and final persuasion.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Quantum computing is emerging as one of the most promising technological developments of the twenty-first century. Unlike classical computers, which process information using binary bits represented as either zero or one, quantum computers use quantum bits, or qubits, which can exist in multiple states simultaneously. This capability enables quantum systems to perform certain complex calculations far more efficiently than conventional computers, particularly in fields involving optimisation, cryptography, material science, and pharmaceutical research. Despite its remarkable potential, quantum computing remains in the early stages of development. Building stable quantum computers presents significant technical challenges because qubits are highly sensitive to environmental disturbances such as temperature fluctuations and electromagnetic interference. Even minor disruptions can introduce computational errors, making reliable large-scale quantum systems difficult to construct. Researchers worldwide continue to develop advanced error-correction methods and improved hardware to address these limitations. The widespread adoption of quantum computing will also require substantial investments in specialised infrastructure, skilled professionals, and interdisciplinary research. Universities, governments, and private technology companies are collaborating to accelerate innovation while preparing future workforces with expertise in quantum information science. At the same time, cybersecurity experts are examining how quantum technologies could both strengthen and threaten existing encryption systems. Although practical commercial applications may still require years of development, quantum computing has the potential to transform industries by solving problems that are currently beyond the capabilities of traditional computers.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. Artificial Intelligence: Automated Decision-Making Systems

✗ 2. Renewable Energy Technologies for Industrial Development

✓ 3. Quantum Computing: Opportunities and Practical Challenges

✗ 4. Advances in Classical Computing for Business Applications

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Quantum computing is emerging as one of the most promising technological developments of the twenty-first century. Unlike classical computers, which process information using binary bits represented as either zero or one, quantum computers use quantum bits, or qubits, which can exist in multiple states simultaneously. This capability enables quantum systems to perform certain complex calculations far more efficiently than conventional computers, particularly in fields involving optimisation, cryptography, material science, and pharmaceutical research. Despite its remarkable potential, quantum computing remains in the early stages of development. Building stable quantum computers presents significant technical challenges because qubits are highly sensitive to environmental disturbances such as temperature fluctuations and electromagnetic interference. Even minor disruptions can introduce computational errors, making reliable large-scale quantum systems difficult to construct. Researchers worldwide continue to develop advanced error-correction methods and improved hardware to address these limitations. The widespread adoption of quantum computing will also require substantial investments in specialised infrastructure, skilled professionals, and interdisciplinary research. Universities, governments, and private technology companies are collaborating to accelerate innovation while preparing future workforces with expertise in quantum information science. At the same time, cybersecurity experts are examining how quantum technologies could both strengthen and threaten existing encryption systems. Although practical commercial applications may still require years of development, quantum computing has the potential to transform industries by solving problems that are currently beyond the capabilities of traditional computers.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the fact given in the passage.

Ans

✔ 1. Qubits can exist in multiple states simultaneously during computation.

✘ 2. All cybersecurity systems currently rely entirely on quantum computing.

✘ 3. Quantum computers have completely replaced classical computers worldwide.

✘ 4. Commercial quantum computers are available in every major industry.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Quantum computing is emerging as one of the most promising technological developments of the twenty-first century. Unlike classical computers, which process information using binary bits represented as either zero or one, quantum computers use quantum bits, or qubits, which can exist in multiple states simultaneously. This capability enables quantum systems to perform certain complex calculations far more efficiently than conventional computers, particularly in fields involving optimisation, cryptography, material science, and pharmaceutical research. Despite its remarkable potential, quantum computing remains in the early stages of development. Building stable quantum computers presents significant technical challenges because qubits are highly sensitive to environmental disturbances such as temperature fluctuations and electromagnetic interference. Even minor disruptions can introduce computational errors, making reliable large-scale quantum systems difficult to construct. Researchers worldwide continue to develop advanced error-correction methods and improved hardware to address these limitations. The widespread adoption of quantum computing will also require substantial investments in specialised infrastructure, skilled professionals, and interdisciplinary research. Universities, governments, and private technology companies are collaborating to accelerate innovation while preparing future workforces with expertise in quantum information science. At the same time, cybersecurity experts are examining how quantum technologies could both strengthen and threaten existing encryption systems. Although practical commercial applications may still require years of development, quantum computing has the potential to transform industries by solving problems that are currently beyond the capabilities of traditional computers.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✘ 1. Scientific research will no longer require international cooperation efforts.

✘ 2. Quantum computing eliminates every limitation found in digital technology.

✔ 3. Continued research is essential before quantum computing achieves widespread adoption.

✘ 4. Classical computers will become completely obsolete within a few years.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Quantum computing is emerging as one of the most promising technological developments of the twenty-first century. Unlike classical computers, which process information using binary bits represented as either zero or one, quantum computers use quantum bits, or qubits, which can exist in multiple states simultaneously. This capability enables quantum systems to perform certain complex calculations far more efficiently than conventional computers, particularly in fields involving optimisation, cryptography, material science, and pharmaceutical research. Despite its remarkable potential, quantum computing remains in the early stages of development. Building stable quantum computers presents significant technical challenges because qubits are highly sensitive to environmental disturbances such as temperature fluctuations and electromagnetic interference. Even minor disruptions can introduce computational errors, making reliable large-scale quantum systems difficult to construct. Researchers worldwide continue to develop advanced error-correction methods and improved hardware to address these limitations. The widespread adoption of quantum computing will also require substantial investments in specialised infrastructure, skilled professionals, and interdisciplinary research. Universities, governments, and private technology companies are collaborating to accelerate innovation while preparing future workforces with expertise in quantum information science. At the same time, cybersecurity experts are examining how quantum technologies could both strengthen and threaten existing encryption systems. Although practical commercial applications may still require years of development, quantum computing has the potential to transform industries by solving problems that are currently beyond the capabilities of traditional computers.

SubQuestion No : 19

Q.19 Summarize the passage.

Ans

✔ 1. Quantum computing offers remarkable computational advantages, but technical limitations, infrastructure needs, skilled professionals, and continued research remain essential for its successful practical adoption.

✘ 2. Modern industries should immediately replace all existing computing systems because quantum technology currently provides reliable, affordable, and universally accessible commercial solutions.

✘ 3. Quantum computers have already solved every scientific challenge, making conventional computers unnecessary for research, education, business operations, and industrial technological development worldwide.

✘ 4. The passage argues that cybersecurity concerns prevent quantum computing from becoming useful despite significant investments by governments, universities, and technology companies around the world.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Quantum computing is emerging as one of the most promising technological developments of the twenty-first century. Unlike classical computers, which process information using binary bits represented as either zero or one, quantum computers use quantum bits, or qubits, which can exist in multiple states simultaneously. This capability enables quantum systems to perform certain complex calculations far more efficiently than conventional computers, particularly in fields involving optimisation, cryptography, material science, and pharmaceutical research. Despite its remarkable potential, quantum computing remains in the early stages of development. Building stable quantum computers presents significant technical challenges because qubits are highly sensitive to environmental disturbances such as temperature fluctuations and electromagnetic interference. Even minor disruptions can introduce computational errors, making reliable large-scale quantum systems difficult to construct. Researchers worldwide continue to develop advanced error-correction methods and improved hardware to address these limitations. The widespread adoption of quantum computing will also require substantial investments in specialised infrastructure, skilled professionals, and interdisciplinary research. Universities, governments, and private technology companies are collaborating to accelerate innovation while preparing future workforces with expertise in quantum information science. At the same time, cybersecurity experts are examining how quantum technologies could both strengthen and threaten existing encryption systems. Although practical commercial applications may still require years of development, quantum computing has the potential to transform industries by solving problems that are currently beyond the capabilities of traditional computers.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage.

Ans

✔ 1. Balanced and analytical while discussing benefits and limitations.

✘ 2. Highly emotional while expressing fear about technological advancements.

✘ 3. Humorous and informal through entertaining scientific observations.

✘ 4. Strongly persuasive by promoting immediate quantum technology adoption.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	06/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **उत्तर भारतीय लोक परंपराओं के संदर्भ में, वर्षा और अच्छी फसल की प्रार्थना करते हुए महिलाओं द्वारा कौन-सा मानसून गीत (monsoon form) गाया जाता है?**

Ans
✗ 1. विल्लुपट्टु
✗ 2. मांडो
✓ 3. कजरी
✗ 4. लावणी

Q.2 **आहार में वसा के स्रोत के रूप में संतृप्त और हाइड्रोजनीकृत वसा की तुलना में समान्यतः वनस्पति तेलों को क्यों अधिक महत्व दिया जाता है?**

Ans
✗ 1. इनमें सामान्यतः वसा में घुला हुआ सोडियम क्लोराइड अधिक होता है।
✗ 2. इनमें सामान्यतः एकल आबंध वाले अधिक संतृप्त वसा अम्ल होते हैं।
✗ 3. इनमें सामान्यतः उनके प्रमुख घटकों के रूप में अधिक खनिज अम्ल होते हैं।
✓ 4. इनमें सामान्यतः द्विक् आबंध वाले अधिक असंतृप्त वसा अम्ल होते हैं।

Q.3 **सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, दूसरी पंचवर्षीय योजना (1956–1961) का मुख्य उद्देश्य क्या था?**

Ans
✗ 1. कृषि और खाद्यान्न उत्पादन का विस्तार
✗ 2. सामाजिक कल्याण और स्वास्थ्य सेवाओं का विस्तार
✓ 3. भारी उद्योगों और बुनियादी उद्योगों का विस्तार
✗ 4. विदेशी व्यापार और निर्यात संवर्धन का विस्तार

Q.4 **किकी गबेहो (Kiki Gbeho) अप्रैल 2026 में किस देश के लिए विशेष प्रतिनिधि नियुक्त होने के बाद समाचारों में थीं?**

Ans
✗ 1. सोमालिया
✗ 2. हैती
✗ 3. लीबिया
✓ 4. दक्षिण सूडान

Q.5 **20 से 22 मार्च 2026 तक आयोजित की गई वर्ल्ड एथलेटिक्स इंडोर चैंपियनशिप 2026 निम्नलिखित में से किस देश में हुई थी?**

Ans
✗ 1. यूनाइटेड किंगडम
✓ 2. पोलैंड
✗ 3. चीन
✗ 4. यूनाइटेड स्टेट्स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 मार्च 2026 में, पहली नेशनल इनडोर एथलेटिक्स चैंपियनशिप्स किस राज्य में हुई थी?

Ans
- ✗ 1. हरियाणा
- ✗ 2. पंजाब
- ✗ 3. कर्नाटक
- ✓ 4. ओडिशा

Q.7 स्वतंत्रता-पूर्व भारत के एक दूरस्थ जिले में, भूमि का मुख्य स्वामित्व अनुपस्थित जमींदारों (Absentee Landlords) के पास था, जबकि स्थानीय कृषक उत्पादन के एक अंश (भाग) के लिए छोटे भूखंडों पर कृषि कार्य करते थे। यह परिदृश्य अर्थव्यवस्था की किस संरचनात्मक विशेषता को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करता है?

Ans
- ✗ 1. व्यापक सहकारी कृषि पहलें
- ✓ 2. कुछ स्वामियों के पास कृषि भूमि का संकेन्द्रण
- ✗ 3. खंडित परिवार-आधारित व्यापार नेटवर्क
- ✗ 4. उद्योग का केंद्रीकृत राज्य प्रबंधन

Q.8 बीकर में जल गर्म करने पर जल के भीतर रंगीन धारियों की गति के लिए ऊष्मा अंतरण की कौन-सी विधि उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. चालन
- ✗ 2. विकिरण
- ✗ 3. परावर्तन
- ✓ 4. संवहन

Q.9 फरवरी 2026 में भारत और नीदरलैंड के बीच डेविस कप वर्ल्ड ग्रुप स्टेज टाई मैच भारत के किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. नई दिल्ली
- ✗ 2. चेन्नई
- ✓ 3. बेंगलुरु
- ✗ 4. हैदराबाद

Q.10 कौन-सा पादप ऊतक, पत्तियों से पादप के अन्य भागों तक भोजन के परिवहन के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?

Ans
- ✓ 1. फ्लोएम
- ✗ 2. जाइलम
- ✗ 3. एपीडर्मिस
- ✗ 4. कॉर्टेक्स

Q.11 पंडित हरिप्रसाद चौरसिया ने किस वाद्ययंत्र में नई गहराई और श्वास नियंत्रण लाने में ख्याति प्राप्त की है?

Ans
- ✗ 1. तबला
- ✗ 2. सरोद
- ✓ 3. बांसुरी
- ✗ 4. संतूर

Q.12 मानव में पोलियो का कारण बनने वाला रोगाणु किस प्रकार का होता है?

Ans
- ✗ 1. बैक्टीरिया
- ✗ 2. प्रोटोजोआ
- ✓ 3. वायरस
- ✗ 4. फंगस

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 वर्ष 2026 में आयोजित 98वें अकादमी पुरस्कारों में किस अभिनेता ने सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (Best Actor) का ऑस्कर पुरस्कार जीता?

Ans
- ✗ 1. वन बैटल आफ्टर अनदर (One Battle After Another) के लिए लियोनार्डो डिकैप्रियो
- ✗ 2. द स्मैशिंग मशीन (The Smashing Machine) के लिए ड्वेन जॉनसन
- ✓ 3. सिनर्स (Sinners) के लिए माइकल बी. जॉर्डन
- ✗ 4. मार्टी सुप्रीम (Marty Supreme) के लिए टिमोथी चालमेट

Q.14 अगस्त 2026 में भारत की अध्यक्षता में आयोजित XI BRICS संस्कृति मंत्रियों की बैठक, सांस्कृतिक सहयोग और सांस्कृतिक संपदा की वापसी के लिए एक रूपरेखा के अंगीकरण के साथ संपन्न हुई। किस भारतीय शहर द्वारा इस बैठक की मेजबानी की गई और अंगीकृत घोषणापत्र को अपना नाम दिया गया?

Ans
- ✗ 1. जयपुर
- ✗ 2. हैदराबाद
- ✗ 3. वाराणसी
- ✓ 4. भोपाल

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा मानव विकास संकेतक है जिसमें 1991 के बाद की अवधि में भारत में सुधार हुआ है?

Ans
- ✗ 1. व्यापारिक निर्यात में वृद्धि
- ✗ 2. विनिर्माण उत्पादन का विस्तार
- ✗ 3. विदेशी मुद्रा भंडार में वृद्धि
- ✓ 4. साक्षरता दर और जीवन प्रत्याशा में वृद्धि

Q.16 2026 में लुधियाना में आयोजित इंडियन एथलेटिक्स सीरीज़ 2026 के नौवें चरण में तेजस शिरसे ने किस एथलेटिक्स स्पर्धा में अपना ही राष्ट्रीय रिकॉर्ड तोड़ा?

Ans
- ✓ 1. पुरुषों की 110 m बाधा दौड़ (hurdles)
- ✗ 2. पुरुषों की 200 m स्प्रिंट
- ✗ 3. पुरुषों की 100 m स्प्रिंट (sprint)
- ✗ 4. पुरुषों की 400 m बाधा दौड़

Q.17 3 जून 2026 को कर्नाटक के मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ली?

Ans
- ✓ 1. डी. के. शिवकुमार
- ✗ 2. बसवराज बोम्मई
- ✗ 3. बी. एस. येदियुरप्पा
- ✗ 4. सिद्धारमैया

Q.18 मई 2026 में, केंद्र सरकार ने राष्ट्रीय खेल प्रशासन अधिनियम, 2025 के अंतर्गत नियमों को अधिसूचित किया। खेल से संबंधित विवादों के त्वरित और स्वतंत्र समाधान प्रदान करने के लिए किस सांविधिक निकाय की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✓ 1. राष्ट्रीय खेल न्यायाधिकरण (National Sports Tribunal)
- ✗ 2. राष्ट्रीय खेल मध्यस्थता आयोग (National Sports Arbitration Commission)
- ✗ 3. अपीलीय खेल विवाद परिषद (Appellate Sports Dispute Council)
- ✗ 4. केंद्रीय खेल शिकायत बोर्ड (Central Sports Grievance Board)

Q.19 विजयनगर शासकों में से किसे प्रसिद्ध तेलुगु साहित्यिक कृति अमुक्तमाल्यदा की रचना का श्रेय दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. बुक्का प्रथम
- ✗ 2. हरिहर प्रथम
- ✓ 3. कृष्णदेव राय
- ✗ 4. देव राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 वर्ष 2026 की भारत की ब्रिक्स (BRICS) अध्यक्षता के अंतर्गत, दूरसंचार विभाग (DoT) ने अगस्त 2026 में ब्रिक्स सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (ICT) ट्रैक का नेतृत्व किया। संचार मंत्रियों की 12वीं बैठक सहित इस पांच दिवसीय ट्रैक की मेजबानी किस शहर ने की थी?

Ans
- ✗ 1. हैदराबाद
- ✓ 2. पुणे
- ✗ 3. बेंगलुरु
- ✗ 4. नई दिल्ली

Section : General Awareness 2

Q.1 बच्चों की किस श्रेणी को विशेष रूप से राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPCR) के सदस्यों के लिए चिंता के विषय (field of concern) के रूप में शामिल किया गया है?

Ans
- ✗ 1. केवल निजी संस्थानों में पढ़ने वाले बच्चे
- ✗ 2. प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी करने वाले बच्चे
- ✓ 3. किशोर न्याय प्रणाली में शामिल बच्चे
- ✗ 4. केवल शहरी परिवारों से संबंधित बच्चे

Q.2 नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (नीति आयोग) का कौन-सा हब राज्यों और केंद्र सरकार के बीच जुड़ाव के लिए उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. रिसर्च हब (Research Hub)
- ✗ 2. डिजिटल इंडिया हब (Digital India Hub)
- ✗ 3. नॉलेज एंड इनोवेशन हब (Knowledge and Innovation Hub)
- ✓ 4. टीम इंडिया हब (Team India Hub)

Q.3 निम्नलिखित में से किस विधान के तहत भारत के राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) को एक गैर-सांविधिक निकाय के रूप में स्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. संवैधानिक अधिकार प्रवर्तन अधिनियम, 1993
- ✗ 2. राष्ट्रीय सुरक्षा संरक्षण अधिनियम, 1993
- ✗ 3. व्यक्तिगत स्वतंत्रता संरक्षण अधिनियम, 1993
- ✓ 4. मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993

Q.4 "उलगुलान" (महाविद्रोह) शब्द से संबंधित ब्रिटिश शासन के खिलाफ मुंडा विद्रोह (1899 – 1900) का नेतृत्व किस आदिवासी नेता ने किया था?

Ans
- ✗ 1. हाजी शरीयतुल्लाह
- ✗ 2. कोमाराम भीम
- ✗ 3. टीटू मीर
- ✓ 4. बिरसा मुंडा

Q.5 अंडमान और निकोबार द्वीप समूह की ज्वालामुखीय उत्पत्ति के लिए कौन-सी प्राथमिक भूगर्भीय प्रक्रिया उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. भारतीय प्लेट के नीचे यूरेशियाई प्लेट का प्रविष्ठन
- ✗ 2. अंटार्कटिक प्लेट से भारतीय प्लेट का अपसरण
- ✗ 3. ऑस्ट्रेलियन प्लेट से भारतीय प्लेट का अपसरण
- ✓ 4. बर्मा प्लेट के नीचे भारतीय प्लेट का प्रविष्ठन (Subduction)

Q.6 उत्तरी मैदानों के क्षेत्रीय जल-निकासी तंत्र में अंबाला के आस-पास के ऊँचे भूभाग की विशिष्ट जल-विज्ञान संबंधी भूमिका क्या है?

Ans
- ✓ 1. यह सतलुज और गंगा नदी तंत्रों को अलग करने वाले जल विभाजक के रूप मे कार्य करता है।
- ✗ 2. यह सभी हिमालयी सहायक नदियों के लिए मुख्य जलग्रहण क्षेत्र के रूप में कार्य करता है।
- ✗ 3. यह पूर्वी नदी के जल निकास को नियंत्रित करने वाली एक ऊँची ज्वारनदमुख द्रोणी के रूप में कार्य करता है।
- ✗ 4. यह पंजाब में जलभराव को रोकने के लिए बाढ़ नियंत्रण रोध (flood-control barrier) के रूप में कार्य करता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 वुड के 1854 के शिक्षा घोषणा-पत्र (Wood's Educational Despatch) की सिफारिशों के अनुसार, 1857 में किन तीन प्रेसीडेंसी विश्वविद्यालयों की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✗ 1. दिल्ली विश्वविद्यालय, बॉम्बे विश्वविद्यालय और मद्रास विश्वविद्यालय
- ✗ 2. कलकत्ता विश्वविद्यालय, बॉम्बे विश्वविद्यालय और पंजाब विश्वविद्यालय
- ✓ 3. कलकत्ता विश्वविद्यालय, बॉम्बे विश्वविद्यालय और मद्रास विश्वविद्यालय
- ✗ 4. कलकत्ता विश्वविद्यालय, इलाहाबाद विश्वविद्यालय और मद्रास विश्वविद्यालय

Q.8 संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) द्वारा मानव विकास सूचकांक (HDI) की गणना करने के लिए, निम्नलिखित में से किस संकेतक का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. कुल विदेशी व्यापार मात्रा का आंकड़ा
- ✗ 2. घरेलू स्टॉक बाजार सूचकांक
- ✗ 3. समग्र औद्योगिक उत्पादन सूचकांक
- ✓ 4. जन्म के समय जीवन प्रत्याशा

Q.9 भारत के कई हिस्सों में, ग्रामीण बस्तियाँ कई ऐसी इकाइयों में विभाजित होती हैं जो भौतिक रूप से एक-दूसरे से दूर स्थित होती हैं लेकिन उनका एक ही नाम होता है। इस प्रकार की बस्तियों को _____ कहा जाता है।

Ans
- ✗ 1. वृत्ताकार बस्तियाँ (Circular settlements)
- ✗ 2. अर्ध-संहत बस्तियाँ (Semi-compact settlements)
- ✓ 3. पल्लीकृत बस्तियाँ (Hamleted settlements)
- ✗ 4. संहत बस्तियाँ (Compact settlements)

Q.10 दिल्ली सल्तनत में मामलुक सुल्तानों या गुलाम वंश की स्थापना किसने की थी, जिसने 1206 से 1290 ईस्वी तक शासन किया था?

Ans
- ✗ 1. रजिया सुल्तान
- ✗ 2. शम्सुद्दीन इल्तुतमिश
- ✗ 3. गयासुद्दीन बलबन
- ✓ 4. कुतुबुद्दीन ऐबक

Q.11 भारत के संविधान के अनुच्छेद 92(2) के अनुसार, जब राज्य सभा में उपराष्ट्रपति को उनके पद से हटाने का कोई संकल्प विचाराधीन हो, तब ऐसी कार्यवाहियों के दौरान सभापति का सांविधानिक अधिकार क्या है?

Ans
- ✓ 1. कार्यवाहियों में बोलना और भाग लेना
- ✗ 2. सदन के समक्ष सभी मामलों पर मतदान करना
- ✗ 3. संकल्प का पीठासीन होना और मतदान करना
- ✗ 4. कार्यवाहियों का पीठासीन होना और संचालन करना

Q.12 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 74(1) के तहत, मंत्रिपरिषद द्वारा दी गई सलाह के संबंध में राष्ट्रपति के पास क्या शक्ति होती है?

Ans
- ✗ 1. न्यायिक अनुमति के लिए सलाह को सर्वोच्च न्यायालय भेजने का निर्देश
- ✗ 2. सलाह को अनुमोदन के लिए संसद को अग्रेषित करने का विवेक
- ✓ 3. परिषद से ऐसी सलाह पर एक बार पुनर्विचार करने के लिए कहने का अधिकार
- ✗ 4. सलाह को स्थायी रूप से अस्वीकार करने के लिए पूर्ण निषेधाधिकार

Q.13 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 165 के तहत, राज्यपाल द्वारा सौंपे गए विधिक विषयों पर राज्य सरकार को परामर्श देने का अधिकार किस संवैधानिक पद को प्राप्त है?

Ans
- ✗ 1. भारत के महान्यायवादी
- ✗ 2. भारत का वित्त आयोग
- ✓ 3. राज्य के महाधिवक्ता
- ✗ 4. भारत के महान्यायाभिकर्ता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का सबसे बड़ा भाग कौन-सी उच्चावच आकृतियां घेरती है?

Ans

✗ 1. पर्वत

✗ 2. पठार

✗ 3. द्वीप

✓ 4. मैदान

Q.15 'सुंदरी' वृक्ष, जो टिकाऊ प्रकाष्ठ प्रदान करता है, निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में एक प्रमुख प्रजाति है?

Ans

✓ 1. गंगा-ब्रह्मपुत्र डेल्टा

✗ 2. हिमालय की तलहटी

✗ 3. थार मरुस्थल के मैदान

✗ 4. मध्य भारतीय पठार

Q.16 छठी से नौवीं शताब्दी ईस्वी के बीच अलवारों और नयनारों द्वारा आरंभ किए गए शुरुआती मध्यकालीन दक्षिण भारत के भक्ति आंदोलन की मुख्य विशेषता निम्नलिखित में से कौन-सी थी?

Ans

✗ 1. संस्कृत विद्वत्ता और वैदिक यज्ञ-अनुष्ठानों पर विशेष बल

✓ 2. जाति या लिंग के बंधन से मुक्त और सभी के लिए सुलभ, लोकभाषा में व्यक्त किसी इष्टदेव के प्रति भावनात्मक एवं व्यक्तिगत समर्पण

✗ 3. निराकार और अमानवीय दिव्य सत्य (निर्गुण ब्रह्म) की आराधना

✗ 4. रूढ़िवादी पुरोहित अनुष्ठानों का सख्ती से पालन और जाति पदानुक्रम का संरक्षण

Q.17 तमिलनाडु में अक्टूबर-नवंबर में होने वाली वर्षा के संदर्भ में, कौन-सा कथन इसकी प्रकृति का सही वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. महाद्वीपीय वायु द्रव्यमानों के कारण अल्प वर्षा

✗ 2. पश्चिमी विक्षोभ से मध्यम वर्षा

✓ 3. बंगाल की खाड़ी के चक्रवातों के कारण मूसलाधार वर्षा

✗ 4. स्थानीय संवहन से हल्की बौछारें

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विषय संघ सूची के अंतर्गत आता है और भारत में वित्तीय विनियमन तथा मुद्रा प्रबंधन से विशेष रूप से संबंधित है?

Ans

✓ 1. भारतीय रिज़र्व बैंक

✗ 2.
वजन और माप के मानकों की स्थापना

✗ 3.
स्टॉक एक्सचेंज और फ्यूचर बाजार

✗ 4. बीमा

Q.19 1908 में राजद्रोह के आरोप में कैद किए गए बाल गंगाधर तिलक ने अपनी कैद के दौरान दार्शनिक ग्रंथ 'गीता रहस्य' किस जेल में लिखा था?

Ans

✗ 1. अलीपुर जेल, कलकत्ता

✓ 2. मांडले जेल, बर्मा

✗ 3. सेलुलर जेल, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह

✗ 4. यरवदा जेल, पुणे

Q.20 रॉलेट अधिनियम, जिसे महात्मा गांधी ने "काला कानून" के रूप में वर्णित किया था और 1919 में रॉलेट सत्याग्रह के माध्यम से उसका विरोध किया था, आधिकारिक तौर पर किस नाम से जाना जाता था?

Ans

✗ 1. भारत रक्षा अधिनियम, 1919

✗ 2. भारतीय आपराधिक कानून संशोधन अधिनियम, 1919

✗ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1919

✓ 4. अराजकतावादी और क्रांतिकारी अपराध अधिनियम, 1919

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 D, E, F, G, K और L, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। K के ऊपर केवल F रहता है। G, K के ठीक नीचे रहता है। L के नीचे केवल E रहता है। D और G के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. एक भी नहीं

Q.2 Lz, Ct का पुत्र है। Hx, Eb का भाई है। Kj, Ct की पुत्री है। Eb, Lz की माता है। Hx का Kj से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता का भाई
✓ 2. माता का भाई
✗ 3. भाई की पुत्री
✗ 4. बहन का पुत्र

Q.3 उस अक्षर-समूह युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए अक्षर-समूह युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों अक्षर-समूह युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FHC : IKF
LVW : OYZ

Ans
✓ 1. TGZ : WJC
✗ 2. LDB : OGD
✗ 3. XPN : OML
✗ 4. DGN : GKP

Q.4 उस त्रिक का चयन कीजिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे गए दो त्रिक करते हैं। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
RV – OS – LP
MW – JT – GQ

Ans
✗ 1. EU – DT – CR
✓ 2. JF – GC– DZ
✗ 3. OP – QR – ST
✗ 4. QG – OE – MC

Q.5 आदित्य बिंदु Y से गाड़ी चलाना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 22 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 31 km गाड़ी चलाता है, फिर बाएं मुड़कर 73 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएं मुड़ता है और 37 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़कर 51 km गाड़ी चलाता है, फिर दाएं मुड़कर 45 km गाड़ी चलाकर बिंदु Z पर रुक जाता है। वापस बिंदु Y तक पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा न कहा जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 48 km पूर्व की ओर
✗ 2. 56 km पश्चिम की ओर
✓ 3. 51 km पूर्व की ओर
✗ 4. 54 km पश्चिम की ओर

Q.6 A @B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A , B का पिता है'और
A # B का अर्थ है कि 'A , B का भाई है'।

यदि A @ S + E # R + T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पिता के पिता की माता
✗ 2. पिता की माता
✗ 3.
पिता की बहन
✗ 4. पिता के पिता की बहन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 सात डिब्बे U, V, W, X, A, B और C एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों।
A के नीचे केवल तीन डिब्बे रखे हैं। A और X के बीच केवल दो डिब्बे रखे हैं। W के ऊपर केवल U रखा है। B, V के नीचे किसी स्थान पर और C के ऊपर किसी स्थान पर रखा है।
निम्नलिखित में से कौन-सा डिब्बा नीचे से दूसरे स्थान पर रखा है?

Ans
✗ 1. B
✗ 2. W
✓ 3. C
✗ 4. V

Q.8 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Ω Y # U $ & R G C + T E % S * K A @ Q B D £ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. 2
✗ 3. 0
✗ 4. 3

Q.9 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
E के ऊपर कोई भी नहीं रहता है। W और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G, V के नीचे किसी तल पर लेकिन U के ऊपर किसी तल पर रहता है।
F के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✓ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.10 सात मित्र K, L, M, N, C, D और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के बाईं ओर से गिनने पर, M और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। K, C के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N, L के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K, N के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। E, N का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E के दाईं ओर से गिनने पर, E और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Q.11 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। R से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। L के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। R और W के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। E और F के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। O की परीक्षा E से ठीक पहले है। निम्नलिखित में से किसकी परीक्षा शुक्रवार को है?

Ans
✗ 1. O
✗ 2. F
✓ 3. S
✗ 4. R

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

FOE TAG TEN ROD

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले दूसरे अक्षर (second letter preceding) से बदल दिया जाता है तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. चार
✘ 4. तीन

Q.13 A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E, F के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। B और E के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. 3
✘ 2. 1
✘ 3. 4
✔ 4. 2

Q.14 शब्द FRIENDSHIP में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✘ 1. M
✔ 2. G
✘ 3. C
✘ 4. O

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में,
"sketchbook draws character illustrator" को "aV vR IC qC" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"publisher sketchbook character commissions" को "IC qC uT wS" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"creative sketchbook illustrator colors" को "aV oR qC yR" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो अक्षरीय कूट हैं)
दी गई भाषा में 'character' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✘ 1. oR
✘ 2. wS
✔ 3. IC
✘ 4. aV

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में,
'apron glove helmet' को 'cs ym qh' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'helmet jacket boots' को 'qh lp na' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'boots apron goggles' को 'cs xt lp' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'goggles' के लिए कूट क्या है?

Ans
✘ 1. na
✘ 2. lp
✘ 3. cs
✔ 4. xt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) * A B # P ? ! C K - + J > L $ M # O / Q (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और उसके ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. कोई नहीं

Q.18 यदि शब्द GROUPS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. चार
- ✓ 4. एक

Q.19 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) @ 1 * * 8 4 # # 6 * # $ * 7 7 2 2 % 7 £ 9 2 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 5
- ✗ 4. 3

Q.20 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
MAP HEX COD RUM

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. एक

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि + का अर्थ ÷ है, - का अर्थ + है, x का अर्थ - है, ÷ का अर्थ x है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
19 - 43 x 4 ÷ 16 + 4 = ?

Ans
- ✗ 1. 63
- ✗ 2. 45
- ✓ 3. 46
- ✗ 4. 54

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

77 96 126 167 ? 282

Ans
✗ 1. 212
✓ 2. 219
✗ 3. 224
✗ 4. 210

Q.3 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 108, 9)
(4, 128, 16)

Ans
✓ 1. (9, 198, 11)
✗ 2. (12, 156, 19)
✗ 3. (15, 225, 18)
✗ 4. (17, 229, 13)

Q.4 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
127 136 147 160 175 ?

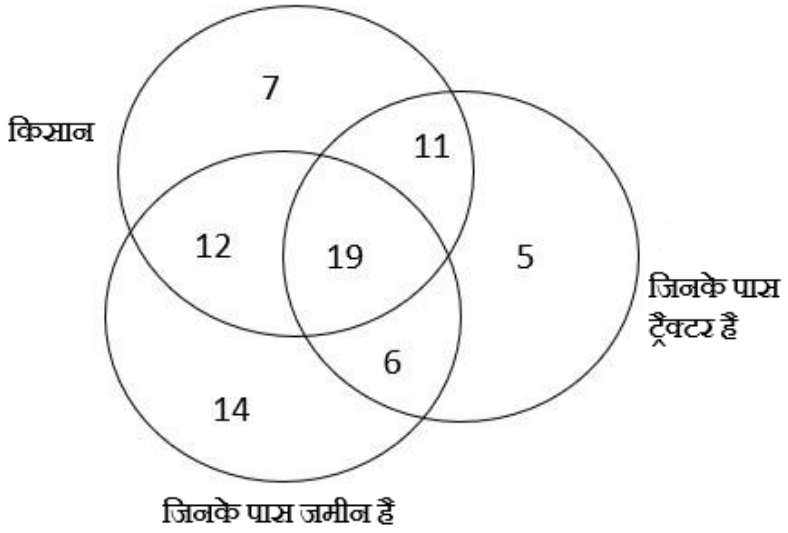
Ans
✗ 1. 193
✓ 2. 192
✗ 3. 194
✗ 4. 190

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
1301 1302 1305 1310 1317 ?

Ans
✗ 1. 1328
✗ 2. 1323
✓ 3. 1326
✗ 4. 1325

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिए गए आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें। विभिन्न खंडों में संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



ऐसे कितने लोग हैं जिनके पास जमीन तो है परंतु वे किसान नहीं हैं?

Ans
✗ 1. 19
✗ 2. 6
✗ 3. 14
✓ 4. 20

Q.7 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

25, 125
15, 75

Ans
✗ 1. 12, 65
✓ 2. 20, 100
✗ 3. 23, 118
✗ 4. 18, 92

Q.8 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
2 B 2 D 6 A 3 C 7 = ? D 3

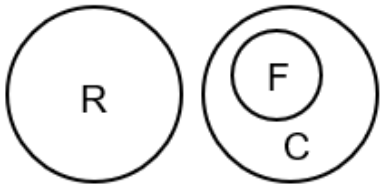
Ans
✗ 1. 10
✗ 2. 8
✓ 3. 12
✗ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

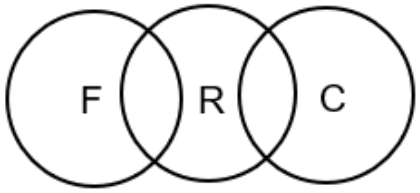
Q.9 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
गुलाब (Rose), त्योहार (Festival), बिल्ली (Cat)

Ans

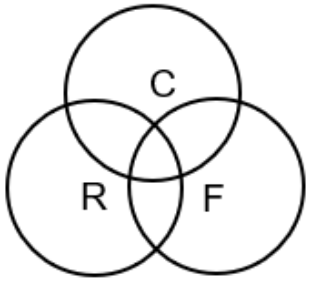
✗ 1.



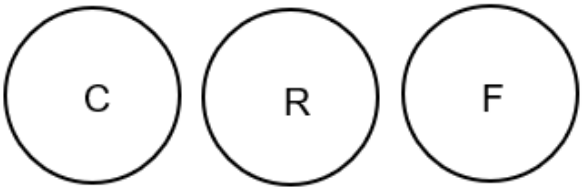
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.10 यदि 'P' का अर्थ '+' है, 'Q' का अर्थ '-' है, 'R' का अर्थ '×' है और 'S' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 34 होगा?

Ans

✓ 1. 30 P 5 Q 4 R 2 S 8

✗ 2. 30 Q 5 P 4 S 2 R 8

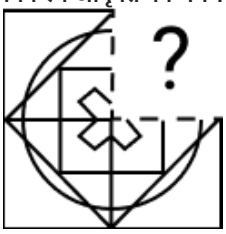
✗ 3. 30 R 5 Q 4 P 2 S 8

✗ 4. 30 S 5 R 4 P 8 Q 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान को प्रतिस्थापित करने वाली विकल्प आकृति का चयन करें।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.12 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

AAO 4 FBM −8 KCK 16 PDI −32 ?

Ans

✘ 1. UJI 45

✘ 2. HGT 89

✔ 3. UEG 64

✘ 4. HYT 78

Q.13 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
17, 52
21, 64

Ans

✔ 1. 24, 73

✘ 2. 23, 73

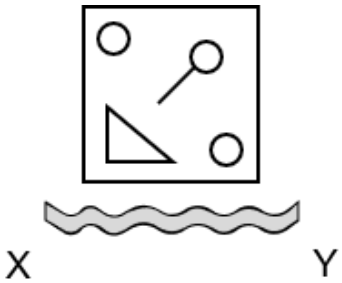
✘ 3. 24, 74

✘ 4. 23, 74

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

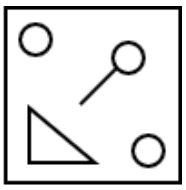
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि जल-स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

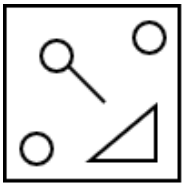


Ans

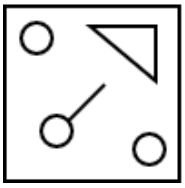
✗ 1.



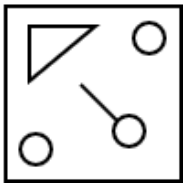
✗ 2.



✗ 3.



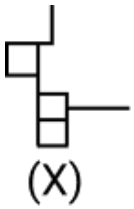
✓ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

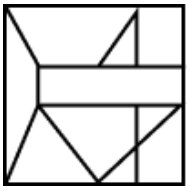


(X)

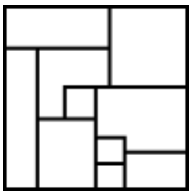
Ans

✗ 1.

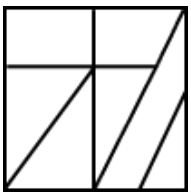
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.16 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न:
B, P, V, S, J, M, X और Y एक वर्गाकार मेज के चारों ओर उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं जबकि कुछ भुजाओं के ठीक बीच में बैठे हैं। X के बाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) B और S, जो कोनों पर बैठे हैं, उनके बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, B के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Y और M, जो मेज के भुजाओं के बीच में बैठे हैं, उनके बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, Y के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है।

Ans ✗ 1. कथन I और II दोनों कथनों की जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✓ 2.
कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 3.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✗ 4.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी मटर, प्याज़ हैं। कोई मटर, बैंगन नहीं है। कोई बैंगन, खीरा नहीं है।

निष्कर्ष (I) : कोई प्याज़, बैंगन नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कोई मटर, खीरा नहीं है।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✓ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q.18 एक प्रश्न दिया गया है, जिसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पांच सॉफ्टवेयर रिलीज – अल्फा, बीटा, गामा, ओमेगा और सिग्मा में से प्रत्येक का लॉन्च सोमवार से शुरू होकर शुक्रवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन था। ओमेगा किस दिन लॉन्च किया गया था?

कथन:
(I) ओमेगा, बीटा के दो दिन बाद लॉन्च किया गया था।
(II) बीटा बुधवार को लॉन्च किया गया था।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 2. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. LH-QK
✓ 2. HD-MH
✗ 3. BX-GA
✗ 4. TP-YS

Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

Ans
✗ 1. VX - ZU
✗ 2. ND - RA
✓ 3. PH - SD
✗ 4. DR - HO

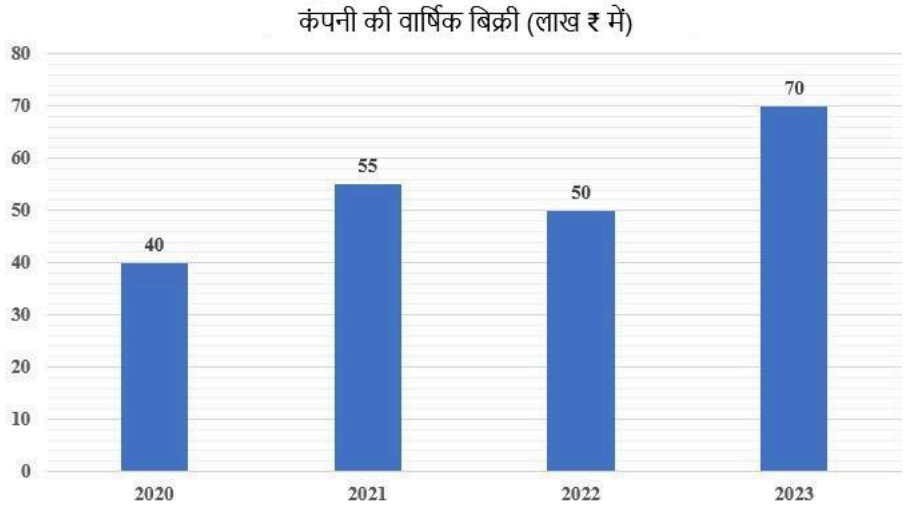
Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 तीन उम्मीदवारों वाले चुनाव में, A को कुल वोटों का 40% मिलता है, B को 36% मिलता है और C को 19,200 वोट मिलते हैं। उम्मीदवार A को कितने वोट प्राप्त हुए?

Ans
✗ 1. 28,800
✓ 2. 32,000
✗ 3. 38,400
✗ 4. 36,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्न बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
बार ग्राफ चार वर्षों में एक कंपनी की वार्षिक बिक्री (लाख ₹ में) को दर्शाता है।



वर्ष 2020 और 2022 की बिक्री में कितना अंतर (लाख ₹ में) है?

Ans
- ✔ 1. 10
- ✘ 2. 9
- ✘ 3. 11
- ✘ 4. 12

Q.3 ₹8,736 के ऋण को 8% वार्षिक साधारण ब्याज दर से 2 वर्ष में चुकाने के लिए कितनी वार्षिक किश्त (₹ में) देनी होगी?

Ans
- ✔ 1. 4,200
- ✘ 2. 4,000
- ✘ 3. 4,100
- ✘ 4. 4,300

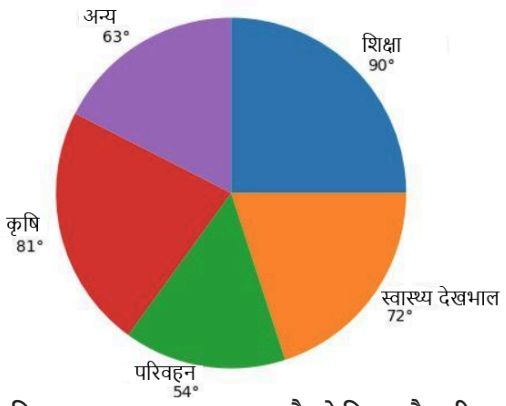
Q.4 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः 62 और 1736 हैं। यदि उनमें से एक संख्या 248 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 424
- ✔ 2. 434
- ✘ 3. 444
- ✘ 4. 414

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक जिला विकास सर्वेक्षण के दौरान, एक विश्लेषक पांच अनुभागों वाले एक पाई चार्ट के माध्यम से विकास बजट का वार्षिक आवंटन प्रस्तुत करता है।

वार्षिक विकास निधि का आवंटन



यदि कुल विकास बजट ₹7,200 लाख का है, तो शिक्षा और परिवहन क्षेत्रों को संयुक्त रूप से कुल कितनी धनराशि आवंटित की गई है?

Ans
- ✗ 1. ₹2,520 लाख
- ✓ 2. ₹2,880 लाख
- ✗ 3. ₹3,240 लाख
- ✗ 4. ₹3,600 लाख

Q.6 यदि निम्नलिखित चरघातांकी समीकरण दिया गया है, तो x का धनात्मक पूर्णांक मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{5^{(x+2)} - 5^x}{120} = 25$$

Ans
- ✓ 1. 3
- ✗ 2. 5
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 4

Q.7 एक उधारकर्ता एक बैंक से 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर ₹40,000 का ऋण लेता है, जिस पर ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, जिसे दो समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। यदि प्रत्येक वर्ष के अंत में भुगतान किया जाता है, तो प्रत्येक किस्त की राशि कितनी होगी? (निकटतम पूर्णांक में पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. ₹22,430
- ✓ 2. ₹23,048
- ✗ 3. ₹25,428
- ✗ 4. ₹20,200

Q.8 मान लीजिए x वह सबसे बड़ी संख्या है, जिससे 7532, 6418 और 5876 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल प्राप्त होता है। x के अंकों का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 6
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक किसान ने चार फलोद्यानों से एकत्रित किए गए फलों के भार को अभिलिखित किया।

फलोद्यान	फल (kg)
A	135
B	148
C	126
D	160

किस फलोद्यान की उपज का मान माध्य मान के निकटतम है?

Ans
- ✗ 1. A
- ✗ 2. D
- ✓ 3. B
- ✗ 4. C

Q.10 एक धनराशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से बढ़ती है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। कोई व्यक्ति 1 जनवरी को ₹6,400 और उसी वर्ष की 1 जुलाई को अन्य ₹7,800 का निवेश करता है। उस वर्ष के अंत तक अर्जित कुल ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹2342
- ✓ 2. ₹2124
- ✗ 3. ₹2254
- ✗ 4. ₹2158

Q.11 17 परिणामों का औसत 56 है, जबकि प्रथम 16 परिणामों का औसत 55 है। 17वाँ परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 71
- ✗ 2. 55
- ✗ 3. 56
- ✓ 4. 72

Q.12 ₹12,000 की धनराशि को अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले ब्याज की 10% वार्षिक दर पर जमा किया जाता है। 1 वर्ष के बाद कुल कितना ब्याज अर्जित होगा?

Ans
- ✓ 1. ₹1,230
- ✗ 2. ₹1,210
- ✗ 3. ₹1,240
- ✗ 4. ₹1,220

Q.13 दो घटनाएँ क्रमशः प्रत्येक 20 मिनट और 30 मिनट में घटित होती हैं। कितने मिनटों के बाद दोनों घटनाएँ पहली बार एक साथ घटित होंगी?

Ans
- ✗ 1. 90
- ✗ 2. 50
- ✗ 3. 30
- ✓ 4. 60

Q.14 $840 \div [35 - \{16 + (24 \div 6)\}] \times 3 - 18$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 150
- ✗ 2. 138
- ✗ 3. 144
- ✗ 4. 156

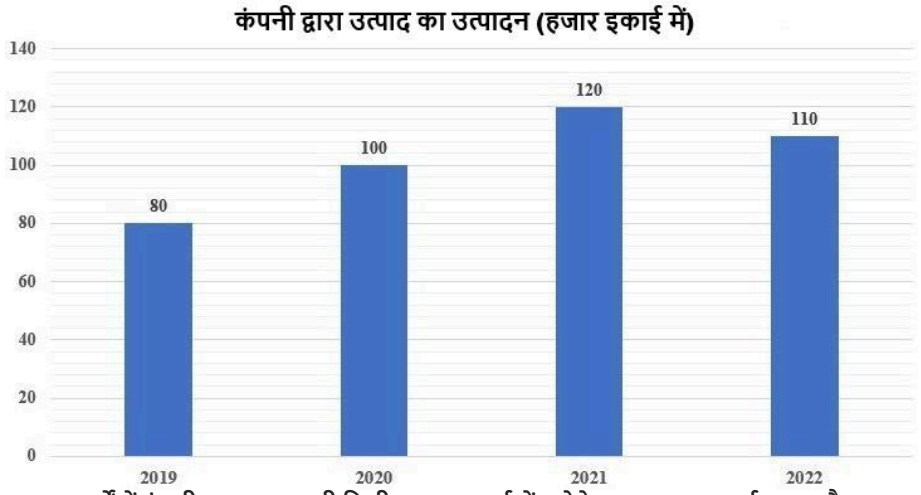
Q.15 केवल दो प्रत्याशियों के मध्य हुए एक चुनाव में, एक प्रत्याशी ने 45% मत प्राप्त किया और वह 13,000 मतों से पराजित हो गया। डाले गए मतों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1,36,000
- ✗ 2. 1,32,000
- ✗ 3. 1,35,000
- ✓ 4. 1,30,000

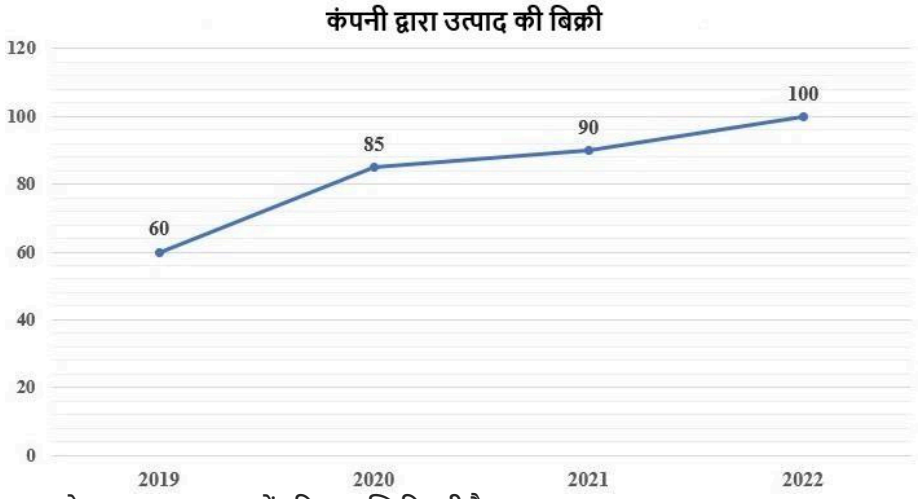
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित मिश्रित ग्राफ़ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
बार ग्राफ एक कंपनी द्वारा चार वर्षों में किसी उत्पाद के उत्पादन (हजार इकाई में) को दर्शाता है।



इन चार वर्षों में कंपनी द्वारा उत्पाद की बिक्री (हजार इकाई में) को रेखा ग्राफ द्वारा दर्शाया गया है।



2019 से 2021 तक उत्पादन में प्रतिशत वृद्धि कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 40%
- ✗ 2. 60%
- ✓ 3. 50%
- ✗ 4. 45%

Q.17 निम्नलिखित में से किस विकल्प का मान, $0.\overline{35}$ के बराबर है?

Ans
- ✗ 1. 23/90
- ✓ 2. 35/99
- ✗ 3. 35/90
- ✗ 4. 7/9

Q.18 जब कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश की जाती है, तो 2 वर्ष बाद धनराशि ₹5,040 हो जाती है, उसी धनराशि पर समान दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 2880
- ✗ 2. 720
- ✗ 3. 5760
- ✓ 4. 1440

Q.19 एक 5-अंकों का ट्रैकिंग कोड 3421A लिखा जाता है, जिसमें A एक एकल अंक है। यदि यह संख्या 6 से पूर्णतः विभाज्य है, तो A का न्यूनतम शून्येतर मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 8
- ✓ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक मशीन का पांच दिनों का औसत उत्पादन 80 इकाई है। यदि चार दिनों का उत्पादन 85, 90, 70 और 75 इकाई था, तो पांचवें दिन मशीन का उत्पादन कितना था?

Ans

✗ 1. 90 इकाई

✓ 2. 80 इकाई

✗ 3. 95 इकाई

✗ 4. 85 इकाई

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक जोड़ी ब्रांडेड जूते का अंकित मूल्य ₹10100 है। त्योहारी सेल के दौरान, दुकानदार 11% की छूट देता है। विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹9000

✗ 2. ₹9100

✗ 3. ₹8900

✓ 4. ₹8989

Q.2 किसी संख्या के 7% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

Ans

✗ 1. 14%

✗ 2. 1.4%

✗ 3. 9%

✓ 4. 0.14%

Q.3 एक रेलगाड़ी, 1.2 km की दूरी 2 मिनट में तय करती है। वह 1 घंटे 20 मिनट में कितनी दूरी तय करेगी?

Ans

✗ 1. 72 km

✓ 2. 48 km

✗ 3. 60 km

✗ 4. 36 km

Q.4 एक जैकेट की कीमत ₹4,000 है। 25% और 10% की दो क्रमिक छूट के बाद, प्राप्त कुल छूट राशि कितनी है?

Ans

✓ 1. ₹1,300

✗ 2. ₹1,600

✗ 3. ₹1,400

✗ 4. ₹1,700

Q.5 दो संख्याओं का माध्यानुपाती 12 है। यदि इन दोनों संख्याओं का तृतीयानुपाती भी 12 है, तो वे संख्याएं ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 3 , 36

✗ 2. 6 , 24

✗ 3. 8 , 12

✓ 4. 12 , 12

Q.6 एक व्यापारी ने ₹24,000 के कुल राजस्व के लिए 40 समान इलेक्ट्रॉनिक उपकरण बेचे। यदि कुल लागत ₹20,000 थी, तो व्यापारी को ₹10,000 का कुल लाभ अर्जित करने के लिए प्रति उपकरण समान लाभ पर कितने उपकरण बेचने चाहिए?

Ans

✗ 1. 50

✓ 2. 100

✗ 3. 80

✗ 4. 120

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक कपड़ा निर्माता 84 kg फैब्रिक ब्लेंड बनाने के लिए फैब्रिक A और B को 7 : 5 के अनुपात में मिश्रित करता है। उत्पादन के दौरान, गलती से 14 kg फैब्रिक A के स्थान पर 14 kg फैब्रिक B मिश्रित कर दिया जाता है। अंतिम मिश्रण में कितने किलोग्राम फैब्रिक A है?

Ans
- ✗ 1. 42 kg
- ✗ 2. 49 kg
- ✗ 3. 28 kg
- ✓ 4. 35 kg

Q.8 उस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसके विकर्णों की लंबाई 12 cm और 8.5 cm है।

Ans
- ✗ 1. 56 cm^2
- ✗ 2. 40 cm^2
- ✓ 3. 51 cm^2
- ✗ 4. 32 cm^2

Q.9 किसी नगरपालिका कुंड को तीन पाइपों द्वारा भरा जाता है। पाइप P कुंड को 14 घंटे में भर सकता है, पाइप Q इसे 21 घंटे में भर सकता है, और पाइप R इसे 42 घंटे में खाली कर सकता है। तीनों पाइप एक साथ खोल दिए जाते हैं और एक साथ 6 घंटे तक चलते हैं। उसके बाद, पाइप R को बंद कर दिया जाता है, जबकि पाइप P और Q चालू रहते हैं। कुंड को पूर्णतः भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 7 घंटे 36 मिनट
- ✗ 2. 10 घंटे 45 मिनट
- ✓ 3. 9 घंटे 36 मिनट
- ✗ 4. 8 घंटे 42 मिनट

Q.10 एक साइकिल चालक एक मार्ग के चार बराबर हिस्सों को क्रमशः 10 km/h, 12 km/h, 30 km/h, और 20 km/h की चाल से तय करता है। पूरी यात्रा की औसत चाल क्या है?

Ans
- ✓ 1. 15 km/h
- ✗ 2. 18 km/h
- ✗ 3. 12 km/h
- ✗ 4. 21 km/h

Q.11 एक रिटेल चेन "10 खरीदें 2 मुफ्त पाएं" योजना के तहत अंकित मूल्य पर 10 यूनिट खरीदती है, जिससे उसे कुल 12 यूनिट मिलती हैं। योजना के बाद, बीजक मूल्य (invoice value) पर 15% की नकद छूट दी जाती है। यदि भुगतान की गई अंतिम राशि ₹17,000 है, तो प्रति यूनिट मूल अंकित मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹2,100
- ✓ 2. ₹2,000
- ✗ 3. ₹2,200
- ✗ 4. ₹2,400

Q.12 एक थोक विक्रेता A, ₹8000 में पंखों की एक खेप खरीदता है और उसे खुदरा विक्रेता B को 20% के लाभ पर बेचता है। B फिर उसी खेप को ग्राहक C को 25% के लाभ पर बेचता है। A और B दोनों द्वारा कुल मिलाकर कितना लाभ अर्जित किया गया?

Ans
- ✗ 1. ₹3600
- ✓ 2. ₹4000
- ✗ 3. ₹3200
- ✗ 4. ₹2800

Q.13 G और H किसी कार्य को H से शुरू करते हुए एकांतर दिनों में करते हैं। G अकेले उस कार्य को 9 दिन में और H अकेले उस कार्य को 6 दिन में समाप्त कर सकता है। कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✓ 2. 7
- ✗ 3. 9
- ✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक जैकेट ₹1800 में खरीदी जाती है और ₹2088 में बेची जाती है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 18%
- ✓ 2. 16%
- ✗ 3. 12%
- ✗ 4. 14%

Q.15 81 km/h की चाल से गतिमान 180 m लंबाई वाली एक ट्रेन, एक स्थिर ट्रेन को 20 सेकंड में पार करती है। स्थिर ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 260 m
- ✓ 2. 270 m
- ✗ 3. 250 m
- ✗ 4. 280 m

Q.16 यदि किसी समानुपात के प्रथम तीन पद 36, 48 और 72 हैं, तो चतुर्थ पद क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 98
- ✗ 2. 94
- ✗ 3. 92
- ✓ 4. 96

Q.17 14 m आधार त्रिज्या और 40 m तिर्यक ऊँचाई वाले एक शंक्वाकार स्मारक के वक्र पृष्ठ को रंगा जाना है। ₹80 प्रति वर्ग मीटर की दर से, पेंटिंग की कुल लागत (₹ में) कितनी होगी? [$\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए]

Ans
- ✗ 1. 1,40,400
- ✗ 2. 1,41,600
- ✓ 3. 1,40,800
- ✗ 4. 1,41,200

Q.18 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन की कीमत में 45%, 40% और 40% की कमी होती है, और चौथे महीने में 65% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई है?

Ans
- ✗ 1. 68.02% की कमी
- ✓ 2. 67.33% की कमी
- ✗ 3. 64.88% की वृद्धि
- ✗ 4. 72.17% की वृद्धि

Q.19 45 cm आंतरिक त्रिज्या वाला एक अर्धगोलाकार कटोरा किसी द्रव से पूरी तरह भरा हुआ है। इस द्रव को बेलनाकार बोतलों में भरा जाना है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 5 cm और ऊँचाई 6 cm है। आवश्यक बोतलों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 405
- ✗ 2. 410
- ✗ 3. 415
- ✗ 4. 420

Q.20 तीन साझेदार A, B और C किसी व्यवसाय में 2:3:5 के अनुपात में निवेश करते हैं। 6 महीने बाद, A अपने निवेश को दोगुना कर देता है। यदि वर्ष के अंत में कुल लाभ ₹22,000 है, तो लाभ में B का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹4,500
- ✓ 2. ₹6,000
- ✗ 3. ₹5,500
- ✗ 4. ₹5,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 "जो क्षमा न किया जा सके" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. क्षमाशील
✓ 2. अक्षम्य
✗ 3. अगाध
✗ 4. अगम्य

Q.2 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
मेज कमरे की शोभा बढ़ा रही है।

Ans
✗ 1. सच्चा
✗ 2. रोगी
✓ 3. अंडाकार
✗ 4. गंभीर

Q.3 "जो पाँसे के खेल में कुशल हो" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. दुर्गम
✗ 2. सकुशल
✓ 3. अक्षधूर्त
✗ 4. कुसंगी

Q.4 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. कठोर परिश्रम करना पड़ता है,
ब. फिर भी समावेशिता अपनाकर समाज को
स. अधिक सशक्त बनाया जा सकता है
द. यद्यपि विशिष्टता प्राप्त करने के लिए

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. अ, ब, स, द
✓ 3. द, अ, ब, स
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
A. स्वतंत्रता दिवस के अवसर पर
B. आज हमारे महाविद्यालय में
C. बच्चों ने राष्ट्रभक्ति गीत और
D. नाटक की मार्मिक प्रस्तुति दी

Ans
✓ 1. B, A, C, D
✗ 2. C, B, A, D
✗ 3. A, B, D, C
✗ 4. B, C, A, D

Q.6 दिये गये वाक्य का सही क्रम होगा -
'और निरस्त्रीकरण प्रजातन्त्र, मानवाधिकार के आदेश उस समय भुला दिये जाते हैं सामरिक जब सहायता और आयुधों के का विक्रय प्रश्न आता है।'

Ans
✗ 1. प्रजातन्त्र, मानवाधिकार निरस्त्रीकरण और के आदेश उस समय भुला दिये जाते हैं जब सहायता सामरिक आयुधों के विक्रय का प्रश्न आता है और।
✗ 2. प्रजातन्त्र और निरस्त्रीकरण,आदेश उस मानवाधिकार के भुला दिये जाते हैं समय सामरिक जब सहायता और आयुधों के का विक्रय प्रश्न आता है।
✓ 3. प्रजातन्त्र, मानवाधिकार और निरस्त्रीकरण के आदेश उस समय भुला दिये जाते हैं जब सामरिक सहायता और आयुधों के विक्रय का प्रश्न आता है।
✗ 4. प्रजातन्त्र, मानवाधिकार निरस्त्रीकरण और भुला दिये जाते हैं के सामरिक आयुधों के विक्रय का प्रश्न आता है और आदेश उस समय जब सहायता।

Q.7 'ख्याली पुलाव पकाना' मुहावरे का सही अर्थ है-

Ans
✗ 1. कोई कसर न छोड़ना
✓ 2. व्यर्थ कल्पना करना
✗ 3. दोष लगाना
✗ 4. मारा-मारा फिरना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 रिक्त स्थान में क्रमशः द्विकर्मक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
प्राचार्य ने नव-नियुक्त शिक्षकों को संस्थान के नियम ..... और उनका संकोच दूर कर .....।

Ans
✔ 1. समझाए, दिया
✘ 2. समझवाए, गया
✘ 3. समझे, दिया
✘ 4. समझाते रहे, बैठे

Q.9 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
मोहन प्रतिदिन विद्यालय पहुँच जाता है।

Ans
✔ 1. समय पर
✘ 2. बाएँ
✘ 3. कल
✘ 4. इतना

Q.10 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✔ 1. आत्म-मूल्यांकन के बिना व्याक्ति अपनी कमियों को दुर नहीं कर सकता।
✘ 2. सामाजिक समरसता की स्थापना के लिए संकीर्णता का परित्याग आवश्यक है।
✘ 3. वैश्वीकरण ने स्थानीय संस्कृतियों के सम्मुख अस्तित्व का संकट खड़ा किया।
✘ 4. हीनभावना से ग्रस्त व्यक्ति अक्सर दूसरों की सफलताओं से ईर्ष्या करता है।

Q.11 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उनकी बहुत तूती बोलती है

Ans
✘ 1. बहुत अधिक ऊंचा बोलना
✘ 2. हर समय व्यर्थ की बातें करते रहना
✘ 3. अपनी प्रशंसा खुद ही करते फिरना
✔ 4. जिस व्यक्ति का रोब-दाब होता है

Q.12 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द का चयन कीजिए।
जिसने किसी दूसरे का स्थान अस्थाई रूप से ग्रहण किया हो

Ans
✘ 1. उत्तराधिकारी
✘ 2. स्थायी
✔ 3. स्थानापन्न
✘ 4. अवकाशी

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित कारक चिह्न चुनिए-
शीला ने सावित्री ----- जी भर कोसा।

Ans
✘ 1. में
✘ 2. से
✔ 3. को
✘ 4. ने

Q.14 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"ढाई घड़ी को आना"

Ans
✘ 1. किसी काम में बहुत जल्दी करना
✔ 2. अचानक मर जाना
✘ 3. लंबे समय बाद दिखाई देना
✘ 4. कड़ी मेहनत के बाद निराश होना

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उस व्यक्ति के लिए उपयुक्त है जो पक्षियों के व्यवहार का अध्ययन करता है?

Ans
✘ 1. वनस्पति-शास्त्री
✘ 2. नदी-विज्ञानी
✘ 3. प्राणी-विज्ञानी
✔ 4. पक्षी-विज्ञानी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
किसी भी विचार को बिना तार्किक विवेचन के स्वीकार करना, बौद्धिक शिथीलता का परिचायक है।

Ans
✗ 1. किसी भी विचार को
✓ 2. स्वीकार करना, बौद्धिक शिथीलता
✗ 3. का परिचायक है।
✗ 4. बिना तार्किक विवेचन के

Q.17 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
' मालती अपने जन्मदिन पर गरीबों में मिठाई ..... है।'

Ans
✓ 1. बाँटती
✗ 2. तोड़ती
✗ 3. सेंकती
✗ 4. फेंकती

Q.18 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"तालू से जीभ ना लगना"

Ans
✗ 1. स्वाद का पता ना चलना।
✗ 2. प्यास से गला सूख जाना।
✗ 3. बिल्कुल चुप हो जाना।
✓ 4. बोलते रहना।

Q.19 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

सीता स्नान ..... ।

Ans
✗ 1. जा
✗ 2. हम
✗ 3. के लिए
✓ 4. कर रही है

Q.20 दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित मुहावरे का सटीक अर्थ चुनिए -

काफूर होना

Ans
✓ 1. भाग जाना
✗ 2. तैयारी करना
✗ 3. खत्म करना
✗ 4. बेफ़िक्र होना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्न में से कौन-सा शब्द हिंदी में 'तत्सम' के रूप में प्रयोग होता है, जबकि अन्य शब्द तद्भव हैं?

Ans
✗ 1. बरगद
✗ 2. बबूल
✗ 3. पीपल
✓ 4. शलाका

Q.2 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

गीत में <u>विरहणी</u> की पीड़ा करुण रूप से व्यक्त हुई।

Ans
✓ 1. विरहिणी
✗ 2. विरहन
✗ 3. विरहणी
✗ 4. विरहनी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 दिए गये विकल्पों में से तत्सम शब्द चुनिए-

Ans
- ✔ 1. कटाह
- ✘ 2. कपड़ा
- ✘ 3. कड़ाह
- ✘ 4. कडुआ

Q.4 निम्नलिखित वाक्यों में से उस वाक्य का चयन कीजिए जिसमें विदेशज शब्द के साथ क्रिया का समन्वय अशुद्ध है-

Ans
- ✔ 1. कंपनी ने बकाया राशि का भुगतान न करने पर ग्राहक को नोटिस मारा।
- ✘ 2. पुलिस ने संदिग्ध आरोपी के खिलाफ अदालत में चार्जशीट दाखिल की।
- ✘ 3. सरकार ने नए प्रोजेक्ट के लिए विस्तृत बजट पेश किया।
- ✘ 4. आयोजक ने मुख्य अतिथि को सम्मानित करने के लिए मंच पर बुके भेंट किया।

Q.5 यदि हम मिलकर प्रयास करें, तो यह कार्य <u>संभव</u> है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अनवसर
- ✘ 2. अपकर्ष
- ✔ 3. असंभव
- ✘ 4. असाध्य

Q.6 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची नहीं है -
'मोहिनी का <u>रूप</u> बहुत सुन्दर है।'

Ans
- ✔ 1. भाव
- ✘ 2. आकार
- ✘ 3. सूरत
- ✘ 4. शक्ल

Q.7 शिक्षक: "कालिदास की काव्य-प्रतिभा अनुपम मानी जाती है।"
उपर्युक्त बातचीत आधारित वाक्य में 'अनुपम' का उचित पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अनुरूप
- ✔ 2. अद्‌भुत
- ✘ 3. स्वीकृति
- ✘ 4. प्रचलित

Q.8 एक कार्यालय में दो सहकर्मी, रमेश और उमा, एक गंभीर समस्या पर चर्चा कर रहे हैं। रमेश का व्यवहार अत्यंत संकोचपूर्ण और संकुचित है। यदि रमेश के संकोचपूर्ण और संकुचित व्यवहार का उपयुक्त विलोम चुनना हो, तो निम्न में से कौन-सा शब्द सबसे उपयुक्त है?

Ans
- ✔ 1. निर्भीक और व्यापक
- ✘ 2. निरपेक्ष और तटस्थ
- ✘ 3. निरुत्साही और डरपोक
- ✘ 4. संवेदनशील और उदासीन

Q.9 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द की त्रुटि पहचानकर सही विकल्प का चयन करें-
'बच्चे ने <u>तस्तरी</u> से पानी गिरा दिया।'

Ans
- ✔ 1. तश्तरी
- ✘ 2. तसतरी
- ✘ 3. तस्कारी
- ✘ 4. तकसरी

Q.10 ''चितेरा'' का तत्सम शब्द है।

Ans
- ✘ 1. चिकना
- ✘ 2. चिक्कण
- ✘ 3. छत्र
- ✔ 4. चित्रकार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक सदस्य ने परियोजना की दिशा में खुलापन बढ़ाने का सुझाव दिया।' इस संदर्भ में 'खुलापन' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या है?

Ans
- ✗ 1. उदारता
- ✗ 2. पारदर्शिता
- ✓ 3. गोपनीयता
- ✗ 4. सरलता

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. सामाजिक कुरीतियों के उन्मूलन के लिए सामूहिक इच्छाशक्ति की आवश्यकता है।
- ✗ 2. व्यक्तित्व का बहुआयामी विकास निरंतर अभ्यास और स्वाध्याय से संभव है।
- ✓ 3. उपभोक्तावादी संस्कृति मानविय संबंधों में औपचारिकता और दुरियां बढ़ा रही है।
- ✗ 4. भ्रांतियों का निवारण किए बिना आपसी अविश्वास को दूर करना असंभव है।

Q.13 "राधा ने सड़क पर एक अनाथ बालक को भोजन कराया।"
उपर्युक्त परिस्थति आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'अनाथ' शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✗ 1. सनाथ
- ✓ 2. यतीम
- ✗ 3. अनूठा
- ✗ 4. समृद्ध

Q.14 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
फाँसी

Ans
- ✗ 1. फंदा
- ✓ 2. पाशिका
- ✗ 3. फुर्ती
- ✗ 4. परशु

Q.15 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. गाड़ी में बैठे-बैठे उसे अचानक फटका लगा।
- ✗ 2. बारिश का पानी इधर उशर फटक गया।
- ✗ 3. कांच हाथ से छूटते ही फटक गया।
- ✓ 4. लापरवाही के कारण व्यापारी को बड़ा फटका लग गया।

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
इस्माइल ने भारी आवाज़ से कहा, "शाहनी, कुछ कह जाओ। तुम्हारे मुँह से निकली आसीस झूठ नहीं हो सकती।" शाहनी ने उठती हुई हिचकी को रोककर रुंधे-रुंधे से कहा,"रब्ब तुम्हें सलामत रक्खे बच्चा, ख़ुशियाँ बक्शे।" वह छोटा-सा जनसमूह रो दिया। ज़रा भी दिल में मैल नहीं शाहनी के। और हम—हम शाहनी को नहीं रख सके। शेरे ने बढ़कर शाहनी के पाँव छुए—"शाहनी, कोई कुछ नहीं कर सका, राज ही पलट गया।" शाहनी ने काँपता हुआ हाथ शेरे के सिर पर रखा और रुक-रुककर कहा, "तुम्हें भाग लगे चन्ना।" दाऊद ख़ाँ ने हाथ का संकेत किया। कुछ बड़ी-बूढ़ियाँ शाहनी के गले लगीं और ट्रक चल पड़ी। अन्न-जल उठ गया। वह हवेली, नई बैठक, ऊँचा चौबारा, बड़ा 'पसार' एक-एक करके घूम रहे हैं शाहनी की आँखों में! कुछ पता नहीं, ट्रक चल रहा है या वह स्वयं चल रही है। आँखें बरस रही हैं। दाऊद ख़ाँ विचलित होकर देख रहा है इस बूढ़ी शाहनी को। कहाँ जाएगी अब वह? "शाहनी, मन में मैल न लाना। कुछ कर सकते तो उठा न रखते! वक़्त ही ऐसा है। राज पलट गया है, सिक्का बदल गया है..." रात को शाहनी जब कैंप में पहुँचकर ज़मीन पर पड़ी तो लेटे-लेटे आहत मन से सोचा—'राज पलट गया है...' सिक्का क्या बदलेगा? वह तो मैं वहीं छोड़ आई...।' और शाहजी की शाहनी की आँखें और भी गीली हो गईं! आसपास के हरे-हरे खेतों से घिरे गाँवों में रात ख़ून बरसा रही थी। शायद राज पलटा भी खा रहा था और—सिक्का बदल रहा था.

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।

Ans
- ✗ 1. मलबे का मालिक
- ✗ 2. अमृतसर आ गया
- ✗ 3. राजा निरबंसिया
- ✓ 4. सिक्का बदल गया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
इस्माइल ने भारी आवाज़ से कहा, "शाहनी, कुछ कह जाओ। तुम्हारे मुँह से निकली आसीस झूठ नहीं हो सकती।" शाहनी ने उठती हुई हिचकी को रोककर रुंधे-रुंधे से कहा,"रब्ब तुम्हें सलामत रक्खे बच्चा, ख़ुशियाँ बक्शे।" वह छोटा-सा जनसमूह रो दिया। ज़रा भी दिल में मैल नहीं शाहनी के। और हम—हम शाहनी को नहीं रख सके। शेरे ने बढ़कर शाहनी के पाँव छुए—"शाहनी, कोई कुछ नहीं कर सका, राज ही पलट गया।" शाहनी ने काँपता हुआ हाथ शेरे के सिर पर रखा और रुक-रुककर कहा, "तुम्हें भाग लगे चन्ना।" दाऊद ख़ाँ ने हाथ का संकेत किया। कुछ बड़ी-बूढ़ियाँ शाहनी के गले लगीं और ट्रक चल पड़ी। अन्न-जल उठ गया। वह हवेली, नई बैठक, ऊँचा चौबारा, बड़ा 'पसार' एक-एक करके घूम रहे हैं शाहनी की आँखों में! कुछ पता नहीं, ट्रक चल रहा है या वह स्वयं चल रही है। आँखें बरस रही हैं। दाऊद ख़ाँ विचलित होकर देख रहा है इस बूढ़ी शाहनी को। कहाँ जाएगी अब वह? "शाहनी, मन में मैल न लाना। कुछ कर सकते तो उठा न रखते! वक़्त ही ऐसा है। राज पलट गया है, सिक्का बदल गया है..." रात को शाहनी जब कैंप में पहुँचकर ज़मीन पर पड़ी तो लेटे-लेटे आहत मन से सोचा—'राज पलट गया है...' सिक्का क्या बदलेगा? वह तो मैं वहीं छोड़ आई...।' और शाहजी की शाहनी की आँखें और भी गीली हो गईं! आसपास के हरे-हरे खेतों से घिरे गाँवों में रात ख़ून बरसा रही थी। शायद राज पलटा भी खा रहा था और—सिक्का बदल रहा था.

SubQuestion No : 17

Q.17 "शाहनी, कुछ कह जाओ। तुम्हारे मुँह से निकली आसीस झूठ नहीं हो सकती" यह कथन किसका है ?

Ans
- ✔ 1. इस्माइल
- ✘ 2. जैलदार
- ✘ 3. दाउद खां
- ✘ 4. शेरा

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
इस्माइल ने भारी आवाज़ से कहा, "शाहनी, कुछ कह जाओ। तुम्हारे मुँह से निकली आसीस झूठ नहीं हो सकती।" शाहनी ने उठती हुई हिचकी को रोककर रुंधे-रुंधे से कहा,"रब्ब तुम्हें सलामत रक्खे बच्चा, ख़ुशियाँ बक्शे।" वह छोटा-सा जनसमूह रो दिया। ज़रा भी दिल में मैल नहीं शाहनी के। और हम—हम शाहनी को नहीं रख सके। शेरे ने बढ़कर शाहनी के पाँव छुए—"शाहनी, कोई कुछ नहीं कर सका, राज ही पलट गया।" शाहनी ने काँपता हुआ हाथ शेरे के सिर पर रखा और रुक-रुककर कहा, "तुम्हें भाग लगे चन्ना।" दाऊद ख़ाँ ने हाथ का संकेत किया। कुछ बड़ी-बूढ़ियाँ शाहनी के गले लगीं और ट्रक चल पड़ी। अन्न-जल उठ गया। वह हवेली, नई बैठक, ऊँचा चौबारा, बड़ा 'पसार' एक-एक करके घूम रहे हैं शाहनी की आँखों में! कुछ पता नहीं, ट्रक चल रहा है या वह स्वयं चल रही है। आँखें बरस रही हैं। दाऊद ख़ाँ विचलित होकर देख रहा है इस बूढ़ी शाहनी को। कहाँ जाएगी अब वह? "शाहनी, मन में मैल न लाना। कुछ कर सकते तो उठा न रखते! वक़्त ही ऐसा है। राज पलट गया है, सिक्का बदल गया है..." रात को शाहनी जब कैंप में पहुँचकर ज़मीन पर पड़ी तो लेटे-लेटे आहत मन से सोचा—'राज पलट गया है...' सिक्का क्या बदलेगा? वह तो मैं वहीं छोड़ आई...।' और शाहजी की शाहनी की आँखें और भी गीली हो गईं! आसपास के हरे-हरे खेतों से घिरे गाँवों में रात ख़ून बरसा रही थी। शायद राज पलटा भी खा रहा था और—सिक्का बदल रहा था.

SubQuestion No : 18

Q.18 "सिक्का बदल गया है"- यह कथन किसका है ?

Ans
- ✘ 1. पटवारी
- ✘ 2. शाहनी
- ✘ 3. शेरा
- ✔ 4. दाउद खां

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
इस्माइल ने भारी आवाज़ से कहा, "शाहनी, कुछ कह जाओ। तुम्हारे मुँह से निकली आसीस झूठ नहीं हो सकती।" शाहनी ने उठती हुई हिचकी को रोककर रुंधे-रुंधे से कहा,"रब्ब तुम्हें सलामत रक्खे बच्चा, ख़ुशियाँ बक्शे।" वह छोटा-सा जनसमूह रो दिया। ज़रा भी दिल में मैल नहीं शाहनी के। और हम—हम शाहनी को नहीं रख सके। शेरे ने बढ़कर शाहनी के पाँव छुए—"शाहनी, कोई कुछ नहीं कर सका, राज ही पलट गया।" शाहनी ने काँपता हुआ हाथ शेरे के सिर पर रखा और रुक-रुककर कहा, "तुम्हें भाग लगे चन्ना।" दाऊद ख़ाँ ने हाथ का संकेत किया। कुछ बड़ी-बूढ़ियाँ शाहनी के गले लगीं और ट्रक चल पड़ी। अन्न-जल उठ गया। वह हवेली, नई बैठक, ऊँचा चौबारा, बड़ा 'पसार' एक-एक करके घूम रहे हैं शाहनी की आँखों में! कुछ पता नहीं, ट्रक चल रहा है या वह स्वयं चल रही है। आँखें बरस रही हैं। दाऊद ख़ाँ विचलित होकर देख रहा है इस बूढ़ी शाहनी को। कहाँ जाएगी अब वह? "शाहनी, मन में मैल न लाना। कुछ कर सकते तो उठा न रखते! वक़्त ही ऐसा है। राज पलट गया है, सिक्का बदल गया है..." रात को शाहनी जब कैंप में पहुँचकर ज़मीन पर पड़ी तो लेटे-लेटे आहत मन से सोचा—'राज पलट गया है...' सिक्का क्या बदलेगा? वह तो मैं वहीं छोड़ आई...।' और शाहजी की शाहनी की आँखें और भी गीली हो गईं! आसपास के हरे-हरे खेतों से घिरे गाँवों में रात ख़ून बरसा रही थी। शायद राज पलटा भी खा रहा था और—सिक्का बदल रहा था.

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'सलामत' शब्द का अर्थ कौन-सा नहीं है ?

Ans
- ✘ 1. सकुशल
- ✘ 2. रक्षित
- ✘ 3. कायम
- ✔ 4. परामर्श

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
इस्माइल ने भारी आवाज़ से कहा, "शाहनी, कुछ कह जाओ। तुम्हारे मुँह से निकली आसीस झूठ नहीं हो सकती।" शाहनी ने उठती हुई हिचकी को रोककर रुंधे-रुंधे से कहा,"रब्ब तुम्हें सलामत रक्खे बच्चा, ख़ुशियाँ बक्शे।" वह छोटा-सा जनसमूह रो दिया। ज़रा भी दिल में मैल नहीं शाहनी के। और हम—हम शाहनी को नहीं रख सके। शेरे ने बढ़कर शाहनी के पाँव छुए—"शाहनी, कोई कुछ नहीं कर सका, राज ही पलट गया।" शाहनी ने काँपता हुआ हाथ शेरे के सिर पर रखा और रुक-रुककर कहा, "तुम्हें भाग लगे चन्ना।" दाऊद ख़ाँ ने हाथ का संकेत किया। कुछ बड़ी-बूढ़ियाँ शाहनी के गले लगीं और ट्रक चल पड़ी। अन्न-जल उठ गया। वह हवेली, नई बैठक, ऊँचा चौबारा, बड़ा 'पसार' एक-एक करके घूम रहे हैं शाहनी की आँखों में! कुछ पता नहीं, ट्रक चल रहा है या वह स्वयं चल रही है। आँखें बरस रही हैं। दाऊद ख़ाँ विचलित होकर देख रहा है इस बूढ़ी शाहनी को। कहाँ जाएगी अब वह? "शाहनी, मन में मैल न लाना। कुछ कर सकते तो उठा न रखते! वक़्त ही ऐसा है। राज पलट गया है, सिक्का बदल गया है..." रात को शाहनी जब कैंप में पहुँचकर ज़मीन पर पड़ी तो लेटे-लेटे आहत मन से सोचा—'राज पलट गया है...' सिक्का क्या बदलेगा? वह तो मैं वहीं छोड़ आई...।' और शाहजी की शाहनी की आँखें और भी गीली हो गईं! आसपास के हरे-हरे खेतों से घिरे गाँवों में रात ख़ून बरसा रही थी। शायद राज पलटा भी खा रहा था और—सिक्का बदल रहा था.

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'राज' का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है ?

Ans
- ✔ 1. शासन
- ✘ 2. शस्य
- ✘ 3. लाज
- ✘ 4. शपथ

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the error in the following sentence.
The master potter incorporated much intricate motifs into the ceramic vessel while preserving many delicate details along its surface.

Ans
- ✘ 1. many delicate detailing
- ✔ 2. much intricate motifs
- ✘ 3. into the ceramic vessel
- ✘ 4. along its surface

Q.2 Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.
She engages in the practice of assigning human characteristics to non-human entities.

Ans
- ✘ 1. Metaphor
- ✘ 2. Animism
- ✔ 3. Anthropomorphism
- ✘ 4. Personification

Q.3 Identify the part of the sentence that contains an error.
After conducting extensive field studies across several districts, the researchers proposed / a comprehensively framework for improving rural healthcare delivery / that could be implemented with limited financial and technical resources. / No error

Ans
- ✔ 1. a comprehensively framework for improving rural healthcare delivery
- ✘ 2. No error
- ✘ 3. After conducting extensive field studies across several districts, the researchers proposed
- ✘ 4. that could be implemented with limited financial and technical resources.

Q.4 The following sentence has been divided into different segments. Rearrange all the segments A – D, to form a coherent sentence.

A. encompassing skills like communication
B. decision-making, and motivation
C. leadership is the process of influencing and guiding individuals
D. or a group toward a common goal

Ans
- ✔ 1. CDAB
- ✘ 2. BACD
- ✘ 3. DCAB
- ✘ 4. ADCB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters.**

The geopolitical strategist noted that the sudden collapse of the trade treaty would cause immense economic turmoil, making a peacefully resolution between the two warring nations highly unlikely.

Ans
- ✔ 1. peacefully resolution
- ✘ 2. the sudden collapse
- ✘ 3. highly unlikely
- ✘ 4. immense economic turmoil,

Q.6 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
Unlike most mammals, the whale is a/an <u>animal that lives in water</u>.

Ans
- ✔ 1. Aquatic
- ✘ 2. Arboreal
- ✘ 3. Amphibious
- ✘ 4. Terrestrial

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the underlined group of words.**

<u>You cannot make a silk purse out of a sow's ear.</u>

Ans
- ✘ 1. Pigs are smarter than they look
- ✘ 2. Beauty is only skin deep
- ✔ 3. You can't turn something inherently inferior into something excellent
- ✘ 4. Wealth cannot hide one's past

Q.8 **Choose the option that demonstrates an error.**
The committee's deliberations yielded a multifaceted and cautious optimistic, yet subtly hesitant proposal that sparked both admiration and skepticism among analysts.

Ans
- ✘ 1. deliberations yielded
- ✔ 2. cautious optimistic
- ✘ 3. multifaceted and
- ✘ 4. hesitant proposal

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who is new to a subject, activity, or belief, essentially a beginner or novice

Ans
- ✘ 1. Mentor
- ✘ 2. Veteran
- ✘ 3. Expert
- ✔ 4. Neophyte

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for '<u>happening or done at the same time</u>'.**

Ans
- ✘ 1. Continuous
- ✔ 2. Simultaneous
- ✘ 3. Meticulous
- ✘ 4. Spontaneous

Q.11 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The committee described the newly discovered / document as the most unique / piece of evidence presented during the inquiry / before announcing its findings.

Ans
- ✘ 1. before announcing its findings.
- ✘ 2. The committee described the newly discovered
- ✔ 3. document as the most unique
- ✘ 4. piece of evidence presented during the inquiry

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who writes books, articles, poems, or other literary works under a name different from their real name

Ans

✗ 1. Alias

✓ 2. Pseudonym

✗ 3. Nickname

✗ 4. Critic

Q.13 **Which sentence demonstrates an incorrect use of adjectives, resulting in a grammatical error?**

Ans

✓ 1. The orchestra performed a rarely exquisite composed piece last evening.

✗ 2. A vividly painted mural adorned the hallway near the library entrance.

✗ 3. She wore a beautifully tailored velvet jacket to the gala.

✗ 4. The committee discussed several innovative urban policies during the session.

Q.14 **The parts of a sentence have been jumbled up and labelled A, B, C, D, and E. Select the option that gives the correct logical sequence.**
A. who stood weeping around him,
B. even as the hemlock took effect,
C. with the circle of friends
D. Socrates maintained his philosophical discourse
E. illustrating a profound stoicism

Ans

✗ 1. ACDBE

✗ 2. DACBE

✓ 3. DCABE

✗ 4. BCADE

Q.15 **Match the words with their antonyms.**

a Hideous	**1 Quiet**
b Liberate	**2 Subjugate**
c Vociferous	**3 Graceful**

Ans

✗ 1. a - 3
b - 1
c - 2

✗ 2. a - 1
b - 2
c - 3

✓ 3. a - 3
b - 2
c - 1

✗ 4. a - 2
b - 3
c - 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Artificial Intelligence has 1._____ the way organisations analyse information and make decisions. Modern AI systems can process enormous 2._____ of data within seconds, allowing businesses to identify patterns that would otherwise remain 3._____. However, successful implementation depends 4._____ advanced technology but also on skilled professionals who can interpret the results responsibly. Organisations that invest in employee training and ethical practices are more likely to gain sustainable advantages. As industries continue to evolve, AI is expected to 5._____ human expertise rather than replace it, encouraging collaboration between intelligent systems and experienced professionals. This balanced approach enables organisations to innovate more effectively while maintaining accountability, transparency, and public trust.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. reduced

✓ 2. transformed

✗ 3. prevented

✗ 4. delayed

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Artificial Intelligence has 1._____ the way organisations analyse information and make decisions. Modern AI systems can process enormous 2._____ of data within seconds, allowing businesses to identify patterns that would otherwise remain 3._____. However, successful implementation depends 4._____ advanced technology but also on skilled professionals who can interpret the results responsibly. Organisations that invest in employee training and ethical practices are more likely to gain sustainable advantages. As industries continue to evolve, AI is expected to 5._____ human expertise rather than replace it, encouraging collaboration between intelligent systems and experienced professionals. This balanced approach enables organisations to innovate more effectively while maintaining accountability, transparency, and public trust.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. surfaces

✓ 2. quantities

✗ 3. barriers

✗ 4. outlines

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Artificial Intelligence has 1._____ the way organisations analyse information and make decisions. Modern AI systems can process enormous 2._____ of data within seconds, allowing businesses to identify patterns that would otherwise remain 3._____. However, successful implementation depends 4._____ advanced technology but also on skilled professionals who can interpret the results responsibly. Organisations that invest in employee training and ethical practices are more likely to gain sustainable advantages. As industries continue to evolve, AI is expected to 5._____ human expertise rather than replace it, encouraging collaboration between intelligent systems and experienced professionals. This balanced approach enables organisations to innovate more effectively while maintaining accountability, transparency, and public trust.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. convenient

✗ 2. predictable

✗ 3. measurable

✓ 4. unnoticed

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Artificial Intelligence has 1._____ the way organisations analyse information and make decisions. Modern AI systems can process enormous 2._____ of data within seconds, allowing businesses to identify patterns that would otherwise remain 3._____. However, successful implementation depends 4._____ advanced technology but also on skilled professionals who can interpret the results responsibly. Organisations that invest in employee training and ethical practices are more likely to gain sustainable advantages. As industries continue to evolve, AI is expected to 5._____ human expertise rather than replace it, encouraging collaboration between intelligent systems and experienced professionals. This balanced approach enables organisations to innovate more effectively while maintaining accountability, transparency, and public trust.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. despite

✗ 2. beyond

✓ 3. not only on

✗ 4. across

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Artificial Intelligence has 1._____ the way organisations analyse information and make decisions. Modern AI systems can process enormous 2._____ of data within seconds, allowing businesses to identify patterns that would otherwise remain 3._____. However, successful implementation depends 4._____ advanced technology but also on skilled professionals who can interpret the results responsibly. Organisations that invest in employee training and ethical practices are more likely to gain sustainable advantages. As industries continue to evolve, AI is expected to 5._____ human expertise rather than replace it, encouraging collaboration between intelligent systems and experienced professionals. This balanced approach enables organisations to innovate more effectively while maintaining accountability, transparency, and public trust.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. interrupt

✗ 2. confuse

✓ 3. complement

✗ 4. postpone

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
At this hour next Friday the examiners _____ the scripts, the moderators _____ the borderline cases, and the office _____ the results for upload.

Ans

✗ 1. will mark / will review / will prepare

✗ 2. are marking / review / will prepare

✗ 3. mark / review / prepare

✓ 4. will be marking / will be reviewing / will be preparing

Q.2 Although he appeared calm during the negotiations, it was clear from his subtle gestures that he was feeling extremely anxious and uncomfortable inside. Which idiom best substitutes the underlined section: 'was feeling extremely anxious and uncomfortable inside'?

Ans

✗ 1. had broke a leg

✗ 2. had turned a blind eye

✗ 3. had spilled the beans

✓ 4. had butterflies in his stomach

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Which of the following best describes the meaning of the given proverb?**

"Don't put too many irons in the fire"

Ans

✗ 1. Don't put too much hope on yourself

✓ 2. Focus on one task at a time to avoid failure

✗ 3. Delegate tasks to others to ensure efficiency

✗ 4. Take on as many tasks as possible to succeed

Q.4 **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.**

The diplomat's equivocal response to the press was interpreted as evasive.

Ans

✗ 1. Faltering

✗ 2. Nebulous

✗ 3. Authentic

✓ 4. Decisive

Q.5 **Choose the correct form of future perfect continuous tense.**

Ans

✓ 1. By the time the international symposium on climate resilience concludes next month, researchers will have been collaborating with interdisciplinary teams across five countries for more than three years.

✗ 2. By the time the international symposium on climate resilience concludes next month, researchers will have collaborated with interdisciplinary teams across five countries for more than three years.

✗ 3. By the time the international symposium on climate resilience concludes next month, researchers have been collaborating with interdisciplinary teams across five countries for more than three years.

✗ 4. By the time the international symposium on climate resilience concludes next month, researchers will be collaborating with interdisciplinary teams across five countries for more than three years.

Q.6 **Choose the synonym of the highlighted word in the given sentence.**

The historian's argument was weakened by several specious claims that, though superficially plausible, lacked genuine evidence.

Ans

✗ 1. Authentic

✗ 2. Genuine

✗ 3. Valid

✓ 4. Deceptive

Q.7 **Choose the correct passive form of the sentence given below.**
The registrar ought to have had the candidates notified of the disqualification.

Ans

✗ 1. The disqualification ought to have been notified to the candidates.

✗ 2. The candidates ought to have notified of the disqualification.

✗ 3. The candidates ought to have had been notified of the disqualification.

✓ 4. The candidates ought to have been notified of the disqualification.

Q.8 **Select the grammatically correct indirect speech for:**
"If only I had known about the meeting," she lamented.

Ans

✗ 1. She lamented she knows about the meeting.

✗ 2. She lamented that she had known about the meeting.

✓ 3. She lamented that she wished she had known about the meeting.

✗ 4. She lamented that if only she had known about the meeting.

Q.9 **Which word completes the direct speech: The colleague said, "____ me with this analysis."**

Ans

✗ 1. Assisting

✓ 2. Assist

✗ 3. Assists

✗ 4. Assisted

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The complex cryptographic algorithm was successfully cracked by the cybersecurity team.

Ans
✔ 1. The cybersecurity team successfully cracked the complex cryptographic algorithm.
✘ 2. The cybersecurity team was successfully cracking the complex cryptographic algorithm.
✘ 3. The cybersecurity team successfully cracks the complex cryptographic algorithm.
✘ 4. The cybersecurity team has successfully cracked the complex cryptographic algorithm.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Dining at restaurants has long been viewed as an activity best shared with friends, relatives, or colleagues. Consequently, many people have traditionally felt uncomfortable eating alone in public, fearing that others might judge them negatively. However, changing lifestyles and evolving social attitudes have made solo dining increasingly common and socially acceptable.
Experts suggest that much of the anxiety associated with eating alone arises from a mistaken belief that other diners are paying close attention. In reality, most restaurant patrons remain focused on their own meals and conversations rather than observing strangers. As a result, concerns about being evaluated are often exaggerated. Dining alone offers several advantages. It provides an opportunity to relax, reflect, or enjoy a meal without the distractions of group conversation. Some individuals choose to read, work, or simply observe their surroundings, while others appreciate the independence that accompanies solitary experiences. Such occasions can strengthen self-confidence and encourage greater comfort with one's own company.
From an etiquette perspective, there is nothing inappropriate about dining alone. Restaurant staff generally treat solo diners no differently from larger groups. Moreover, the rise of remote work, flexible schedules, and independent travel has further normalised the practice. Ultimately, solo dining reflects a broader shift in social values, demonstrating that enjoyable and meaningful experiences do not always require the presence of others.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, which statement is correct?**

Ans
✔ 1. Most restaurant patrons pay little attention to people dining alone.
✘ 2. Solo dining is considered improper according to modern social etiquette.
✘ 3. Restaurant employees generally discourage customers from eating alone.
✘ 4. Independent travel has reduced the popularity of restaurant dining.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Dining at restaurants has long been viewed as an activity best shared with friends, relatives, or colleagues. Consequently, many people have traditionally felt uncomfortable eating alone in public, fearing that others might judge them negatively. However, changing lifestyles and evolving social attitudes have made solo dining increasingly common and socially acceptable.
Experts suggest that much of the anxiety associated with eating alone arises from a mistaken belief that other diners are paying close attention. In reality, most restaurant patrons remain focused on their own meals and conversations rather than observing strangers. As a result, concerns about being evaluated are often exaggerated. Dining alone offers several advantages. It provides an opportunity to relax, reflect, or enjoy a meal without the distractions of group conversation. Some individuals choose to read, work, or simply observe their surroundings, while others appreciate the independence that accompanies solitary experiences. Such occasions can strengthen self-confidence and encourage greater comfort with one's own company.
From an etiquette perspective, there is nothing inappropriate about dining alone. Restaurant staff generally treat solo diners no differently from larger groups. Moreover, the rise of remote work, flexible schedules, and independent travel has further normalised the practice. Ultimately, solo dining reflects a broader shift in social values, demonstrating that enjoyable and meaningful experiences do not always require the presence of others.

SubQuestion No : 12

Q.12 **What is the central theme of the passage?**

Ans
✔ 1. Solo dining has become an accepted and rewarding social practice.
✘ 2. Group dining is gradually disappearing in contemporary urban societies.
✘ 3. Restaurants should create separate spaces for individual customers only.
✘ 4. Remote work has permanently transformed restaurant business operations.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Dining at restaurants has long been viewed as an activity best shared with friends, relatives, or colleagues. Consequently, many people have traditionally felt uncomfortable eating alone in public, fearing that others might judge them negatively. However, changing lifestyles and evolving social attitudes have made solo dining increasingly common and socially acceptable.
Experts suggest that much of the anxiety associated with eating alone arises from a mistaken belief that other diners are paying close attention. In reality, most restaurant patrons remain focused on their own meals and conversations rather than observing strangers. As a result, concerns about being evaluated are often exaggerated. Dining alone offers several advantages. It provides an opportunity to relax, reflect, or enjoy a meal without the distractions of group conversation. Some individuals choose to read, work, or simply observe their surroundings, while others appreciate the independence that accompanies solitary experiences. Such occasions can strengthen self-confidence and encourage greater comfort with one's own company.
From an etiquette perspective, there is nothing inappropriate about dining alone. Restaurant staff generally treat solo diners no differently from larger groups. Moreover, the rise of remote work, flexible schedules, and independent travel has further normalised the practice. Ultimately, solo dining reflects a broader shift in social values, demonstrating that enjoyable and meaningful experiences do not always require the presence of others.

SubQuestion No : 13

Q.13 Choose the most appropriate title for the passage.

Ans

✗ 1. The Importance of Group Meals in Professional Networking Events

✗ 2. The Influence of Tourism on International Culinary Traditions

✓ 3. The Changing Perception of Dining Alone in Modern Society

✗ 4. The Economic Growth of the Global Restaurant Industry Today

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Dining at restaurants has long been viewed as an activity best shared with friends, relatives, or colleagues. Consequently, many people have traditionally felt uncomfortable eating alone in public, fearing that others might judge them negatively. However, changing lifestyles and evolving social attitudes have made solo dining increasingly common and socially acceptable.
Experts suggest that much of the anxiety associated with eating alone arises from a mistaken belief that other diners are paying close attention. In reality, most restaurant patrons remain focused on their own meals and conversations rather than observing strangers. As a result, concerns about being evaluated are often exaggerated. Dining alone offers several advantages. It provides an opportunity to relax, reflect, or enjoy a meal without the distractions of group conversation. Some individuals choose to read, work, or simply observe their surroundings, while others appreciate the independence that accompanies solitary experiences. Such occasions can strengthen self-confidence and encourage greater comfort with one's own company.
From an etiquette perspective, there is nothing inappropriate about dining alone. Restaurant staff generally treat solo diners no differently from larger groups. Moreover, the rise of remote work, flexible schedules, and independent travel has further normalised the practice. Ultimately, solo dining reflects a broader shift in social values, demonstrating that enjoyable and meaningful experiences do not always require the presence of others.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Restaurants mainly prefer serving customers who arrive in large groups.

✓ 2. Overcoming unnecessary social fears can encourage greater personal independence.

✗ 3. People who eat alone generally avoid interacting with others completely.

✗ 4. Reading while dining alone is regarded as inappropriate social behaviour.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Dining at restaurants has long been viewed as an activity best shared with friends, relatives, or colleagues. Consequently, many people have traditionally felt uncomfortable eating alone in public, fearing that others might judge them negatively. However, changing lifestyles and evolving social attitudes have made solo dining increasingly common and socially acceptable.
Experts suggest that much of the anxiety associated with eating alone arises from a mistaken belief that other diners are paying close attention. In reality, most restaurant patrons remain focused on their own meals and conversations rather than observing strangers. As a result, concerns about being evaluated are often exaggerated. Dining alone offers several advantages. It provides an opportunity to relax, reflect, or enjoy a meal without the distractions of group conversation. Some individuals choose to read, work, or simply observe their surroundings, while others appreciate the independence that accompanies solitary experiences. Such occasions can strengthen self-confidence and encourage greater comfort with one's own company.
From an etiquette perspective, there is nothing inappropriate about dining alone. Restaurant staff generally treat solo diners no differently from larger groups. Moreover, the rise of remote work, flexible schedules, and independent travel has further normalised the practice. Ultimately, solo dining reflects a broader shift in social values, demonstrating that enjoyable and meaningful experiences do not always require the presence of others.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Pessimistic and highly discouraging

✗ 2. Emotional and argumentative

✗ 3. Humorous and sarcastic

✓ 4. Objective and thoughtfully informative

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Leadership in modern organisations extends beyond technical expertise and decision-making authority. Increasingly, successful leaders are recognised for their ability to understand, manage, and respond effectively to emotions in the workplace. This ability, known as emotional intelligence, includes self-awareness, self-regulation, empathy, motivation, and interpersonal skills. Leaders who demonstrate these qualities are often better equipped to build trust, resolve conflicts, motivate employees, and foster productive working relationships. Emotional intelligence contributes significantly to organisational performance by improving communication, collaboration, and employee engagement. Teams led by emotionally intelligent managers are generally more adaptable during organisational change because employees feel supported and valued. Such leaders encourage open communication, recognise individual contributions, and create environments where constructive feedback is welcomed. As a result, organisations often experience improved teamwork, higher employee satisfaction, and stronger long-term performance.
However, emotional intelligence does not replace technical knowledge or strategic planning. Effective leadership requires balancing emotional awareness with sound judgement, professional competence, and organisational objectives. Many organisations therefore invest in leadership development programmes that combine technical training with communication skills, conflict management, and emotional intelligence development. These initiatives prepare leaders to manage increasingly diverse and dynamic workplaces. As organisations continue to face rapid technological, economic, and social changes, leadership effectiveness will depend on more than operational efficiency alone. Combining emotional intelligence with strategic decision-making enables leaders to strengthen organisational resilience, improve employee well-being, and support sustainable organisational success in a constantly evolving business environment.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. The relationship between employee engagement and organisational adaptability during change.

✓ 2. The contribution of emotional intelligence to effective leadership and organisational performance.

✗ 3. The importance of communication skills in resolving workplace conflicts successfully.

✗ 4. The influence of leadership training on strategic organisational decision-making processes.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Leadership in modern organisations extends beyond technical expertise and decision-making authority. Increasingly, successful leaders are recognised for their ability to understand, manage, and respond effectively to emotions in the workplace. This ability, known as emotional intelligence, includes self-awareness, self-regulation, empathy, motivation, and interpersonal skills. Leaders who demonstrate these qualities are often better equipped to build trust, resolve conflicts, motivate employees, and foster productive working relationships. Emotional intelligence contributes significantly to organisational performance by improving communication, collaboration, and employee engagement. Teams led by emotionally intelligent managers are generally more adaptable during organisational change because employees feel supported and valued. Such leaders encourage open communication, recognise individual contributions, and create environments where constructive feedback is welcomed. As a result, organisations often experience improved teamwork, higher employee satisfaction, and stronger long-term performance. However, emotional intelligence does not replace technical knowledge or strategic planning. Effective leadership requires balancing emotional awareness with sound judgement, professional competence, and organisational objectives. Many organisations therefore invest in leadership development programmes that combine technical training with communication skills, conflict management, and emotional intelligence development. These initiatives prepare leaders to manage increasingly diverse and dynamic workplaces. As organisations continue to face rapid technological, economic, and social changes, leadership effectiveness will depend on more than operational efficiency alone. Combining emotional intelligence with strategic decision-making enables leaders to strengthen organisational resilience, improve employee well-being, and support sustainable organisational success in a constantly evolving business environment.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the fact given in the passage.

Ans

✗ 1. Every organisation provides emotional intelligence training for all employees.

✗ 2. Leaders never encounter workplace conflicts in high-performing organisations.

✓ 3. Emotional intelligence includes self-awareness, empathy, and interpersonal skills.

✗ 4. Emotional intelligence completely replaces technical knowledge in leadership roles.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Leadership in modern organisations extends beyond technical expertise and decision-making authority. Increasingly, successful leaders are recognised for their ability to understand, manage, and respond effectively to emotions in the workplace. This ability, known as emotional intelligence, includes self-awareness, self-regulation, empathy, motivation, and interpersonal skills. Leaders who demonstrate these qualities are often better equipped to build trust, resolve conflicts, motivate employees, and foster productive working relationships. Emotional intelligence contributes significantly to organisational performance by improving communication, collaboration, and employee engagement. Teams led by emotionally intelligent managers are generally more adaptable during organisational change because employees feel supported and valued. Such leaders encourage open communication, recognise individual contributions, and create environments where constructive feedback is welcomed. As a result, organisations often experience improved teamwork, higher employee satisfaction, and stronger long-term performance. However, emotional intelligence does not replace technical knowledge or strategic planning. Effective leadership requires balancing emotional awareness with sound judgement, professional competence, and organisational objectives. Many organisations therefore invest in leadership development programmes that combine technical training with communication skills, conflict management, and emotional intelligence development. These initiatives prepare leaders to manage increasingly diverse and dynamic workplaces. As organisations continue to face rapid technological, economic, and social changes, leadership effectiveness will depend on more than operational efficiency alone. Combining emotional intelligence with strategic decision-making enables leaders to strengthen organisational resilience, improve employee well-being, and support sustainable organisational success in a constantly evolving business environment.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✗ 1. Technical expertise alone guarantees effective organisational leadership outcomes.

✗ 2. Employee satisfaction depends entirely on emotional intelligence training programmes.

✗ 3. Strategic planning becomes unnecessary when leaders possess emotional intelligence.

✓ 4. Balanced leadership skills can strengthen long-term organisational effectiveness.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Leadership in modern organisations extends beyond technical expertise and decision-making authority. Increasingly, successful leaders are recognised for their ability to understand, manage, and respond effectively to emotions in the workplace. This ability, known as emotional intelligence, includes self-awareness, self-regulation, empathy, motivation, and interpersonal skills. Leaders who demonstrate these qualities are often better equipped to build trust, resolve conflicts, motivate employees, and foster productive working relationships. Emotional intelligence contributes significantly to organisational performance by improving communication, collaboration, and employee engagement. Teams led by emotionally intelligent managers are generally more adaptable during organisational change because employees feel supported and valued. Such leaders encourage open communication, recognise individual contributions, and create environments where constructive feedback is welcomed. As a result, organisations often experience improved teamwork, higher employee satisfaction, and stronger long-term performance. However, emotional intelligence does not replace technical knowledge or strategic planning. Effective leadership requires balancing emotional awareness with sound judgement, professional competence, and organisational objectives. Many organisations therefore invest in leadership development programmes that combine technical training with communication skills, conflict management, and emotional intelligence development. These initiatives prepare leaders to manage increasingly diverse and dynamic workplaces. As organisations continue to face rapid technological, economic, and social changes, leadership effectiveness will depend on more than operational efficiency alone. Combining emotional intelligence with strategic decision-making enables leaders to strengthen organisational resilience, improve employee well-being, and support sustainable organisational success in a constantly evolving business environment.

SubQuestion No : 19

Q.19 The most appropriate connection to the real-life situation is:

Ans

✔ 1. A team leader encourages open discussions, resolves conflicts fairly, and supports employees while guiding the organisation through significant organisational change.

✘ 2. A company promotes employees solely on technical expertise without considering communication abilities, collaboration, or interpersonal leadership qualities.

✘ 3. A manager ignores employee concerns during organisational restructuring because operational targets are considered more important than workplace communication.

✘ 4. A department discourages constructive feedback because formal authority is viewed as sufficient for maintaining organisational productivity and employee commitment.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Leadership in modern organisations extends beyond technical expertise and decision-making authority. Increasingly, successful leaders are recognised for their ability to understand, manage, and respond effectively to emotions in the workplace. This ability, known as emotional intelligence, includes self-awareness, self-regulation, empathy, motivation, and interpersonal skills. Leaders who demonstrate these qualities are often better equipped to build trust, resolve conflicts, motivate employees, and foster productive working relationships. Emotional intelligence contributes significantly to organisational performance by improving communication, collaboration, and employee engagement. Teams led by emotionally intelligent managers are generally more adaptable during organisational change because employees feel supported and valued. Such leaders encourage open communication, recognise individual contributions, and create environments where constructive feedback is welcomed. As a result, organisations often experience improved teamwork, higher employee satisfaction, and stronger long-term performance. However, emotional intelligence does not replace technical knowledge or strategic planning. Effective leadership requires balancing emotional awareness with sound judgement, professional competence, and organisational objectives. Many organisations therefore invest in leadership development programmes that combine technical training with communication skills, conflict management, and emotional intelligence development. These initiatives prepare leaders to manage increasingly diverse and dynamic workplaces. As organisations continue to face rapid technological, economic, and social changes, leadership effectiveness will depend on more than operational efficiency alone. Combining emotional intelligence with strategic decision-making enables leaders to strengthen organisational resilience, improve employee well-being, and support sustainable organisational success in a constantly evolving business environment.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the structure of the passage.

Ans

✘ 1. Opinion contrast, persuasive justification, policy recommendation, and concluding appeal.

✔ 2. Core concept, organisational impact, balanced perspective, and future significance.

✘ 3. Problem analysis, research findings, statistical interpretation, and evidence synthesis.

✘ 4. Historical narrative, leadership evolution, comparative review, and chronological summary.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	07/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात भारतीय अर्थव्यवस्था में कौन-सा संरचनात्मक परिवर्तन सर्वाधिक स्पष्ट होता है?**

Ans
✔ 1. भारत के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में सेवा क्षेत्र का बढ़ता योगदान
✘ 2. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश के घटते अंतर्वाह
✘ 3. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों का बढ़ता प्रभुत्व
✘ 4. GDP में कृषि का बढ़ता योगदान

Q.2 **निम्नलिखित में से कौन-सा गैस नियम लगभग स्थिर दाब पर एक लचीले गुब्बारे को गर्म करने पर उसके आयतन में होने वाली वृद्धि की व्याख्या करता है?**

Ans
✘ 1. आवोगाद्रो का नियम (Avogadro's Law)
✘ 2. बॉयल का नियम (Boyle's Law)
✔ 3. चार्ल्स का नियम (Charles's Law)
✘ 4. डाल्टन का नियम (Dalton's Law)

Q.3 **किस उद्योगपति नेता को 2026 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया?**

Ans
✘ 1. नंदन नीलेकणी
✘ 2. कुमार मंगलम बिड़ला
✘ 3. आनंद महिंद्रा
✔ 4. उदय कोटक

Q.4 **निम्नलिखित में से किसने, 2026 के असम विधानसभा चुनाव के पश्चात लगातार दूसरे कार्यकाल के लिए शपथ ली?**

Ans
✘ 1. रामेश्वर तेली
✔ 2. हिमंत बिस्वा सरमा
✘ 3. अतुल चंद्र बोरा
✘ 4. गौरव कुमार गोगोई

Q.5 **भारत में संथाल और मुंडा जैसे समुदायों द्वारा बोली जाने वाली आदिवासी भाषाएँ किस भाषा-परिवार का प्रतिनिधित्व करती हैं?**

Ans
✘ 1. द्रविड़ (Dravidian)
✔ 2. ऑस्ट्रोएशियाई (Austroasiatic)
✘ 3. तिब्बती-बर्मन (Tibeto-Burman)
✘ 4. इंडो-आर्यन (Indo-Aryan)

Q.6 **एथिल ऐल्कोहॉल (एथेनॉल) के प्रत्येक अणु में कितने कार्बन परमाणु पाए जाते हैं?**

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. पांच
✘ 3. तीन
✘ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 रक्षा मंत्रालय के अधीन किस रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम (PSU) को बिजनेस इनोवेशन अवार्ड्स 2026 के चौथे संस्करण में "बेस्ट परफॉर्मिंग PSU ऑफ़ द ईयर" का सम्मान प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड
- ✗ 2. मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड
- ✓ 3. BEML लिमिटेड
- ✗ 4. भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा एक छड़ चुंबक के बाहर चुंबकीय क्षेत्र रेखाओं की दिशा का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. केंद्र से ध्रुवों की ओर
- ✗ 2. दक्षिणी ध्रुव से उत्तरी ध्रुव की ओर
- ✓ 3. उत्तरी ध्रुव से दक्षिणी ध्रुव की ओर
- ✗ 4. सभी दिशाओं में यादृच्छिक रूप से

Q.9 आर्थिक सर्वेक्षण 2025-26 के अनुसार, कारकों का कौन-सा संयोजन, वर्ष 2025 के दौरान भारत में हेडलाइन मुद्रास्फीति के विमंदन की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

Ans
- ✓ 1. खाद्य पदार्थों की कीमतों में संकुचन और अनुकूल आधारभूत प्रभाव
- ✗ 2. मुख्य मुद्रास्फीति और विनिमय दर की वृद्धि में गिरावट
- ✗ 3. वस्तुओं की आपूर्ति में वृद्धि और उच्च बाह्य मांग
- ✗ 4. ईंधन की कीमतों में कमी और विस्तारकारी राजकोषीय उपाय

Q.10 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, तीसरी पंचवर्षीय योजना में कृषि को सर्वोच्च प्राथमिकता क्यों दी गई थी?

Ans
- ✓ 1. क्योंकि कृषि उत्पादन ने औद्योगिक और आर्थिक वृद्धि को सीमित कर दिया
- ✗ 2. क्योंकि कृषि मशीनीकरण ने क्षेत्रीय आय असमानताओं को कम किया
- ✗ 3. क्योंकि कृषि निर्यात ने औद्योगिक विकास कार्यक्रमों को वित्त-पोषित किया
- ✗ 4. क्योंकि कृषि कराधान ने सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों को सहयोग दिया

Q.11 विश्व सूचना समाज शिखर सम्मेलन (WSIS) फ़ोरम 2026, 6–10 जुलाई, 2026 को किस स्थान पर आयोजित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड (Geneva, Switzerland)
- ✗ 2. दावोस, स्विट्ज़रलैंड (Davos, Switzerland)
- ✗ 3. न्यूयॉर्क, यूएसए (New York, USA)
- ✗ 4. पेरिस, फ्रांस (Paris, France)

Q.12 यह मानते हुए कि ₹12 लाख से अधिक आय होने पर धारा 87A की छूट उपलब्ध नहीं है, निम्नलिखित में से कौन-सी धनराशि, कर वर्ष 2026–27 के लिए किसी वेतनभोगी व्यक्ति की कुल आय-कर देयता, उपकर से पूर्व, को दर्शाती है, जिसकी नई कर व्यवस्था के अंतर्गत शुद्ध करयोग्य आय ठीक ₹15,00,000 है?

Ans
- ✓ 1. ₹1,05,000
- ✗ 2. ₹60,000
- ✗ 3. ₹45,000
- ✗ 4. ₹2,25,000

Q.13 निम्नलिखित में से, भारत के किस केंद्र शासित प्रदेश में वह द्वीप स्थित है, जहाँ वर्ष 2026 की भारत की रणनीतिक समुद्रवर्ती अवसंरचना पहल के अंतर्गत, गैलाथिया बे ट्रांसशिपमेंट पोर्ट, ग्रीनफील्ड हवाई अड्डा, नई टाउनशिप और विद्युत संयंत्र विकसित किए जा रहे हैं?

Ans
- ✗ 1. दमन और दीव
- ✗ 2. पुदुचेरी
- ✗ 3. लक्षद्वीप
- ✓ 4. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 दक्षिण भारतीय कर्नाटक संगीत समारोहों में कौन-सा दो तरफ़ा ड्रम प्रमुख लयबद्ध संगत वाद्य यंत्र के रूप में उपयोग होता है?

Ans
- ✗ 1. तबला
- ✗ 2. चेंडा
- ✓ 3. मृदंगम
- ✗ 4. पखावज

Q.15 किस ASEAN सदस्य देश ने "Navigating Our Future, Together" थीम के तहत 2026 में ASEAN की अध्यक्षता ग्रहण की?

Ans
- ✗ 1. मलेशिया
- ✗ 2. थाईलैंड
- ✓ 3. फिलीपींस
- ✗ 4. इंडोनेशिया

Q.16 मार्च 2026 में हुए विश्व व्यापार संगठन (WTO) के 14वें मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (MC14) की मेजबानी किस देश ने की थी?

Ans
- ✗ 1. इथियोपिया
- ✓ 2. कैमरून
- ✗ 3. केन्या
- ✗ 4. दक्षिण अफ्रीका

Q.17 फरवरी 2026 में भारत सरकार द्वारा प्रस्तुत केंद्रीय बजट 2026–27 की एक प्रमुख विशेषता निम्नलिखित में से कौन-सी थी?

Ans
- ✓ 1. राजकोषीय घाटे का लक्ष्य GDP का 4.3% रखा गया था।
- ✗ 2. राजकोषीय घाटे का लक्ष्य GDP का 5.3% रखा गया था।
- ✗ 3. राजकोषीय घाटे का लक्ष्य GDP का 7.3% रखा गया था।
- ✗ 4. राजकोषीय घाटे का लक्ष्य GDP का 6.3% रखा गया था।

Q.18 किस अंग को वाक् यंत्र (voice box) कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. श्वसनी (Bronchus)
- ✗ 2. ग्रसनी (Pharynx)
- ✓ 3. स्वरयंत्र (Larynx)
- ✗ 4. श्वास नली (Trachea)

Q.19 प्रसिद्ध उस्ताद पंडित बिरजू महाराज किस शास्त्रीय नृत्य परंपरा के अग्रणी और वंशानुगत संरक्षक थे?

Ans
- ✗ 1. कथकली
- ✗ 2. कुचिपुड़ी
- ✓ 3. कथक
- ✗ 4. भरतनाट्यम

Q.20 भारत भर में पत्तन-आधारित विकास को बढ़ावा देने और तटीय लॉजिस्टिक अवसंरचना में सुधार करने के लिए वर्ष 2015 में कौन-सा कार्यक्रम अनुमोदित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. सागरमाला कार्यक्रम
- ✗ 2. अमृत मिशन
- ✗ 3. उड़ान योजना
- ✗ 4. भारतमाला परियोजना

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 ओडिशा में 1817 के पाइका विद्रोह का नेतृत्व किसने किया था, जिसमें आदिवासियों और समाज के अन्य वर्गों के समर्थन से पाइका लोगों ने ब्रिटिश शासन के खिलाफ विद्रोह का झंडा बुलंद किया था?

Ans

✗ 1. जय राजगुरु

✓ 2. बक्सी जगबंधु विद्याधर

✗ 3. मुकुंद देव द्वितीय

✗ 4. बख्शी गोपाल चंद्र

Q.2 ओडिशा के गजपति राजा की मिलिशिया सेना के वंशानुगत प्रमुख के रूप में अंग्रेजों के विरुद्ध 1817 के पाइका विद्रोह का नेतृत्व किसने किया था?

Ans

✗ 1. जय राजगुरु

✓ 2. बक्षी जगबंधु विद्याधर

✗ 3. मुकुंद देव-II

✗ 4. बख्शी गोपाल पटनायक

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में एक वैधानिक नगर (statutory town) और एक जनगणना नगर (census town) के बीच सर्वोत्तम रूप से अंतर स्पष्ट करता है?

Ans

✗ 1. एक वैधानिक नगर केवल महानगरीय क्षेत्रों में स्थित होता है जबकि जनगणना नगर केवल ग्रामीण क्षेत्रों में स्थित होता है।

✗ 2. एक वैधानिक नगर का प्रशासन ग्राम पंचायत द्वारा किया जाता है, जबकि जनगणना नगर में नगर निगम होता है।

✓ 3. एक वैधानिक नगर, विधि द्वारा अधिसूचित किया जाता है, जबकि जनगणना नगर जनसांख्यिकीय और व्यावसायिक मानदंडों को पूरा करता है।

✗ 4. एक वैधानिक नगर की जनसंख्या एक लाख से अधिक होती है, जबकि जनगणना नगर की जनसंख्या एक लाख से कम होती है।

Q.4 भारत और बांग्लादेश के बीच की अंतर्राष्ट्रीय सीमा भारत के किन राज्यों से होकर गुजरती है?

Ans

✗ 1. पश्चिम बंगाल, सिक्किम, असम, मेघालय, मणिपुर

✗ 2. पश्चिम बंगाल, झारखंड, मेघालय, त्रिपुरा, मिजोरम

✗ 3. बिहार, पश्चिम बंगाल, असम, नागालैंड, त्रिपुरा

✓ 4. पश्चिम बंगाल, असम, मेघालय, त्रिपुरा, मिजोरम

Q.5 "जल, जंगल, जमीन (Jal, Jangal, Jameen)" का नारा देने वाले और 1926 से 1940 तक हैदराबाद के निजाम एवं ब्रिटिशों के दमनकारी शासन के विरुद्ध लड़ने वाले कोमाराम भीम किस जनजातीय समुदाय से संबंधित थे?

Ans

✗ 1. कोया

✓ 2. गोंड

✗ 3. भील

✗ 4. संथाल

Q.6 कौन-सा आंदोलन 8 अगस्त 1942 को भारत से ब्रिटिश शासन की तत्काल समाप्ति की मांग के साथ प्रारंभ हुआ और वह 'करो या मरो' नारे से संबद्ध था?

Ans

✗ 1. असहयोग आंदोलन

✓ 2. भारत छोड़ो आंदोलन

✗ 3. सविनय अवज्ञा आंदोलन

✗ 4. चंपारण सत्याग्रह

Q.7 कौन-सा भारतीय अभयारण्य विशेष रूप से भारतीय गैंडों की आबादी के लिए जाना जाता है?

Ans

✗ 1. गुजरात में गिर

✓ 2. असम में काजीरंगा

✗ 3. केरल में पेरियार

✗ 4. पश्चिम बंगाल में सुंदरबन

Q.8 भारत में आर्थिक गतिविधियों के वर्गीकरण के संबंध में, निम्नलिखित में से किस समूह में केवल तृतीयक क्षेत्र के व्यवसाय शामिल हैं?

Ans

✗ 1. वानिकी, खनन और मत्स्यन

✗ 2. इस्पात उत्पादन, पशुधन पालन और परिवहन

✓ 3. बैंकिंग, बीमा और मालभंडारण

✗ 4. कृषि, बैंकिंग और वस्त्र विनिर्माण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 सन् 1290 ईस्वी में दिल्ली सल्तनत में खिलजी वंश की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✔ 1. जलालुद्दीन खिलजी
- ✘ 2. गयासुद्दीन बलबन
- ✘ 3. अलाउद्दीन खिलजी
- ✘ 4. कुतुबुद्दीन ऐबक

Q.10 कौन-सा संवैधानिक प्रावधान संसद को संसद और राज्य विधानमंडलों के लिए निर्वाचनों के संबंध में विधि बनाने का अधिकार देता है?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 327
- ✘ 2. अनुच्छेद 329
- ✘ 3. अनुच्छेद 324
- ✘ 4. अनुच्छेद 325

Q.11 हड़प्पा (सिंधु घाटी) स्थलों और उनकी विशिष्ट पुरातात्विक खोजों का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित है?

Ans
- ✔ 1. धौलावीरा – बड़े आकार का हड़प्पा लिपि का अभिलेख (साइनबोर्ड)
- ✘ 2. कालीबंगा – जहाज का टेराकोटा मॉडल
- ✘ 3. लोथल – आड़े-तिरछे खांचों वाला जुता हुआ कृषि क्षेत्र
- ✘ 4. बनवाली – ज्वारीय डॉकयार्ड बेसिन

Q.12 यदि कोई मंत्री नियुक्ति के समय राज्य विधानमंडल का सदस्य नहीं है, तो उसे कितने समय के भीतर सदस्यता प्राप्त करनी होगी?

Ans
- ✔ 1. छह महीने
- ✘ 2. तीन महीने
- ✘ 3. एक वर्ष
- ✘ 4. नौ महीने

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-से संस्थान भारत में ग्रामीण परिवारों के लिए ऋण के महत्वपूर्ण औपचारिक स्रोत हैं?

Ans
- ✘ 1. विदेशी निवेश बैंकिंग संस्थान
- ✘ 2. घरेलू स्टॉक एक्सचेंज संस्थान
- ✘ 3. बीमा विनियामक प्राधिकरण निकाय
- ✔ 4. सहकारी बैंक और क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक

Q.14 सिंधु नदी की कौन-सी प्रमुख सहायक नदी, जो हिमालयी जल-निकास प्रणाली का हिस्सा है, अपने ऊपरी बहाव क्षेत्र में वुलर झील से होकर बहती है?

Ans
- ✔ 1. झेलम नदी
- ✘ 2. ब्यास नदी
- ✘ 3. रावी नदी
- ✘ 4. सतलुज नदी

Q.15 नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (National Institution for Transforming India) का गठन निम्नलिखित में से किन दो मुख्य हब (hubs) पर आधारित है?

Ans
- ✘ 1. टेक्नोलॉजी हब और डिजिटल हब
- ✘ 2. स्टेट हब और सेंट्रल हब
- ✘ 3. फाइनेंस हब और प्लानिंग हब
- ✔ 4. टीम इंडिया हब और नॉलेज एंड इनोवेशन हब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 भारत के जिन क्षेत्रों में 70 cm से कम वर्षा होती है, वहां किस प्रकार की वनस्पति पाई जाती है?

Ans

✗ 1. मैंग्रोव वन

✓ 2. उष्णकटिबंधीय कांटेदार वन

✗ 3. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन

✗ 4. उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन

Q.17 भारत सरकार अधिनियम, 1935 के अंतर्गत भारत सरकार अधिनियम, 1919 की किस विशेषता को समाप्त कर दिया गया था?

Ans

✓ 1. प्रांतों में द्वैध शासन

✗ 2. भारतीय रिजर्व बैंक

✗ 3. प्रांतीय स्वायत्तता

✗ 4. संघीय न्यायालय

Q.18 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 338 के अंतर्गत किस संवैधानिक निकाय की स्थापना की गई है?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग

✗ 2. राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग

✓ 3. राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग

✗ 4. राष्ट्रीय महिला आयोग

Q.19 संविधान के उपबंधों के अधीन रहते हुए, किसी राज्य के विधानमंडल में कार्यप्रणाली और आचरण के विनियमन के लिए नियम बनाने की शक्ति किसे प्राप्त है?

Ans

✗ 1. मुख्यमंत्री

✗ 2. केवल राज्यपाल

✓ 3. राज्य विधानमंडल के सदन या सदनों

✗ 4. राज्य निर्वाचन आयोग

Q.20 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243ZA के अंतर्गत, नगर पालिकाओं के निर्वाचनों का अधीक्षण, निदेशन और नियंत्रण किस प्राधिकरण/प्राधिकारी में निहित है?

Ans

✗ 1. भारत निर्वाचन आयोग

✗ 2.
जिला निर्वाचन अधिकारी

✗ 3.
राज्य परिसीमन आयोग

✓ 4.
राज्य निर्वाचन आयोग

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 दी गई संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।) (सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं)

(बाएं) # # 5 % 3 1 8 % © 3 @ 8 * % # © 8 3 * & & # (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. चार

✓ 3. दो

✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
TAX VIP VOW WHY

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✓ 3. दो
✗ 4. एक

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
'violin cello harp' को 'pq xn bt' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'harp flute trumpet' को 'jd bt km' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'trumpet violin drum' को 'km rv pq' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'jd' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. trumpet
✓ 2. flute
✗ 3. cello
✗ 4. harp

Q.4 D, E, F, G, K और L, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
K, तल क्रमांक 4 पर रहता है। K और D के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। K और F के बीच केवल E रहता है। L, K के ठीक नीचे रहता है।
तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. K
✗ 2. D
✓ 3. G
✗ 4. F

Q.5 सात व्यक्ति, E, Q, R, W, T, Y और U एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
R के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। R और U के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। T के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Y, W के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
Q के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 1
✓ 3. 2
✗ 4. 4

Q.6 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
E और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F, G के ठीक नीचे रहता है। U, V के ठीक ऊपर रहता है। E के नीचे कोई भी नहीं रहता है।
W और G के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) Z + V C + D M P D @ ^ 9 D = % B ^ E H W 5 7 (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?
(नोट: सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं)

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. एक

Q.8 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
KF-ID-YD
LG-JE-ZE

Ans
✗ 1. MH-KF-AC
✗ 2. MD-KF-AF
✗ 3. MH-GH-AF
✓ 4. MH-KF-AF

Q.9 Dk, Lg का भाई है। Fp, Nc की पुत्री है। Lg, Jy की पुत्री है। Nc का विवाह Dk से हुआ है। Fp का Jy से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पुत्र की पुत्री
✗ 2. पिता की बहन
✗ 3. पुत्र की पत्नी
✗ 4. पिता की माता

Q.10 राजीव बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पश्चिम की ओर 22 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 86 km ड्राइव करता है, फिर दाईं ओर मुड़ता है और 51 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाईं ओर मुड़ता है और 23 km ड्राइव करता है। वह फिर से दाईं ओर मुड़ता है और 73 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 69 km, दक्षिण की ओर
✗ 2. 59 km, दक्षिण की ओर
✗ 3. 68 km, उत्तर की ओर
✓ 4. 63 km, उत्तर की ओर

Q.11 सात डिब्बे, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हो। C को ऊपर तीसरे स्थान पर रखा गया है। B को नीचे तीसरे स्थान पर रखा गया है। E को D के नीचे लेकिन C के ऊपर रखा गया है। A को F के ठीक नीचे रखा गया है।
निम्नलिखित में से कौन-सा डिब्बा G के ठीक ऊपर रखा गया है?

Ans
✗ 1. D
✓ 2. C
✗ 3. B
✗ 4. E

Q.12 शब्द EXOTICIZED में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक तीन बार आएगा?

Ans
✗ 1. H
✓ 2. D
✗ 3. A
✗ 4. E

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। (सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 2 & 4 % Ω * 7 $ £ 9 & @ 3 6 # 1 5 * 8 (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक और संख्या है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. दो से अधिक
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.14 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A , B का भाई है'।

यदि A @ S # E + R # T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. पिता की बहन
✓ 3. पिता की माता
✗ 4. माता

Q.15 A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। B और C के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। F के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, A के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G, F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 4
✗ 3. 3
✓ 4. 2

Q.16 यदि शब्द STEWARD के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Q.17 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 582 439 716 854 321 (दाएं)
(उदाहरण-697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट-सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मध्य स्थिति वाली संख्या के पहले और तीसरे अंकों का योग क्या होगा?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 5
✗ 3. 9
✓ 4. 7

Q.18 सात बॉक्स A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हैं। D के ऊपर केवल B रखा गया है। D और O के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। A के नीचे केवल Z रखा गया है। J, O के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। T और Z के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 4
✗ 3. 3
✓ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
JT – FP – BL
MS – IO – EK

Ans
✗ 1. IJ – EF – AC
✗ 2. NT – RX – VB
✗ 3. OU – KQ – HM
✓ 4. FZ – BV– XR

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
"dictionary compiles entry lexicographer" को "oV wP eM gH" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"maintains entry archive dictionary" को "gH rE eM zI" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
"dictionary updates scholarly lexicographer" को "vT xA gH wP" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'lexicographer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. eM
✗ 2. xA
✓ 3. wP
✗ 4. vT

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

134 160 193 235 288 ?

Ans
✗ 1. 349
✗ 2. 361
✓ 3. 354
✗ 4. 370

Q.2 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

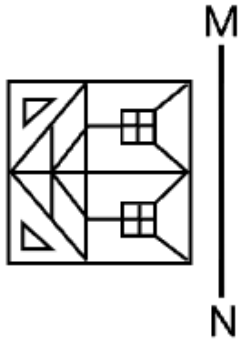
Ans
✗ 1. HC – CX
✓ 2. BS – WM
✗ 3. ZW – UR
✗ 4. XQ – SL

Q.3 यदि संख्या 41259736 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार प्राप्त नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans
✓ 1. 6
✗ 2. 10
✗ 3. 8
✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

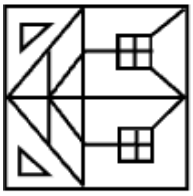
Q.4 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

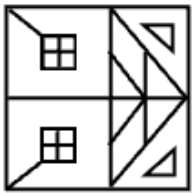
✔ 1.

✘ 2.



✘ 3.

✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

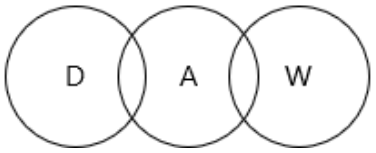
generated by rank.qmaths.in

Q.5 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

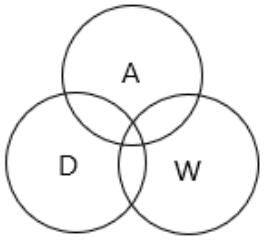
पुत्री, युद्ध, वास्तुकला (Daughter, War, Architecture)

Ans

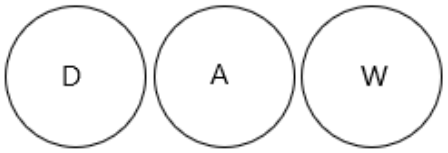
✗ 1.



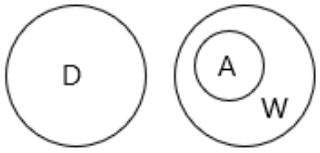
✗ 2.



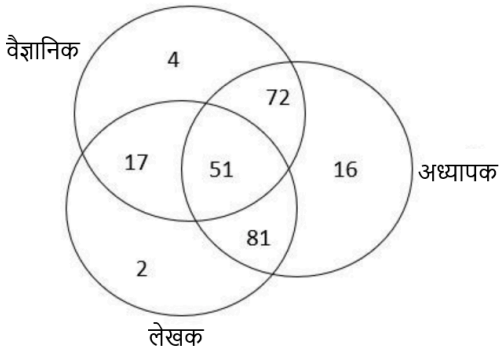
✓ 3.



✗ 4.



Q.6 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



कितने लेखक, वैज्ञानिक भी हैं और अध्यापक भी?

Ans

✗ 1. 72

✓ 2. 51

✗ 3. 81

✗ 4. 17

Q.7 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

HHT 23 IKR 10 JNP −3 KQN −16 ?

Ans

✗ 1. LKO −45

✓ 2. LTL −29

✗ 3. KJY −54

✗ 4. VGT −56

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

43 - 46 ÷ 1 × 1 + 10 = ?

Ans
- ✗ 1. 77
- ✓ 2. 79
- ✗ 3. 81
- ✗ 4. 80

Q.9 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 2, 144)
(8, 3, 121)

Ans
- ✓ 1. (6, 3, 81)
- ✗ 2. (5, 6, 169)
- ✗ 3. (9, 3, 100)
- ✗ 4. (7, 3, 81)

Q.10 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
12 13 15 18 22 ?

Ans
- ✗ 1. 25
- ✗ 2. 26
- ✗ 3. 24
- ✓ 4. 27

Q.11 यदि संख्या 5617438 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✗ 2. 9
- ✓ 3. 8
- ✗ 4. 12

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(11, 108, 25)
(13, 87, 16)

Ans
- ✗ 1. (6, 33, 9)
- ✗ 2. (4, 62, 21)
- ✓ 3. (8, 81, 19)
- ✗ 4. (22, 63, 29)

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Ans
- ✓ 1. STR
- ✗ 2. VUT
- ✗ 3. HGF
- ✗ 4. GFE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न:
सात लड़के L, M, N, O, P, Q और R एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। L के निकटतम पड़ोसी कौन-कौन हैं?

कथन:
(I) M, P के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है, जबकि P, O के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। N, O के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है।
(II) Q, R के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। L, O के दाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है।

Ans
✗ 1. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 2.
कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 3.
कथन I और II दोनों जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✓ 4.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.15 एक प्रश्न दिया गया है, जिसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच क्लब – क्रिकेट, ड्रामा, इको, म्यूज़िक और रोबोटिक्स – एक ही इमारत के तल 1 से 5 तक स्थित हैं (तल 1 सबसे नीचे है और तल 5 सबसे ऊपर है)। कौन-सा क्लब तल 1 पर स्थित है?

कथन:
(I) इको, ड्रामा के नीचे है, और ड्रामा, म्यूज़िक के नीचे है।
(II) रोबोटिक्स, क्रिकेट के नीचे है, और क्रिकेट, इको के नीचे है।

Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 3. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 4. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.16 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी चींटियाँ, हाथी हैं। कोई हाथी, मेज नहीं है। कोई चट्टान, मेज नहीं है।
निष्कर्ष (I): कोई चींटी, मेज नहीं है।
निष्कर्ष (II): कोई चट्टान, हाथी नहीं है।

Ans
✓ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

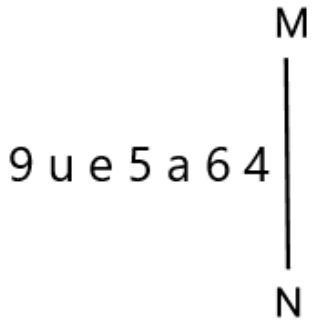
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

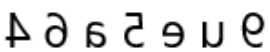
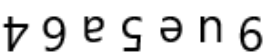
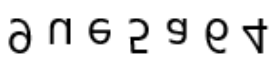
✗ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✔ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✗ 4. ə n ɐ 5 a 6 4

Q.18 एक निश्चित तर्क के अनुसार 19 का संबंध 356 से है। उसी तर्क के अनुसार, 5 का संबंध 20 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 2 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

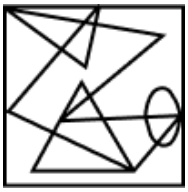
Ans
✗ 1. 0
✔ 2. -1
✗ 3. -3
✗ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

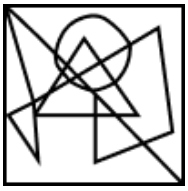
(X)

Ans

✗ 1. 

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4. 

Q.20 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
109 124 138 151 163 ?

Ans

✗ 1. 173

✗ 2. 169

✗ 3. 171

✓ 4. 174

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक उधारकर्ता ₹18,000 का गृह ऋण 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर तीन वार्षिक किस्तों में चुकाता है, जो प्रत्येक वर्ष के अंत में देय हैं। यदि पहली दो किस्तें प्रत्येक ₹7,000 हैं, तो तीसरी और अंतिम किस्त कितनी होनी चाहिए? (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. ₹7,000

✗ 2. ₹6,998

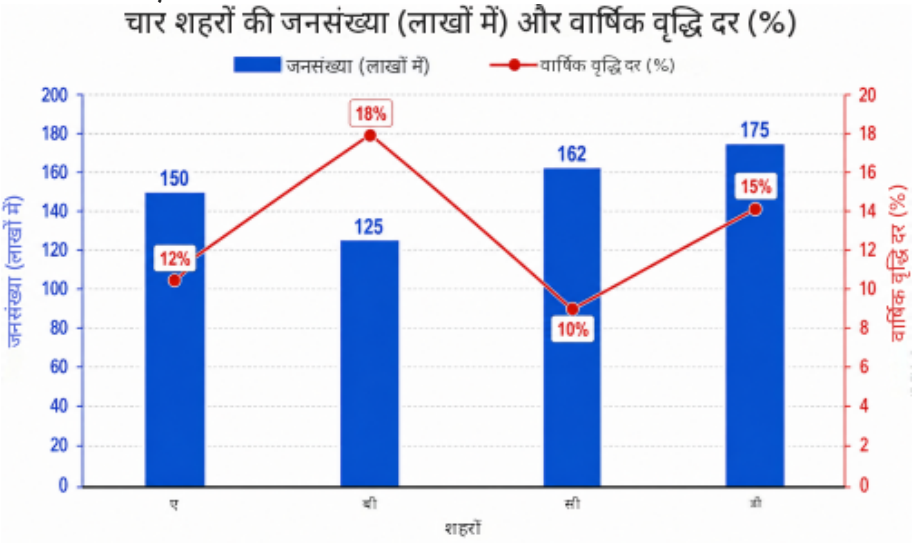
✗ 3. ₹7,200

✓ 4. ₹6,950

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 चार शहरों A, B, C और D की जनसंख्या और वार्षिक वृद्धि दर को दर्शाने वाले एक मिश्रित ग्राफ का अवलोकन कीजिए।



आगामी वर्ष में जिस शहर की जनसंख्या में सबसे अधिक निरपेक्ष वृद्धि हुई, उसका योगदान प्रतिशत कितना था? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. 29.75%

✗ 2. 32.75%

✗ 3. 25.45%

✓ 4. 31.65%

Q.3 तीन मित्र, आदित्य, भावना और चित्रा, एक निधि में समान मासिक भुगतान का योगदान करने के लिए सहमत होते हैं। उनके द्वारा प्रत्येक माह जमा की जाने वाली कुल धनराशि लघुत्तम धनात्मक संख्या है, जो कि 15 और 21 का सार्व गुणज है और जिसके अंकों का योगफल 9 है। प्रत्येक मित्र के मासिक योगदान का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹84

✗ 2. ₹145

✓ 3. ₹105

✗ 4. ₹155

Q.4 एक बैंक 6.4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹4,807 जमा करता है। वर्ष के अंत में उसे ब्याज के रूप में कितनी धनराशि प्राप्त हुई? (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. ₹477.26

✓ 2. ₹466.39

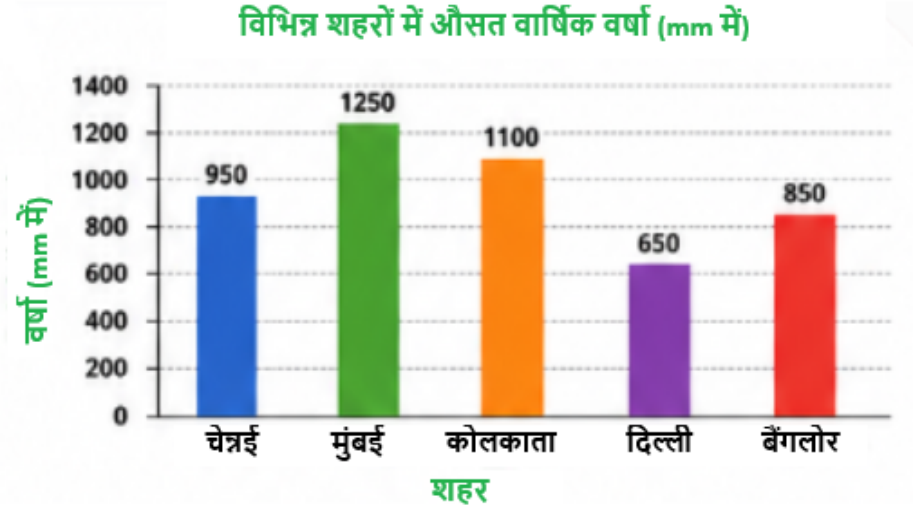
✗ 3. ₹448.11

✗ 4. ₹452.14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नांकित आरेख का अवलोकन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



पाँचों शहरों की औसत वार्षिक वर्षा ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 1200 mm
✗ 2. 940 mm
✓ 3. 960 mm
✗ 4. 980 mm

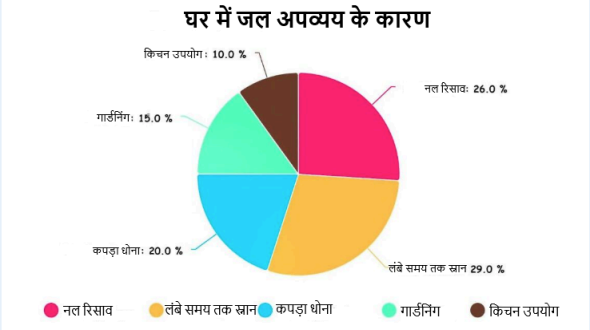
Q.6 45 ÷ 5 × 3 + (18 − 6) ÷ 4 − 7 व्यंजक को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 21
✗ 2. 25
✗ 3. 27
✓ 4. 23

Q.7 यदि A, B से 225% अधिक है, तो B, A से कितने प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) कम है?

Ans
✗ 1. 67.13%
✗ 2. 68.53%
✗ 3. 70.63%
✓ 4. 69.23%

Q.8 दिया गया पाई चार्ट किसी घर में जल अपव्यय के कारणों को दर्शाता है। नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यदि गार्डनिंग अपव्यय प्रतिदिन 45 लीटर है, तो घर में कुल जल अपव्यय (लीटर प्रति दिन में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 450
✗ 2. 350
✓ 3. 300
✗ 4. 275

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक किसान के पास 180 m और 252 m लंबी दो रस्सियाँ हैं। वह बिना कोई रस्सी शेष छोड़े दोनों रस्सियों को बराबर अधिकतम लंबाई के टुकड़ों में काटना चाहता है। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभव लंबाई (cm में) क्या है?

Ans
- ✔ 1. 3600
- ✘ 2. 1800
- ✘ 3. 2100
- ✘ 4. 2800

Q.10 $\frac{59049^{\frac{4}{5}} \times 216^{\frac{2}{3}}}{6561}$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 36
- ✘ 2. 81
- ✘ 3. 243
- ✘ 4. 324

Q.11 निम्न तालिका का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, जो तीन मैचों में पांच खिलाड़ियों द्वारा बनाए गए रनों को दर्शाती है, और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

खिलाड़ी	मैच 1	मैच 2	मैच 3
A	40	60	
B	30	45	
C	50	70	
D	60	50	
E	90	30	

खिलाड़ी D द्वारा बनाए गए कुल रन, खिलाड़ी B द्वारा बनाए गए कुल रनों से कितने प्रतिशत अधिक हैं?

Ans
- ✔ 1. 50%
- ✘ 2. 25%
- ✘ 3. 40%
- ✘ 4. 60%

Q.12 ₹15,000 की धनराशि, वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले ब्याज की 10% वार्षिक दर से पहले वर्ष के लिए और 12% वार्षिक दर से दूसरे वर्ष के लिए निवेश की जाती है। 2 वर्ष के बाद अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹3,460
- ✔ 2. ₹3,480
- ✘ 3. ₹3,490
- ✘ 4. ₹3,470

Q.13 एक फैक्टरी का 8 महीनों का औसत मासिक उत्पादन 92 इकाइयाँ परिकलित किया गया था। बाद में, यह पाया गया कि एक महीने का उत्पादन सही मान 100 इकाइयों के स्थान पर 84 इकाइयाँ रिकॉर्ड कर दिया गया था। फैक्टरी का सही औसत मासिक उत्पादन कितना है?

Ans
- ✔ 1. 94 इकाई
- ✘ 2. 92 इकाई
- ✘ 3. 93 इकाई
- ✘ 4. 95 इकाई

Q.14 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 7% वार्षिक ब्याज की दर से ऋण प्रदान करते हैं। चेतन ने प्रत्येक बैंक से ₹2,20,000 की धनराशि उधार ली। 3 वर्ष के बाद चेतन द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 19,800
- ✘ 2. 19,300
- ✘ 3. 21,300
- ✘ 4. 20,800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 ₹3,310 के एक व्यक्तिगत ऋण को 3 समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है, जहाँ प्रत्येक किश्त वर्ष के अंत में दी जाती है तथा प्रत्येक वर्ष शेष (अदत्त) राशि पर 10% वार्षिक दर से साधारण ब्याज प्रभारित किया जाता है। प्रत्येक वार्षिक किश्त की राशि क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,321
- ✗ 2. ₹1,311
- ✗ 3. ₹1,310
- ✓ 4. ₹1,331

Q.16 17 परिणामों का औसत 55 है और उनमें से प्रथम 16 परिणामों का औसत 54 है। 17वाँ परिणाम क्या है?

Ans
- ✗ 1. 70
- ✗ 2. 54
- ✓ 3. 71
- ✗ 4. 55

Q.17 $2.1\overline{3}$ को $\frac{a}{b}$ के रूप में लिखिए, जहां a और b सह-अभाज्य प्राकृतिक संख्याएं हैं। 'a' का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 28
- ✗ 2. 34
- ✗ 3. 30
- ✓ 4. 32

Q.18 दो संख्याएँ एक तीसरी संख्या से क्रमशः 24% और 60% अधिक हैं। दोनों संख्याओं का अनुपात कितना है?

Ans
- ✗ 1. 33:40
- ✗ 2. 29:40
- ✗ 3. 37:40
- ✓ 4. 31:40

Q.19 वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 12, 18, 30, और 36 से विभाजित करने पर क्रमशः 8, 14, 26, और 32 शेषफल प्राप्त होगा।

Ans
- ✗ 1. 168
- ✗ 2. 172
- ✓ 3. 176
- ✗ 4. 180

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 11 से पूर्णतः विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 8,637
- ✗ 2. 2,341
- ✓ 3. 3,916
- ✗ 4. 5,127

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 75, 120 और 240 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 328
- ✗ 2. 267
- ✗ 3. 285
- ✓ 4. 384

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 किसी डिजाइन परियोजना के लिए एक समांतर चतुर्भुज काटा जाता है। समानांतर चतुर्भुज का आधार 17 cm है, और इसकी संगत ऊंचाई 8 cm है। समानांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 116
- ✗ 2. 146
- ✗ 3. 126
- ✓ 4. 136

Q.3 यदि A:B = 5:6 है, B:C = 7:8 है और C:D = 10:13 है, तो A और D का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 125:321
- ✓ 2. 175:312
- ✗ 3. 175:322
- ✗ 4. 152:323

Q.4 एक महिला नगर X से नगर Y तक 50 km/h की चाल से बस द्वारा यात्रा करती है और 25 km/h की चाल से स्कूटर द्वारा वापस लौटती है। यदि इस आगमन-प्रस्थान यात्रा (राउंड ट्रिप) में लगा कुल समय 7.5 घंटे है, तो नगर X और नगर Y के बीच की दूरी कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 130 km
- ✓ 2. 125 km
- ✗ 3. 135 km
- ✗ 4. 120 km

Q.5 एक फल विक्रेता दो किस्म के नींबू समान मात्रा में खरीदता है: एक किस्म ₹1 में 2 नींबू और दूसरी किस्म ₹3 में 4 नींबू की दर से। दोनों को मिलाने के बाद, वह उन्हें इस प्रकार बेचता है कि 4 नींबू का विक्रय मूल्य 5 नींबू के क्रय-मूल्य के बराबर हो जाता है। विक्रेता को उसके निवेश पर कुल प्रतिशत लाभ कितना है?

Ans
- ✓ 1. 25%
- ✗ 2. 36%
- ✗ 3. 30%
- ✗ 4. 40%

Q.6 P और Q एकांतर रूप से एक कार्य करते हैं, जिसकी शुरुआत P से की जाती है। P उस कार्य को 20 दिन में और Q उस कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकता है। यदि कुल कार्य N दिनों में पूरा किया जाता है, तो N का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 24
- ✗ 2. 22
- ✗ 3. 21
- ✗ 4. 23

Q.7 किसी संख्या के 6% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

Ans
- ✗ 1. 12%
- ✗ 2. 0.08%
- ✓ 3. 0.12%
- ✗ 4. 8%

Q.8 किसी औद्योगिक फनल को 7 cm त्रिज्या और 24 cm ऊंचाई वाले एक लंब वृत्तीय शंकु के रूप में डिजाइन किया गया है। फनल का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल वर्ग सेंटीमीटर में कितना होगा? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 462 cm^2
- ✗ 2. 560 cm^2
- ✗ 3. 616 cm^2
- ✓ 4. 550 cm^2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 16 और 64 के बीच का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 32
- ✘ 2. 28
- ✘ 3. 12
- ✘ 4. 24

Q.10 एक व्यक्ति ₹3000 में एक लैंप और एक सोफा खरीदता है। वह लैंप को 20% लाभ पर और सोफे को 5% हानि पर बेचता है, जिससे उसे कुल ₹250 का लाभ अर्जित होता है। लैंप का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 1800
- ✔ 2. 1600
- ✘ 3. 1400
- ✘ 4. 1200

Q.11 दीपाली ने ₹2500 में एक दुर्लभ पुस्तक खरीदी। उसने इसे प्रणव को 12% की हानि पर बेच दिया। इसके बाद प्रणव ने वह पुस्तक रितु को अपने क्रय मूल्य पर 25% के लाभ पर बेच दी। रितु ने बाद में इसकी नीलामी करने का निर्णय लिया, लेकिन इसकी प्रामाणिकता के बारे में बाज़ार की एक अफवाह के कारण, वह इसे अपने क्रय मूल्य पर 20% की हानि पर ही बेच सकी। रितु का अंतिम विक्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹2200
- ✘ 2. ₹2640
- ✘ 3. ₹2700
- ✘ 4. ₹2380

Q.12 एक जलोपचार संयंत्र में, पाइप A किसी टंकी को 10 घंटे में भरता है, पाइप B उसे पाइप A की तुलना में दोगुनी तेजी से भरता है, और पाइप C टंकी को 20 घंटे में खाली करता है। यदि सभी पाइप एक साथ खोल दिए जाएं, तो टंकी को भरने में नेट कितना समय लगेगा?

Ans
- ✔ 1. 4 घंटे
- ✘ 2. 5 घंटे
- ✘ 3. 3 घंटे
- ✘ 4. 6 घंटे

Q.13 एक फर्नीचर थोक विक्रेता, ₹45,000 लागत वाले एक कॉन्फ्रेंस टेबल सेट के अंकित मूल्य पर 12% की व्यापारिक छूट और फिर 8% की स्कीम छूट प्रदान करता है। इन छूटों के बाद, ग्राहक को घटे हुए मूल्य पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट प्राप्त होती है। हालांकि, गलती से, 8% की स्कीम छूट से पहले 5% की नकद छूट लागू हो जाती है। ग्राहक वास्तव में कितनी राशि का भुगतान करता है?

Ans
- ✘ 1. ₹34,810.40
- ✘ 2. ₹34,910.40
- ✔ 3. ₹34,610.40
- ✘ 4. ₹34,710.40

Q.14 ₹15,000 अंकित मूल्य वाली एक वस्तु को 8% और 3% की क्रमिक छूट के बाद बेचा जाता है। विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 13,516
- ✘ 2. 13,646
- ✔ 3. 13,386
- ✘ 4. 13,256

Q.15 एक कार 25 km/h की चाल से 50 km, 50 km/h की चाल से 100 km तथा 75 km/h की चाल से 150 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 45 km/h
- ✘ 2. 60 km/h
- ✔ 3. 50 km/h
- ✘ 4. 65 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 21 cm त्रिज्या वाला एक अर्धगोलाकार कटोरा पूर्णतः एक तरल से भरा हुआ है। इस तरल को बिना गिराए, 7 cm त्रिज्या और 6 cm ऊंचाई वाली समरूप बेलनाकार बोतलों में डाला जाता है। (i) कटोरे को पूर्णतः खाली करने के लिए आवश्यक बोतलों की संख्या और (ii) अर्धगोलाकार कटोरे का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। (π = 22/7 का उपयोग कीजिए)

Ans

✔ 1. 21 बोतल; 2,772 cm^2

✘ 2. 21 बोतल; 2,464 cm^2

✘ 3. 18 बोतल; 2,464 cm^2

✘ 4. 24 बोतल; 2,772 cm^2

Q.17 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन के मूल्य में 60%, 55% और 10% की कमी होती है, और चौथे महीने में 45% की वृद्धि होती है। मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में कितने प्रतिशत की कमी होती है?

Ans

✘ 1. 81.45%

✔ 2. 76.51%

✘ 3. 74.71%

✘ 4. 80.03%

Q.18 एक मशीन विजेट्स का उत्पादन करती है। यदि प्रत्येक विजेट का उत्पादन करने में लगने वाला समय, श्रमिकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है, और 5 श्रमिक 4 घंटे में 100 विजेट का उत्पादन करते हैं, तो 8 श्रमिकों को 160 विजेट्स का उत्पादन करने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans

✘ 1. 2

✘ 2. 1

✔ 3. 4

✘ 4. 3

Q.19 20%, 15% और 2% की तीन क्रमिक छूटें किस एकल छूट के बराबर हैं? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans

✘ 1. 35.56%

✘ 2. 31.16%

✔ 3. 33.36%

✘ 4. 37.76%

Q.20 दो एक्सप्रेस रेलगाड़ियां, राजधानी और शताब्दी, क्रमशः 180 मीटर और 240 मीटर लंबी हैं। वे समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में क्रमशः 54 km/h और 72 km/h की चाल से चलती हैं। उन्हें एक-दूसरे को पूर्णतः पार करने में कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

Ans

✘ 1. 10

✘ 2. 14

✘ 3. 15

✔ 4. 12

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'दुनिया में खूबसूरती भरी पड़ी है, पर हर वस्तु ..... व्यक्ति को सुंदर नहीं लगती।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans

✘ 1. एक

✔ 2. प्रत्येक

✘ 3. सभी एक

✘ 4. एक-एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

आपको प्रतिदिन .....चाहिए ।

Ans
- ✔ 1. टहलना
- ✘ 2. पैसा
- ✘ 3. आया
- ✘ 4. जाया

Q.3 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
मेहनत से ही भविष्य बनाया जा सकता है।

Ans
- ✘ 1. ठिगना
- ✘ 2. बदबूदार
- ✘ 3. झूठा
- ✔ 4. सुनहरा

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उलटा चोर कोतवाल को डाँटे

Ans
- ✘ 1. गलती करने पर क्षमा मांग लेना
- ✘ 2. अधिकारी के सामने कोतवाल को डांटना
- ✔ 3. जब कोई अपराध भी करे और गलती भी न माने
- ✘ 4. दूसरों के अपराध का दोष अपने सिर लेना

Q.5 "जहाँ पहुँचा न जा सके" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अग्रणी
- ✘ 2. अवैध
- ✘ 3. निराहार
- ✔ 4. अगम्य

Q.6 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
' सलोनी कक्षा बारह में ..... है।'

Ans
- ✘ 1. सोती
- ✘ 2. बुनती
- ✘ 3. खोती
- ✔ 4. पढ़ती

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मिथ्या अहंकार के पोषण की तुलना में,अपनी त्रुटियों को स्वीकार कर क्षमा-याचना करना कहीं अधिक उत्कृष्ट और अनुकरणिय नैतिक साहस है।

Ans
- ✘ 1. क्षमा-याचना करना कहीं अधिक
- ✘ 2. अपनी त्रुटियों को स्वीकार कर
- ✔ 3. उत्कृष्ट और अनुकरणिय नैतिक साहस है।
- ✘ 4. मिथ्या अहंकार के पोषण की तुलना में,

Q.8 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब जनता अपने अधिकारों
ब. के लिए एकजुट होकर
स. आन्दोलन सफल होता है
द. संघर्ष करती है, तब जन

Ans
- ✔ 1. अ, ब, द, स
- ✘ 2. अ, ब, स, द
- ✘ 3. ब, द, अ, स
- ✘ 4. द, स, अ, ब

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द का चयन कीजिए।
बाएँ हाथ से तीर चला सकने वाला

Ans
✗ 1. बायांधारी
✗ 2. बायाँसुई
✓ 3. सव्यसाची
✗ 4. दाहिना-धारी

Q.10 सर्वोचित क्रिया-विशेषण शब्द से दिये गये वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें--

तुम आज कल इतना ..... क्यों पढ़ने बैठ जाते हो?

Ans
✓ 1. जल्दी
✗ 2. कम
✗ 3. भर
✗ 4. बहुत

Q.11 'उत्तर जाए कि दक्खिन , वही करम के लक्खन' - लोकोक्ति का उपयुक्त अर्थ चुनिए।

Ans
✓ 1. मनुष्य के कर्म उसके साथ रहते हैं, स्थान बदलने से फल नहीं बदलता।
✗ 2. व्यक्ति जहाँ भी जाए, उसका भाग्य साथ नहीं जाता है।
✗ 3. उत्तर दिशा में ही सफलता मिलती है।
✗ 4. दक्षिण दिशा में जाना शुभ होता है।

Q.12 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सैनिक ने शत्रु का सामना किया।

Ans
✓ 1. वीरतापूर्वक
✗ 2. दूर
✗ 3. अति
✗ 4. नीचे

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिस प्रकाशक का उद्देश्य
ब. केवल व्यापार नहीं, बल्कि
स. ज्ञान का प्रसार भी होता है,
द. वह समाज में स्थायी योगदान देता है

Ans
✓ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. स, द, अ, ब
✗ 3. ब, अ, द, स
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.14 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"त्रिशंकु होना"

Ans
✓ 1. अधर में लटकना
✗ 2. स्वर्ग की प्राप्ति होना
✗ 3. अत्यधिक क्रोधित होना
✗ 4. कठोर तपस्या करना

Q.15 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. सामाजिक कुंठा अक्सर हिंसक व्यवहार के रूप में समाज में फूटती है।
✓ 2. मानसिक संकीर्णता व्यक्ति को रूढ़िवदी और अंधविश्वासी बनाती है।
✗ 3. बहुसांस्कृतिक समाज में विविधता का सम्मान करना प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य है।
✗ 4. चारित्रिक दृढ़ता ही संकट के समय व्यक्ति की वास्तविक पहचान होती है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"दाँत तालू में जमना"

Ans
✗ 1. मुँह में कोई बीमारी होना
✗ 2. बहुत तेज भूख लगना
✓ 3. बुरे दिन आ जाना
✗ 4. कुछ भी बोलने से कतराना

Q.17 निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ को चुनें-
'अज खुर्दा खता ओ अज बुजुर्गा अता'

Ans
✗ 1. बुजुर्गों की ग़लती माफ़ नहीं करनी चाहिए।
✗ 2. बच्चों से ग़लती कभी नहीं होती।
✓ 3. छोटों का काम ग़लती करना और बड़ों का काम क्षमा कर देना है।
✗ 4. बड़े हमेशा ग़लती करते हैं और छोटे सज़ा देते हैं।

Q.18 वाक्य विन्यास की दृष्टि से निम्न में से शुद्ध वाक्य का चयन करें—

Ans
✓ 1. भारत में अब भी मिथ्या आडम्बर और प्रदर्शन का रोग पाया जाता है।
✗ 2. अब भी मिथ्या आडम्बर और प्रदर्शन का रोग पाया जाता है भारत में।
✗ 3. मिथ्या आडम्बर और प्रदर्शन का रोग पाया जाता है भारत में अब भी।
✗ 4. भारत में अब भी मिथ्या आडम्बर और प्रदर्शन का पाया जाता है रोग।

Q.19 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
उपकार के प्रति किया गया उपकार

Ans
✗ 1. प्रेरक
✗ 2. सूत्रधार
✗ 3. सूचक
✓ 4. प्रत्युपकार

Q.20 "जिसका क्षय न हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अधीत
✗ 2. अनन्य
✓ 3. अक्षय
✗ 4. अटल

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 यहाँ की जमीन <u>उपजाऊ</u> नहीं है, इसीलिए फसल अच्छी नहीं हुई।
निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा शब्द उपर्युक्त वाक्यांश के रेखांकित शब्द का विलोम है?

Ans
✗ 1. रिजु
✗ 2. ऊर्ध्व
✗ 3. उन्मूलन
✓ 4. ऊसर

Q.2 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा एक तत्सम शब्द है?

Ans
✗ 1. कपूर
✗ 2. कपूत
✓ 3. कर्पास
✗ 4. कब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 कवि ने कहा, "पक्षी आकाश में स्वतंत्र होकर उड़ रहे हैं।"
उपर्युक्त बातचीत में 'आकाश' शब्द का उचित पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
✔ 1. व्योम
✘ 2. जल
✘ 3. पर्वत
✘ 4. क्षिति

Q.4 "पुरस्कार प्राप्त करते समय खिलाड़ी की आँखों से ख़ुशी के आँसू झलक पड़े।"
उपर्युक्त परिस्थिति आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'आँसू' शब्द का पर्यायवाची बताइए-

Ans
✔ 1. नेत्रवारि
✘ 2. अनंत
✘ 3. दशा
✘ 4. अक्षि

Q.5 ''ग्यारह'' का तत्सम शब्द है -

Ans
✘ 1. एला
✔ 2. एकादश
✘ 3. इलायची
✘ 4. एकत्र

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

<u>पिताभक्ति</u> मानव जीवन की सर्वोच्च सद्गुणों में से एक है।

Ans
✘ 1. पित्राभक्त
✘ 2. पितृभक्ती
✔ 3. पितृभक्ति
✘ 4. पित्रभक्ती

Q.7 देशज शब्द 'झोंपड़ी' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✘ 1. बाढ़ में कई झोंपड़ी बह गए।
✔ 2. बाढ़ में कई झोंपड़ियाँ बह गईं।
✘ 3. बाढ़ में कई झोंपड़ियें बह गईं।
✘ 4. बाढ़ में कई झोंपड़ियों बह गईं।

Q.8 एक व्यावसायिक समझौते में दो भागीदारों के बीच हुई बातचीत के दौरान, एक भागीदार ने अचानक 'विस्तार' की आवश्यकता को अस्वीकार कर दिया। इस कथन में प्रयोग 'विस्तार' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
✘ 1. संकल्प
✘ 2. अवकाश
✘ 3. संयम
✔ 4. संकीर्ण

Q.9 'वैज्ञानिकों ने अपने अनुसंधान के माध्यम से नई तकनीक विकसित की।' इस वाक्य में 'विकसित' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
✘ 1. मेल
✔ 2. पिछड़ा
✘ 3. वैधानिक
✘ 4. खोज

Q.10 विदेशज शब्द 'अफ़वाह' और 'अख़बार' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में है?

Ans
✘ 1. कल एक झूठा अफ़वाह फैला था जिसे अख़बार ने छापी।
✔ 2. कल एक झूठी अफ़वाह फैली थी जिसे अख़बार ने छापा।
✘ 3. कल एक झूठा अफ़वाह फैली थी जिसे अख़बार ने छापी।
✘ 4. कल एक झूठी अफ़वाह फैला था जिसे अख़बार ने छापा।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 अकस्मात् सदन ने उनके कमरे में प्रवेश किया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. निष्पक्ष
✗ 2. तलाश
✗ 3. थकान
✓ 4. निकास

Q.12 इनमें से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
✗ 1. विद्यार्थियों को अध्यापक आर्शीवाद देते हैं।
✗ 2. विद्यार्थियों को अध्यापक आर्षीवाद देते हैं।
✓ 3. विद्यार्थियों को अध्यापक आशीर्वाद देते हैं।
✗ 4. विद्यार्थियों को अध्यापक आशिर्वाद देते हैं।

Q.13 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द तत्सम शब्द है?

Ans
✓ 1. प्रसाद
✗ 2. फागुन
✗ 3. अँजुरी
✗ 4. रात

Q.14 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. सड़क पर वाहनों का कलकल स्वर गूँज रहा था।
✓ 2. पहाड़ों के बीच बहती नदी की कलकल ध्वनि मन को शांति देती है।
✗ 3. ठंडी हवा कलकल बह रही थी।
✗ 4. धुल उड़ाती गाड़ी से कलकल का स्वर आ रहा था।

Q.15 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✓ 1. परानूभुति की क्षमता ही व्यक्ति को संवेदनशील और मनवीय बनाती है।
✗ 2. बौद्धिक संपदा का अनधिकृत उपयोग कानूनी रूप से एक गंभीर अपराध है।
✗ 3. सामाजिक अंतःक्रियाएँ मानवीय व्यवहार को दिशा और आकार प्रदान करती हैं।
✗ 4. अदम्य इच्छाशक्ति के बल पर ही असाध्य लक्ष्यों को प्राप्त किया जा सकता है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
डिजिटल मीडिया ने नैतिकता को और जटिल बना दिया है। सोशल मीडिया सटीकता और विश्वसनीयता के स्थान पर क्लिक्स किए गए वीडियो एवं चैनलों को बढ़ावा देता है, जिससे व्यक्ति गलत सूचनाओं वीडियो को देखने का आदी हो जाता है। इसके माध्यम से कोई भी व्यक्ति तुरन्त खबर पोस्ट कर सकता है, अक्सर बिना सत्यापन के। इसके परिणामस्वरूप फर्जी खबरें, डीपफेक और क्लिकबेट पत्रकारिता में सामग्री जो सूचित करने के बजाय ध्यान आकर्षित करने के लिए डिजाइन की गई है जिसका प्रसार होता है। डिजिटल मीडिया की भी नैतिकता पारम्परिक पत्रकारिता की नैतिकता जितनी ही महत्त्वपूर्ण है। सत्यापन, तथ्य-जाँच और निजता के लिए सम्मान ऑनलाइन पत्रकारिता का मार्गदर्शन करना चाहिए। भारत में अनेक निकाय हैं जिनका उद्देश्य मीडिया नैतिकता को बनाए रखना है। प्रेस काउंसिल ऑफ इण्डिया (PCI) प्रिण्ट मीडिया के लिए दिशा-निर्देश निर्धारित करती है, जबकि न्यूज ब्रॉडकास्टिंग एण्ड डिजिटल स्टैण्डर्ड्स अथॉरिटी (NBDSA) टेलीविजन और डिजिटल समाचार की देखरेख करती है। ये निकाय नैतिक मानकों को बढ़ावा देते हैं और अनैतिक रिपोर्टिंग के विरुद्ध शिकायतों का निपटारा करते हैं। हालाँकि, इन संगठनों की शक्तियाँ सीमित हैं। कई विशेषज्ञों का मानना है कि सख्त सरकारी नियन्त्रण की तुलना में मीडिया घरानों के अन्दर स्व-नियमन और पेशेवर ज़िम्मेदारी की एक मज़बूत भावना अधिक प्रभावी है। लोकतन्त्र में प्रेस की स्वतन्त्रता आवश्यक है, लेकिन इसे नैतिक अनुशासन और जवाबदेही के साथ सन्तुलित किया जाना चाहिए। पत्रकारों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि तथ्यों का सत्यापन हो, स्रोत विश्वसनीय हों और समाचार बिना पूर्वाग्रह के रिपोर्ट किए जाएँ। मीडिया घरानों को सम्पादकीय स्वतन्त्रता को बढ़ावा देना चाहिए, नैतिकता प्रशिक्षण प्रदान करना चाहिए और सनसनीखेजता को हतोत्साहित करना चाहिए। पत्रकारों के लिए मानवीय त्रासदियों को कवर करते समय संवेदनशीलता दिखाना, आपत्तिजनक भाषा का उपयोग करने से बचना और व्यक्तियों की गरिमा के प्रति सम्मान बनाए रखना भी उतना ही महत्त्वपूर्ण है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
✗ 1. मनोरंजन के साधन
✓ 2. डिजिटल मीडिया और मीडिया नैतिकता
✗ 3. विज्ञान की प्रगति
✗ 4. इंटरनेट का इतिहास

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
डिजिटल मीडिया ने नैतिकता को और जटिल बना दिया है। सोशल मीडिया सटीकता और विश्वसनीयता के स्थान पर क्लिक्स किए गए वीडियो एवं चैनलों को बढ़ावा देता है, जिससे व्यक्ति गलत सूचनाओं वीडियो को देखने का आदी हो जाता है। इसके माध्यम से कोई भी व्यक्ति तुरन्त खबर पोस्ट कर सकता है, अक्सर बिना सत्यापन के। इसके परिणामस्वरूप फर्जी खबरें, डीपफेक और क्लिकबेट पत्रकारिता में सामग्री जो सूचित करने के बजाय ध्यान आकर्षित करने के लिए डिजाइन की गई है जिसका प्रसार होता है। डिजिटल मीडिया की भी नैतिकता पारम्परिक पत्रकारिता की नैतिकता जितनी ही महत्त्वपूर्ण है। सत्यापन, तथ्य-जाँच और निजता के लिए सम्मान ऑनलाइन पत्रकारिता का मार्गदर्शन करना चाहिए। भारत में अनेक निकाय हैं जिनका उद्देश्य मीडिया नैतिकता को बनाए रखना है। प्रेस काउंसिल ऑफ इण्डिया (PCI) प्रिण्ट मीडिया के लिए दिशा-निर्देश निर्धारित करती है, जबकि न्यूज ब्रॉडकास्टिंग एण्ड डिजिटल स्टैण्डर्ड्स अथॉरिटी (NBDSA) टेलीविजन और डिजिटल समाचार की देखरेख करती है। ये निकाय नैतिक मानकों को बढ़ावा देते हैं और अनैतिक रिपोर्टिंग के विरुद्ध शिकायतों का निपटारा करते हैं। हालाँकि, इन संगठनों की शक्तियाँ सीमित हैं। कई विशेषज्ञों का मानना है कि सख्त सरकारी नियन्त्रण की तुलना में मीडिया घरानों के अन्दर स्व-नियमन और पेशेवर ज़िम्मेदारी की एक मज़बूत भावना अधिक प्रभावी है। लोकतन्त्र में प्रेस की स्वतन्त्रता आवश्यक है, लेकिन इसे नैतिक अनुशासन और जवाबदेही के साथ सन्तुलित किया जाना चाहिए। पत्रकारों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि तथ्यों का सत्यापन हो, स्रोत विश्वसनीय हों और समाचार बिना पूर्वाग्रह के रिपोर्ट किए जाएँ। मीडिया घरानों को सम्पादकीय स्वतन्त्रता को बढ़ावा देना चाहिए, नैतिकता प्रशिक्षण प्रदान करना चाहिए और सनसनीखेजता को हतोत्साहित करना चाहिए। पत्रकारों के लिए मानवीय त्रासदियों को कवर करते समय संवेदनशीलता दिखाना, आपत्तिजनक भाषा का उपयोग करने से बचना और व्यक्तियों की गरिमा के प्रति सम्मान बनाए रखना भी उतना ही महत्त्वपूर्ण है।

SubQuestion No : 17

Q.17 डिजिटल पत्रकारिता का मार्गदर्शन किससे होना चाहिए?

Ans
✗ 1. केवल लोकप्रियता से
✗ 2. केवल विज्ञापनों से
✓ 3. सत्यापन, तथ्य-जाँच और निजता के सम्मान से
✗ 4. केवल दर्शकों की संख्या से

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
डिजिटल मीडिया ने नैतिकता को और जटिल बना दिया है। सोशल मीडिया सटीकता और विश्वसनीयता के स्थान पर क्लिक्स किए गए वीडियो एवं चैनलों को बढ़ावा देता है, जिससे व्यक्ति गलत सूचनाओं वीडियो को देखने का आदी हो जाता है। इसके माध्यम से कोई भी व्यक्ति तुरन्त खबर पोस्ट कर सकता है, अक्सर बिना सत्यापन के। इसके परिणामस्वरूप फर्जी खबरें, डीपफेक और क्लिकबेट पत्रकारिता में सामग्री जो सूचित करने के बजाय ध्यान आकर्षित करने के लिए डिजाइन की गई है जिसका प्रसार होता है। डिजिटल मीडिया की भी नैतिकता पारम्परिक पत्रकारिता की नैतिकता जितनी ही महत्त्वपूर्ण है। सत्यापन, तथ्य-जाँच और निजता के लिए सम्मान ऑनलाइन पत्रकारिता का मार्गदर्शन करना चाहिए। भारत में अनेक निकाय हैं जिनका उद्देश्य मीडिया नैतिकता को बनाए रखना है। प्रेस काउंसिल ऑफ इण्डिया (PCI) प्रिण्ट मीडिया के लिए दिशा-निर्देश निर्धारित करती है, जबकि न्यूज ब्रॉडकास्टिंग एण्ड डिजिटल स्टैण्डर्ड्स अथॉरिटी (NBDSA) टेलीविजन और डिजिटल समाचार की देखरेख करती है। ये निकाय नैतिक मानकों को बढ़ावा देते हैं और अनैतिक रिपोर्टिंग के विरुद्ध शिकायतों का निपटारा करते हैं। हालाँकि, इन संगठनों की शक्तियाँ सीमित हैं। कई विशेषज्ञों का मानना है कि सख्त सरकारी नियन्त्रण की तुलना में मीडिया घरानों के अन्दर स्व-नियमन और पेशेवर ज़िम्मेदारी की एक मज़बूत भावना अधिक प्रभावी है। लोकतन्त्र में प्रेस की स्वतन्त्रता आवश्यक है, लेकिन इसे नैतिक अनुशासन और जवाबदेही के साथ सन्तुलित किया जाना चाहिए। पत्रकारों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि तथ्यों का सत्यापन हो, स्रोत विश्वसनीय हों और समाचार बिना पूर्वाग्रह के रिपोर्ट किए जाएँ। मीडिया घरानों को सम्पादकीय स्वतन्त्रता को बढ़ावा देना चाहिए, नैतिकता प्रशिक्षण प्रदान करना चाहिए और सनसनीखेजता को हतोत्साहित करना चाहिए। पत्रकारों के लिए मानवीय त्रासदियों को कवर करते समय संवेदनशीलता दिखाना, आपत्तिजनक भाषा का उपयोग करने से बचना और व्यक्तियों की गरिमा के प्रति सम्मान बनाए रखना भी उतना ही महत्त्वपूर्ण है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का उचित निष्कर्ष क्या हो सकता है?

Ans
✗ 1. सोशल मीडिया पर सभी खबरें सही होती हैं।
✓ 2. प्रेस की स्वतंत्रता के साथ नैतिकता और जवाबदेही भी आवश्यक है।
✗ 3. मीडिया को केवल मनोरंजन पर ध्यान देना चाहिए।
✗ 4. सरकारी नियंत्रण ही एकमात्र समाधान है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
डिजिटल मीडिया ने नैतिकता को और जटिल बना दिया है। सोशल मीडिया सटीकता और विश्वसनीयता के स्थान पर क्लिक्स किए गए वीडियो एवं चैनलों को बढ़ावा देता है, जिससे व्यक्ति गलत सूचनाओं वीडियो को देखने का आदी हो जाता है। इसके माध्यम से कोई भी व्यक्ति तुरन्त खबर पोस्ट कर सकता है, अक्सर बिना सत्यापन के। इसके परिणामस्वरूप फर्जी खबरें, डीपफेक और क्लिकबेट पत्रकारिता में सामग्री जो सूचित करने के बजाय ध्यान आकर्षित करने के लिए डिजाइन की गई है जिसका प्रसार होता है। डिजिटल मीडिया की भी नैतिकता पारम्परिक पत्रकारिता की नैतिकता जितनी ही महत्त्वपूर्ण है। सत्यापन, तथ्य-जाँच और निजता के लिए सम्मान ऑनलाइन पत्रकारिता का मार्गदर्शन करना चाहिए। भारत में अनेक निकाय हैं जिनका उद्देश्य मीडिया नैतिकता को बनाए रखना है। प्रेस काउंसिल ऑफ इण्डिया (PCI) प्रिण्ट मीडिया के लिए दिशा-निर्देश निर्धारित करती है, जबकि न्यूज ब्रॉडकास्टिंग एण्ड डिजिटल स्टैण्डर्ड्स अथॉरिटी (NBDSA) टेलीविजन और डिजिटल समाचार की देखरेख करती है। ये निकाय नैतिक मानकों को बढ़ावा देते हैं और अनैतिक रिपोर्टिंग के विरुद्ध शिकायतों का निपटारा करते हैं। हालाँकि, इन संगठनों की शक्तियाँ सीमित हैं। कई विशेषज्ञों का मानना है कि सख्त सरकारी नियन्त्रण की तुलना में मीडिया घरानों के अन्दर स्व-नियमन और पेशेवर ज़िम्मेदारी की एक मज़बूत भावना अधिक प्रभावी है। लोकतन्त्र में प्रेस की स्वतन्त्रता आवश्यक है, लेकिन इसे नैतिक अनुशासन और जवाबदेही के साथ सन्तुलित किया जाना चाहिए। पत्रकारों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि तथ्यों का सत्यापन हो, स्रोत विश्वसनीय हों और समाचार बिना पूर्वाग्रह के रिपोर्ट किए जाएँ। मीडिया घरानों को सम्पादकीय स्वतन्त्रता को बढ़ावा देना चाहिए, नैतिकता प्रशिक्षण प्रदान करना चाहिए और सनसनीखेजता को हतोत्साहित करना चाहिए। पत्रकारों के लिए मानवीय त्रासदियों को कवर करते समय संवेदनशीलता दिखाना, आपत्तिजनक भाषा का उपयोग करने से बचना और व्यक्तियों की गरिमा के प्रति सम्मान बनाए रखना भी उतना ही महत्त्वपूर्ण है।

SubQuestion No : 19

Q.19 'निजता' शब्द का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. प्रसिद्धि
✗ 2. स्वतंत्रता
✓ 3. गोपनीयता
✗ 4. अधिकार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
डिजिटल मीडिया ने नैतिकता को और जटिल बना दिया है। सोशल मीडिया सटीकता और विश्वसनीयता के स्थान पर क्लिक्स किए गए वीडियो एवं चैनलों को बढ़ावा देता है, जिससे व्यक्ति गलत सूचनाओं वीडियो को देखने का आदी हो जाता है। इसके माध्यम से कोई भी व्यक्ति तुरन्त खबर पोस्ट कर सकता है, अक्सर बिना सत्यापन के। इसके परिणामस्वरूप फर्जी खबरें, डीपफेक और क्लिकबेट पत्रकारिता में सामग्री जो सूचित करने के बजाय ध्यान आकर्षित करने के लिए डिजाइन की गई है जिसका प्रसार होता है। डिजिटल मीडिया की भी नैतिकता पारम्परिक पत्रकारिता की नैतिकता जितनी ही महत्त्वपूर्ण है। सत्यापन, तथ्य-जाँच और निजता के लिए सम्मान ऑनलाइन पत्रकारिता का मार्गदर्शन करना चाहिए। भारत में अनेक निकाय हैं जिनका उद्देश्य मीडिया नैतिकता को बनाए रखना है। प्रेस काउंसिल ऑफ इण्डिया (PCI) प्रिण्ट मीडिया के लिए दिशा-निर्देश निर्धारित करती है, जबकि न्यूज ब्रॉडकास्टिंग एण्ड डिजिटल स्टैण्डर्ड्स अथॉरिटी (NBDSA) टेलीविजन और डिजिटल समाचार की देखरेख करती है। ये निकाय नैतिक मानकों को बढ़ावा देते हैं और अनैतिक रिपोर्टिंग के विरुद्ध शिकायतों का निपटारा करते हैं। हालाँकि, इन संगठनों की शक्तियाँ सीमित हैं। कई विशेषज्ञों का मानना है कि सख्त सरकारी नियन्त्रण की तुलना में मीडिया घरानों के अन्दर स्व-नियमन और पेशेवर ज़िम्मेदारी की एक मज़बूत भावना अधिक प्रभावी है। लोकतन्त्र में प्रेस की स्वतन्त्रता आवश्यक है, लेकिन इसे नैतिक अनुशासन और जवाबदेही के साथ सन्तुलित किया जाना चाहिए। पत्रकारों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि तथ्यों का सत्यापन हो, स्रोत विश्वसनीय हों और समाचार बिना पूर्वाग्रह के रिपोर्ट किए जाएँ। मीडिया घरानों को सम्पादकीय स्वतन्त्रता को बढ़ावा देना चाहिए, नैतिकता प्रशिक्षण प्रदान करना चाहिए और सनसनीखेजता को हतोत्साहित करना चाहिए। पत्रकारों के लिए मानवीय त्रासदियों को कवर करते समय संवेदनशीलता दिखाना, आपत्तिजनक भाषा का उपयोग करने से बचना और व्यक्तियों की गरिमा के प्रति सम्मान बनाए रखना भी उतना ही महत्त्वपूर्ण है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'NBDSA' किसकी देखरेख करती है?

Ans
✔ 1. टेलीविजन और डिजिटल समाचार की
✘ 2. रेलवे की
✘ 3. विद्यालयों की
✘ 4. अस्पतालों की

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence.

The notice emphasises improving cleanliness efforts, especially in <u>vulnerable</u> areas.

Ans
✘ 1. sheltered
✘ 2. insensitive
✔ 3. susceptible
✘ 4. impervious

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error.
The panel appreciated / the more superior design / for its innovative approach / and practicality.

Ans
✘ 1. and practicality.
✘ 2. The panel appreciated
✘ 3. for its innovative approach
✔ 4. the more superior design

Q.3 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.
After the employees met every target, the management <u>changed the rules to make success harder</u> at the last moment.

Ans
✘ 1. cut the Gordian knot
✘ 2. raised the bar
✘ 3. drew a line in the sand
✔ 4. moved the goalposts

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 **A statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

P. reflects a sophisticated synthesis
Q. of philosophical inquiry
R. and empirical observation
S. the manuscript

Ans
✗ 1. R S P Q
✗ 2. P Q R S
✗ 3. Q R P S
✓ 4. S P Q R

Q.5 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who pretends to have more knowledge, skill, or expertise than they actually possess, often to impress others

Ans
✗ 1. Expert
✗ 2. Mentor
✗ 3. Scholar
✓ 4. Charlatan

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error in the use of adjective:**
Between the two distinguished scholars, Professor Langdon is the elder in academic achievement, having published more influential research throughout his distinguished academic career.

Ans
✗ 1. having published more influential research
✗ 2. between the two distinguished scholars
✗ 3. throughout his distinguished academic career
✓ 4. Professor Langdon is the elder

Q.7 **Choose the best one-word substitute for 'a set of courses offered by an educational institution'.**

Ans
✗ 1. Prospectus
✓ 2. Curriculum
✗ 3. Brochure
✗ 4. Syllabus

Q.8 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The doctors confirmed that he was suffering from a/an <u>disease that spreads rapidly among many people in a particular area</u>.

Ans
✗ 1. Contagious
✗ 2. Chronic
✗ 3. Congenital
✓ 4. Epidemic

Q.9 **A person who is fond of company is described as:**

Ans
✗ 1. reclusive
✗ 2. solitary
✓ 3. gregarious
✗ 4. introvert

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **In the following sentence, identify the revision that most accurately addresses any error in adjective placement.**
The uniquely aromatic, vibrant brewed teas sourced from mountain villages often attract connoisseurs seeking subtler flavors.

Ans
✗ 1. The brewed aromatic vibrant uniquely teas sourced from mountain villages often attract connoisseurs seeking subtler flavors.
✗ 2. The aromatic, vibrant uniquely brewed teas sourced from mountain villages often attract connoisseurs seeking subtler flavors.
✓ 3. The vibrant, uniquely aromatic brewed teas sourced from mountain villages often attract connoisseurs seeking subtler flavors.
✗ 4. The uniquely vibrant aromatic brewed teas sourced from mountain villages often attract connoisseurs seeking subtler flavors.

Q.11 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Although the speaker presented extensive research findings (A) / supported by detailed statistical data, the audience found (B) / the keynote lecture extremely bored despite its (C) /relevance to the conference theme. (D)

Ans
✗ 1. A
✗ 2. B
✓ 3. C
✗ 4. D

Q.12 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters:**
The classic literature professor explained that the author's latest prose was intentionally confusing, which allowed for multi-varied interpretations of the text by contemporary critics and casual readers alike.

Ans
✗ 1. the author's latest prose
✓ 2. multi-varied interpretations
✗ 3. contemporary critics
✗ 4. casual readers alike

Q.13 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
The saint is a/an person who pretends to have knowledge or skills they do not possess.

Ans
✗ 1. patron
✓ 2. charlatan
✗ 3. connoisseur
✗ 4. prodigy

Q.14 **Choose the segment with an error:**
The intricately mechanism / requires a more/ robust view and analytical framework / for clearer interpretation.

Ans
✗ 1. requires a most
✓ 2. The intricately mechanism
✗ 3. robust analytical framework
✗ 4. for clearer interpretation.

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all segments to form a coherent sentence.**
(A) disbursements from the contingency fund, which had been explicitly reserved
(B) about structural risks, the administrative board continued to approve
(C) that auditors had flagged in the previous review
(D) despite receiving repeated warnings from the oversight committee
(E) for emergency infrastructure repairs, thereby deepening the fiscal imbalance

Ans
✗ 1. AEBCD
✗ 2. BAECD
✗ 3. DBEAC
✓ 4. DBAEC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Financial literacy (1)_____ individuals to make informed decisions about saving, investing, and managing expenses. People who understand basic financial (2)_____ are generally better prepared to handle unexpected situations and achieve long-term stability. Developing sound financial habits requires consistent (3)_____, disciplined spending, and regular evaluation of personal goals. Educational institutions and workplaces increasingly (4)_____ the importance of financial awareness programmes because informed individuals contribute to stronger economies and more resilient communities. By making thoughtful financial choices, people can reduce unnecessary (5)_____ while improving their overall quality of life. Over time, responsible financial behaviour promotes economic independence, greater confidence in decision-making, and long-term financial security.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. ignores

✓ 2. enables

✗ 3. discourages

✗ 4. complicates

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Financial literacy (1)_____ individuals to make informed decisions about saving, investing, and managing expenses. People who understand basic financial (2)_____ are generally better prepared to handle unexpected situations and achieve long-term stability. Developing sound financial habits requires consistent (3)_____, disciplined spending, and regular evaluation of personal goals. Educational institutions and workplaces increasingly (4)_____ the importance of financial awareness programmes because informed individuals contribute to stronger economies and more resilient communities. By making thoughtful financial choices, people can reduce unnecessary (5)_____ while improving their overall quality of life. Over time, responsible financial behaviour promotes economic independence, greater confidence in decision-making, and long-term financial security.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. reactions

✗ 2. disputes

✗ 3. appearances

✓ 4. concepts

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Financial literacy (1)_____ individuals to make informed decisions about saving, investing, and managing expenses. People who understand basic financial (2)_____ are generally better prepared to handle unexpected situations and achieve long-term stability. Developing sound financial habits requires consistent (3)_____, disciplined spending, and regular evaluation of personal goals. Educational institutions and workplaces increasingly (4)_____ the importance of financial awareness programmes because informed individuals contribute to stronger economies and more resilient communities. By making thoughtful financial choices, people can reduce unnecessary (5)_____ while improving their overall quality of life. Over time, responsible financial behaviour promotes economic independence, greater confidence in decision-making, and long-term financial security.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. hesitation

✗ 2. prediction

✓ 3. planning

✗ 4. comparison

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Financial literacy (1)_____ individuals to make informed decisions about saving, investing, and managing expenses. People who understand basic financial (2)_____ are generally better prepared to handle unexpected situations and achieve long-term stability. Developing sound financial habits requires consistent (3)_____, disciplined spending, and regular evaluation of personal goals. Educational institutions and workplaces increasingly (4)_____ the importance of financial awareness programmes because informed individuals contribute to stronger economies and more resilient communities. By making thoughtful financial choices, people can reduce unnecessary (5)_____ while improving their overall quality of life. Over time, responsible financial behaviour promotes economic independence, greater confidence in decision-making, and long-term financial security.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. recognise

✘ 2. abandon

✘ 3. underestimate

✘ 4. separate

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Financial literacy (1)_____ individuals to make informed decisions about saving, investing, and managing expenses. People who understand basic financial (2)_____ are generally better prepared to handle unexpected situations and achieve long-term stability. Developing sound financial habits requires consistent (3)_____, disciplined spending, and regular evaluation of personal goals. Educational institutions and workplaces increasingly (4)_____ the importance of financial awareness programmes because informed individuals contribute to stronger economies and more resilient communities. By making thoughtful financial choices, people can reduce unnecessary (5)_____ while improving their overall quality of life. Over time, responsible financial behaviour promotes economic independence, greater confidence in decision-making, and long-term financial security.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✘ 1. celebrations

✘ 2. permissions

✘ 3. decorations

✔ 4. risks

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the correct form of future perfect continuous tense.

Ans

✔ 1. By the end of the next academic session, the doctoral candidates will have been conducting longitudinal field research in ecologically vulnerable regions for nearly eighteen months.

✘ 2. By the end of the next academic session, the doctoral candidates have been conducting longitudinal field research in ecologically vulnerable regions for nearly eighteen months.

✘ 3. By the end of the next academic session, the doctoral candidates will conduct longitudinal field research in ecologically vulnerable regions for nearly eighteen months.

✘ 4. By the end of the next academic session, the doctoral candidates will have conducted longitudinal field research in ecologically vulnerable regions for nearly eighteen months.

Q.2 Identify the synonym of the highlighted word in the given sentence.

The committee decided to rebuff his proposal during the closed-door meeting.

Ans

✔ 1. Reject

✘ 2. Compromise

✘ 3. Announce

✘ 4. Endorse

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
All prospective candidates will be interviewed by the human resources director next week.

Ans
✗ 1. The human resources director interviews all prospective candidates next week.
✓ 2. The human resources director will interview all prospective candidates next week.
✗ 3. The human resources director is interviewing all prospective candidates next week.
✗ 4. The human resources director will be interviewing all prospective candidates next week.

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Idiom: Grasp at straws

Ans
✗ 1. To avoid responsibility in difficult times
✗ 2. To improve one's skills through practice
✗ 3. To secure success through careful planning
✓ 4. To make desperate attempts with little hope

Q.5 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The newly appointed research fellow was being offered a lucrative tenure-track position by the academic board.

Ans
✓ 1. The academic board was offering the newly appointed research fellow a lucrative tenure-track position.
✗ 2. The academic board used to offer the newly appointed research fellow a lucrative tenure-track position.
✗ 3. The academic board offered a lucrative tenure-track position to the newly appointed research fellow.
✗ 4. The academic board has been offering a lucrative tenure-track position to the newly appointed research fellow.

Q.6 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The chairman said, "I cannot approve this proposal."

Ans
✗ 1. The chairman said that he cannot approve this proposal.
✓ 2. The chairman said that he could not approve that proposal.
✗ 3. The chairman said that he could not approved that proposal.
✗ 4. The chairman said he cannot approved that proposal.

Q.7 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
His obsequious attitude irritated everyone in the office as he constantly tried to flatter his superiors.

Ans
✗ 1. compensate
✗ 2. passionate
✓ 3. servile
✗ 4. collegiate

Q.8 **Which of the following is the most accurate indirect speech form for:**
"Do you understand the instructions?" the instructor asked the students.

Ans
✗ 1. The instructor asked the students do they understand the instructions.
✓ 2. The instructor asked the students if they understood the instructions.
✗ 3. The instructor asked the students whether do they understand the instructions.
✗ 4. The instructor asked the students if they understands the instructions.

Q.9 **Replace the given word segment with the correct meaning.**

To ride roughshod over someone

Ans
✗ 1. To support someone fiercely
✗ 2. To misunderstand a person
✗ 3. To protect someone from harm
✓ 4. To dominate or treat someone with disrespect

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
Should the coalition _____ its majority, the speaker _____ a floor test, and the house _____ until the count is declared.

Ans

✗ 1. loses / will order / will adjourn

✗ 2. lost / will order / will adjourn

✓ 3. lose / will order / will adjourn

✗ 4. lose / would order / would adjourn

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Hydrogen trains have emerged as a promising alternative to conventional diesel-powered rail transport, particularly on routes where railway electrification is economically or technically challenging. Instead of relying on fossil fuels, these trains use hydrogen fuel cells to generate electricity, which powers electric motors. During this process, hydrogen reacts with oxygen to produce electricity, while water vapour and heat are the primary by-products. As a result, hydrogen trains have attracted considerable attention for their potential to reduce greenhouse gas emissions and improve the environmental sustainability of railway networks. Their relatively quiet operation also contributes to reduced noise pollution in comparison with traditional diesel locomotives.

Despite these environmental advantages, the widespread adoption of hydrogen trains faces several practical challenges. Producing low-carbon hydrogen requires substantial investment in renewable energy infrastructure, while the storage, transportation, and refuelling of hydrogen demand specialised facilities and stringent safety measures. Furthermore, the long-term economic viability of hydrogen-powered rail systems depends upon technological advancements, supportive public policies, and competitive production costs. Consequently, many countries are currently evaluating hydrogen trains through pilot projects before implementing them on a larger scale.

The development of hydrogen trains reflects the broader global transition toward cleaner and more sustainable transportation systems. However, technological innovation alone cannot guarantee success. Effective collaboration among governments, researchers, transport authorities, and industry will be essential to overcome financial and infrastructural barriers. Ultimately, hydrogen trains illustrate how environmental responsibility, scientific progress, and strategic policymaking must work together to shape the future of sustainable mobility.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?**

Ans

✗ 1. Many countries are developing advanced manufacturing industries to increase industrial productivity and technological innovation.

✗ 2. Many countries are modernising urban infrastructure to improve public mobility and support sustainable regional development.

✓ 3. Many countries are investing in clean transportation technologies to reduce carbon emissions and achieve climate goals.

✗ 4. Many countries are expanding digital infrastructure to improve public services and strengthen long-term economic competitiveness.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Hydrogen trains have emerged as a promising alternative to conventional diesel-powered rail transport, particularly on routes where railway electrification is economically or technically challenging. Instead of relying on fossil fuels, these trains use hydrogen fuel cells to generate electricity, which powers electric motors. During this process, hydrogen reacts with oxygen to produce electricity, while water vapour and heat are the primary by-products. As a result, hydrogen trains have attracted considerable attention for their potential to reduce greenhouse gas emissions and improve the environmental sustainability of railway networks. Their relatively quiet operation also contributes to reduced noise pollution in comparison with traditional diesel locomotives.

Despite these environmental advantages, the widespread adoption of hydrogen trains faces several practical challenges. Producing low-carbon hydrogen requires substantial investment in renewable energy infrastructure, while the storage, transportation, and refuelling of hydrogen demand specialised facilities and stringent safety measures. Furthermore, the long-term economic viability of hydrogen-powered rail systems depends upon technological advancements, supportive public policies, and competitive production costs. Consequently, many countries are currently evaluating hydrogen trains through pilot projects before implementing them on a larger scale.

The development of hydrogen trains reflects the broader global transition toward cleaner and more sustainable transportation systems. However, technological innovation alone cannot guarantee success. Effective collaboration among governments, researchers, transport authorities, and industry will be essential to overcome financial and infrastructural barriers. Ultimately, hydrogen trains illustrate how environmental responsibility, scientific progress, and strategic policymaking must work together to shape the future of sustainable mobility.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which word best describes the overall tone of the passage?**

Ans

✗ 1. Satirical

✗ 2. Optimistic

✓ 3. Analytical

✗ 4. Nostalgic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Hydrogen trains have emerged as a promising alternative to conventional diesel-powered rail transport, particularly on routes where railway electrification is economically or technically challenging. Instead of relying on fossil fuels, these trains use hydrogen fuel cells to generate electricity, which powers electric motors. During this process, hydrogen reacts with oxygen to produce electricity, while water vapour and heat are the primary by-products. As a result, hydrogen trains have attracted considerable attention for their potential to reduce greenhouse gas emissions and improve the environmental sustainability of railway networks. Their relatively quiet operation also contributes to reduced noise pollution in comparison with traditional diesel locomotives.

Despite these environmental advantages, the widespread adoption of hydrogen trains faces several practical challenges. Producing low-carbon hydrogen requires substantial investment in renewable energy infrastructure, while the storage, transportation, and refuelling of hydrogen demand specialised facilities and stringent safety measures. Furthermore, the long-term economic viability of hydrogen-powered rail systems depends upon technological advancements, supportive public policies, and competitive production costs. Consequently, many countries are currently evaluating hydrogen trains through pilot projects before implementing them on a larger scale.

The development of hydrogen trains reflects the broader global transition toward cleaner and more sustainable transportation systems. However, technological innovation alone cannot guarantee success. Effective collaboration among governments, researchers, transport authorities, and industry will be essential to overcome financial and infrastructural barriers. Ultimately, hydrogen trains illustrate how environmental responsibility, scientific progress, and strategic policymaking must work together to shape the future of sustainable mobility.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Hydrogen trains represent innovative engineering, although widespread adoption remains limited by operational and infrastructural challenges.

✗ 2. Hydrogen trains demonstrate rapid technological progress, reducing the importance of alternative sustainable transportation solutions.

✓ 3. Hydrogen trains offer significant environmental benefits, but their success depends on technological, economic, and policy support.

✗ 4. Hydrogen trains require substantial financial investment, making conventional rail systems more practical for long-term transportation needs.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Hydrogen trains have emerged as a promising alternative to conventional diesel-powered rail transport, particularly on routes where railway electrification is economically or technically challenging. Instead of relying on fossil fuels, these trains use hydrogen fuel cells to generate electricity, which powers electric motors. During this process, hydrogen reacts with oxygen to produce electricity, while water vapour and heat are the primary by-products. As a result, hydrogen trains have attracted considerable attention for their potential to reduce greenhouse gas emissions and improve the environmental sustainability of railway networks. Their relatively quiet operation also contributes to reduced noise pollution in comparison with traditional diesel locomotives.

Despite these environmental advantages, the widespread adoption of hydrogen trains faces several practical challenges. Producing low-carbon hydrogen requires substantial investment in renewable energy infrastructure, while the storage, transportation, and refuelling of hydrogen demand specialised facilities and stringent safety measures. Furthermore, the long-term economic viability of hydrogen-powered rail systems depends upon technological advancements, supportive public policies, and competitive production costs. Consequently, many countries are currently evaluating hydrogen trains through pilot projects before implementing them on a larger scale.

The development of hydrogen trains reflects the broader global transition toward cleaner and more sustainable transportation systems. However, technological innovation alone cannot guarantee success. Effective collaboration among governments, researchers, transport authorities, and industry will be essential to overcome financial and infrastructural barriers. Ultimately, hydrogen trains illustrate how environmental responsibility, scientific progress, and strategic policymaking must work together to shape the future of sustainable mobility.

SubQuestion No : 14

Q.14 According to the passage, why are hydrogen trains considered environmentally beneficial?

Ans

✗ 1. Their energy source primarily eliminates dependence on electrical networks and conventional power generation systems.

✗ 2. Their engineering design primarily decreases maintenance requirements and simplifies railway safety management procedures.

✓ 3. Their fuel-cell process primarily produces water vapour and heat instead of greenhouse gas emissions.

✗ 4. Their propulsion system primarily reduces operating costs and improves long-term railway infrastructure efficiency.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answers to the questions based on it.

Hydrogen trains have emerged as a promising alternative to conventional diesel-powered rail transport, particularly on routes where railway electrification is economically or technically challenging. Instead of relying on fossil fuels, these trains use hydrogen fuel cells to generate electricity, which powers electric motors. During this process, hydrogen reacts with oxygen to produce electricity, while water vapour and heat are the primary by-products. As a result, hydrogen trains have attracted considerable attention for their potential to reduce greenhouse gas emissions and improve the environmental sustainability of railway networks. Their relatively quiet operation also contributes to reduced noise pollution in comparison with traditional diesel locomotives.

Despite these environmental advantages, the widespread adoption of hydrogen trains faces several practical challenges. Producing low-carbon hydrogen requires substantial investment in renewable energy infrastructure, while the storage, transportation, and refuelling of hydrogen demand specialised facilities and stringent safety measures. Furthermore, the long-term economic viability of hydrogen-powered rail systems depends upon technological advancements, supportive public policies, and competitive production costs. Consequently, many countries are currently evaluating hydrogen trains through pilot projects before implementing them on a larger scale.

The development of hydrogen trains reflects the broader global transition toward cleaner and more sustainable transportation systems. However, technological innovation alone cannot guarantee success. Effective collaboration among governments, researchers, transport authorities, and industry will be essential to overcome financial and infrastructural barriers. Ultimately, hydrogen trains illustrate how environmental responsibility, scientific progress, and strategic policymaking must work together to shape the future of sustainable mobility.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. The future expansion of hydrogen trains will depend on resolving every technical challenge through existing pilot projects alone.

✗ 2. The future expansion of hydrogen trains will depend on their immediate replacement of conventional railway systems across all regions.

✗ 3. The future expansion of hydrogen trains will depend on operating efficiently without specialised refuelling infrastructure or policy support.

✓ 4. The future expansion of hydrogen trains will depend on technological innovation together with sustained investment in supporting infrastructure.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

For a long time, expertise was treated as a stable possession: the more deeply one mastered a field, the better one could solve its problems. That model worked well in an era when institutions were built around clear categories and predictable tasks. Today, however, many of the hardest problems refuse to remain within disciplinary borders. Climate policy depends on economics, engineering, ethics, and politics; public health depends on data, trust, logistics, and behavior; artificial intelligence raises questions that are at once technical, social, and moral. In such a context, expertise cannot be understood simply as the storage of correct answers. It must also include the ability to reinterpret evidence, transfer knowledge across domains, and revise assumptions when conditions change.

This does not mean specialization has lost value. On the contrary, deep training remains essential because without it, interdisciplinary thinking can become shallow improvisation. Yet, specialization alone is no longer sufficient. What is needed is a more elastic form of expertise: one that preserves depth while enabling movement across contexts. Such expertise allows a person to notice when a familiar solution no longer fits, when a new framework is required, and when collaboration across fields can generate insight that no single discipline could produce alone. The most capable institutions, therefore, are not those that merely reward mastery or novelty, but those that cultivate both precision and adaptability in equal measure.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✓ 1. Balancing Depth and Flexibility

✗ 2. Knowledge as Fixed Possession

✗ 3. Mastery Without Boundaries

✗ 4. The End of Specialization

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

For a long time, expertise was treated as a stable possession: the more deeply one mastered a field, the better one could solve its problems. That model worked well in an era when institutions were built around clear categories and predictable tasks. Today, however, many of the hardest problems refuse to remain within disciplinary borders. Climate policy depends on economics, engineering, ethics, and politics; public health depends on data, trust, logistics, and behavior; artificial intelligence raises questions that are at once technical, social, and moral. In such a context, expertise cannot be understood simply as the storage of correct answers. It must also include the ability to reinterpret evidence, transfer knowledge across domains, and revise assumptions when conditions change.
This does not mean specialization has lost value. On the contrary, deep training remains essential because without it, interdisciplinary thinking can become shallow improvisation. Yet, specialization alone is no longer sufficient. What is needed is a more elastic form of expertise: one that preserves depth while enabling movement across contexts. Such expertise allows a person to notice when a familiar solution no longer fits, when a new framework is required, and when collaboration across fields can generate insight that no single discipline could produce alone. The most capable institutions, therefore, are not those that merely reward mastery or novelty, but those that cultivate both precision and adaptability in equal measure.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Expertise should combine deep knowledge with adaptive thinking.

✘ 2. Technical skill matters more than cross-disciplinary learning.

✘ 3. Adaptability becomes useful only in emergency situations.

✘ 4. Specialization is outdated in every professional field.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

For a long time, expertise was treated as a stable possession: the more deeply one mastered a field, the better one could solve its problems. That model worked well in an era when institutions were built around clear categories and predictable tasks. Today, however, many of the hardest problems refuse to remain within disciplinary borders. Climate policy depends on economics, engineering, ethics, and politics; public health depends on data, trust, logistics, and behavior; artificial intelligence raises questions that are at once technical, social, and moral. In such a context, expertise cannot be understood simply as the storage of correct answers. It must also include the ability to reinterpret evidence, transfer knowledge across domains, and revise assumptions when conditions change.
This does not mean specialization has lost value. On the contrary, deep training remains essential because without it, interdisciplinary thinking can become shallow improvisation. Yet, specialization alone is no longer sufficient. What is needed is a more elastic form of expertise: one that preserves depth while enabling movement across contexts. Such expertise allows a person to notice when a familiar solution no longer fits, when a new framework is required, and when collaboration across fields can generate insight that no single discipline could produce alone. The most capable institutions, therefore, are not those that merely reward mastery or novelty, but those that cultivate both precision and adaptability in equal measure.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which option best describes the tone of the passage?

Ans

✘ 1. Emotional and strongly celebratory

✘ 2. Angry and openly critical

✔ 3. Analytical and cautiously persuasive

✘ 4. Casual and conversational

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

For a long time, expertise was treated as a stable possession: the more deeply one mastered a field, the better one could solve its problems. That model worked well in an era when institutions were built around clear categories and predictable tasks. Today, however, many of the hardest problems refuse to remain within disciplinary borders. Climate policy depends on economics, engineering, ethics, and politics; public health depends on data, trust, logistics, and behavior; artificial intelligence raises questions that are at once technical, social, and moral. In such a context, expertise cannot be understood simply as the storage of correct answers. It must also include the ability to reinterpret evidence, transfer knowledge across domains, and revise assumptions when conditions change.
This does not mean specialization has lost value. On the contrary, deep training remains essential because without it, interdisciplinary thinking can become shallow improvisation. Yet, specialization alone is no longer sufficient. What is needed is a more elastic form of expertise: one that preserves depth while enabling movement across contexts. Such expertise allows a person to notice when a familiar solution no longer fits, when a new framework is required, and when collaboration across fields can generate insight that no single discipline could produce alone. The most capable institutions, therefore, are not those that merely reward mastery or novelty, but those that cultivate both precision and adaptability in equal measure.

SubQuestion No : 19

Q.19 How is the passage primarily structured?

Ans

✗ 1. Personal anecdote, moral lesson, practical advice

✓ 2. Historical assumption, present complexity, balanced conclusion

✗ 3. Two-sided comparison, unrelated digression, final warning

✗ 4. Abstract claim, random examples, sudden shift

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

For a long time, expertise was treated as a stable possession: the more deeply one mastered a field, the better one could solve its problems. That model worked well in an era when institutions were built around clear categories and predictable tasks. Today, however, many of the hardest problems refuse to remain within disciplinary borders. Climate policy depends on economics, engineering, ethics, and politics; public health depends on data, trust, logistics, and behavior; artificial intelligence raises questions that are at once technical, social, and moral. In such a context, expertise cannot be understood simply as the storage of correct answers. It must also include the ability to reinterpret evidence, transfer knowledge across domains, and revise assumptions when conditions change.
This does not mean specialization has lost value. On the contrary, deep training remains essential because without it, interdisciplinary thinking can become shallow improvisation. Yet, specialization alone is no longer sufficient. What is needed is a more elastic form of expertise: one that preserves depth while enabling movement across contexts. Such expertise allows a person to notice when a familiar solution no longer fits, when a new framework is required, and when collaboration across fields can generate insight that no single discipline could produce alone. The most capable institutions, therefore, are not those that merely reward mastery or novelty, but those that cultivate both precision and adaptability in equal measure.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Depth is unnecessary in complex professional settings.

✓ 2. Institutions should value transfer, revision, and depth together.

✗ 3. Adaptability matters only in unstable industries.

✗ 4. Specialization should be eliminated from higher education.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	07/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **मार्च 2026 में आयोजित, 5वीं इंडियन ओपन जंप प्रतियोगिता (Indian Open Jumps Competition), निम्नलिखित में से किस स्थान पर आयोजित की गई थी?**

Ans

✔ 1. अंजू बॉबी हाई परफॉर्मेंस सेंटर, बेंगलुरु

✘ 2. कलिंगा स्टेडियम, भुवनेश्वर

✘ 3. SAI सेंटर, तिरुवनंतपुरम

✘ 4. नेताजी सुभाष नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ स्पोर्ट्स, पटियाला

Q.2 **79वीं नेशनल फुटबॉल चैंपियनशिप फॉर द संतोष ट्रॉफी 2025–26 में, निम्नलिखित में से किसने सर्विसेज के लिए मैच जिताऊ गोल (match-winning goal) किया?**

Ans

✘ 1. शुभम राणा

✔ 2. अभिषेक पवार

✘ 3. सैमुअल वनलालपेका

✘ 4. अर्जुन वी

Q.3 **भरतनाट्यम प्रस्तुति (Bharatnatyam recital) में निम्नलिखित में से किस अंश को एक अद्वितीय रचना माना जाता है, जो विशिष्ट रूप से प्रस्तुति की शुरुआत में प्रस्तुत किया जाता है और पूर्ण विश्राम (perfect repose) तथा पूर्ण संतुलन को दर्शाता है?**

Ans

✔ 1. अलारिपु (Alarippu)

✘ 2. शब्दम (Sabdam)

✘ 3. जातिस्वरम (Jatiswaram)

✘ 4. वर्णम (Varnam)

Q.4 **मार्च 2026 में भारतीय नौसेना के INS त्रिकंद ने मोजाम्बिक के साथ मानवीय सहायता प्रदान करने और समुद्री सहयोग को मजबूत करने के लिए किस अफ्रीकी बंदरगाह शहर का दौरा किया था?**

Ans

✘ 1. डरबन (Durban)

✔ 2. मापुटो (Maputo)

✘ 3. मोम्बासा (Mombasa)

✘ 4. जिबूती (Djibouti)

Q.5 **निम्नलिखित में से किसे मोहिनीअट्टम नृत्य का एक अग्रणी कलाकार और गुरु माना जाता है?**

Ans

✘ 1. यामिनी कृष्णमूर्ति

✘ 2. रुक्मिणी देवी अरुंडेल

✔ 3. कनक रेले

✘ 4. केलुचरण महापात्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **According to the draft Defence Acquisition Procedure (DAP) 2026, which of the following new procedures was introduced to provide greater visibility to the defence industry?**

Ans

✗ 1. Low-Cost Capital Acquisition

✗ 2. Technology Readiness Level Classification

✗ 3. Two-Stage Trial Procedure

✓ 4. Long Term Bulk Acquisition

Q.7 **When evaluating the impact of the 1991 economic reforms, which shift most significantly altered the supply chain dynamics for both agriculture and industry in India?**

Ans

✗ 1. Simultaneous increase in subsidies across both sectors

✓ 2. Greater reliance on market-determined pricing for major commodities

✗ 3. State procurement expanded for all sectors

✗ 4. Uniform export restrictions introduced for both agriculture and industry

Q.8 **नींबू का शरबत बनाते समय जब शर्करा (चीनी) जल में घुलती है, तो किस प्रकार का परिवर्तन होता है?**

Ans

✗ 1. रासायनिक परिवर्तन

✓ 2. भौतिक परिवर्तन

✗ 3. नाभिकीय परिवर्तन

✗ 4. जैविक परिवर्तन

Q.9 **Which among the following launch vehicles is being developed by ISRO as a test platform for carrying out Integrated Parachute Tests for the Gaganyaan Crew Module, with its first ground test successfully conducted on 3 July 2026?**

Ans

✗ 1. Human-Rated Launch Vehicle (HRLV)

✗ 2. Advanced Sub-Orbital Test Vehicle (ASTV)

✗ 3. Test Vehicle for Human-Rated Flight Systems (TV-HRFS)

✓ 4. Sub-Orbital Launch Vehicle for Experiments (SOLVE)

Q.10 **एक प्रयोगशाला थर्मामीटर जो फार्नेहाइट में चिह्नित है, का उपयोग एक ऐसे प्रयोग में किया जा रहा है जिसमें तापमान की रीडिंग की आवश्यकता सेल्सियस में है। यदि थर्मामीटर 68°F की रीडिंग दर्शाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प डिग्री सेल्सियस में तुल्य रीडिंग को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है?**

Ans

✓ 1. 20°C

✗ 2. 10°C

✗ 3. 0°C

✗ 4. 37°C

Q.11 **Dubai, which hosted the World Governments Summit 2026, is located in which country?**

Ans

✗ 1. Qatar

✓ 2. United Arab Emirates

✗ 3. Saudi Arabia

✗ 4. Kuwait

Q.12 **Which of the following best characterises the pattern of India's economic growth and development in the decades following the 1991 economic reforms?**

Ans

✗ 1. Consistent rural-urban convergence

✗ 2. Balanced sectoral expansion

✗ 3. Uniform improvement in human development indicators

✓ 4. Uneven development across regions and sectors

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 जून 2026 में, MoSPI द्वारा जारी अनंतिम अनुमानों के अनुसार, वित्त वर्ष 2025–26 के लिए भारत की वार्षिक वास्तविक GDP वृद्धि दर कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 6.8%
- ✓ 2. 7.7%
- ✗ 3. 7.2%
- ✗ 4. 8.2%

Q.14 निम्नलिखित में से किस कोशिकीय संरचना में आनुवंशिक सूचना वहन करने वाले जीन होते हैं?

Ans
- ✓ 1. गुणसूत्र (Chromosomes)
- ✗ 2. लाइसोसोम (Lysosomes)
- ✗ 3. रसधानी (Vacuoles)
- ✗ 4. राइबोसोम (Ribosomes)

Q.15 In its July 2026 judgment concerning sexual offences, the Supreme Court emphasized sensitivity toward whom?

Ans
- ✗ 1. Investigating officers and prosecutors
- ✓ 2. Victims and vulnerable persons
- ✗ 3. Accused persons in all proceedings
- ✗ 4. Trial courts and prison authorities

Q.16 किस वैज्ञानिक के कार्य के परिणामस्वरूप विद्युत धारा के मानक SI मात्रक का नामकरण किया गया?

Ans
- ✗ 1. अलेस्सांद्रो वोल्टा (Alessandro Volta)
- ✗ 2. जॉर्ज ओम (Georg Ohm)
- ✓ 3. आंद्रे मैरी एम्पीयर (Andre Marie Ampere)
- ✗ 4. निकोला टेस्ला (Nikola Tesla)

Q.17 फरवरी 2026 में, निम्नलिखित में से किस संगठन ने महिलाओं के आर्थिक अधिकारों में प्रवर्तन संबंधी कमियों (enforcement gap) पर एक रिपोर्ट जारी की?

Ans
- ✗ 1. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (United Nations Development Programme)
- ✓ 2. विश्व बैंक समूह (World Bank Group)
- ✗ 3. विश्व आर्थिक मंच (World Economic Forum)
- ✗ 4. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (International Labour Organization)

Q.18 Which feature best characterized Indian agriculture before Independence?

Ans
- ✗ 1. Predominance of commercial plantation agriculture
- ✗ 2. Extensive use of chemical fertilizers
- ✓ 3. Predominance of subsistence farming
- ✗ 4. Large-scale mechanized farming

Q.19 The Brihadisvara Temple at Thanjavur was constructed during the reign of which Chola ruler?

Ans
- ✗ 1. Rajendra I
- ✗ 2. Aditya I
- ✓ 3. Rajaraja I
- ✗ 4. Kulothunga I

Q.20 मार्च 2026 में, नई दिल्ली के राजघाट स्थित गांधी दर्शन में केंद्रीय मंत्री डॉ. मनसुख मांडविया द्वारा विमोचित पुस्तक 'महात्मा: ए ग्रेट कम्युनिकेटर (Mahatma: A Great Communicator)' के लेखक कौन हैं?

Ans
- ✗ 1. तुषार गांधी
- ✓ 2. डॉ. धीरज काकड़िया
- ✗ 3. राजीव मेहरोत्रा
- ✗ 4. डॉ. रामचंद्र गुहा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **General Awareness 2**

Q.1 **Under Article 65(3) of the Constitution of India, when the Vice-President acts as or discharges the functions of the President, what powers does the Vice-President possess?**

Ans
✗ 1. Delegated functions of the President
✓ 2. All powers and immunities of the President
✗ 3. Limited executive powers of the President
✗ 4. Ceremonial powers of the President

Q.2 **भारत में किस कृषि पद्धति को स्थानांतरी कृषि (shifting cultivation) के रूप में भी जाना जाता है?**

Ans
✗ 1. सोपान कृषि (Terrace farming)
✗ 2. रोपण कृषि (Plantation)
✓ 3. झूम खेती (Jhooming)
✗ 4. मिश्रित कृषि (Mixed farming)

Q.3 **What constitutional purpose is served by organising village panchayats under the Directive Principles of State Policy?**

Ans
✗ 1. Empowering them to exercise the powers of constitutional courts independently
✗ 2. Authorising them to regulate the distribution of national resources directly
✗ 3. Requiring them to supervise the functioning of State legislatures regularly
✓ 4. Enabling them to function as units of self-government with necessary powers

Q.4 **वैश्वीकरण को बढ़ावा देने और भारतीय अर्थव्यवस्था को विश्व अर्थव्यवस्था के साथ एकीकृत करने के लिए, वर्ष 1991 में भारत द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सी नीति अपनाई गई थी?**

Ans
✗ 1. आयात प्रतिस्थापन नीति
✗ 2. हरित क्रांति नीति
✓ 3. नई आर्थिक नीति
✗ 4. राष्ट्रीकरण नीति

Q.5 **भारत का कौन-सा क्षेत्र ठंडी, बर्फीली शीत ऋतु और शीतल ग्रीष्म के साथ अल्पाइन जलवायु द्वारा अभिलक्षित होता है?**

Ans
✗ 1. पश्चिमी तटीय पट्टी
✗ 2. पश्चिम में थार मरुस्थल
✗ 3. उत्तरी मैदान क्षेत्र
✓ 4. उत्तरी हिमालयी क्षेत्र

Q.6 **1717 में किस मुगल सम्राट ने वह प्रसिद्ध फरमान जारी किया जिसने ईस्ट इंडिया कंपनी के व्यापारिक विशेषाधिकारों की पुष्टि की और उन्हें गुजरात तथा दक्कन तक विस्तारित किया?**

Ans
✓ 1. फर्रुख सियर
✗ 2. मुहम्मद शाह
✗ 3. बहादुर शाह प्रथम
✗ 4. औरंगजेब

Q.7 **निम्नलिखित में से कौन-सा सेट पश्चिम बंगाल में कृषि की जाने वाली धान की तीन मौसमी फसलों को सही रूप से निरूपित करता है?**

Ans
✓ 1. औस, अमन और बोरो
✗ 2. साली, आहू और बाओ
✗ 3. कुरुवई, सांबा और थलाडी
✗ 4. बासमती, शरबती और पूसा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 भारत में दक्षिण-पश्चिम मानसून की शुरुआत के लिए मुख्य रूप से कौन-सा वायुमंडलीय घटनाक्रम उत्तरदायी है?

Ans

✔ 1. तिब्बत के पठार का गर्म होना → अंतः उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र (ITCZ) का उत्तर की ओर विस्थापन → उत्तरी भारत के ऊपर निम्न दाब क्षेत्र का निर्माण

✘ 2. अंतः उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र (ITCZ) का दक्षिण की ओर विस्थापन → तिब्बत के पठार का ठंडा होना → उत्तरी भारत के ऊपर उच्च दाब क्षेत्र का निर्माण

✘ 3. अंतः उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र (ITCZ) का पश्चिम की ओर विस्थापन → अरब सागर का ठंडा होना → उत्तरी भारत के ऊपर उच्च दाब क्षेत्र का निर्माण

✘ 4. उत्तर-पूर्वी व्यापारिक पवनों का सुदृढ़ होना → हिंद महासागर का ठंडा होना → प्रायद्वीपीय भारत के ऊपर निम्न-दाब क्षेत्र का निर्माण

Q.9 वर्ष 1606 में पेटापुली (Petapuli) और मसूलीपट्टनम (Masulipatam) में अपने प्रथम कारखाने स्थापित करने से पहले, एक चार्टर द्वारा डच ईस्ट इंडिया कंपनी का गठन किस वर्ष किया गया था?

Ans

✘ 1. 1599

✘ 2. 1624

✔ 3. 1602

✘ 4. 1612

Q.10 दिल्ली के किस सुल्तान ने फ़ारसी (Persian) दरबारी प्रथाओं जैसे सिजदा (ज़ामिनबोसी) और पैबोसी को अपनाया, ईरानी (Iranian) राजत्व के दैवीय सिद्धांत को बढ़ावा दिया और चहलगानी (Corps of Forty) के राजनीतिक प्रभाव को व्यवस्थित रूप से समाप्त कर दिया?

Ans

✘ 1. मुहम्मद बिन तुगलक

✘ 2. अलाउद्दीन खिलजी

✔ 3. ग़यासुद्दीन बलबन

✘ 4. इल्तुतमिश

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा संस्थागत तंत्र केंद्र सरकार और राज्य सरकारों के बीच साझा राष्ट्रीय विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए सहयोग को बढ़ावा देता है?

Ans

✘ 1. ई-गवर्नेंस पोर्टल के माध्यम से डिजिटल इंडिया कार्यक्रम

✔ 2.
नीति आयोग के माध्यम से सहकारी संघवाद

✘ 3.
PAHAL के माध्यम से प्रत्यक्ष लाभ अंतरण

✘ 4.
ऑनलाइन सेवा वितरण के माध्यम से पासपोर्ट सेवा केंद्र

Q.12 भारत में, अपनी प्रकृति के आधार पर संसदीय समितियां कितने प्रकार की होती हैं?

Ans

✘ 1. तीन

✘ 2. पांच

✔ 3. दो

✘ 4. चार

Q.13 Under which Article of the Indian Constitution are all executive actions of the Government of India expressed to be taken in the name of the President of India?

Ans

✘ 1. Article 75

✔ 2. Article 77

✘ 3. Article 72

✘ 4. Article 70

Q.14 भारतीय संविधान के किस भाग में वर्तमान में नागरिकों के लिए मौलिक कर्तव्यों की सूची शामिल है?

Ans

✘ 1. भाग IX

✘ 2. भाग III

✘ 3. भाग IV

✔ 4.
भाग IVA

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 भारतीय मानसून की सबसे विशिष्ट विशेषता कौन-सी है जो मौसमी परिवर्तन का कारण बनती है?

Ans

✗ 1. आर्द्रता में कमी

✗ 2. दिवालोक की अवधि

✓ 3. पवन की दिशा का उत्क्रमण

✗ 4. तापमान में वृद्धि

Q.16 यद्यपि शुरुआती ध्यान पहले ही दिया जाने लगा था, लेकिन किस पंचवर्षीय योजना (1961–1966) ने खाद्यान्न उत्पादन में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने के लिए तकनीकी साधनों और सिंचाई के माध्यम से कृषि के आधुनिकीकरण पर अत्यधिक बल दिया?

Ans

✓ 1. तृतीय पंचवर्षीय योजना

✗ 2. चतुर्थ पंचवर्षीय योजना

✗ 3. द्वितीय पंचवर्षीय योजना

✗ 4. प्रथम पंचवर्षीय योजना

Q.17 भारत के अक्षांशीय विस्तार के कारण, दक्षिण से उत्तर की ओर दिन और रात की अवधि में अंतर किस प्रकार बदलता है?

Ans

✗ 1. दक्षिण से उत्तर की ओर अंतर घटता है

✗ 2. यह विभिन्न क्षेत्रों में यादृच्छिक रूप से बदलता है

✓ 3. दक्षिण से उत्तर की ओर अंतर बढ़ता है

✗ 4. क्षेत्रों के बीच कोई अंतर नहीं होता है

Q.18 1857 के विद्रोह के दौरान कानपुर में किसने विद्रोह का नेतृत्व किया था, जिन्होंने ब्रिटिश सैन्य-टुकड़ियों (British garrison) को शहर से निष्कासित कर दिया और स्वयं को पेशवा उद्घोषित करते हुए बादशाह बहादुर शाह जफर के अधीन गवर्नर के रूप में कमान संभाला था?

Ans

✓ 1. नाना साहेब

✗ 2.
बिरजिस क़द्र

✗ 3. रानी लक्ष्मीबाई

✗ 4.
तात्या टोपे

Q.19 नारा "अबुआ राज एते जाना, महारानी राज टुंडु जाना" ("Let the Queen's rule end, and let our kingdom be established") औपनिवेशिक भारत में किस जनजातीय आंदोलन से संबंधित है?

Ans

✗ 1. कोल जनक्रांति (Kol Uprising)

✗ 2. खासी विद्रोह (Khasi Revolt)

✓ 3. मुंडा क्रांति (Munda Rebellion)

✗ 4. संथाल क्रांति (Santhal Rebellion)

Q.20 2021 में UNESCO विश्व धरोहर सूची में शामिल किए गए किस हड़प्पा स्थल को अपनी परिष्कृत जल संरक्षण प्रणाली, सुसंरचित जलाशयों और उन्नत नगर नियोजन के लिए जाना जाता है?

Ans

✗ 1. लोथल

✗ 2. हड़प्पा

✗ 3.
मोहनजोदड़ो

✓ 4.
धोलावीरा

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
REX SIX UMP VAC

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.2 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) T Y K E S * @ Q & £ B U G % A C + R Ω $ # D (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 3
✗ 3. 4
✗ 4. 1

Q.3 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
EDGE - DEGE - EDEG
SALT - ASLT - TASL

Ans
✓ 1. CAMS - ACMS - SACM
✗ 2. ACME - AMCE - EMCA
✗ 3. TRAP - TARP - PART
✗ 4. TRIM - RTIM - RIMT

Q.4 सात बक्से **A, B, D, J, O, T** और **Z** एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। **B** के नीचे केवल तीन बक्से रखे गए हैं। **B** और **T** के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। **J** के ठीक ऊपर **Z** रखा गया है। **A** को **D** के नीचे किसी स्थान पर और **O** के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। **Z** को सबसे ऊपर रखा गया है। **A** और **T** के बीच कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 4
✓ 2. 1
✗ 3. 2
✗ 4. 3

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

ZAG FOE RAM SEW

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, एक भी स्वर नहीं आएगा?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Q.6 यदि **SPIDER** शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित कर दिया जाता है, तो कितने अक्षर/अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. तीन
✗ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
S के बाद केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। R के बाद केवल छह व्यक्तियों की परीक्षा है। P और R के बीच केवल एक ही व्यक्ति की परीक्षा है। T की परीक्षा, Q के ठीक पहले है। V की परीक्षा गुरुवार को नहीं है।
U और S के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✔ 1. एक की भी नहीं
✘ 2. एक
✘ 3. दो
✘ 4. तीन

Q.8 H, J की पुत्री है। J, T का पति है। T, U की माता है। U, Y की बहन है। H का Y से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई की पुत्री
✘ 2. पिता की बहन
✘ 3. पुत्री
✔ 4. बहन

Q.9 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)

(बाएं) T 9 @ R 3 & F $ K 7 % Q ^ N 2 # L * P 4 @ Z $ M 8 ! Y # W 6 (दाएं)

यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाईं ओर से छठे स्थान पर होगा?

Ans
✘ 1. Z
✔ 2. $
✘ 3. @
✘ 4. M

Q.10 शब्द PLANET के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने शब्द में कितने स्वर होंगे?

Ans
✘ 1. 2
✔ 2. 4
✘ 3. 3
✘ 4. 1

Q.11 अपनी कक्षा में निमिषा की रैंक शीर्ष से 15वीं और नीचे से 10वीं है। कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✔ 1. 24
✘ 2. 22
✘ 3. 23
✘ 4. 25

Q.12 मिस्टर Yza बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 7 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं, फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 18 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाएं मुड़ते हैं और 5 km गाड़ी चलाते हैं, वह फिर दाएं मुड़ते हैं और 3 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 5 km गाड़ी चलाते हैं। अंत में वह दाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✔ 1. 2 km, पश्चिम की ओर
✘ 2. 8 km, पूर्व की ओर
✘ 3. 7 km, पश्चिम की ओर
✘ 4. 4 km, उत्तर की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएं) > 2 8 # / @ 2 \ 4 * $ 2 # 9 > 9 $ * 5 < @ (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से बाएं से पांचवां कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. 9
✓ 2. 2
✗ 3. 8
✗ 4. 4

Q.14 छह व्यक्ति, F, G, H, I, J, और K एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। K, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। K, G के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। H और K के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.15 सात बॉक्स - A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।
B और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। C के ऊपर केवल F को रखा गया है। G के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। D को A के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है, लेकिन E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कौन-सा बॉक्स नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है?

Ans
✗ 1. E
✓ 2. D
✗ 3. C
✗ 4. B

Q.16 Q, A, Z, W, S, X और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
A के दाईं ओर से गिनने पर, A और X के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। X और Z के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और S के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, E के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
S के बाईं ओर से गिनने पर, E और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 3
✗ 3. 1
✓ 4. 4

Q.17 एक निश्चित कूट में,
'violin guitar piano' को 'af jq rm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'piano flute drum' को 'rm xt kp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'drum violin trumpet' को 'kp af yz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'jq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. flute
✗ 2. piano
✓ 3. guitar
✗ 4. violin

Q.18 एक निश्चित कूट में,
'tractor plough harvest' को 'fx jm qa' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'harvest farmer seed' को 'qa vc rz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'seed tractor crop' को 'fx lg vc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
'crop' का कूट क्या है?

Ans
✗ 1. vc
✗ 2. fx
✓ 3. lg
✗ 4. qa

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

ABG : KLQ
ZAF : JKP

Ans
✗ 1. WGL : PQM
✗ 2. HGL : PBN
✓ 3. FGL : PQV
✗ 4. PLL : PWT

Q.20 **A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'**
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C@A%S+R%E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. माता
✗ 3. पिता की बहन
✓ 4. पिता की माता

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न: 5 छड़ियों B, C, U, F और V में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?

कथन:
(I) F, V से छोटी है लेकिन C से लंबी है। B, C से लंबी है।
(II) U केवल एक छड़ी से लंबी है।

Ans
✓ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 3. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.2 **यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?**
17 J 2 L 6 K 3 I 10 = ?

Ans
✗ 1. 48
✗ 2. 54
✗ 3. 40
✓ 4. 42

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

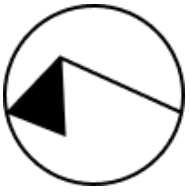
Q.3 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए गए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4. 

Q.4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?
कथन: सभी अनाज, अंकुर हैं। कुछ अंकुर, गायें हैं। कुछ गायें, दालें हैं।
निष्कर्ष (I) : कुछ दालें, अनाज हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ गायें, अनाज हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✓ 3. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
2 12 20 26 30 ?

Ans
✗ 1. 36

✗ 2. 26

✗ 3. 28

✓ 4. 32

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. XH-NE
- ✗ 2. KU-AR
- ✗ 3. FP-VM
- ✓ 4. AI-HG

Q.7 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रिया समुच्चय के समान संक्रिया समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकीय संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
4 – 9 – 14 – 24 ; 6 – 11 – 16 – 26

Ans
- ✗ 1. 7 – 11 – 16 – 36
- ✗ 2. 5 – 10 – 15 – 20
- ✗ 3. 3 – 8 – 11 – 21
- ✓ 4. 9 – 14 – 19 – 29

Q.8 किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 24 का संबंध 580 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 10 का संबंध 104 से है? समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 14 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. 201
- ✗ 2. 198
- ✗ 3. 202
- ✓ 4. 200

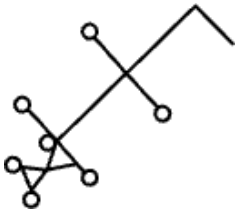
Q.9 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
11 20 37 68 107 160 ?

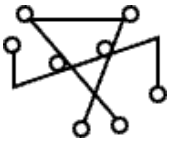
Ans
- ✓ 1. 221
- ✗ 2. 225
- ✗ 3. 224
- ✗ 4. 227

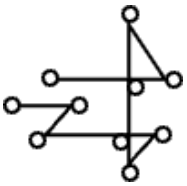
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

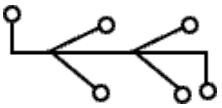
Q.10 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✔ 1.


✘ 2.


✘ 3.


✘ 4.


Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

ECB 83 YWV 94 SQP 105 MKJ 116 ?

Ans

✘ 1. GIL 126

✔ 2.
GED 127

✘ 3.
GDC 126

✘ 4.
GFC 127

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✘ 1. KM-PS

✘ 2. WY-BE

✘ 3. CE-HK

✔ 4. FH-KL

Q.13 दी गई शृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
126, 139, 165, 204, 256, ?

Ans

✘ 1. 319

✔ 2. 321

✘ 3. 325

✘ 4. 323

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(9, 1000, 121)
(11, 1728, 169)

Ans

✗ 1. (13, 2197, 196)

✓ 2. (10, 1331, 144)

✗ 3. (7, 343, 64)

✗ 4. (8, 512, 81)

Q.15 यदि 'P' का अर्थ '×' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '-' है और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
150 P 3 Q 9 R 15 Q 5 S 19 P 25 R 32 Q 4 S 23 = ?

Ans

✗ 1. 598

✗ 2. 606

✗ 3. 470

✓ 4. 537

Q.16 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।
पाँच मित्र – आरिज़, भाविका, चैत्रा, देवांश और ईरा – एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
प्रश्न. ईरा के ठीक दाएँ पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) देवांश, भाविका के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है।
(II) चैत्रा, भाविका के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठी है और आरिज़, चैत्रा के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है।

Ans

✓ 1. कथन I और II में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से (और न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

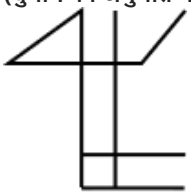
✗ 2.
कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 3.
कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 4.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

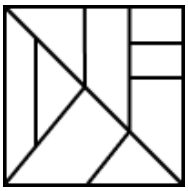
Q.17 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(X)

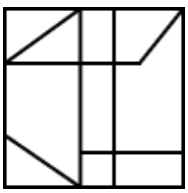
Ans

✗ 1.

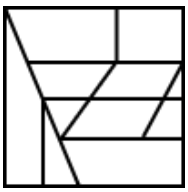


✗ 2.

✓ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

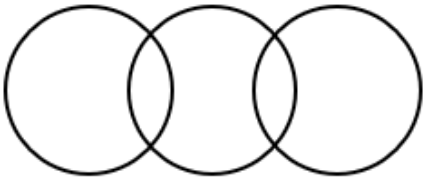
generated by rank.qmaths.in

Q.18 **Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.**

Trees, Buildings, Branches

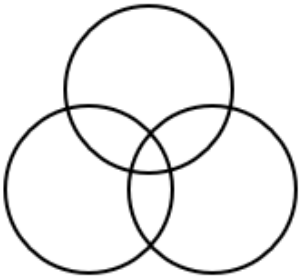
Ans

✗ 1.

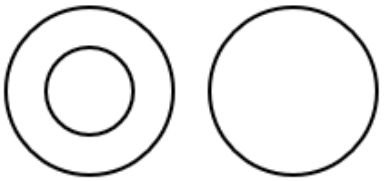


✗ 2.

✗ 3.



✓ 4.

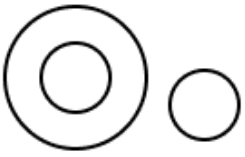


Q.19 **उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।**

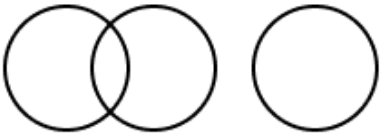
चमेली (Jasmine), फूल (Flower), गुलाब (Rose)

Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
15 ÷ 2 + 36 x 9 - 2 = ? + 3

Ans
✗ 1. 32
✗ 2. 30
✓ 3. 31
✗ 4. 29

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 दो धनात्मक पूर्णांकों का महत्तम समापवर्तक (HCF) 84 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 27,720 है। यदि दोनों पूर्णांक अलग-अलग हैं, तो ऐसे पूर्णांकों के कितने अक्रमित युग्म संभावित हैं?

Ans
✓ 1. 8
✗ 2. 16
✗ 3. 6
✗ 4. 12

Q.2 17 परिणामों का औसत 46 है, जबकि पहले 16 परिणामों का औसत 45 है। 17वें परिणाम का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 45
✗ 2. 46
✗ 3. 61
✓ 4. 62

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-से विकल्प का मान, मिश्रित आवर्ती दशमलव $2.1\overline{45}$ के बराबर है?

Ans
✗ 1. $\frac{2127}{990}$
✓ 2. $\frac{118}{55}$
✗ 3. $\frac{369}{165}$
✗ 4. $\frac{219}{110}$

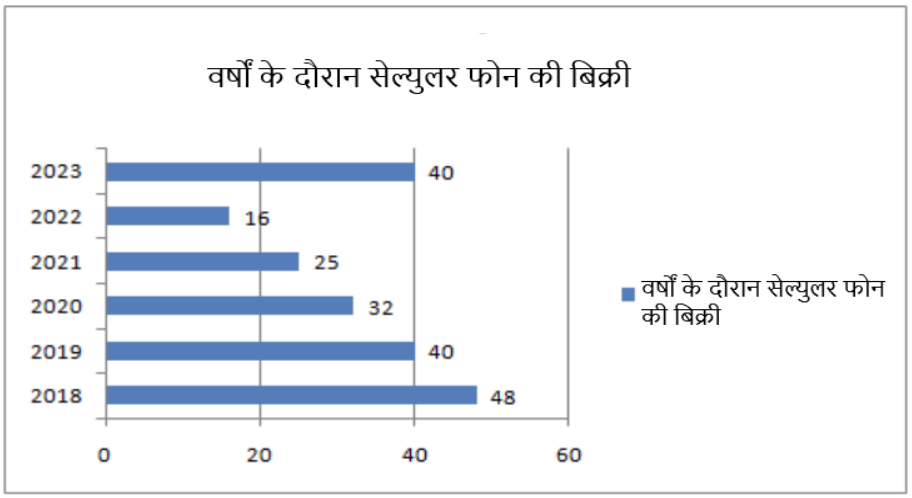
Q.4 यदि $\frac{2^{(2x+3)} \times 8^{(x-2)}}{4^{(x+1)}} = 32$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{17}{3}$
✗ 2. $\frac{13}{3}$
✓ 3. $\frac{10}{3}$
✗ 4. $\frac{11}{3}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नांकित बार ग्राफ में वर्ष 2018 से वर्ष 2023 तक सेल्युलर फोन की बिक्री (हजार में) को दर्शाया गया है। ग्राफ का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष 2020 से वर्ष 2022 तक सेल्युलर फोन की औसत बिक्री (हजार में) का तीन गुना कितना है?



Ans

✗ 1. 75

✗ 2. 71

✗ 3. 77

✓ 4. 73

Q.6 एक उधारकर्ता किसी वित्तीय संस्था से ₹75,000 का ऋण लेता है और इसे तीन समान वार्षिक किश्तों में चुकाने के लिए सहमत होता है। वह संस्था बकाया शेष पर 8% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज लेती है, जो कि वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि पहली किश्त का भुगतान पहले वर्ष के अंत में किया जाता है, तो प्रत्येक किश्त का मान ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को निकटतम रुपये तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. ₹28,043

✓ 2. ₹29,103

✗ 3. ₹28,403

✗ 4. ₹28,304

Q.7 एक व्यापारी के पास तीन प्रकार के पैकेट हैं, जिनमें क्रमशः 252, 378, और 630 वस्तुएँ हैं। वह इन्हें डिब्बों में इस प्रकार पैक करना चाहता है कि प्रत्येक डिब्बे में वस्तुओं की संख्या समान हो तथा कोई भी वस्तु शेष न बचे। प्रत्येक डिब्बे में रखी जा सकने वाली वस्तुओं की अधिकतम संख्या क्या हो सकती है?

Ans

✗ 1. 49

✗ 2. 63

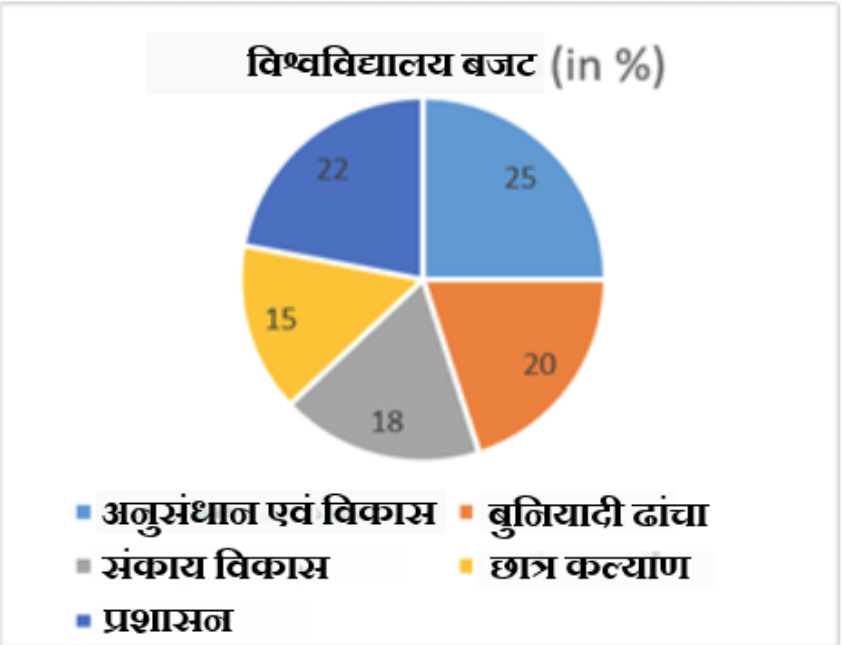
✓ 3. 126

✗ 4. 56

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 नीचे दिए गए वृत्त आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दीजिए।
एक विश्वविद्यालय अपने 12 करोड़ के वार्षिक बजट को पाँच विभिन्न विभागों में नीचे दिखाए अनुसार आवंटित करता है:



अनुसंधान एवं विकास तथा छात्र कल्याण विभागों को मिलाकर आवंटित की गई राशि, बुनियादी ढाँचे के लिए आवंटित की गई राशि से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
✗ 1. 75%
✗ 2. 50%
✓ 3. 100%
✗ 4. 125%

Q.9 एक दुकानदार के पास तीन अलग-अलग बॉक्स में क्रमशः ₹336, ₹252 और ₹168 हैं। वह इन धनों को बिना कोई राशि शेष छोड़े पैकेटों में बराबर-बराबर विभाजित करना चाहता है। प्रत्येक पैकेट में अधिकतम कितनी राशि हो सकती है?

Ans
✗ 1. ₹28
✓ 2. ₹84
✗ 3. ₹42
✗ 4. ₹56

Q.10 $\left(\frac{72}{3(4+2)}+\frac{(5^3-3^3)}{8}\right)\times 2$ को सरलीकृत कीजिए।

Ans
✗ 1. 35
✗ 2. 40
✓ 3. 32.5
✗ 4. 37.5

Q.11 एक बैंक अर्ध-वार्षिक आधार पर गणना किए जाने वाले 9.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की पेशकश करता है। कोई ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹8,527 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली धनराशि _____ है। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✗ 1. ₹1,240.98
✗ 2. ₹1,227.24
✗ 3. ₹1,224.16
✓ 4. ₹1,234.34

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 किसी कंपनी की प्रोजेक्ट टीम में 8 कर्मचारी हैं। टीम का औसत मासिक वेतन ₹52,000 है। दो नए कर्मचारी, जिनके वेतन क्रमशः ₹48,000 प्रति माह और ₹60,000 प्रति माह हैं, टीम में शामिल हो जाते हैं। बढ़ी हुई टीम का नया औसत मासिक वेतन ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹52,400

✘ 2. ₹53,500

✘ 3. ₹54,200

✘ 4. ₹55,300

Q.13 दो बैंक, A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक की दर से ऋण प्रदान करती है। किरण ने प्रत्येक बैंक से ₹4,80,000 की राशि उधार ली। 3 वर्ष बाद किरण द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 36,000

✘ 2. 35,500

✘ 3. 37,500

✘ 4. 37,000

Q.14 किसी संख्या को जब 12, 18, और 30 से विभाजित किया जाता है, तो प्रत्येक स्थिति में 5 शेषफल प्राप्त होता है। 350 से बड़ी ऐसी सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 365

✘ 2. 355

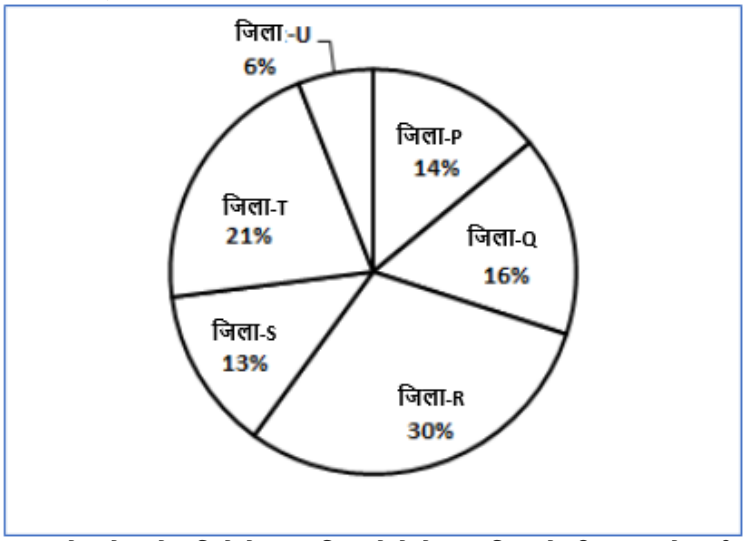
✘ 3. 370

✘ 4. 360

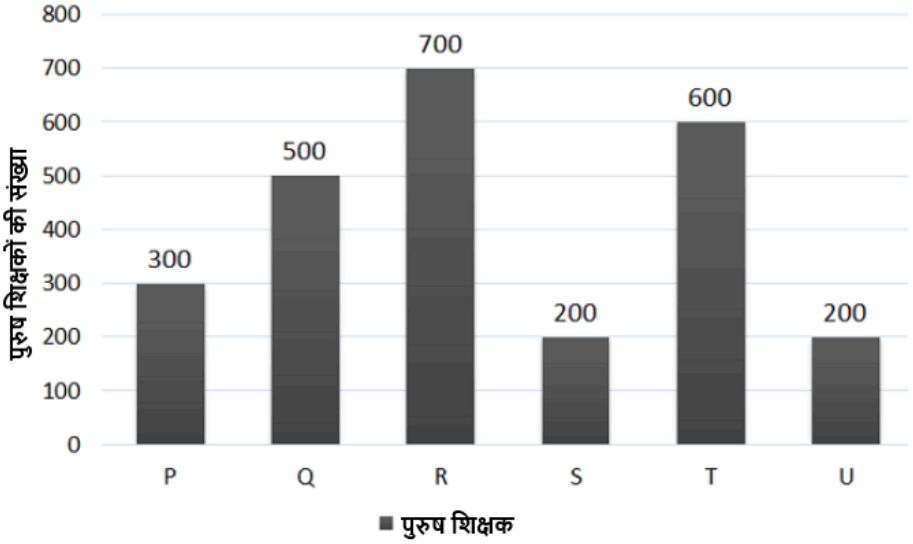
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित पाई चार्ट और दंड आलेख का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
दिए गए पाई चार्ट में छह जिलों में शिक्षकों के प्रतिशत-वार वितरण को दर्शाया गया है।



दंड आलेख में, प्रत्येक जिले में 5000 शिक्षकों में से पुरुष शिक्षकों की संख्या को दर्शाया गया है।



जिला U में महिला शिक्षकों की संख्या और जिला T में कुल शिक्षकों (पुरुष और महिला दोनों) की संख्या के बीच कितना अंतर है?

Ans
✗ 1. 800
✓ 2. 950
✗ 3. 900
✗ 4. 850

Q.16 ₹22,000 की धनराशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश की जाती है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष के अंत में मिश्रधन कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹27,480
✗ 2. ₹24,400
✓ 3. ₹26,620
✗ 4. ₹28,200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित तालिका जून, जुलाई, अगस्त, और सितंबर के 4 माहों के दौरान एक गाँव में सरकार द्वारा चावल, रागी का आटा, दालों, और चीनी के वितरण को दर्शाती है। तालिका का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

माह	चावल (kg में)	रागी का आटा (kg में)	दालें (kg में)	चीनी (kg में)
जून	800	200	250	200
जुलाई	700	250	200	300
अगस्त	600	300	250	250
सितम्बर	800	200	300	200

जुलाई और सितंबर के दौरान चावल और चीनी का वितरण, जून और अगस्त के दौरान रागी के आटे और दाल के वितरण का कितना प्रतिशत है?

Ans
✗ 1. 180%
✗ 2. 100%
✓ 3. 200%
✗ 4. 150%

Q.18 दो उम्मीदवारों के बीच किसी चुनाव में, 20% पंजीकृत मतदाताओं ने मतदान प्रक्रिया में भाग नहीं लिया। डाले गए सभी मत वैध थे। जीतने वाले उम्मीदवार को कुल वैध मतों के 55% मत प्राप्त हुए और उसने दूसरे उम्मीदवार को 1980 मतों से पराजित किया। पंजीकृत मतदाताओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 24,640
✗ 2. 24,570
✗ 3. 24,460
✓ 4. 24,750

Q.19 ₹54,000 मूल्य का एक लैपटॉप इस शर्त पर बेचा जाता है कि खरीदार, तीन समान वार्षिक किस्तों में राशि का भुगतान करेगा। यदि साधारण ब्याज की दर 12% वार्षिक है, तो प्रत्येक किस्त की राशि निकटतम रुपये में ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹25,026
✓ 2. ₹21,857
✗ 3. ₹20,400
✗ 4. ₹22,245

Q.20 दो उम्मीदवारों के बीच लड़े गए किसी चुनाव में, हारने वाले उम्मीदवार ने डाले गए कुल वैध मतों का 42% प्राप्त किया और वह 1,920 मतों के अंतर से पराजित हुआ। यदि पंजीकृत मतदाताओं में से 20% मतदाताओं ने मतदान नहीं किया और डाले गए सभी मत वैध थे, तो नामांकित मतदाताओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 17,000
✓ 2. 15,000
✗ 3. 14,000
✗ 4. 16,000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक वितरण वाहन अपनी यात्रा तीन भागों में पूरी करता है। यह पहले 60 km की दूरी 30 km/h की चाल से, अगली 90 km की दूरी 45 km/h की चाल से, तथा शेष दूरी 60 km/h की चाल से तय करता है। यदि पूरी यात्रा में कुल 5 घंटे का समय लगता है, तो तय की गई कुल दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 180 km
✗ 2. 270 km
✗ 3. 240 km
✓ 4. 210 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक समांतर चतुर्भुज का आधार 10 cm और ऊंचाई 8 cm है। एक आयत का क्षेत्रफल इस समांतर चतुर्भुज के क्षेत्रफल के समान है, लेकिन उसकी लंबाई उसकी चौड़ाई की दोगुनी है। आयत की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 5.6 cm
- ✗ 2. $5\sqrt{2}$ cm
- ✓ 3. $2\sqrt{10}$ cm
- ✗ 4. 8 cm

Q.3 एक दुकानदार एक जैकेट का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 25% अधिक अंकित करता है। फिर वह अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि जैकेट का क्रय मूल्य ₹800 है, तो विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹900
- ✗ 2. ₹800
- ✗ 3. ₹600
- ✗ 4. ₹700

Q.4 पाइप A एक टैंक को 25 घंटे में भर सकता है, पाइप B अकेले इसे 20 घंटे में भर सकता है और पाइप C भरे हुए टैंक को 44 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा? (अपने उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 12
- ✗ 2. 17
- ✓ 3. 14
- ✗ 4. 16

Q.5 एक खुदरा विक्रेता चाय का एक डिब्बा ₹4,500 में बेचता है, जिससे उसे 10% की हानि होती है। यदि वैसा ही दूसरा डिब्बा ₹5,500 में बेचा जाता है, तो दूसरे डिब्बे पर अर्जित लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 16%
- ✗ 2. 12%
- ✓ 3. 10%
- ✗ 4. 14%

Q.6 एक लैपटॉप का अंकित मूल्य ₹1,800 है। पूरे स्टोर पर 10% की छूट दी जाती है और सदस्यों को छूट के बाद वाले मूल्य पर 5% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। एक सदस्य द्वारा भुगतान किया गया अंतिम मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans
- ✗ 1. 1,533
- ✓ 2. 1,539
- ✗ 3. 1,536
- ✗ 4. 1,530

Q.7 एक रेलगाड़ी, 30 km/h की चाल से 70 km की दूरी तय करती है और 60 km/h की चाल से अगली 60 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए रेलगाड़ी की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 39 km/h
- ✗ 2. 30 km/h
- ✗ 3. 33 km/h
- ✗ 4. 36 km/h

Q.8 ईंधन के मूल्य में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 25%, 25% और 30% की कमी होती है, जिसके बाद चौथे महीने में 45% की वृद्धि होती है। ईंधन के मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने के अंत में इसके मूल्य में नेट प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. 48.41% की वृद्धि
- ✗ 2. 46.66% की कमी
- ✗ 3. 41.45% की वृद्धि
- ✓ 4. 42.91% की कमी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 आधार की त्रिज्या 6 m और तिर्यक ऊँचाई 8 m वाले एक शंकु के वक्र पृष्ठ को ₹25 प्रति m^2 की दर से पेंट करने की लागत ज्ञात कीजिए। ($\pi = 3.14$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. ₹3,984
- ✗ 2. ₹3,324
- ✗ 3. ₹3,898
- ✓ 4. ₹3,768

Q.10 एक व्यापारी ₹2,400 प्रति उपकरण की दर से कुछ इलेक्ट्रॉनिक उपकरण खरीदता है। वह 40% उपकरणों को 25% के लाभ पर बेचता है और शेष उपकरणों को 10% के लाभ पर बेचता है। यदि पूरे लेन-देन में उसका कुल लाभ ₹57,600 है, तो व्यापारी द्वारा खरीदे गए उपकरणों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 170
- ✗ 2. 160
- ✗ 3. 140
- ✓ 4. 150

Q.11 रेलगाड़ी X की लंबाई 215 मीटर है और यह 54 km/h की चाल से गतिमान है। समान दिशा में 36 km/h की चाल से चल रही रेलगाड़ी Y की लंबाई 85 मीटर है। रेलगाड़ी X द्वारा रेलगाड़ी Y को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 36 सेकंड
- ✓ 2. 60 सेकंड
- ✗ 3. 45 सेकंड
- ✗ 4. 54 सेकंड

Q.12 यदि दो धनात्मक संख्याओं का माध्यानुपाती 4.2 है और उनमें से एक संख्या 2.8 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 6.3
- ✗ 2. 5.4
- ✗ 3. 7.2
- ✗ 4. 3.5

Q.13 उत्पादों के एक बैच के विनिर्माण की लागत, उत्पादित उत्पादों की संख्या के अनुक्रमानुपाती होती है और उत्पादन इकाई की दक्षता के व्युत्क्रमानुपाती होती है। एक कारखाना 80% दक्षता स्तर पर ₹96,000 की विनिर्माण लागत के साथ 800 इकाइयों का उत्पादन करता है। यदि कारखाने के उत्पादन को बढ़ाकर 1,200 इकाइयाँ कर दिया जाता है और दक्षता में 120% तक सुधार किया जाता है, तो नई विनिर्माण लागत कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹92,000
- ✓ 2. ₹96,000
- ✗ 3. ₹98,000
- ✗ 4. ₹94,000

Q.14 एक थोक व्यापारी ₹10,000 के अंकित मूल्य पर 15% की व्यापारिक छूट प्रदान करता है। इसके अतिरिक्त, यदि भुगतान 10 दिनों के भीतर किया जाता है, तो 5% की नकद छूट भी प्रदान की जाती है। यदि कोई खुदरा विक्रेता 10 दिनों के भीतर भुगतान करता है, तो अंतिम देय राशि कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹8,025
- ✗ 2. ₹8,050
- ✗ 3. ₹9,000
- ✓ 4. ₹8,075

Q.15 ₹98 और ₹242 का मध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹144
- ✗ 2. ₹134
- ✓ 3. ₹154
- ✗ 4. ₹124

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक व्यापारी ₹80,000 में एक उत्पाद खरीदता है। वह इसे, 15% का लाभ जोड़कर, एक वितरक को बेचता है। वितरक, पैकेजिंग पर ₹5,000 खर्च करता है और इसे 20% के लाभ पर एक खुदरा विक्रेता को बेचता है। खुदरा विक्रेता ₹4,000 का अतिरिक्त व्यय अंकित करता है और उत्पाद को 25% के लाभ पर एक ग्राहक को बेचता है। ग्राहक द्वारा भुगतान किया गया अंतिम मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,51,500
- ✗ 2. ₹1,55,000
- ✗ 3. ₹1,50,100
- ✓ 4. ₹1,50,500

Q.17 तीन कर्मचारी - अमन, बाला और चारू, किसी कार्य को एकांतर दिनों पर करते हुए उसे पूरा कर सकते हैं, जिसमें अमन पहले दिन, बाला दूसरे दिन, चारू तीसरे दिन कार्य करता है तथा यही पैटर्न दोहराया जाता है। अमन अकेले कार्य को 6 दिनों में, बाला अकेले उसी कार्य को 12 दिनों में और चारू अकेले उसी कार्य को 8 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे इस एकांतर पैटर्न का अनुसरण करते हैं, तो कार्य को पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✓ 1. 8 दिन
- ✗ 2. 7 दिन
- ✗ 3. 9 दिन
- ✗ 4. 6 दिन

Q.18 किसी संख्या के 53% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 0.54%
- ✗ 2. 53%
- ✓ 3. 0.53%
- ✗ 4. 54%

Q.19 एक ठोस अर्धगोलीय मूर्ति की त्रिज्या 35 cm है। इसके वक्र पृष्ठ पर ₹0.80 प्रति cm^2 की दर से पहली परत और ₹0.50 प्रति cm^2 की दर से दूसरी परत पेंट की जाती है। इसके वृत्ताकार आधार पर ₹0.30 प्रति cm^2 की दर से पॉलिश की जाती है। यदि पेंटर कुल बिल पर 15% की छूट देता है, तो भुगतान की गई अंतिम राशि ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. ₹9540.25
- ✗ 2. ₹9570.25
- ✗ 3. ₹9340.25
- ✓ 4. ₹9490.25

Q.20 दो संख्याएं 5 : 8 के अनुपात में हैं। यदि छोटी संख्या में 15 जोड़ दिया जाए और बड़ी संख्या में से 15 घटा दिया जाए, तो अनुपात 2 : 3 हो जाता है। दोनों मूल संख्याओं के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 225
- ✗ 2. 325
- ✗ 3. 125
- ✗ 4. 625

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
भीषण सड़क हादसे में कार में सवार सभी यात्री बच गए।

Ans
- ✗ 1. अति
- ✓ 2. बाल-बाल
- ✗ 3. तत्काल
- ✗ 4. इतना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"गोटी बैठाना"

Ans
✔ 1. युक्ति सफल होना।
✘ 2. किसी को धोखे में रखना।
✘ 3. सही अवसर की तलाश करना।
✘ 4. खेल में जीत हासिल करना।

Q.3 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'निधि डर .....काँप रही है।'

Ans
✘ 1. रे
✘ 2. पर
✘ 3. हे
✔ 4. से

Q.4 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
आश्रम में निवास करने वाले सभी साधक दैनिक दिनचर्या के अंतर्गत _____ सामूहिक प्रार्थना और ध्यान-साधना में सम्मिलित होते हैं।

Ans
✘ 1. निसंदेह
✘ 2. बाद में
✘ 3. सर्वत्र
✔ 4. प्रातः

Q.5 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें-
रक्त से रंगा हुआ

Ans
✘ 1. रंजना
✘ 2. लौहपुरुष
✘ 3. मृत
✔ 4. रक्तरंजित

Q.6 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
' लक्ष्मण राम .....वन गए।'

Ans
✘ 1. ऊपर
✘ 2. के ज़रिये
✔ 3. के लिए
✘ 4. के द्वारा

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि विवाह में लोकगीत
ब. की आत्मीयता और सांस्कृतिक
स. गरिमा बढ़ जाती है
द. गाए जाएँ, तो उत्सव

Ans
✘ 1. द, अ, स, ब
✘ 2. स, द, ब, अ
✔ 3. अ, द, ब, स
✘ 4. अ, ब, स, द

Q.8 "जिसकी बाहें लम्बी हों" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✔ 1. दीर्घबाहु
✘ 2. मुक्तहस्त
✘ 3. स्वावलंबी
✘ 4. लम्बोदर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 "जिसका बोध कठिनाई से हो सके" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. दुर्बोध
- ✘ 2. दुष्कर
- ✘ 3. निर्दयी
- ✘ 4. जंगम

Q.10 दिए गए विकल्प में से क्रिया के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

बच्चा दूध पीता है। वाक्य में ..... क्रिया है।

Ans
- ✔ 1. सकर्मक क्रिया
- ✘ 2. नाम बोधक क्रिया
- ✘ 3. अकर्मक क्रिया
- ✘ 4. प्रेरणार्थक क्रिया

Q.11 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मनुष्य की विवेकशीलता और विश्लेषणत्मक तर्क-क्षमता ही उसे जीव-जगत के अन्य प्राणियों से भिन्न और श्रेष्ठ सिद्ध करती है।

Ans
- ✔ 1. और विश्लेषणत्मक तर्क-क्षमता ही
- ✘ 2. उसे जीव-जगत के अन्य प्राणियों से
- ✘ 3. भिन्न और श्रेष्ठ सिद्ध करती है।
- ✘ 4. मनुष्य की विवेकशीलता

Q.12 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"दम भर का मेहमान होना"

Ans
- ✘ 1. बहुत अधिक थक जाना
- ✔ 2. मरने के करीब होना
- ✘ 3. अचानक से मेहमान बनना
- ✘ 4. थोड़ी देर के लिए आना

Q.13 'काल कवलित होना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. सुना देना
- ✘ 2. चुगली करना
- ✘ 3. कंजूस होना
- ✔ 4. मर जाना

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✘ 1. वर्ग चेतना का उदय सामाजिक क्रांतियों की पृष्ठभूमि तैयार करता है।
- ✘ 2. नीतिगत पंगुता के कारण देश का औद्योगिक विकास पूरी तरह ठहर गया।
- ✘ 3. आत्म-मूल्यांकन की प्रक्रिया व्यक्ति को चारित्रिक रूप से सुदृढ़ बनाती है।
- ✔ 4. संशयवाद से उपजा चिंतन ही नए वैज्ञानिक अनूसंधानों का मर्ग प्रशस्त करता है।

Q.15 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक तो लौकी दूसरे नीम चढ़ी

Ans
- ✘ 1. किसी गुणहीन व्यक्ति में बहुत सारे गुण होना
- ✘ 2. दो विपरीत स्वभाव के व्यक्तियों का एक होना
- ✘ 3. अच्छे व्यक्ति का बुरी संगति में रहना
- ✔ 4. बुरे स्वभाव के व्यक्ति को बुरी संगति मिल जाना

Q.16 दिए गए वाक्य को सही क्रम में लिखें।
(1)घर में (2)अंधेरा छाया है (3)इस (4)समय

Ans
- ✘ 1. 1 3 4 2
- ✔ 2. 3 4 1 2
- ✘ 3. 3 1 4 2
- ✘ 4. 1 2 3 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो व्यक्ति ईमानदारी
ब. से व्यापार करता है,
स. वह समाज में सम्मान
द. प्राप्त करता है

Ans
✗ 1. स, ब, द, अ
✗ 2. ब, स, अ, द
✓ 3. अ, ब, स, द
✗ 4. द, अ, स, ब

Q.18 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'खून से रँगा या सना हुआ'

Ans
✓ 1. रक्तरंजित
✗ 2. समन्वयक
✗ 3. खूनी
✗ 4. रक्तहीन

Q.19 'गणित के प्रश्नपत्र में मैंने ..... प्रश्न पहले हल किए।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उत्तम अवस्था का विशेषण चुनें -

Ans
✗ 1. कठिन
✗ 2. सरलतर
✓ 3. सरलतम
✗ 4. सरल

Q.20 'उजड़े गाँव में अरंड ही पेड़' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. जहाँ बुद्धिमान लोग नहीं होते हैं वहाँ मूर्ख या कम पढ़े-लिखे व्यक्ति को ही विद्वान समझा जाता है।
✗ 2. जंगलों में भटके हुए राहगीर को रास्ता दिखाना
✗ 3. ग्रामीण क्षेत्रों में नए उद्योगों की स्थापना करना
✗ 4. पर्यावरण को बचाने के लिए अधिक पेड़ लगाना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध शब्द कौन-सा है?
"आजकल के हालातों को देखकर डर लगता है।"

Ans
✗ 1. डर
✓ 2. हालातों
✗ 3. देखकर
✗ 4. आजकल

Q.2 एक लेख में लिखा था, मीडिया वह माध्यम है, जो सत्य, न्याय और समानता की तलाश के साथ लोकतंत्र को आगे बढ़ाता है। इस वाक्य में 'समानता' का उचित विलोम कौन-सा होगा।

Ans
✗ 1. स्थिर
✓ 2. असमानता
✗ 3. असमाप्त
✗ 4. सुव्यवस्थित

Q.3 दिये गये वाक्य के वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध अंश का चयन करें--
अपनी संस्कृतिक धरोहर को सँजोकर रखना वस्तुतः एक महत्वपूर्ण दायित्व है।

Ans
✗ 1. रखना वस्तुतः एक
✓ 2. अपनी संस्कृतिक
✗ 3. धरोहर को सँजोकर
✗ 4. महत्वपूर्ण दायित्व है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 विदेशज शब्द 'कमीज़' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. दुकान में रंग-बिरंगी कमीज़ें टँगा है।
- ✗ 2. दुकान में रंग-बिरंगी कमीज़ टँगी हैं।
- ✓ 3. दुकान में रंग-बिरंगी कमीज़ें टँगी हैं।
- ✗ 4. दुकान में रंग-बिरंगी कमीज़ों टँगी हैं।

Q.5 समय का दुरुपयोग जीवन में हानि का कारण बनता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अभ्यास
- ✗ 2. ज्ञान
- ✗ 3. ससीम
- ✓ 4. लाभ

Q.6 निम्नलिखित विकल्पों में से किस विकल्प में सभी शब्द तद्भव हैं?

Ans
- ✓ 1. भिखारी, सूरज, मुखिया
- ✗ 2. वृश्चिक, कुक्षि, एकादश
- ✗ 3. सूचिका, कदली, क्षीर
- ✗ 4. जामाता, चटिका, कर्पूर

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'तद्भव' का उदाहरण है, यदि आप किसी ग्रामीण बुजुर्ग से 'दीपक' शब्द का सामान्य बोलचाल में प्रयोग सुनते हैं?

Ans
- ✗ 1. दीपक
- ✗ 2. प्रदीप
- ✗ 3. दीप
- ✓ 4. दीया

Q.8 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. सफाई कर्मचारी ने पूरे विद्यालय में झाड़ू लगाकर परिसर को स्वच्छ बना दिया।
- ✗ 2. उसने धोखेबाजी से सबको झाड़ू पहना दी।
- ✗ 3. किसान ने खेत में अच्छी फसल उगाने के लिए झाड़ू बो दी।
- ✗ 4. चित्रकार ने सुंदर चित्र बनाने के लिए झाड़ू से रंग घोल लिया।

Q.9 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. भगत
- ✓ 2. अद्वितीय
- ✗ 3. बहरा
- ✗ 4. बहन

Q.10 एक वरिष्ठ अधिकारी ने निर्देश दिया: "हमारा दृष्टिकोण अब तक जड़ था, लेकिन अब हमें लचीलापन दिखाना होगा।" नीचे दिए गए विकल्पों में से "लचीलापन" शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. एकरूपता
- ✓ 2. कठोरता
- ✗ 3. निष्क्रियता
- ✗ 4. औपचारिकता

Q.11 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
संवेदनषील सूचनाओं की गोपनीयता बनाए रखना प्रत्येक कर्मचारी का दायित्व है।

Ans
- ✗ 1. का दायित्व है।
- ✗ 2. गोपनीयता बनाए
- ✓ 3. संवेदनषील सूचनाओं की
- ✗ 4. रखना प्रत्येक कर्मचारी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 **"रामायण में श्री राम के बाण सदैव अपने लक्ष्य पर अचूक सिद्ध होते थे।"**
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'बाण' का पर्यायवाची शब्द है-

Ans
✗ 1. चाव
✓ 2. शायक
✗ 3. युक्ति
✗ 4. उद्धत

Q.13 **निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।**

Ans
✗ 1. भू-राजनीतिक समीकरणों में आ रहे बदलाव नए शक्ति संतुलन का संकेत हैं।
✗ 2. जनसांख्यिकीय लाभांश का सम्यक नियोजन राष्ट्र निर्माण के लिए अपरिहार्य है।
✓ 3. लोकलुभावन नीतियां दीर्घकालिक आर्थिक स्थीरता के लिए आत्यंत आत्मघाती हैं।
✗ 4. उत्तर-आधुनिकतावादी विमर्श स्थापित शाश्वत मूल्यों को सिरे से खारिज करता है।

Q.14 **होली के एक दिन पहले वह हमारी दुकान पर आए थे।**
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. सन्नाटा
✗ 2. निर्विकार
✓ 3. रात
✗ 4. शाम

Q.15 **निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्याय चुनें।**
पेड़ से छलांग लगाते हुए बंदर ने बच्चों की भीड़ देखकर शरारती मुस्कान बिखेर दी।

Ans
✗ 1. गज
✓ 2. कपि
✗ 3. गर्दभ
✗ 4. हय

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
भाव का महत्त्व भारतीय साहित्य में प्राचीन काल से ही स्वीकार किया गया है। आचार्य रामचंद्र शुक्ल के अनुसार भाव ही मनुष्य को एकता और सहानुभूति का अनुभव कराते हैं। मनुष्य की सजीवता उसके मनोवेगों, प्रवृत्तियों तथा भावों की सक्रियता में निहित होती है। इसलिए साहित्य और कला में भाव का अत्यंत महत्त्वपूर्ण स्थान है। आचार्य भरतमुनि ने नाट्यशास्त्र में रस-विवेचन के अंतर्गत विभाव, अनुभाव और संचारी भावों की चर्चा से पहले भाव का स्वरूप स्पष्ट किया है। उनके अनुसार भाव वे तत्त्व हैं जो वाचिक, सात्त्विक, आंगिक तथा आहार्य अभिनय के माध्यम से नाटक के अर्थ को व्यक्त और व्यंजित करते हैं। उन्होंने 'भाव' का संबंध 'भावयति' धातु से माना है, जिसका अर्थ है– व्यक्त करना, व्याप्त करना या प्रभाव उत्पन्न करना। इस प्रकार भाव वह तत्त्व है जो काव्य या नाट्य के अर्थ को दर्शक अथवा पाठक के मन में स्थापित करता है।भरत के बाद संस्कृत काव्यशास्त्र के आचार्यों ने भाव की अवधारणा को और अधिक स्पष्ट किया। उन्होंने भाव को सुख-दुःख की अनुभूति, चित्तवृत्ति, मनोविकार तथा मनोभाव के रूप में व्याख्यायित किया। आधुनिक हिंदी आलोचना में भी भाव का मनोवैज्ञानिक दृष्टि से विश्लेषण किया गया है। इस संदर्भ में आचार्य रामचंद्र शुक्ल का योगदान विशेष महत्त्वपूर्ण है। उन्होंने भाव को केवल मानसिक आवेग न मानकर ज्ञान, अनुभूति और प्रवृत्ति का समन्वित रूप माना है। उनके शब्दों में, 'प्रत्यय-बोध, अनुभूति और वेगयुक्त प्रवृत्ति–इन तीनों के गूढ़ संश्लेष का नाम भाव है।'

SubQuestion No : 16

Q.16 **भरतमुनि के अनुसार 'भाव' का प्रमुख कार्य क्या है?**

Ans
✓ 1. नाटक के अर्थ को व्यक्त एवं व्यंजित करने से
✗ 2. नाटक के पात्रों का केवल चरित्र-चित्रण करने से
✗ 3. नाटक की भाषा को केवल अलंकृत करने से
✗ 4. नाटक के कथानक का विस्तार करने से

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
भाव का महत्त्व भारतीय साहित्य में प्राचीन काल से ही स्वीकार किया गया है। आचार्य रामचंद्र शुक्ल के अनुसार भाव ही मनुष्य को एकता और सहानुभूति का अनुभव कराते हैं। मनुष्य की सजीवता उसके मनोवेगों, प्रवृत्तियों तथा भावों की सक्रियता में निहित होती है। इसलिए साहित्य और कला में भाव का अत्यंत महत्त्वपूर्ण स्थान है। आचार्य भरतमुनि ने नाट्यशास्त्र में रस-विवेचन के अंतर्गत विभाव, अनुभाव और संचारी भावों की चर्चा से पहले भाव का स्वरूप स्पष्ट किया है। उनके अनुसार भाव वे तत्त्व हैं जो वाचिक, सात्त्विक, आंगिक तथा आहार्य अभिनय के माध्यम से नाटक के अर्थ को व्यक्त और व्यंजित करते हैं। उन्होंने 'भाव' का संबंध 'भावयति' धातु से माना है, जिसका अर्थ है– व्यक्त करना, व्याप्त करना या प्रभाव उत्पन्न करना। इस प्रकार भाव वह तत्त्व है जो काव्य या नाट्य के अर्थ को दर्शक अथवा पाठक के मन में स्थापित करता है।भरत के बाद संस्कृत काव्यशास्त्र के आचार्यों ने भाव की अवधारणा को और अधिक स्पष्ट किया। उन्होंने भाव को सुख-दुःख की अनुभूति, चित्तवृत्ति, मनोविकार तथा मनोभाव के रूप में व्याख्यायित किया। आधुनिक हिंदी आलोचना में भी भाव का मनोवैज्ञानिक दृष्टि से विश्लेषण किया गया है। इस संदर्भ में आचार्य रामचंद्र शुक्ल का योगदान विशेष महत्त्वपूर्ण है। उन्होंने भाव को केवल मानसिक आवेग न मानकर ज्ञान, अनुभूति और प्रवृत्ति का समन्वित रूप माना है। उनके शब्दों में, 'प्रत्यय-बोध, अनुभूति और वेगयुक्त प्रवृत्ति–इन तीनों के गूढ़ संश्लेष का नाम भाव है।'

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार आधुनिक हिंदी आलोचना में भाव का मनोवैज्ञानिक विश्लेषण मुख्यतः किस आधार पर किया गया है?

Ans
✗ 1. छंद को ज्ञान,अनुभूति और प्रवृत्ति के समन्वित रूप के रूप में
✓ 2. भाव को ज्ञान,अनुभूति और प्रवृत्ति के समन्वित रूप के रूप में
✗ 3. अलंकार को ज्ञान,अनुभूति और प्रवृत्ति के समन्वित रूप के रूप में
✗ 4. रस को ज्ञान,अनुभूति और प्रवृत्ति के समन्वित रूप के रूप में

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
भाव का महत्त्व भारतीय साहित्य में प्राचीन काल से ही स्वीकार किया गया है। आचार्य रामचंद्र शुक्ल के अनुसार भाव ही मनुष्य को एकता और सहानुभूति का अनुभव कराते हैं। मनुष्य की सजीवता उसके मनोवेगों, प्रवृत्तियों तथा भावों की सक्रियता में निहित होती है। इसलिए साहित्य और कला में भाव का अत्यंत महत्त्वपूर्ण स्थान है। आचार्य भरतमुनि ने नाट्यशास्त्र में रस-विवेचन के अंतर्गत विभाव, अनुभाव और संचारी भावों की चर्चा से पहले भाव का स्वरूप स्पष्ट किया है। उनके अनुसार भाव वे तत्त्व हैं जो वाचिक, सात्त्विक, आंगिक तथा आहार्य अभिनय के माध्यम से नाटक के अर्थ को व्यक्त और व्यंजित करते हैं। उन्होंने 'भाव' का संबंध 'भावयति' धातु से माना है, जिसका अर्थ है– व्यक्त करना, व्याप्त करना या प्रभाव उत्पन्न करना। इस प्रकार भाव वह तत्त्व है जो काव्य या नाट्य के अर्थ को दर्शक अथवा पाठक के मन में स्थापित करता है।भरत के बाद संस्कृत काव्यशास्त्र के आचार्यों ने भाव की अवधारणा को और अधिक स्पष्ट किया। उन्होंने भाव को सुख-दुःख की अनुभूति, चित्तवृत्ति, मनोविकार तथा मनोभाव के रूप में व्याख्यायित किया। आधुनिक हिंदी आलोचना में भी भाव का मनोवैज्ञानिक दृष्टि से विश्लेषण किया गया है। इस संदर्भ में आचार्य रामचंद्र शुक्ल का योगदान विशेष महत्त्वपूर्ण है। उन्होंने भाव को केवल मानसिक आवेग न मानकर ज्ञान, अनुभूति और प्रवृत्ति का समन्वित रूप माना है। उनके शब्दों में, 'प्रत्यय-बोध, अनुभूति और वेगयुक्त प्रवृत्ति–इन तीनों के गूढ़ संश्लेष का नाम भाव है।'

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित गद्यांश का उचित शीर्षक क्या है?

Ans
✗ 1. भारतीय साहित्य में कविता का स्वरूप और महत्त्व
✗ 2. भारतीय साहित्य में काव्य का स्वरूप और महत्त्व
✗ 3. भारतीय साहित्य में कहानी का स्वरूप और महत्त्व
✓ 4. भारतीय साहित्य में भाव का स्वरूप और महत्त्व

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
भाव का महत्त्व भारतीय साहित्य में प्राचीन काल से ही स्वीकार किया गया है। आचार्य रामचंद्र शुक्ल के अनुसार भाव ही मनुष्य को एकता और सहानुभूति का अनुभव कराते हैं। मनुष्य की सजीवता उसके मनोवेगों, प्रवृत्तियों तथा भावों की सक्रियता में निहित होती है। इसलिए साहित्य और कला में भाव का अत्यंत महत्त्वपूर्ण स्थान है। आचार्य भरतमुनि ने नाट्यशास्त्र में रस-विवेचन के अंतर्गत विभाव, अनुभाव और संचारी भावों की चर्चा से पहले भाव का स्वरूप स्पष्ट किया है। उनके अनुसार भाव वे तत्त्व हैं जो वाचिक, सात्त्विक, आंगिक तथा आहार्य अभिनय के माध्यम से नाटक के अर्थ को व्यक्त और व्यंजित करते हैं। उन्होंने 'भाव' का संबंध 'भावयति' धातु से माना है, जिसका अर्थ है– व्यक्त करना, व्याप्त करना या प्रभाव उत्पन्न करना। इस प्रकार भाव वह तत्त्व है जो काव्य या नाट्य के अर्थ को दर्शक अथवा पाठक के मन में स्थापित करता है।भरत के बाद संस्कृत काव्यशास्त्र के आचार्यों ने भाव की अवधारणा को और अधिक स्पष्ट किया। उन्होंने भाव को सुख-दुःख की अनुभूति, चित्तवृत्ति, मनोविकार तथा मनोभाव के रूप में व्याख्यायित किया। आधुनिक हिंदी आलोचना में भी भाव का मनोवैज्ञानिक दृष्टि से विश्लेषण किया गया है। इस संदर्भ में आचार्य रामचंद्र शुक्ल का योगदान विशेष महत्त्वपूर्ण है। उन्होंने भाव को केवल मानसिक आवेग न मानकर ज्ञान, अनुभूति और प्रवृत्ति का समन्वित रूप माना है। उनके शब्दों में, 'प्रत्यय-बोध, अनुभूति और वेगयुक्त प्रवृत्ति–इन तीनों के गूढ़ संश्लेष का नाम भाव है।'

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित गद्यांश का वास्तविक जीवन से संबंध किस रूप में व्यक्त किया गया है?

Ans
✓ 1. भाव मनुष्य में एकता, सहानुभूति तथा कर्म-प्रेरणा का आधार बनते हैं।
✗ 2. अलंकार मनुष्य में एकता, सहानुभूति तथा कर्म-प्रेरणा का आधार बनते हैं।
✗ 3. रस मनुष्य में एकता, सहानुभूति तथा कर्म-प्रेरणा का आधार बनते हैं।
✗ 4. छंद मनुष्य में एकता, सहानुभूति तथा कर्म-प्रेरणा का आधार बनते हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
भाव का महत्त्व भारतीय साहित्य में प्राचीन काल से ही स्वीकार किया गया है। आचार्य रामचंद्र शुक्ल के अनुसार भाव ही मनुष्य को एकता और सहानुभूति का अनुभव कराते हैं। मनुष्य की सजीवता उसके मनोवेगों, प्रवृत्तियों तथा भावों की सक्रियता में निहित होती है। इसलिए साहित्य और कला में भाव का अत्यंत महत्त्वपूर्ण स्थान है। आचार्य भरतमुनि ने नाट्यशास्त्र में रस-विवेचन के अंतर्गत विभाव, अनुभाव और संचारी भावों की चर्चा से पहले भाव का स्वरूप स्पष्ट किया है। उनके अनुसार भाव वे तत्त्व हैं जो वाचिक, सात्त्विक, आंगिक तथा आहार्य अभिनय के माध्यम से नाटक के अर्थ को व्यक्त और व्यंजित करते हैं। उन्होंने 'भाव' का संबंध 'भावयति' धातु से माना है, जिसका अर्थ है– व्यक्त करना, व्याप्त करना या प्रभाव उत्पन्न करना। इस प्रकार भाव वह तत्त्व है जो काव्य या नाट्य के अर्थ को दर्शक अथवा पाठक के मन में स्थापित करता है।भरत के बाद संस्कृत काव्यशास्त्र के आचार्यों ने भाव की अवधारणा को और अधिक स्पष्ट किया। उन्होंने भाव को सुख-दुःख की अनुभूति, चित्तवृत्ति, मनोविकार तथा मनोभाव के रूप में व्याख्यायित किया। आधुनिक हिंदी आलोचना में भी भाव का मनोवैज्ञानिक दृष्टि से विश्लेषण किया गया है। इस संदर्भ में आचार्य रामचंद्र शुक्ल का योगदान विशेष महत्त्वपूर्ण है। उन्होंने भाव को केवल मानसिक आवेग न मानकर ज्ञान, अनुभूति और प्रवृत्ति का समन्वित रूप माना है। उनके शब्दों में, 'प्रत्यय-बोध, अनुभूति और वेगयुक्त प्रवृत्ति–इन तीनों के गूढ़ संश्लेष का नाम भाव है।'

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans
✗ 1. अलंकार की अवधारणा, स्वरूप तथा साहित्यिक महत्त्व का विवेचन
✗ 2. छंद की अवधारणा, स्वरूप तथा साहित्यिक महत्त्व का विवेचन
✗ 3. रस की अवधारणा, स्वरूप तथा साहित्यिक महत्त्व का विवेचन
✓ 4. भाव की अवधारणा, स्वरूप तथा साहित्यिक महत्त्व का विवेचन

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.
The doctor prescribed a/an <u>medicine that relieves pain</u>.

Ans
✗ 1. sedative
✗ 2. antibiotic
✓ 3. analgesic
✗ 4. antiseptic

Q.2 Choose the segment with an error:
The committee found the newly-proposed / regulation surprisingly less restrictive than the / previous drafts, yet some members argued / it was insufficient robust for long-term enforcement.

Ans
✗ 1. regulation surprisingly less restrictive than the
✗ 2. The committee found the newly-proposed
✓ 3. it was insufficient robust for long-term enforcement.
✗ 4. previous drafts, yet some members argued

Q.3 Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.

(A) once the administrative review council compared migration support services eligibility lists with procurement comparison sheets during the revised reporting cycle
(B) consequently administrators revised contract clauses for migration support services before the next reporting period opened under formal oversight
(C) this record showed that the migration support services problem resulted from ambiguous documentation requirements rather than routine communication gaps
(D) committee members identified selective enforcement affecting migration support services decisions across multiple review files

Ans
✗ 1. ACDB
✗ 2. ACBD
✓ 3. ADCB
✗ 4. ABDC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who deserts their country, cause, principles, or political party in favour of another.

Ans
- ✗ 1. Conformist
- ✗ 2. Loyalist
- ✗ 3. Patriot
- ✓ 4. Renegade

Q.5 **Select the most appropriate proverb to replace the underlined segment in the given sentence:**
You can't expect everyone to be perfect. People are bound to make mistakes.

Ans
- ✗ 1. Time and tide wait for no man
- ✗ 2. Familiarity breeds contempt
- ✗ 3. Still waters run deep
- ✓ 4. To err is human

Q.6 **In which sentence below is the adjective incorrectly used, introducing a subtle error in meaning?**

Ans
- ✗ 1. The intricate puzzle puzzled the determined child.
- ✗ 2. The energetic puppy chased the bouncing ball.
- ✓ 3. The remarkably glass vase shattered easily on the wooden floor.
- ✗ 4. The silent owl watched the distant barn.

Q.7 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

She has a habit of 'writing a diary every night before bed'.

Ans
- ✗ 1. Scriptwriting
- ✗ 2. Editing
- ✓ 3. Journaling
- ✗ 4. Reporting

Q.8 **Choose the segment with an error:**
Despite the intense cold and the less expected / snowfall, the evening felt more tranquil / than any prior winter, causing the / guests to linger longer than usual.

Ans
- ✗ 1. than any prior winter, causing the
- ✗ 2. guests to linger longer than usual.
- ✓ 3. Despite the intense cold and the less expected
- ✗ 4. snowfall, the evening felt more tranquil

Q.9 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

The old library is as silent as quieter places in the town.

Ans
- ✗ 1. in the town
- ✓ 2. quieter places
- ✗ 3. The old library
- ✗ 4. is as silent as

Q.10 **Choose the correct one-word substitute for the following expression.**
A person who has an excessive admiration for oneself, is preoccupied with one's own appearance, achievements, or importance, and constantly seeks attention and praise from others.

Ans
- ✗ 1. Altruist
- ✓ 2. Narcissist
- ✗ 3. Stoic
- ✗ 4. Egoist

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
They are commonly seen as <u>animals that move and live together in groups of elephants in the wild</u>.

Ans
✔ 1. herd
✘ 2. swarm
✘ 3. flock
✘ 4. pack

Q.12 **Find out the synonym of the highlighted word:**
The committee's censure of the employee's behavior was unusually severe.

Ans
✘ 1. Approval
✘ 2. Encouragement
✔ 3. Reprimand
✘ 4. Praise

Q.13 **Identify the error from the words in bold letters in the sentence.**

The macroeconomic indicators released yesterday suggest that economic growth this quarter is the worse performance the sovereign nation has experienced in a five-year span.

Ans
✘ 1. macroeconomic
✔ 2. worse
✘ 3. a five-year
✘ 4. sovereign

Q.14 **Identify the part of the sentence that contains the error.**
Although Rahul is elder than every other trainee in the department, he willingly accepts constructive criticism from colleagues with greater technical expertise.

Ans
✘ 1. from colleagues with greater technical expertise
✘ 2. in the department
✔ 3. elder than every other trainee
✘ 4. willingly accepts constructive criticism

Q.15 **Rearrange the following jumbled sentence to make it grammatically correct.**
park / the / playing / children / were / in

Ans
✔ 1. Children were playing in the park.
✘ 2. The park were playing children in.
✘ 3. Were the playing children in park the.
✘ 4. In playing the park children were.

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The rapid proliferation of generative artificial intelligence has forced cognitive scientists to re-examine the (1)_____ boundaries between human intent and machine execution. Historically, tool use was considered an extension of human agency; however, the autonomous generative capacity of modern neural networks introduces a profound (2)_____. When an algorithm independently executes creative leaps, the traditional framework of authorship becomes (3)_____. This shift necessitates a (4)_____ analytical approach—one that avoids both uncritical technophilia and knee-jerk Luddism. Ultimately, parsing this hybrid intelligence requires researchers to expand their cognitive models to accommodate systems where agency is not localized, but rather distributed across a socio-technical (5)_____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✘ 1. obsolete
✘ 2. impenetrable
✔ 3. porous
✘ 4. static

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The rapid proliferation of generative artificial intelligence has forced cognitive scientists to re-examine the (1)_____ boundaries between human intent and machine execution. Historically, tool use was considered an extension of human agency; however, the autonomous generative capacity of modern neural networks introduces a profound (2)_____. When an algorithm independently executes creative leaps, the traditional framework of authorship becomes (3)_____. This shift necessitates a (4)_____ analytical approach—one that avoids both uncritical technophilia and knee-jerk Luddism. Ultimately, parsing this hybrid intelligence requires researchers to expand their cognitive models to accommodate systems where agency is not localized, but rather distributed across a socio-technical (5)_____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. conundrum

✘ 2. correction

✘ 3. constancy

✘ 4. consensus

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The rapid proliferation of generative artificial intelligence has forced cognitive scientists to re-examine the (1)_____ boundaries between human intent and machine execution. Historically, tool use was considered an extension of human agency; however, the autonomous generative capacity of modern neural networks introduces a profound (2)_____. When an algorithm independently executes creative leaps, the traditional framework of authorship becomes (3)_____. This shift necessitates a (4)_____ analytical approach—one that avoids both uncritical technophilia and knee-jerk Luddism. Ultimately, parsing this hybrid intelligence requires researchers to expand their cognitive models to accommodate systems where agency is not localized, but rather distributed across a socio-technical (5)_____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. fortified

✔ 2. untenable

✘ 3. amiable

✘ 4. ubiquitous

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The rapid proliferation of generative artificial intelligence has forced cognitive scientists to re-examine the (1)_____ boundaries between human intent and machine execution. Historically, tool use was considered an extension of human agency; however, the autonomous generative capacity of modern neural networks introduces a profound (2)_____. When an algorithm independently executes creative leaps, the traditional framework of authorship becomes (3)_____. This shift necessitates a (4)_____ analytical approach—one that avoids both uncritical technophilia and knee-jerk Luddism. Ultimately, parsing this hybrid intelligence requires researchers to expand their cognitive models to accommodate systems where agency is not localized, but rather distributed across a socio-technical (5)_____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✘ 1. dogmatic

✘ 2. myopic

✔ 3. nuanced

✘ 4. redundant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The rapid proliferation of generative artificial intelligence has forced cognitive scientists to re-examine the (1)_____ boundaries between human intent and machine execution. Historically, tool use was considered an extension of human agency; however, the autonomous generative capacity of modern neural networks introduces a profound (2)_____. When an algorithm independently executes creative leaps, the traditional framework of authorship becomes (3)_____. This shift necessitates a (4)_____ analytical approach—one that avoids both uncritical technophilia and knee-jerk Luddism. Ultimately, parsing this hybrid intelligence requires researchers to expand their cognitive models to accommodate systems where agency is not localized, but rather distributed across a socio-technical (5)_____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. isolation

✓ 2. milieu

✗ 3. history

✗ 4. vacuum

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 In the following question, choose the word opposite in meaning to the underlined word in the sentence.
My colleague's <u>unctuous</u> flattery of the coordinator came across as contrived and self-serving, leaving the room steeped in discomfort.

Ans

✓ 1. Genuine

✗ 2. Smarmy

✗ 3. Smug

✗ 4. Oleaginous

Q.2 In a recent interview, the mayor stated, "We are reviewing the city's waste disposal strategy." Which sentence correctly reports the mayor's statement indirectly?

Ans

✓ 1. The mayor mentioned that they were reviewing the city's waste disposal strategy.

✗ 2. The mayor announced that the council was reviewing the city's waste disposal strategy.

✗ 3. The mayor predicted they will review the city's waste disposal strategy.

✗ 4. The mayor explained they are reviewing the city's waste disposal strategy.

Q.3 Choose the correct form of future perfect tense.

Ans

✗ 1. By the time the international literary conference concludes next week, the keynote speaker will have been delivering a series of lectures examining the intersections of environmental humanities and medical ethics.

✓ 2. By the time the international literary conference concludes next week, the keynote speaker will have delivered a series of lectures examining the intersections of environmental humanities and medical ethics.

✗ 3. By the time the international literary conference concludes next week, the keynote speaker will deliver a series of lectures examining the intersections of environmental humanities and medical ethics.

✗ 4. By the time the international literary conference concludes next week, the keynote speaker has delivered a series of lectures examining the intersections of environmental humanities and medical ethics.

Q.4 Choose the most appropriate meaning of the given idiom.
A penny for your thoughts

Ans

✗ 1. To offer someone a small amount of money

✓ 2. To ask someone to share their opinion

✗ 3. To waste time thinking about something

✗ 4. To keep one's thoughts to oneself

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **At a faculty meeting, Dr. Langley said to the committee, "If the new research grant is approved, we will expand the laboratory by next spring." Which of the following best completes the sentence in reported speech? Dr. Langley _____ the committee that if the new research grant was approved, the laboratory would be expanded by next spring.**

Ans

✔ 1. informed

✘ 2. advised

✘ 3. asserted

✘ 4. reminded

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
According to the revised schedule to be implemented next month, the conference _____ on the third, the keynote _____ at ten, and the afternoon sessions _____ at two each day.

Ans

✘ 1. begins / starts / will resume

✘ 2. is beginning / is starting / are resuming

✘ 3. would begin / would start / resume

✔ 4. will begin / will start / will resume

Q.7 **Sentence:**
The author's tone was markedly didactic, turning what could have been a nuanced narrative into a moral lecture.
Choose the antonym of the bold word:

Ans

✘ 1. dogmatic

✔ 2. playful

✘ 3. pedagogical

✘ 4. instructive

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The committee must reconsider the proposal.

Ans

✔ 1. The proposal must be reconsidered by the committee.

✘ 2. Reconsidered must be the proposal by the committee.

✘ 3. The committee should be reconsidered by the proposal.

✘ 4. Must the proposal be reconsidered the committee by.

Q.9 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Everybody praised the diplomat for his tactful negotiation.

Ans

✘ 1. For his tactful negotiation, praised was the diplomat by everybody.

✘ 2. Praised was the diplomat for his tactful negotiation by everybody.

✘ 3. Everybody was praised by the diplomat for his tactful negotiation.

✔ 4. The diplomat was praised by everybody for his tactful negotiation.

Q.10 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

When faced with an unprecedented crisis, the board members <u>hesitated to take responsibility</u>, and chose to avoid making any firm decision.

Ans

✘ 1. broke the ice

✘ 2. cut corners

✘ 3. called the shots

✔ 4. washed their hands of it

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

Few institutions in history have inflicted suffering on such a vast scale as slavery. Beyond physical hardship, it sought to deprive individuals of dignity, education, freedom, and the opportunity to develop their intellectual and moral capacities. Those subjected to generations of forced labour were denied basic human rights and often separated from their families, cultures, and identities. Such conditions were designed not only to control the body but also to weaken the mind and spirit. Yet, despite centuries of oppression, many enslaved people preserved their resilience, humanity, and hope, demonstrating remarkable strength in circumstances intended to destroy both. The destructive effects of slavery were not limited to any single community. The experience of prolonged captivity could diminish the mental and emotional well-being of any human being, regardless of origin or background. Historical accounts describe individuals who, after years of enslavement, suffered severe psychological deterioration, losing confidence, reasoning ability, and even the capacity to communicate in their native language. Such examples reveal that slavery attacks the fundamental qualities that define human identity rather than the characteristics of any particular race. The lasting lesson of this history is that freedom is essential not merely for physical survival but also for intellectual growth, moral development, and emotional stability. Systems built upon domination inevitably diminish both those who endure oppression and the societies that permit it. Recognising the universal humanity of every individual is therefore indispensable to justice, while the preservation of liberty remains one of the strongest safeguards against the dehumanising effects of exploitation and inequality.

SubQuestion No : 11

Q.11 What can most reasonably be inferred from the author's distinction between the physical and psychological dimensions of slavery?

Ans

✗ 1. The author considers psychological consequences more historically significant than material deprivation.

✗ 2. The author suggests that material suffering becomes destructive only when accompanied by social isolation.

✗ 3. The author regards intellectual deterioration as an unintended consequence of physically coercive institutions.

✓ 4. The author views bodily control as inseparable from the erosion of individual autonomy and identity.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

Few institutions in history have inflicted suffering on such a vast scale as slavery. Beyond physical hardship, it sought to deprive individuals of dignity, education, freedom, and the opportunity to develop their intellectual and moral capacities. Those subjected to generations of forced labour were denied basic human rights and often separated from their families, cultures, and identities. Such conditions were designed not only to control the body but also to weaken the mind and spirit. Yet, despite centuries of oppression, many enslaved people preserved their resilience, humanity, and hope, demonstrating remarkable strength in circumstances intended to destroy both. The destructive effects of slavery were not limited to any single community. The experience of prolonged captivity could diminish the mental and emotional well-being of any human being, regardless of origin or background. Historical accounts describe individuals who, after years of enslavement, suffered severe psychological deterioration, losing confidence, reasoning ability, and even the capacity to communicate in their native language. Such examples reveal that slavery attacks the fundamental qualities that define human identity rather than the characteristics of any particular race. The lasting lesson of this history is that freedom is essential not merely for physical survival but also for intellectual growth, moral development, and emotional stability. Systems built upon domination inevitably diminish both those who endure oppression and the societies that permit it. Recognising the universal humanity of every individual is therefore indispensable to justice, while the preservation of liberty remains one of the strongest safeguards against the dehumanising effects of exploitation and inequality.

SubQuestion No : 12

Q.12 What can be inferred from the author's claim that systems of domination diminish both the oppressed and the societies that permit them?

Ans

✓ 1. The author considers oppression socially destructive because it compromises the moral integrity of the entire human community.

✗ 2. The author believes that historical perpetrators suffer consequences comparable in every respect to those endured by oppressed populations.

✗ 3. The author argues that societies practising oppression necessarily experience greater economic and political instability.

✗ 4. The author suggests that oppressed populations eventually transfer the psychological effects of domination to their surrounding societies.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

Few institutions in history have inflicted suffering on such a vast scale as slavery. Beyond physical hardship, it sought to deprive individuals of dignity, education, freedom, and the opportunity to develop their intellectual and moral capacities. Those subjected to generations of forced labour were denied basic human rights and often separated from their families, cultures, and identities. Such conditions were designed not only to control the body but also to weaken the mind and spirit. Yet, despite centuries of oppression, many enslaved people preserved their resilience, humanity, and hope, demonstrating remarkable strength in circumstances intended to destroy both. The destructive effects of slavery were not limited to any single community. The experience of prolonged captivity could diminish the mental and emotional well-being of any human being, regardless of origin or background. Historical accounts describe individuals who, after years of enslavement, suffered severe psychological deterioration, losing confidence, reasoning ability, and even the capacity to communicate in their native language. Such examples reveal that slavery attacks the fundamental qualities that define human identity rather than the characteristics of any particular race. The lasting lesson of this history is that freedom is essential not merely for physical survival but also for intellectual growth, moral development, and emotional stability. Systems built upon domination inevitably diminish both those who endure oppression and the societies that permit it. Recognising the universal humanity of every individual is therefore indispensable to justice, while the preservation of liberty remains one of the strongest safeguards against the dehumanising effects of exploitation and inequality.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. Human resilience can preserve dignity even under conditions of extreme historical oppression.

✗ 2. Psychological destruction constitutes the most enduring consequence of institutionalised slavery.

✗ 3. Historical injustice becomes meaningful when examined through individual experiences of suffering.

✓ 4. The preservation of liberty is fundamental to sustaining humanity's intellectual and moral dimensions.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

Few institutions in history have inflicted suffering on such a vast scale as slavery. Beyond physical hardship, it sought to deprive individuals of dignity, education, freedom, and the opportunity to develop their intellectual and moral capacities. Those subjected to generations of forced labour were denied basic human rights and often separated from their families, cultures, and identities. Such conditions were designed not only to control the body but also to weaken the mind and spirit. Yet, despite centuries of oppression, many enslaved people preserved their resilience, humanity, and hope, demonstrating remarkable strength in circumstances intended to destroy both. The destructive effects of slavery were not limited to any single community. The experience of prolonged captivity could diminish the mental and emotional well-being of any human being, regardless of origin or background. Historical accounts describe individuals who, after years of enslavement, suffered severe psychological deterioration, losing confidence, reasoning ability, and even the capacity to communicate in their native language. Such examples reveal that slavery attacks the fundamental qualities that define human identity rather than the characteristics of any particular race. The lasting lesson of this history is that freedom is essential not merely for physical survival but also for intellectual growth, moral development, and emotional stability. Systems built upon domination inevitably diminish both those who endure oppression and the societies that permit it. Recognising the universal humanity of every individual is therefore indispensable to justice, while the preservation of liberty remains one of the strongest safeguards against the dehumanising effects of exploitation and inequality.

SubQuestion No : 14

Q.14 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Humorous and ironic in evaluating political institutions

✗ 2. Detached and objective in presenting historical statistics

✗ 3. Neutral because institutions require balanced evaluation

✓ 4. Reflective and morally persuasive in condemning oppression

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

Few institutions in history have inflicted suffering on such a vast scale as slavery. Beyond physical hardship, it sought to deprive individuals of dignity, education, freedom, and the opportunity to develop their intellectual and moral capacities. Those subjected to generations of forced labour were denied basic human rights and often separated from their families, cultures, and identities. Such conditions were designed not only to control the body but also to weaken the mind and spirit. Yet, despite centuries of oppression, many enslaved people preserved their resilience, humanity, and hope, demonstrating remarkable strength in circumstances intended to destroy both. The destructive effects of slavery were not limited to any single community. The experience of prolonged captivity could diminish the mental and emotional well-being of any human being, regardless of origin or background. Historical accounts describe individuals who, after years of enslavement, suffered severe psychological deterioration, losing confidence, reasoning ability, and even the capacity to communicate in their native language. Such examples reveal that slavery attacks the fundamental qualities that define human identity rather than the characteristics of any particular race. The lasting lesson of this history is that freedom is essential not merely for physical survival but also for intellectual growth, moral development, and emotional stability. Systems built upon domination inevitably diminish both those who endure oppression and the societies that permit it. Recognising the universal humanity of every individual is therefore indispensable to justice, while the preservation of liberty remains one of the strongest safeguards against the dehumanising effects of exploitation and inequality.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which option provides the most comprehensive summary of the passage?

Ans

✗ 1. Psychological suffering remained the only truly lasting consequence experienced by victims of prolonged slavery and oppression.

✗ 2. Historical societies eventually abolished slavery after recognizing its limited economic usefulness for future social and economic development.

✓ 3. Slavery sought to destroy human dignity and intellect, yet resilience endured, affirming the universal importance of liberty and justice.

✗ 4. Political institutions gradually strengthened individual freedoms without significant public resistance across societies.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's tigers present a paradox that deepened through 2026. By the most recent national estimation, the country harbours roughly 3,682 wild tigers, close to three-quarters of the global population, a recovery from barely 1,400 animals in 2006. Yet the very success of this revival has bred fresh difficulties, as the 2026 State of India's Environment report, released by the Centre for Science and Environment, made starkly clear.
The trouble is arithmetic as much as ecological. Populations inside protected reserves have reached saturation, forcing tigers outward into landscapes shared with people. In states that hold tigers, nearly 40 percent of their territory overlaps with some 60 million human inhabitants. Between January and June of 2025, at least 43 people were killed near tiger reserves, and in four of those cases the animals consumed their victims, a grim sign of hunger or infirmity.
Compounding the crisis is Lantana camara, an ornamental shrub introduced in the nineteenth century that now infests half of India's forests. By smothering the native grasses that herbivores graze, it starves the tiger's natural prey while offering the predator dense cover, drawing the big cats toward cattle and, inevitably, toward humans. Experts increasingly argue that counting tigers is no longer enough. The health of forests, prey, and corridors, they insist, must become the true measure of whether coexistence can endure.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following facts is mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. Tigers now occupy nearly 60 percent of India's forest land

✗ 2. Lantana camara was brought to India in the twentieth century

✗ 3. The 2026 report was released by the World Wide Fund for Nature

✓ 4. At least 43 people were killed near tiger reserves in early 2025

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's tigers present a paradox that deepened through 2026. By the most recent national estimation, the country harbours roughly 3,682 wild tigers, close to three-quarters of the global population, a recovery from barely 1,400 animals in 2006. Yet the very success of this revival has bred fresh difficulties, as the 2026 State of India's Environment report, released by the Centre for Science and Environment, made starkly clear.
The trouble is arithmetic as much as ecological. Populations inside protected reserves have reached saturation, forcing tigers outward into landscapes shared with people. In states that hold tigers, nearly 40 percent of their territory overlaps with some 60 million human inhabitants. Between January and June of 2025, at least 43 people were killed near tiger reserves, and in four of those cases the animals consumed their victims, a grim sign of hunger or infirmity.
Compounding the crisis is Lantana camara, an ornamental shrub introduced in the nineteenth century that now infests half of India's forests. By smothering the native grasses that herbivores graze, it starves the tiger's natural prey while offering the predator dense cover, drawing the big cats toward cattle and, inevitably, toward humans. Experts increasingly argue that counting tigers is no longer enough. The health of forests, prey, and corridors, they insist, must become the true measure of whether coexistence can endure.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which word is closest in meaning to "saturation" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Scarcity

✓ 2. Fullness

✗ 3. Decline

✗ 4. Balance

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's tigers present a paradox that deepened through 2026. By the most recent national estimation, the country harbours roughly 3,682 wild tigers, close to three-quarters of the global population, a recovery from barely 1,400 animals in 2006. Yet the very success of this revival has bred fresh difficulties, as the 2026 State of India's Environment report, released by the Centre for Science and Environment, made starkly clear.
The trouble is arithmetic as much as ecological. Populations inside protected reserves have reached saturation, forcing tigers outward into landscapes shared with people. In states that hold tigers, nearly 40 percent of their territory overlaps with some 60 million human inhabitants. Between January and June of 2025, at least 43 people were killed near tiger reserves, and in four of those cases the animals consumed their victims, a grim sign of hunger or infirmity.
Compounding the crisis is Lantana camara, an ornamental shrub introduced in the nineteenth century that now infests half of India's forests. By smothering the native grasses that herbivores graze, it starves the tiger's natural prey while offering the predator dense cover, drawing the big cats toward cattle and, inevitably, toward humans. Experts increasingly argue that counting tigers is no longer enough. The health of forests, prey, and corridors, they insist, must become the true measure of whether coexistence can endure.

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred from the passage?

Ans

✗ 1. Enlarging protected reserves would fully end human-tiger conflict.

✓ 2. The tigers' recovery has widened their contact with human populations.

✗ 3. India should cut its tiger numbers to prevent further human deaths.

✗ 4. Tiger attacks on people are certain to rise with every passing year.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's tigers present a paradox that deepened through 2026. By the most recent national estimation, the country harbours roughly 3,682 wild tigers, close to three-quarters of the global population, a recovery from barely 1,400 animals in 2006. Yet the very success of this revival has bred fresh difficulties, as the 2026 State of India's Environment report, released by the Centre for Science and Environment, made starkly clear.
The trouble is arithmetic as much as ecological. Populations inside protected reserves have reached saturation, forcing tigers outward into landscapes shared with people. In states that hold tigers, nearly 40 percent of their territory overlaps with some 60 million human inhabitants. Between January and June of 2025, at least 43 people were killed near tiger reserves, and in four of those cases the animals consumed their victims, a grim sign of hunger or infirmity.
Compounding the crisis is Lantana camara, an ornamental shrub introduced in the nineteenth century that now infests half of India's forests. By smothering the native grasses that herbivores graze, it starves the tiger's natural prey while offering the predator dense cover, drawing the big cats toward cattle and, inevitably, toward humans. Experts increasingly argue that counting tigers is no longer enough. The health of forests, prey, and corridors, they insist, must become the true measure of whether coexistence can endure.

SubQuestion No : 19

Q.19 How is the passage structured?

Ans

✓ 1. A paradox followed by an examination of its causes

✗ 2. A chronological history running from 2006 to today

✗ 3. A comparison drawn between two rival tiger reserves

✗ 4. A celebratory account of a conservation triumph

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

India's tigers present a paradox that deepened through 2026. By the most recent national estimation, the country harbours roughly 3,682 wild tigers, close to three-quarters of the global population, a recovery from barely 1,400 animals in 2006. Yet the very success of this revival has bred fresh difficulties, as the 2026 State of India's Environment report, released by the Centre for Science and Environment, made starkly clear.
The trouble is arithmetic as much as ecological. Populations inside protected reserves have reached saturation, forcing tigers outward into landscapes shared with people. In states that hold tigers, nearly 40 percent of their territory overlaps with some 60 million human inhabitants. Between January and June of 2025, at least 43 people were killed near tiger reserves, and in four of those cases the animals consumed their victims, a grim sign of hunger or infirmity.
Compounding the crisis is Lantana camara, an ornamental shrub introduced in the nineteenth century that now infests half of India's forests. By smothering the native grasses that herbivores graze, it starves the tiger's natural prey while offering the predator dense cover, drawing the big cats toward cattle and, inevitably, toward humans. Experts increasingly argue that counting tigers is no longer enough. The health of forests, prey, and corridors, they insist, must become the true measure of whether coexistence can endure.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Which real-life situation offers the most appropriate connection to the central idea of the passage?**

Ans

✗ 1. A shopkeeper slashes his prices sharply and inexplicably drives away every one of his loyal regular customers.

✓ 2. A city widens its roads to cut traffic, yet the extra capacity draws more cars until congestion returns.

✗ 3. A farmer watches his standing crops wither because no rain falls at all across the entire season.

✗ 4. A student neglects study through the term and, unsurprisingly, ends up failing the final examination badly.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	07/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से किस वैश्विक संस्था ने वर्ष 2026 को संधारणीय विकास के लिए स्वयंसेवकों का अंतरराष्ट्रीय वर्ष घोषित किया?**

Ans

✗ 1. अंतरराष्ट्रीय श्रम संगठन

✗ 2. विश्व स्वास्थ्य संगठन

✗ 3. विश्व बैंक

✓ 4. संयुक्त राष्ट्र संघ

Q.2 **जुलाई 2026 में, भारत की ब्रिक्स अध्यक्षता के तहत तीसरी ब्रिक्स परिवहन कार्य समूह (TWG) की बैठक किस शहर में आयोजित की गई थी?**

Ans

✗ 1. पुणे

✓ 2. नागपुर

✗ 3. हैदराबाद

✗ 4. भोपाल

Q.3 **1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात, ग्रामीण क्षेत्रों में निजी खाद्य प्रसंस्करण इकाइयों द्वारा स्थानीय किसानों से सीधे खरीद करने के परिणामस्वरूप, कौन सा क्षेत्रीय प्रभाव स्पष्ट रूप से सामने आया?**

Ans

✗ 1. ग्रामीण रोज़गार के अवसरों में कमी

✗ 2.
प्रतिस्पर्धा के कारण औद्योगिक उत्पादन में कमी

✓ 3. कृषि उत्पादकों के लिए बेहतर बाज़ार पहुंच

✗ 4. पारंपरिक फसलों के लिए कृषि सब्सिडी में बढ़ोतरी

Q.4 **वीणा, सरोद और एकतार वाद्ययंत्रों के समूह को कौन-सी एक सामान्य विशेषता परिभाषित करती है?**

Ans

✗ 1. इन्हें धनुष से बजाया जाता है।

✗ 2. इन्हें बजाने के लिए वायु की आवश्यकता होती है।

✗ 3.
इनमें स्वरों की कुंजी होती है।

✓ 4. ध्वनि उत्पन्न करने के लिए इनके तारों को कर्षित किया जाता है।

Q.5 **किस धरोहर स्थल को पहली शताब्दी BCE और पांचवीं शताब्दी CE दोनों के भित्ति चित्रों के उदाहरणों में से एक के रूप में मान्यता प्राप्त है?**

Ans

✗ 1. एलोरा गुफाएं (Ellora Caves)

✗ 2. एलिफेंटा गुफाएं (Elephanta Caves)

✓ 3. अजंता गुफाएं (Ajanta Caves)

✗ 4. उदयगिरि गुफाएं (Udayagiri Caves)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) की 'कृषि और संबद्ध क्षेत्रों से उत्पादन के मूल्य पर सांख्यिकीय रिपोर्ट (2025)' के अनुसार, 2023-24 में किन दो फसल समूहों ने मिलकर फसल क्षेत्र के कुल उत्पादन मूल्य (Gross Value of Output) में आधे से ज़्यादा योगदान दिया?

Ans

✗ 1. तिलहन और गन्ने की फसलें

✗ 2. दालें और तिलहन

✗ 3. अनाज और दालें

✓ 4. अनाज और फल-सब्जियां

Q.7 ओडिसी नर्तकों की पोशाक का कौन-सा तत्व विशेष रूप से उनके कदमों की गतिविधि (footwork) के दौरान अधिकतम लचीलापन प्रदान करने के लिए बनाया गया है?

Ans

✗ 1. मेकअप

✗ 2. अर्धचंद्राकार बालों का आभूषण

✓ 3. साड़ी के सामने सिलाई की गई प्लीट्स

✗ 4. चांदी के जवाहरात

Q.8 28 अप्रैल से 8 मई 2026 तक स्विट्जरलैंड के जिनेवा में आयोजित काउंसिल 2026 की बैठक किस अंतरराष्ट्रीय संगठन द्वारा आयोजित की गई थी?

Ans

✓ 1. इंटरनेशनल टेलीकम्युनिकेशन यूनियन (International Telecommunication Union-ITU)

✗ 2. वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइज़ेशन (World Health Organization-WHO)

✗ 3. वर्ल्ड ट्रेड ऑर्गनाइज़ेशन (World Trade Organization-WTO)

✗ 4. वर्ल्ड इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी ऑर्गनाइज़ेशन (World Intellectual Property Organization-WIPO)

Q.9 वर्ष 2026 में, ग्रामीण विकास मंत्रालय ने निम्नलिखित में से किस उद्देश्य को पूरा करने के लिए, 700 'शी-मार्ट' (SHE-MARTs) और 1,000 जिला फुलफिलमेंट सेंटरों (District Fulfilment Centres) की स्थापना की घोषणा की?

Ans

✗ 1. ग्रामीण उद्यमों के माध्यम से तीन करोड़ लखपति दीदियों को तैयार करना

✗ 2. किसान सहकारी समितियों के माध्यम से आठ करोड़ लखपति दीदियों को तैयार करना

✓ 3. महिलाओं के नेतृत्व वाले उद्यमों के माध्यम से छह करोड़ लखपति दीदियों को तैयार करना

✗ 4. डिजिटल रोजगार के माध्यम से दस करोड़ लखपति दीदियों को तैयार करना

Q.10 निम्नलिखित में से किसने प्रदर्शित किया कि ध्वनि के संचरण के लिए एक भौतिक माध्यम की आवश्यकता होती है?

Ans

✗ 1. गैलीलियो गैलीली (Galileo Galilei)

✗ 2. थॉमस एडिसन (Thomas Edison)

✓ 3.
रॉबर्ट बॉयल (Robert Boyle)

✗ 4.
अल्बर्ट आइंस्टीन (Albert Einstein)

Q.11 गणतंत्र दिवस 2026 के झांकी पुरस्कारों में, किस राज्य ने "गणेशोत्सव: आत्मनिर्भरता का प्रतीक" शीर्षक वाली झांकी प्रस्तुत की थी और शीर्ष तीन राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों की झांकियों में प्रथम स्थान प्राप्त किया था?

Ans

✗ 1. तमिलनाडु

✗ 2. जम्मू और कश्मीर

✓ 3. महाराष्ट्र

✗ 4. केरल

Q.12 हरीश राणा बनाम भारत संघ (मार्च 2026) के मामले में उच्चतम न्यायालय के निर्णय के संदर्भ में, निष्क्रिय इच्छामृत्यु (passive euthanasia) के संबंध में निम्नलिखित में से किसे विशेष रूप से 'चिकित्सा उपचार (medical treatment)' का एक रूप माना गया जिसे वापस लिया जा सकता है?

Ans

✗ 1. पुनर्जीवित न करने का (DNR) आदेश (Do-Not-Resuscitate (DNR) Order)

✓ 2. नैदानिक सहायता प्राप्त पोषण और जलयोजन (Clinically Assisted Nutrition and Hydration - CANH)

✗ 3. कार्डियक डेथ के बाद अंग दान (Organ Donation after Cardiac Death - DCD)

✗ 4. अग्रिम चिकित्सा निर्देश (Advance Medical Directives - AMD)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 जनवरी 2026 में विश्व आर्थिक मंच की वार्षिक बैठक निम्नलिखित में से किस देश में आयोजित की गई थी?

Ans
✗ 1. फ्रांस
✗ 2. संयुक्त राज्य अमेरिका
✗ 3. इंडोनेशिया
✓ 4. स्विट्जरलैंड

Q.14 मार्च 2026 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा अनुमोदित भारत औद्योगिक विकास योजना (BHAVYA) की प्रमुख विशेषता निम्नलिखित में से क्या है?

Ans
✓ 1. 100 प्लग-एंड-प्ले औद्योगिक पार्कों का विकास
✗ 2. 100 प्रौद्योगिकी-केंद्रित विनिर्माण क्लस्टरों का विकास
✗ 3. 100 एकीकृत औद्योगिक टाउनशिप का विकास
✗ 4. 100 निर्यात-उन्मुख औद्योगिक क्षेत्रों का विकास

Q.15 जुलाई 2026 में, भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) ने खेल विज्ञान, खेल चिकित्सा और एथलीट देखभाल को सुदृढ़ करने के लिए किस संस्था के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
✗ 1. नेशनल एंटी-डोपिंग एजेंसी
✓ 2. सफदरजंग स्पोर्ट्स इंजरी सेंटर
✗ 3. अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान
✗ 4. नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ स्पोर्ट्स, पटियाला

Q.16 जब दो या दो से अधिक तत्व, एक निश्चित द्रव्यमान अनुपात में रासायनिक रूप से संयोजित होते हैं, तो क्या बनता है?

Ans
✗ 1. विलयन
✗ 2. मिश्रण
✗ 3. निलंबन
✓ 4. यौगिक

Q.17 समीकरण ΔU = q + w ऊष्मागतिकी के किस नियम का गणितीय कथन है?

Ans
✓ 1. ऊष्मागतिकी का प्रथम नियम
✗ 2.
ऊष्मागतिकी का द्वितीय नियम
✗ 3.
ऊष्मागतिकी का तृतीय नियम
✗ 4.
ऊष्मागतिकी का शून्यवाँ नियम

Q.18 जुलाई 2026 में जारी आधिकारिक आँकड़ों के अनुसार, 1 जुलाई 2026 तक प्राप्त जानकारी के आधार पर, प्रधानमंत्री जन धन योजना (PMJDY) ने संचयी जमा शेष के संबंध में कौन-सी उपलब्धि प्राप्त की थी?

Ans
✓ 1. ₹3.08 लाख करोड़ का आंकड़ा पार किया
✗ 2.
₹2.75 लाख करोड़ का आंकड़ा पार किया
✗ 3.
₹2.40 लाख करोड़ का आंकड़ा पार किया
✗ 4.
₹1.85 लाख करोड़ का आंकड़ा पार किया

Q.19 एक बालक जिसमें किसी खनिज का अंतर्ग्रहण अपर्याप्त है, उसमें दुर्बल अस्थियाँ और दंत विकास में विलंब की स्थिति उत्पन्न हो जाती है। निम्नलिखित में से किस खनिज की न्यूनता इसका सर्वाधिक संभावित कारण है?

Ans
✗ 1. पोटैशियम
✗ 2. जिंक
✓ 3. कैल्शियम
✗ 4. आयरन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 औपनिवेशिक काल के दौरान भारत की प्रति व्यक्ति आय का सबसे पहला अनुमान लगाने का श्रेय निम्नलिखित में से किसे दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. पी. सी. महालनोबिस
- ✗ 2. बी. आर. अंबेडकर
- ✓ 3. दादाभाई नौरोजी
- ✗ 4. जवाहरलाल नेहरू

Section : **General Awareness 2**

Q.1 सर्वोच्च न्यायालय के कौन-से निर्णय ने, भारत के संविधान के अनुच्छेद 174 के अधीन राज्य विधानसभा के अधिवेशन के संबंध में अनुच्छेद 163 के अधीन राज्यपाल की वैवेकिक शक्तियों का निर्वचन किया?

Ans
- ✓ 1. नबम रेबिया बनाम डिप्टी स्पीकर
- ✗ 2. एस. आर. बोम्मई बनाम भारत संघ
- ✗ 3. रामेश्वर प्रसाद बनाम भारत संघ
- ✗ 4. शमशेर सिंह बनाम पंजाब राज्य

Q.2 इलाहाबाद की संधि (1765) के बाद, बंगाल में द्वैध शासन प्रणाली किसने शुरू की, जो 1772 तक चली?

Ans
- ✗ 1. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)
- ✓ 2. रॉबर्ट क्लाइव (Robert Clive)
- ✗ 3. लॉर्ड वेलेजली (Lord Wellesley)
- ✗ 4. वारेन हेस्टिंग्स (Warren Hastings)

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य कर्क रेखा द्वारा प्रतिच्छेदित होता है, लेकिन किसी अंतर्राष्ट्रीय सीमा को साझा नहीं करता है?

Ans
- ✗ 1. त्रिपुरा
- ✗ 2. गुजरात
- ✓ 3. झारखंड
- ✗ 4. मिजोरम

Q.4 "ग्रेट ग्रैनरी" (विशाल अन्नागार) - जिसमें ईंट के चबूतरे पर बनी छह-छह अन्नागारों की दो पंक्तियां और पास ही ईंट से बने गोलाकार थ्रेशिंग फ्लोर (जहाँ गेहूँ और जौ का भूसा मिला है) शामिल हैं - सिंधु घाटी सभ्यता के किस स्थल से सबसे अधिक संबंधित है?

Ans
- ✓ 1. हड़प्पा
- ✗ 2. कालीबंगन
- ✗ 3. मोहनजोदड़ो
- ✗ 4. लोथल

Q.5 राज्यपाल, मंत्रिपरिषद की सलाह के बिना कौन-सा विधायी कार्य कर सकते हैं?

Ans
- ✓ 1. किसी विधेयक को राष्ट्रपति के विचारार्थ आरक्षित करना
- ✗ 2. धन विधेयक प्रस्तुत करना
- ✗ 3. विधान परिषद के सदस्यों को मनोनीत करना
- ✗ 4. विधानमंडल का सत्र बुलाना

Q.6 कौन-सा आंदोलन, जिसका नेतृत्व 1838 और 1848 के बीच शरायतुल्लाह खान और दादू मियां ने किया था, ब्रिटिश सरकार के विरुद्ध सर्वप्रथम "कोई-कर नहीं" दिये जाने संबंधी अभियान माना जाता है?

Ans
- ✗ 1. पागल पंथी आंदोलन (Pagal Panthis Movement)
- ✗ 2. सन्यासी विद्रोह (Sanyasi Rebellion)
- ✓ 3. फरायज़ी आंदोलन (Farazi Movement)
- ✗ 4. वहाबी आंदोलन (Wahabi Movement)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 कौन-सी पहल, मुख्य रूप से सरकारी सेवाओं को नागरिकों के लिए ऑनलाइन उपलब्ध कराकर उन्हें आधुनिक बनाने के लिए डिज़ाइन की गई है?

Ans
- ✔ 1. डिजिटल इंडिया प्रोग्राम (Digital India Programme)
- ✘ 2. सिटीज़न चार्टर पहल (Citizens' Charters Initiative)
- ✘ 3. प्रत्यक्ष लाभ अंतरण (Direct Benefit Transfer - DBT)
- ✘ 4. सहकारी संघवाद पहल (Cooperative Federalism Initiative)

Q.8 उत्तर से दक्षिण की ओर, उत्तरी मैदानों को किन तीन प्रमुख क्षेत्रों में विभाजित किया गया है?

Ans
- ✘ 1. भाबर, खादर और डेल्टीय मैदान
- ✘ 2. तराई, बांगर और तटीय मैदान
- ✘ 3. खादर, बांगर और तराई
- ✔ 4. भाबर, तराई और जलोढ़ मैदान

Q.9 1991 के आर्थिक सुधारों के दौरान, भारत ने आर्थिक संकट से उबरने के लिए किस अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय संस्थान से वित्तीय सहायता मांगी थी?

Ans
- ✘ 1. विश्व स्वास्थ्य संगठन
- ✘ 2. विश्व व्यापार संगठन
- ✘ 3. एशियाई विकास बैंक
- ✔ 4. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

Q.10 भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची, विधायी विषयों को संघ सूची, राज्य सूची और समवर्ती सूची में व्यवस्थित करती है, जो संसद और राज्य विधानमंडलों के बीच शक्तियों के विभाजन को निर्दिष्ट करती है?

Ans
- ✘ 1. छठी अनुसूची
- ✘ 2. दसवीं अनुसूची
- ✔ 3. सातवीं अनुसूची
- ✘ 4. आठवीं अनुसूची

Q.11 भारत में धारवाड़ चट्टान प्रणाली में समान्यतः निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज-संयोजन पाया जाता है?

Ans
- ✔ 1. लौह अयस्क, मैंगनीज और सोना
- ✘ 2. तांबा, पेट्रोलियम और चूना-पत्थर
- ✘ 3. यूरेनियम, प्राकृतिक गैस और रॉक फॉस्फेट
- ✘ 4. बॉक्साइट, लिग्नाइट और जिप्सम

Q.12 हनुमानगढ़ और सूरतगढ़ के बीच अवस्थित किस हड़प्पाकालीन पुरातात्विक स्थल की पहचान भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण के डॉ. अमलानंद घोष द्वारा हड़प्पा स्थल के रूप में की गई थी?

Ans
- ✔ 1. कालीबंगा
- ✘ 2. मोहनजोदड़ो
- ✘ 3. लोथल
- ✘ 4. धोलावीरा

Q.13 रांची पठार के भूदृश्य के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सी भूआकृतिक संरचना, अनाच्छादित (denuded) पृष्ठ से ऊपर उठने वाली पृथक अवशिष्ट पहाड़ियों का वर्णन करती है?

Ans
- ✘ 1. सिंकहोल्स (Sinkholes)
- ✔ 2. मौनैड्नॉक (Monadnocks)
- ✘ 3. रोश माउटोनी (Roche moutonnée)
- ✘ 4. यारडांग (Yardangs)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत में समुद्री अवसंरचना के संदर्भ में, 1947 के बाद कराची बंदरगाह द्वारा पहले से नियंत्रित कार्गो यातायात की सेवा के लिए किस पश्चिमी तटीय बंदरगाह को कमीशन किया गया था?

Ans
- ✗ 1. गोवा में स्थित मार्मुगाओ बंदरगाह
- ✗ 2. महाराष्ट्र में स्थित मुंबई बंदरगाह
- ✓ 3. कांडला में स्थित दीनदयाल बंदरगाह
- ✗ 4. न्हावा शेवा में स्थित जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह

Q.15 सन् 1505 में भारत में प्रथम पुर्तगाली गवर्नर के रूप में किसे नियुक्त किया गया था, जिसने हिंद महासागर पर पुर्तगाली प्रभुत्व स्थापित करने के लिए "ब्लू वाटर पॉलिसी (Blue Water Policy)" की शुरुआत की थी?

Ans
- ✗ 1. अफोंसो डी अल्बुकर्क (Afonso de Albuquerque)
- ✗ 2. जोआओ डी कास्त्रो (João de Castro)
- ✗ 3. नुनो दा कुन्हा (Nuno da Cunha)
- ✓ 4. फ्रांसिस्को डी अल्मेडा (Francisco de Almeida)

Q.16 1857 के विद्रोह के दौरान, बेगम हज़रत महल के नेतृत्व वाली विद्रोही सेनाओं ने किस शहर को फिर से अपने अधिकार में ले लिया था?

Ans
- ✗ 1. कानपुर
- ✗ 2. दिल्ली
- ✓ 3. लखनऊ
- ✗ 4. झांसी

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, वर्ष 1947 में स्वतंत्रता के समय भारतीय अर्थव्यवस्था का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. मुख्यतः सेवा-आधारित और आर्थिक रूप से विकसित
- ✗ 2. अत्यधिक औद्योगिकृत और आर्थिक रूप से विकसित
- ✓ 3. मुख्यतः कृषि प्रधान और आर्थिक रूप से अल्पविकसित
- ✗ 4. तीव्रता से आधुनिकीकृत और आर्थिक रूप से समृद्ध

Q.18 राज्य के नीति निदेशक तत्वों के अंतर्गत कौन-सा अनुच्छेद, व्यक्तियों के पोषाहार स्तर और जीवन स्तर को ऊंचा करने तथा लोक स्वास्थ्य में सुधार करने पर बल देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 43
- ✗ 2. अनुच्छेद 38
- ✓ 3. अनुच्छेद 47
- ✗ 4. अनुच्छेद 42

Q.19 ईटानगर में एक स्थायी पीठ की स्थापना के लिए गुवाहाटी उच्च न्यायालय का आदेश किस वर्ष लागू हुआ, जिसके परिणामस्वरूप ईटानगर के निकट नाहरलागुन में गुवाहाटी उच्च न्यायालय की ईटानगर स्थायी पीठ का उद्घाटन किया गया?

Ans
- ✗ 1. 2007
- ✗ 2. 2004
- ✓ 3. 2000
- ✗ 4. 1996

Q.20 गंगा के उद्गम स्थल के संबंध में, किस भौगोलिक स्थान पर अलकनंदा और भागीरथी धाराएँ मिलकर मुख्य नदी चैनल का निर्माण करती हैं?

Ans
- ✗ 1. रुद्रप्रयाग
- ✗ 2. कर्णप्रयाग
- ✓ 3. देवप्रयाग
- ✗ 4. विष्णुप्रयाग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) + # X Y T E & K = % K J & ? J Q \ K A (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद भी एक प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.2 T, A, I, L, O, R और E एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
O, T के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। I, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T, R और I दोनों का निकटतम पड़ोसी है। L, O का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
E के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✗ 1. A
- ✗ 2. R
- ✗ 3. T
- ✓ 4. L

Q.3 Jkm बिंदु A से शुरू करते हुए उत्तर की ओर 3 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 15 km गाड़ी चलाता है, बाएँ मुड़ता है और 5 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 4 km गाड़ी चलाता है, बाएँ मुड़ता है और 7 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 22 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार बाएँ मुड़ता है, 9 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✓ 1. 3 km पश्चिम की ओर
- ✗ 2. 2 km उत्तर की ओर
- ✗ 3. 4 km दक्षिण की ओर
- ✗ 4. 1 km पूर्व की ओर

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) R % U Ω E ! O * T $ @ Q & M A ^ P K # G (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है लेकिन ठीक बाद में एक स्वर नहीं है?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. एक भी नहीं
- ✓ 4. दो

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
FUN CEL LAB SAG
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Q.6 E, I की माता है। I, L की बहन है। T, W का पिता है। W, L का पति है। T का E से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पति का पिता
- ✗ 2. पिता
- ✓ 3. पुत्री के पति का पिता
- ✗ 4. पुत्री के पति का भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 सात व्यक्ति, S, T, U, V, W, X और Y, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। V और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। W, X के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। Y, U का निकटतम पड़ोसी नहीं है, लेकिन Y और U दोनों S के निकटतम पड़ोसी हैं। T और X निकटतम पड़ोसी हैं। S, T के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर पर कौन बैठा है?

Ans
- ✔ 1. V
- ✘ 2. T
- ✘ 3. W
- ✘ 4. Y

Q.8 P, I, C, T, U, R और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
I से पहले किसी की भी परीक्षा नहीं है। I और R के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। R और P के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। U की परीक्षा बुधवार को है। C की परीक्षा T के बाद किसी एक दिन लेकिन E से पहले किसी एक दिन है।
C की परीक्षा सप्ताह के किस दिन है?

Ans
- ✘ 1. शनिवार
- ✔ 2. गुरुवार
- ✘ 3. मंगलवार
- ✘ 4. सोमवार

Q.9 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) F = B ? E A & F + C > * # ! (दाएं)
ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और स्वर है तथा ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. दो
- ✔ 4. एक

Q.10 यदि ALMOND शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित कर दिया जाए, तो कितने अक्षर/अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. एक भी नहीं
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. एक

Q.11 D, E, F, G, H और I एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। F तल क्रमांक 5 पर रहता है। D, F से ऊपर किसी एक तल पर रहता है। H के नीचे केवल I रहता है। E किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है।
G के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. तीन

Q.12 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 231 435 765 125 968 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक के साथ जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. 14
- ✘ 2. 12
- ✘ 3. 16
- ✔ 4. 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक निश्चित कूट में,
'desert glacier island' को 'vh mp xt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'island volcano canyon' को 'xt qa lk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'canyon desert forest' को 'vh rf qa' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
किस शब्द को 'mp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✔ 1. glacier
✘ 2. desert
✘ 3. volcano
✘ 4. island

Q.14 यदि शब्द JURYMAN के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. तीन
✘ 3. एक
✔ 4. एक की भी नहीं

Q.15 एक निश्चित कूट में,
'king queen prince' को 'ht bx np' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'prince minister soldier' को 'np fv ld' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'soldier king guard' को 'ht yc fv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'ld' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✔ 1. minister
✘ 2. soldier
✘ 3. queen
✘ 4. prince

Q.16 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
GAIN - AIGN - NIAG
NEWS - EWNS - SWEN

Ans
✘ 1. NEXT - EXNT - EXTN
✘ 2. KALE - AKLE - EALK
✔ 3. ICED - CEID - DECI
✘ 4. ONCE - OCNE - ECNO

Q.17 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि A+F@H+M#T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पिता की माता का भाई
✘ 2. पिता का पिता
✔ 3. पिता की माता का पिता
✘ 4. पिता का भाई

Q.18 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

PS-RW-TA
LO-NS-PW

Ans
✘ 1. RT-OT-BA
✘ 2. TP-OT-QA
✔ 3. MP-OT-QX
✘ 4. JP-OT-PX

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 D, P, M, Q, T और Z, एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। T और P जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का गुणनफल 15 है। Q, D के ठीक ऊपर रहता है। M और P जिन तलों पर रहते हैं, उनके तल क्रमांक का योगफल 7 है। M के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. 2
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 3
- ✘ 4. 4

Q.20 छह व्यक्ति, H, I, J, N, O और P, एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंज़िलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंज़िल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंज़िल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाली मंज़िल का क्रमांक 6 है।
I के ऊपर कोई नहीं रहता है। N के नीचे केवल P रहता है। J किसी सम क्रमांक वाली मंज़िल पर रहता है। H, I के ठीक नीचे रहता है। O के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✔ 2. दो
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. चार

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
124, 139, 169, 214, 274, ?

Ans
- ✘ 1. 345
- ✘ 2. 351
- ✔ 3. 349
- ✘ 4. 347

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
8 10 15 24 29 ?

Ans
- ✔ 1. 52
- ✘ 2. 58
- ✘ 3. 54
- ✘ 4. 50

Q.3 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
15 ÷ 3 + 35 x 7 - 11 = ? + 4

Ans
- ✘ 1. 65
- ✘ 2. 60
- ✔ 3. 55
- ✘ 4. 50

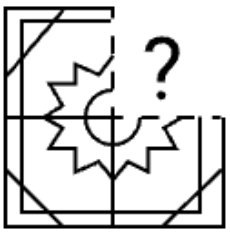
Q.4 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

39, 45, 57, 75, 99, ?

Ans
- ✔ 1. 129
- ✘ 2. 130
- ✘ 3. 128
- ✘ 4. 127

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।



Ans

✗ 1.

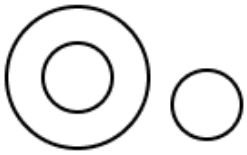
✗ 2.

✗ 3.

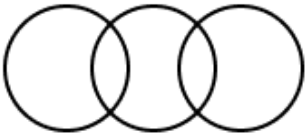
✓ 4.

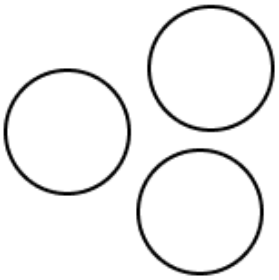
Q.6 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
पक्षी, कौवे, सेब

Ans

✓ 1. 

✗ 2.

✗ 3. 

✗ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
6 - 15
12 - 27

Ans
✗ 1. 7 - 18
✗ 2. 15 - 34
✓ 3. 13 - 29
✗ 4. 19 - 43

Q.8 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(30, 880, 20)
(1, −19, 20)

Ans
✗ 1. (23, 510, 18)
✗ 2. (2, −22, 25)
✓ 3. (8, 49, 15)
✗ 4. (4, −2, 17)

Q.9 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न. पाँच पुस्तकें – बीजगणित, जीवविज्ञान, रसायनविज्ञान, इतिहास, और भौतिकी – ऊपर से नीचे की ओर 1 से 5 तक क्रमांकित पाँच अलग-अलग शेल्फ पर रखी हैं। रसायनविज्ञान की पुस्तक किस शेल्फ पर रखी है?

(I) रसायनविज्ञान को जीवविज्ञान के नीचे परंतु इतिहास के ऊपर रखा गया है।
(II) भौतिकी शेल्फ 5 पर रखी है, जीवविज्ञान शेल्फ 1 पर रखी है, और बीजगणित, इतिहास के ठीक ऊपर है।

Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का पर्याप्त नहीं है।
✓ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का पर्याप्त नहीं है।
✗ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.10 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. HB – KF
✓ 2. SL – VO
✗ 3. TM – WQ
✗ 4. JD – MH

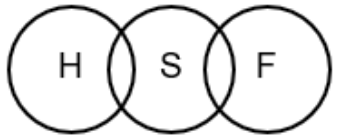
Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

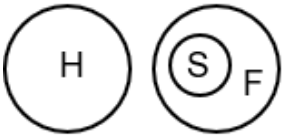
Ans
✗ 1. NV – QZ
✓ 2. RB – UE
✗ 3. UN – XR
✗ 4. LZ – OD

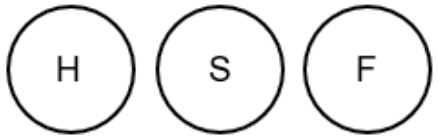
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

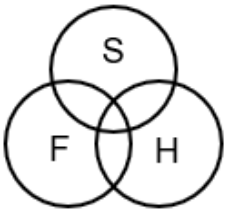
Q.12 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित संवर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
घोड़ा (Horse), मछली (Fish), सी लायन (Sea lion)

Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Q.13 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
कुछ सोना, चांदी है। सभी चांदी, लोहा है। कोई भी लोहा, तांबा नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कुछ सोना, तांबा नहीं है।
(II) कोई भी सोना, तांबा नहीं है।

Ans

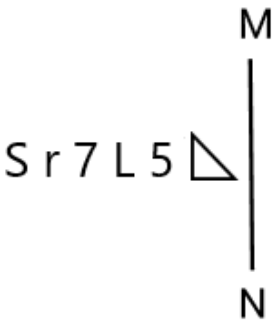
✗ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✓ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

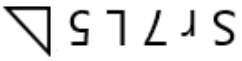
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

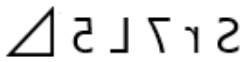
✗ 4. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.14 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

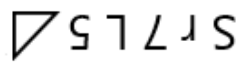


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.

✗ 4.


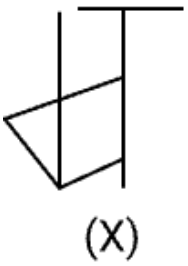
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

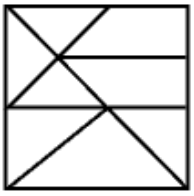
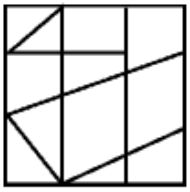
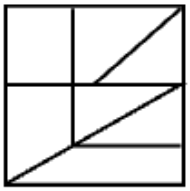
DSM 32 FUO 33 HWQ 34 JYS 35 ?

Ans
✗ 1. LZU 36
✗ 2. KAU 36
✓ 3. LAU 36
✗ 4. MZU 36

Q.16 उस विकल्प आकृति को चुनें, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अन्तर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(X)

Ans
✗ 1.
✗ 2. 
✓ 3. 
✗ 4. 

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
19 - 2 - 20
16 - 7 - 22

Ans
✓ 1. 8 - 5 - 12
✗ 2. 6 - 10 - 17
✗ 3. 39 - 9 - 39
✗ 4. 4 - 7 - 13

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 यदि + का अर्थ ÷ है, - का अर्थ + है, x का अर्थ - है और ÷ का अर्थ x है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
14 - 6 ÷ 15 + 3 x 10 = ?

Ans
✗ 1. 90
✗ 2. 48
✓ 3. 34
✗ 4. 80

Q.19 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(12 A 6) B 6 C 5 B 2 = ?

Ans
✗ 1. 24
✓ 2. 22
✗ 3. 18
✗ 4. 12

Q.20 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
पांच बोतलों, X, Y, Z, W, और V में से प्रत्येक का आयतन अलग-अलग है, किस बोतल का आयतन सबसे कम है?
(I) Y का आयतन, V के आयतन से अधिक है लेकिन X के आयतन से कम है। W का आयतन केवल Z के आयतन से अधिक है।
(II) Y और W दोनों का आयतन X के आयतन से कम है। Z का आयतन X के आयतन से कम है। V का आयतन सबसे कम नहीं है।

Ans
✓ 1. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 ₹10600 का ऋण 12% चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाता है। प्रत्येक किस्त का मान क्या है?

Ans
✓ 1. ₹6272
✗ 2. ₹5848
✗ 3. ₹7634
✗ 4. ₹4262

Q.2 ₹3400 की धनराशि को वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित होने वाले ब्याज की 10% वार्षिक दर से 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है। अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹714
✗ 2. ₹616
✗ 3. ₹672
✗ 4. ₹640

Q.3 एक वास्तुशिल्प मानचित्र पर, किसी आयताकार लेआउट को दो क्षेत्रों P और Q में विभाजित किया जाता है। क्षेत्र P का क्षेत्रफल, क्षेत्र Q के क्षेत्रफल का 150% है। कुल लेआउट क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत क्षेत्र Q से संबंधित है?

Ans
✓ 1. 40%
✗ 2. 60%
✗ 3. 30%
✗ 4. 50%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 17 परिणामों का औसत 48 है और पहले 16 परिणामों का औसत 47 है। 17वाँ परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 64
✘ 2. 48
✘ 3. 47
✘ 4. 63

Q.5 मान लीजिए N = 8x37y4 है, जहाँ x और y अंक हैं। यदि N, 4 और 11 दोनों से विभाज्य है, और x एक अभाज्य अंक है, तो (x + y) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 3
✘ 2. 6
✔ 3. 4
✘ 4. 5

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा, $\frac{(x^{\frac{3}{2}} \times x^{\frac{1}{4}})}{x^{-1/2}}$ के मान के बराबर है?

Ans
✘ 1. $x^{-2.25}$
✔ 2. $x^{2.25}$
✘ 3. $x^{1.25}$
✘ 4. $x^{-1.25}$

Q.7 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड प्रत्येक बैंक से ₹5,00,000 उधार लेता है। 2 वर्ष के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹24,000
✔ 2. ₹25,000
✘ 3. ₹27,000
✘ 4. ₹26,000

Q.8 25 भिन्न पूर्णांकों के एक समुच्चय का प्रारंभिक औसत 80 था, परन्तु बाद में यह पाया गया कि तीन संख्याओं को 64, 72 और 84 के स्थान पर त्रुटिवश 46, 27 और 48 दर्ज कर दिया गया था। आवश्यक सुधार करने के पश्चात्, समुच्चय का संशोधित औसत ज्ञात कीजिए।

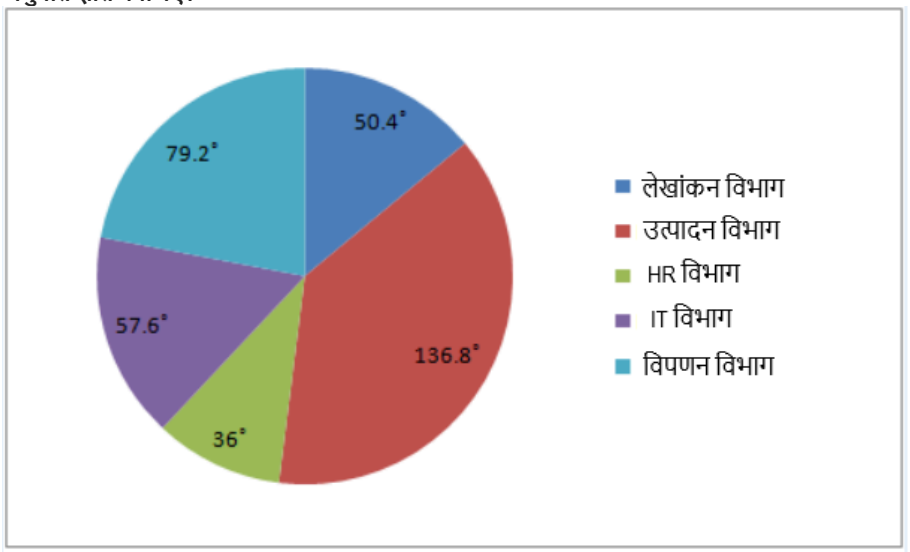
Ans
✘ 1. 83.16
✔ 2. 83.96
✘ 3. 84.16
✘ 4. 82.96

Q.9 $5.3\overline{76} - 2.8\overline{34}$ का मान साधारण भिन्न के रूप में ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. $\frac{839}{330}$
✘ 2. $\frac{583}{440}$
✘ 3. $\frac{123}{110}$
✘ 4. $\frac{269}{330}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

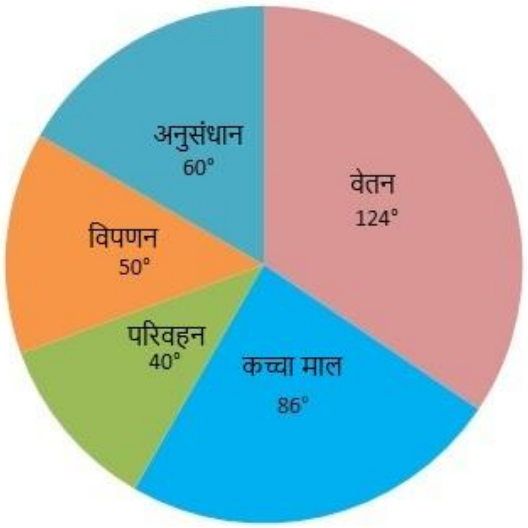
Q.10 निम्नांकित पाई चार्ट किसी संस्था के अलग-अलग विभागों में कार्यरत 6500 कर्मचारियों का डिग्री-वार बंटन दर्शाता है। नीचे दी गई तालिका प्रत्येक विभाग में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात दर्शाती है।
उत्पादन विभाग में कार्यरत महिलाओं की संख्या और लेखांकन विभाग में कार्यरत पुरुषों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।



विभाग	पुरुष	महिला
उत्पादन	4	1
HR	12	13
IT	7	3
विपणन	3	2
लेखांकन	4	6

Ans
✗ 1. 13 : 12
✗ 2. 17 : 11
✓ 3. 19 : 14
✗ 4. 15 : 13

Q.11 नीचे दिए गए पाई चार्ट में एक कंपनी के वार्षिक व्यय को विभिन्न श्रेणियों (डिग्री में) में दर्शाया गया है। कुल वार्षिक व्यय ₹21,60,000 है।



यदि कंपनी प्रत्येक श्रेणी में व्यय के अनुपात को अपरिवर्तित रखते हुए अपने कुल वार्षिक व्यय को 24% कम करती है, तो कच्चे माल पर नया व्यय कितना होगा?

Ans
✓ 1. ₹3,92,160
✗ 2. ₹3,24,620
✗ 3. ₹3,80,870
✗ 4. ₹3,42,430

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 ₹8,300 का ऋण एक वर्ष के अंत में देय है, परंतु इसके स्थान पर ऋणी इसे दो समान किस्तों में चुकाता है जिसमें से एक किस्त का 6 महीने पर और दूसरी किस्त का 12 महीने पर भुगतान करता है। यदि साधारण ब्याज 15% वार्षिक दर से प्रभारित किया जाता है, तो प्रत्येक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹4,000
- ✘ 2. ₹3,500
- ✘ 3. ₹3,250
- ✘ 4. ₹3,000

Q.13 वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 115 और 149 को भाग देने करने पर शेषफल क्रमशः 3 और 5 प्राप्त हो।

Ans
- ✘ 1. 8
- ✔ 2. 16
- ✘ 3. 12
- ✘ 4. 32

Q.14 चार ट्रैफिक लाइटें क्रमशः 72 सेकंड, 108 सेकंड, 144 सेकंड और 180 सेकंड के नियमित अंतराल पर बदलती हैं। सभी चार लाइटें 7:30:00 AM पर एक साथ हरी होती हैं। हालांकि, रखरखाव के कारण, तीसरी लाइट (144-सेकंड अंतराल) अपने चौथे और आठवें निर्धारित बदलावों को छोड़ (skip) देती है, जबकि अन्य तीन लाइटें सामान्य रूप से कार्य करती रहती हैं। 7:30:00 AM के बाद, सभी चार लाइटें अगली बार किस समय एक साथ हरी होंगी?

Ans
- ✔ 1. 8:06:00 AM
- ✘ 2. 8:12:00 AM
- ✘ 3. 8:18:00 AM
- ✘ 4. 8:24:00 AM

Q.15 54 cm, 72 cm, और 90 cm लंबाई वाली तांबे की तीन छड़ों को इस प्रकार काटा जाना है कि उससे अधिकतम संभव पूर्णांक की लंबाई वाले टुकड़े प्राप्त हो, तथा छड़ का कोई भी हिस्सा शेष न बचे। इस प्रकार प्राप्त होने वाले टुकड़ों की कुल संख्या कितनी होगी?

Ans
- ✔ 1. 12
- ✘ 2. 9
- ✘ 3. 18
- ✘ 4. 10

Q.16 यदि किसी धनात्मक संख्या A के 25% को सरलीकृत भिन्न $\frac{X}{Y}$ के रूप में व्यक्त किया जाता है, तो (X + Y) का कितना प्रतिशत (Y − X) के बराबर है?

Ans
- ✘ 1. 90%
- ✔ 2. 60%
- ✘ 3. 80%
- ✘ 4. 40%

Q.17 एक बैंक 3.7% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक किसी वर्ष की 1 जनवरी को ₹8,405 और 1 जुलाई को ₹8,405 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित करें।)

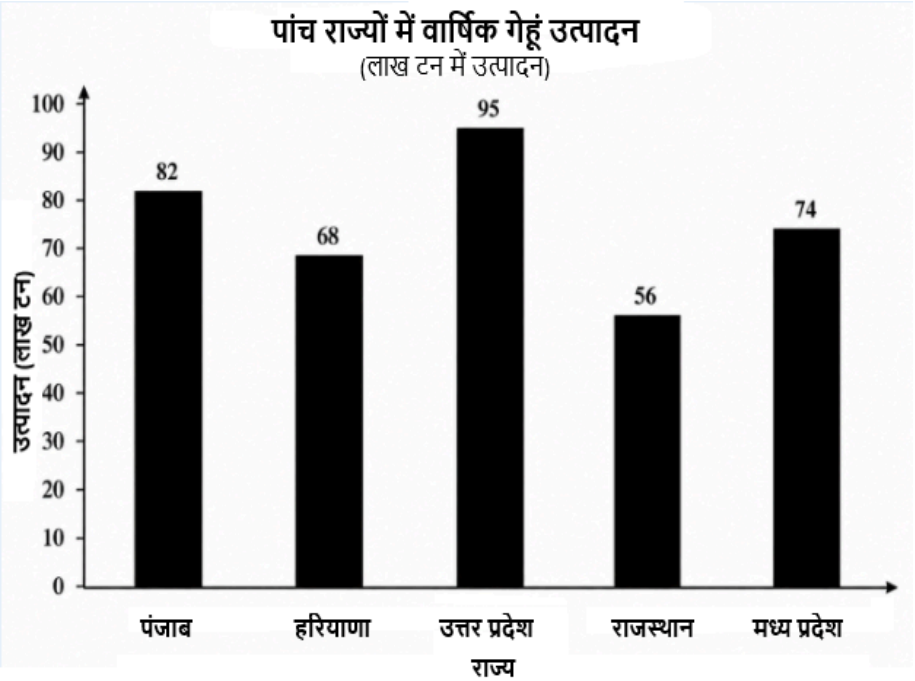
Ans
- ✘ 1. ₹458.73
- ✘ 2. ₹465.83
- ✔ 3. ₹469.35
- ✘ 4. ₹467.84

Q.18 72 − (18 × 2) + 16 ÷ 4 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 36
- ✘ 2. 24
- ✘ 3. 20
- ✔ 4. 40

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 नीचे दिये गये ग्राफ में एक निश्चित समयावधि के दौरान पांच राज्यों में गेहूं के वार्षिक उत्पादन (लाख टन में) को दर्शाया गया है।



उत्तर प्रदेश का गेहूँ उत्पादन, राजस्थान के गेहूँ उत्पादन से कितने प्रतिशत अधिक है? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें)

Ans

✗ 1. 69.14%

✗ 2. 69.84%

✓ 3. 69.64%

✗ 4. 69.44%

Q.20 निम्नलिखित तालिका वर्ष 2020 से 2024 तक प्याज के उत्पादन (क्विंटल में) को दर्शाती है। तालिका का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	प्याज (क्विंटल में)
2020	250
2021	280
2022	320
2023	350
2024	400

उन वर्षों की संख्या ज्ञात कीजिए जिनमें प्याज की खेती औसत उत्पादन से अधिक रही है।

Ans

✗ 1. 1

✗ 2. 4

✓ 3. 2

✗ 4. 3

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 किसी समांतर चतुर्भुज का आधार 12.5 cm है और ऊंचाई 7 cm है। इसका क्षेत्रफल कितना है?

Ans

✗ 1. 69.5 cm^2

✗ 2. 96.5 cm^2

✗ 3. 49.5 cm^2

✓ 4. 87.5 cm^2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹750 है। यदि अंकित मूल्य पर 20% और 5% की दो क्रमिक छूट दी जाती हैं, तो भुगतान की जाने वाली अंतिम राशि कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹595
- ✗ 2. ₹600
- ✗ 3. ₹585
- ✓ 4. ₹570

Q.3 ईंधन के मूल्य में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 35%, 50% और 45% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में इसमें 40% की वृद्धि होती है। इसके मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में हुई प्रतिशत कमी ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 75.52%
- ✗ 2. 80.38%
- ✓ 3. 74.98%
- ✗ 4. 77.84%

Q.4 कोई लग्जरी घड़ी, विनिर्माता द्वारा वितरक को 20% के लाभ पर बेची जाती है। फिर वितरक इसे 10% की हानि पर खुदरा विक्रेता को बेचता है और खुदरा विक्रेता इसे 15% की हानि पर संग्राहक को बेचता है। यदि विनिर्माता के लाभ और वितरक की हानि के बीच का अंतर ₹2,000 है, तो संग्राहक द्वारा भुगतान की गई अंतिम धनराशि कितनी है?

Ans
- ✗ 1. ₹21,850
- ✗ 2. ₹22,550
- ✗ 3. ₹21,250
- ✓ 4. ₹22,950

Q.5 एक दुकानदार देखता है कि किसी वस्तु को ₹960 में बेचने पर अर्जित लाभ, उसे ₹750 में बेचने पर हुई हानि के दोगुने के बराबर है। वस्तु का क्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹810
- ✗ 2. ₹800
- ✗ 3. ₹825
- ✓ 4. ₹820

Q.6 यदि एक कार 50.2 km/h की चाल से 5.7 घंटे चलती है, तो कार द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 288.18 km
- ✓ 2. 286.14 km
- ✗ 3. 294.12 km
- ✗ 4. 280.15 km

Q.7 माना कि 2^n, 3^n और 6^n का चतुर्थानुपाती P है। P का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 9^n
- ✗ 2. 18^n
- ✗ 3. 8^n
- ✗ 4. 12^n

Q.8 दो संख्याओं का योगफल 84 है। यदि उनका अनुपात 5 : 7 है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 64
- ✗ 2. 56
- ✓ 3. 49
- ✗ 4. 42

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 8, 20, और 14 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 36
- ✗ 2. 32
- ✗ 3. 30
- ✓ 4. 35

Q.10 एक टीम के दो सदस्य, M और N एकांतर दिनों पर कार्य करते हुए एक दीवार बना रहे हैं, जहाँ N कार्य की शुरुआत करता है। M अकेले 10 दिनों में दीवार बना सकता है, और N इसे 15 दिनों में बना सकता है। यदि वे इस पैटर्न का अनुसरण करते हैं, तो दीवार को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 16
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 15
- ✗ 4. 20

Q.11 एक मोबाइल फोन का अंकित मूल्य ₹2,500 है। एक दुकान अंकित मूल्य पर 12% और 8% की दो क्रमिक छूट प्रदान करती है। खरीदार द्वारा भुगतान की गई धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹2,004
- ✗ 2. ₹2,184
- ✓ 3. ₹2,024
- ✗ 4. ₹2,164

Q.12 किसी संख्या के 56% का 1%, उसी संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 5.6%
- ✗ 2. 0.056%
- ✓ 3. 0.56%
- ✗ 4. 56%

Q.13 एक निर्यातक देखता है कि लाभ प्रतिशत का संख्यात्मक मान, शिपमेंट बॉक्स के भीतर व्यक्तिगत ग्लासों की संख्या के ठीक बराबर है। यदि बॉक्स पर बनाया गया कुल लाभ, 5 ग्लासों के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो बॉक्स के भीतर कितने ग्लास हैं?

Ans
- ✗ 1. 20
- ✓ 2. 25
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 15

Q.14 एक थोक विक्रेता ₹180 प्रति पैक की कीमत वाले कॉफी के पैकों पर '3 खरीदें, 1 मुफ्त पाएं' की स्कीम रखता है। एक ग्राहक को 40 पैक प्राप्त होते हैं। इसके अतिरिक्त, 10% नकद छूट देने से पहले कुल बिल पर ₹600 का परिवहन शुल्क लगाया जाता है। ग्राहक द्वारा भुगतान की गई अंतिम राशि क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹4,800
- ✗ 2. ₹5,200
- ✓ 3. ₹5,400
- ✗ 4. ₹5,000

Q.15 एक डिलीवरी वैन 32 km/h की चाल से 96 km, 60 km/h की चाल से 180 km, और 56 km/h की चाल से 224 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए वैन की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 44 km/h
- ✗ 2. 54 km/h
- ✓ 3. 50 km/h
- ✗ 4. 52 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 किसी वाहन की चाल, एक निश्चित दूरी तय करने में लगने वाले समय के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 45 km/h की चाल से उसे 8 घंटे लगते हैं, तो समान दूरी को 60 km/h की चाल से तय करने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 10
- ✓ 3. 6
- ✗ 4. 8

Q.17 एक भंडारण टैंक को तीन पाइपों: P, Q और R का उपयोग करके भरा जाता है। पाइप P अकेला उस टैंक को 8 घंटे में, पाइप Q अकेला उस टैंक को 6 घंटे में और पाइप R अकेला उस टैंक को 12 घंटे में भर सकता है। प्रारंभ में, पाइप P और Q को एक साथ खोला जाता है। जब टैंक का आधा भाग भर जाता है, तो Q को बंद कर दिया जाता है और शेष आधे भाग को भरने के लिए P के साथ R को खोल दिया जाता है। टैंक को पूर्ण रूप से भरने में कुल कितना समय लगेगा? अपना उत्तर घंटे और मिनट में (यदि आवश्यक हो, तो निकटतम मान में) दीजिए।

Ans
- ✗ 1. 4 घंटे 9 मिनट
- ✗ 2. 4 घंटे 5 मिनट
- ✗ 3. 4 घंटे 3 मिनट
- ✓ 4. 4 घंटे 7 मिनट

Q.18 15 cm आंतरिक त्रिज्या वाला एक अर्धगोलाकार कटोरा जूस से पूरा भरा हुआ है। इस जूस को प्रत्येक 5 cm त्रिज्या और 6 cm ऊंचाई वाले बेलनाकार बोतलों में डाला जाता है। कटोरे के जूस से कितनी बोतलें पूर्ण रूप से भरी जा सकती हैं?

Ans
- ✓ 1. 15
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 21

Q.19 ट्रेन P (जिसकी लंबाई 240 m है), एक खंभे को 8 सेकंड में पार करती है, और ट्रेन Q (जिसकी लंबाई 160 m है), एक 200 m लंबे प्लेटफॉर्म को 18 सेकंड में पार करती है। यदि दोनों ट्रेनें समान दिशा में गतिमान हैं और P, Q से आगे निकलती है, तो P, Q को कितने सेकंड में पूरी तरह से पार करेगी?

Ans
- ✗ 1. 35
- ✓ 2. 40
- ✗ 3. 50
- ✗ 4. 45

Q.20 दो शंकुओं के आधार की त्रिज्याओं का अनुपात 3 : 4 है और उनकी ऊँचाइयों का अनुपात 2 : 3 है। यदि छोटे शंकु का आयतन 108 cm^3 है, तो दूसरे शंकु का आयतन (cm^3 में) कितना है?

Ans
- ✗ 1. 324
- ✗ 2. 216
- ✗ 3. 252
- ✓ 4. 288

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मानव जीवन के कतिपय द्वंद्व विवेकपूर्ण मंथन से सुलझ जाते हैं, जबकि कुछ जटिलताएँ चिरकाल के लिए अनुत्तरीत ही रह जाती हैं।

Ans
- ✗ 1. मानव जीवन के कतिपय द्वंद्व
- ✗ 2. जबकि कुछ जटिलताएँ चिरकाल के लिए
- ✗ 3. विवेकपूर्ण मंथन से सुलझ जाते हैं,
- ✓ 4. अनुत्तरीत ही रह जाती हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 1.जब-जब
2. वह
3. हमारे यहाँ आया,
4. तब-तब
5. कोई नई
6. परेशानी लेकर आया।
वाक्य का सर्वाधिक उपयुक्त क्रम पहचानें-

Ans
✗ 1. 6,2,5,4,1,3
✗ 2. 2,3,1,4,5,6
✗ 3. 4,2,5,6,1,3
✓ 4. 1,2,3,4,5,6

Q.3 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जिसके जीवन में संगीत
ब. का महत्व होता है,
स. उसका मन हमेशा
द. आनंदित रहता है

Ans
✓ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. अ, द, स, ब
✗ 3. द, स, ब, अ
✗ 4. स, अ, द, ब

Q.4 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें-
कम खर्च करने वाला

Ans
✓ 1. मितव्ययी
✗ 2. व्ययी
✗ 3. अन्यायी
✗ 4. अपव्ययी

Q.5 "मूलकथा में आनेवाला प्रसंग" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. संस्मरण
✗ 2. अंतःपुर
✓ 3. अंतःकथा
✗ 4. निबंध

Q.6 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
“चंडाल चौकड़ी”

Ans
✗ 1. चार लोगों की पंचायत
✗ 2. बहुत शोर मचाने वाले बच्चे
✗ 3. अचानक से आने वाली मुसीबत
✓ 4. निकम्मे बदमाश लोग

Q.7 सही क्रिया का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'पृथुल और पार्थ दोनों फ़ुटबाल .....रहे हैं।'

Ans
✓ 1. खेल
✗ 2. तोड़
✗ 3. कर
✗ 4. भिगो

Q.8 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
“घर में गंगा बहना”

Ans
✗ 1. परिवार में सुख-शांति का हमेशा बना रहना।
✓ 2. अच्छी चीज पास में ही मिल जाना।
✗ 3. बिना मेहनत के बहुत सारा धन प्राप्त होना।
✗ 4. तीर्थ यात्रा का पुण्य प्राप्त करना।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 'अपना उल्लू सीधा करना' लोकोक्ति का क्या अर्थ होता है?

Ans
✗ 1. ताकतवर की ही चलना
✓ 2. स्वार्थ सिद्ध करना
✗ 3. बुरी दशा में होना
✗ 4. झूठी धमकी देना

Q.10 "जो हिसाब-किताब की जाँच करता हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनंत
✗ 2. अंकशायी
✗ 3. अंतरीप
✓ 4. अंकेक्षक

Q.11 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें-
उसका यह निर्णय था कि वह जल्द ही घर वापस _____।

Ans
✓ 1. आएगा
✗ 2. खरीदूं
✗ 3. जाना
✗ 4. गया

Q.12 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी वैज्ञानिक सिद्धांत को व्यापक मान्यता _____ मिलती है, जब उसके निष्कर्ष विभिन्न स्वतंत्र प्रयोगों द्वारा बार-बार प्रमाणित हो जाते हैं।

Ans
✓ 1. तब
✗ 2. अब
✗ 3. पहले
✗ 4. अक्सर

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. आंचलिक साहित्यावलोकन से ग्रामीण अंचलों की विवशताओं का प्रामाणिक बोध होता है।
✓ 2. संकीर्ण राष्ट्रीयात की भावना वैश्विक बंधुत्व के मार्ग में बधक बनती है।
✗ 3. सहिष्णुता और समानुभूति ही सभ्य समाज के निर्माण के मुख्य आधार स्तंभ हैं।
✗ 4. नैनोटेक्नोलॉजी के अनुप्रयोगों ने चिकित्सा विज्ञान में युगांतकारी परिवर्तन किए हैं।

Q.14 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
' आशीष ख़ुशी .....उपहार खरीदता है।'

Ans
✓ 1. के लिए
✗ 2. हे
✗ 3. पर
✗ 4. री

Q.15 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो कठिनाई से भेदा जा सके'

Ans
✗ 1. भेद्य
✗ 2. पारदर्शी
✓ 3. दुर्भेद्य
✗ 4. अभेद्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. भाव शक्ति की आराधना है
ब. अलग-अलग परंपराओं के अनुसार
स. मनाई जाती है, फिर भी उसका मूल
द. यद्यपि काली पूजा विभिन्न क्षेत्रों में

Ans
✔ 1. द, ब, स, अ
✘ 2. द, अ, स, ब
✘ 3. अ, ब, स, द
✘ 4. ब, स, अ, द

Q.17 'ख्याली पुलाव पकाना' मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
✘ 1. अच्छे भोजन की तैयारी करना
✘ 2. भविष्य की योजनाएँ बनाना
✘ 3. मेहनत से काम करना
✔ 4. कोरी कल्पना में डूबे रहना

Q.18 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
इस हाथ दे उस हाथ ले

Ans
✘ 1. बिना स्वार्थ के दूसरों की मदद करना
✘ 2. दोनों तरफ से फायदा होना
✔ 3. अच्छे-बुरे कार्यों का तुरंत फल मिलना
✘ 4. दोनों हाथों से दान-पुण्य करना

Q.19 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
सभी विशेषज्ञों की टिप्पणियों का सावधानीपूर्वक अध्ययन कर लिया जाए _____ अंतिम प्रतिवेदन तैयार किया जाएगा।

Ans
✘ 1. अचानक
✘ 2. पहले
✘ 3. प्रायः
✔ 4. बाद में

Q.20 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
हंगामा बढ़ता देखकर लोकसभा अध्यक्ष ने सदन की कार्यवाही स्थगित की।

Ans
✔ 1. तत्काल
✘ 2. उधर
✘ 3. सदा
✘ 4. नीचे

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द आधुनिक तकनीकी क्षेत्र में प्रचलन में आया है और 'तत्सम' शब्द के रूप में स्वीकार्य है?

Ans
✘ 1. कंप्यूटर
✘ 2. गिनती
✘ 3. मशीन
✔ 4. संगणक

Q.2 विदेशज शब्द 'बोतल' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
✔ 1. बोतल गिरकर टूट गई।
✘ 2. यह बोतल भर गया।
✘ 3. बोतल गिरकर टूट गया।
✘ 4. मेरे बोतल खाली है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 दिये गये वाक्य के वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध अंश का चयन करें--

निरंतर अभ्यास के अभाव में व्यक्ति शीर्घता से अपने लक्ष्य से विचलित हो जाता है।

Ans
- ✗ 1. निरंतर अभ्यास के
- ✗ 2. विचलित हो जाता है।
- ✓ 3. अभाव में व्यक्ति शीर्घता
- ✗ 4. से अपने लक्ष्य से

Q.4 एक सम्मेलन में वक्ता ने 'सर्वसम्मति' शब्द का उपयोग किया, जिससे वातावरण में बदलाव आ गया। यदि इस शब्द का विलोम भाव व्यक्त करना हो तो कौन-सा शब्द सबसे उपयुक्त होगा?

Ans
- ✓ 1. मतभेद
- ✗ 2. संवादहीनता
- ✗ 3. सहमति
- ✗ 4. समन्वय

Q.5 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. उपभोक्तावादी अंधाधुंध संचय की प्रवृत्ति प्राकृतिक संसाधनों का दोहन बढ़ा रही है।
- ✓ 2. सांस्थनिक भ्रष्टाचार लोकतंत्र की बूनियादी जड़ों को खोखला कर देता है।
- ✗ 3. बहुसांस्कृतिक विमर्श विविधता में एकता के सिद्धांत को सुदृढ़ करता है।
- ✗ 4. अदम्य पुरुषार्थ ही मनुष्य को नियतिवाद के चंगुल से मुक्त कराता है।

Q.6 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
उत्तखनन से प्राप्त अवशेषों ने प्राचीन नगर के अस्तित्व की पुष्टि की।

Ans
- ✓ 1. उत्तखनन से प्राप्त
- ✗ 2. नगर के अस्तित्व की
- ✗ 3. पुष्टि की।
- ✗ 4. अवशेषों ने प्राचीन

Q.7 दिए गए विकल्पों में से तत्सम शब्द पहचानें -

Ans
- ✓ 1. ग्रामीण
- ✗ 2. कपूत
- ✗ 3. कबूतर
- ✗ 4. ग्यारह

Q.8 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. बीमारी से रोहन का सिर गुदगुदाने लगा।
- ✓ 2. गुदगुदी करते ही वह ज़ोर-ज़ोर से हँसने लगा।
- ✗ 3. मातम के समय सबको गुदगुदी होने लगी।
- ✗ 4. दौड़ में भागने पर उसके पेट में जोर से गुदगुदी होने लगी।

Q.9 रोहन: कठिन समय में तुम्हें सबसे अधिक किस पर विश्वास रहता है?
सोहन: मुझे ईश्वर पर अटूट विश्वास है।
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'ईश्वर' का पर्यायवाची बताइए-

Ans
- ✗ 1. वैमनस्य
- ✓ 2. जगन्नाथ
- ✗ 3. विरक्त
- ✗ 4. पुरुषार्थ

Q.10 सावधानी बरतने से कई <u>अनहोनी</u> घटनाओं को टाला जा सकता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. कुपथ
- ✓ 2. होनी
- ✗ 3. दुखद
- ✗ 4. अनियंत्रित

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 चर्चा के दौरान यदि कोई व्यक्ति 'निर्बल' शब्द का प्रयोग करता है और उसके कथन के अर्थ को उलटते हुए सकारात्मक रूप में प्रस्तुत करना हो, तो निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा शब्द सबसे उपयुक्त विलोम के रूप में चुना जाएगा?

Ans
- ✔ 1. सबल
- ✘ 2. मंद
- ✘ 3. अविकसित
- ✘ 4. असहाय

Q.12 नीचे दिए वाक्य/पद्यांश में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
भूषण बिनु न बिराजई, कविता <u>वनिता</u> मित्त।

Ans
- ✘ 1. श्यामा
- ✔ 2. वामा
- ✘ 3. कहानी
- ✘ 4. रमा

Q.13 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'सलाह' और 'जवाब' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✘ 1. आपकी सलाह बहुत उपयोगी थी और उसका जवाब उचित थीं।
- ✘ 2. आपकी सलाह बहुत उपयोगी था और उसका जवाब उचित थी।
- ✔ 3. आपकी सलाह बहुत उपयोगी थी और उसका जवाब उचित था।
- ✘ 4. आपकी सलाह बहुत उपयोगी था और उसका जवाब उचित था।

Q.14 'गोस्वामी' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✘ 1. विदेशज
- ✘ 2. तद्भव
- ✔ 3. तत्सम
- ✘ 4. देशज

Q.15 <u>सुविचार</u> जीवन में सफलता का मार्ग प्रशस्त करते हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अज्ञान
- ✘ 2. विनाश
- ✔ 3. कुविचार
- ✘ 4. निरामिष

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
एक विद्यार्थी ने मुझसे पूछा कि आगामी बोर्ड परीक्षा की तैयारी के लिए उसे कैसी मानसिकता अपनानी चाहिए। मैंने समझाया कि मन कभी सीमित या जड़ नहीं होना चाहिए। मानव मन का स्वभाव सदैव गतिशील, जिज्ञासु और नए विचारों के प्रति खुला होना चाहिए। यदि विद्यार्थी यह मान लें कि जीवन की सबसे बड़ी उपलब्धि केवल अच्छे अंक या प्रमाणपत्र पाना है, तो वे वास्तविक क्षमता के विकास से दूर हो जाते हैं। शिक्षा का उद्देश्य केवल परीक्षा में सफलता पाना नहीं, बल्कि व्यक्ति को सक्षम, विवेकशील, संवेदनशील और आत्मनिर्भर बनाना है। इस विचार की पुष्टि मेरे जीवन के एक अनुभव से होती है। वर्ष 1996 में मैंने संयुक्त राज्य अमेरिका के पर्यटक वीज़ा का आवेदन किया। साक्षात्कार में अधिकारी ने पूछा कि यदि मैं वहाँ योग सिखाना चाहता हूँ, तो क्या मेरे पास आधिकारिक प्रमाणपत्र है। मैंने उत्तर दिया कि मेरे पास कोई कागज़ी प्रमाणपत्र नहीं, बल्कि गुरु से प्राप्त ज्ञान और व्यावहारिक अनुभव है। मेरा उत्तर सुनकर अधिकारी प्रभावित हुआ और उसने मुझे पर्यटक वीज़ा के स्थान पर असाधारण योग्यता वाले व्यक्तियों के लिए विशेष कार्य-अनुमति वीज़ा प्रदान किया। इस अनुभव ने सिखाया कि जीवन में अवसर केवल प्रमाणपत्रों से नहीं, बल्कि वास्तविक योग्यता, कौशल और आत्मविश्वास से मिलते हैं। आज भी अनेक संस्थान औपचारिक डिग्रियों की अपेक्षा व्यावहारिक दक्षता को अधिक महत्त्व देते हैं। इसलिए विद्यार्थियों को अंकों के साथ अपनी प्रतिभा, कौशल और सीखने की क्षमता का विकास करना चाहिए। यही दृष्टिकोण उन्हें भविष्य की चुनौतियों के लिए तैयार करता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 निम्नलिखित गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए:

Ans
- ✘ 1. विद्यार्थियों में आत्मविश्वास और नई बातें सीखने की आदत
- ✘ 2. परीक्षा में अच्छे अंकों से मिलने वाली सफलता का महत्त्व
- ✘ 3. शिक्षा में बदलती तकनीकों और रोजगार के नए अवसर
- ✔ 4. योग्यता : सफलता की वास्तविक पहचान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
एक विद्यार्थी ने मुझसे पूछा कि आगामी बोर्ड परीक्षा की तैयारी के लिए उसे कैसी मानसिकता अपनानी चाहिए। मैंने समझाया कि मन कभी सीमित या जड़ नहीं होना चाहिए। मानव मन का स्वभाव सदैव गतिशील, जिज्ञासु और नए विचारों के प्रति खुला होना चाहिए। यदि विद्यार्थी यह मान लें कि जीवन की सबसे बड़ी उपलब्धि केवल अच्छे अंक या प्रमाणपत्र पाना है, तो वे वास्तविक क्षमता के विकास से दूर हो जाते हैं। शिक्षा का उद्देश्य केवल परीक्षा में सफलता पाना नहीं, बल्कि व्यक्ति को सक्षम, विवेकशील, संवेदनशील और आत्मनिर्भर बनाना है। इस विचार की पुष्टि मेरे जीवन के एक अनुभव से होती है। वर्ष 1996 में मैंने संयुक्त राज्य अमेरिका के पर्यटक वीज़ा का आवेदन किया। साक्षात्कार में अधिकारी ने पूछा कि यदि मैं वहाँ योग सिखाना चाहता हूँ, तो क्या मेरे पास आधिकारिक प्रमाणपत्र है। मैंने उत्तर दिया कि मेरे पास कोई कागज़ी प्रमाणपत्र नहीं, बल्कि गुरु से प्राप्त ज्ञान और व्यावहारिक अनुभव है। मेरा उत्तर सुनकर अधिकारी प्रभावित हुआ और उसने मुझे पर्यटक वीज़ा के स्थान पर असाधारण योग्यता वाले व्यक्तियों के लिए विशेष कार्य-अनुमति वीज़ा प्रदान किया। इस अनुभव ने सिखाया कि जीवन में अवसर केवल प्रमाणपत्रों से नहीं, बल्कि वास्तविक योग्यता, कौशल और आत्मविश्वास से मिलते हैं। आज भी अनेक संस्थान औपचारिक डिग्रियों की अपेक्षा व्यावहारिक दक्षता को अधिक महत्त्व देते हैं। इसलिए विद्यार्थियों को अंकों के साथ अपनी प्रतिभा, कौशल और सीखने की क्षमता का विकास करना चाहिए। यही दृष्टिकोण उन्हें भविष्य की चुनौतियों के लिए तैयार करता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का मुख्य विषय पहचानिए:

Ans
✗ 1. विदेश में अवसर पाने के लिए आवश्यक कौशल
✗ 2. विद्यार्थियों में जिज्ञासा और खुले दृष्टिकोण का विकास
✓ 3. प्रमाणपत्र से अधिक वास्तविक योग्यता का महत्त्व
✗ 4. बोर्ड परीक्षा की तैयारी और अच्छे अंक प्राप्त करना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
एक विद्यार्थी ने मुझसे पूछा कि आगामी बोर्ड परीक्षा की तैयारी के लिए उसे कैसी मानसिकता अपनानी चाहिए। मैंने समझाया कि मन कभी सीमित या जड़ नहीं होना चाहिए। मानव मन का स्वभाव सदैव गतिशील, जिज्ञासु और नए विचारों के प्रति खुला होना चाहिए। यदि विद्यार्थी यह मान लें कि जीवन की सबसे बड़ी उपलब्धि केवल अच्छे अंक या प्रमाणपत्र पाना है, तो वे वास्तविक क्षमता के विकास से दूर हो जाते हैं। शिक्षा का उद्देश्य केवल परीक्षा में सफलता पाना नहीं, बल्कि व्यक्ति को सक्षम, विवेकशील, संवेदनशील और आत्मनिर्भर बनाना है। इस विचार की पुष्टि मेरे जीवन के एक अनुभव से होती है। वर्ष 1996 में मैंने संयुक्त राज्य अमेरिका के पर्यटक वीज़ा का आवेदन किया। साक्षात्कार में अधिकारी ने पूछा कि यदि मैं वहाँ योग सिखाना चाहता हूँ, तो क्या मेरे पास आधिकारिक प्रमाणपत्र है। मैंने उत्तर दिया कि मेरे पास कोई कागज़ी प्रमाणपत्र नहीं, बल्कि गुरु से प्राप्त ज्ञान और व्यावहारिक अनुभव है। मेरा उत्तर सुनकर अधिकारी प्रभावित हुआ और उसने मुझे पर्यटक वीज़ा के स्थान पर असाधारण योग्यता वाले व्यक्तियों के लिए विशेष कार्य-अनुमति वीज़ा प्रदान किया। इस अनुभव ने सिखाया कि जीवन में अवसर केवल प्रमाणपत्रों से नहीं, बल्कि वास्तविक योग्यता, कौशल और आत्मविश्वास से मिलते हैं। आज भी अनेक संस्थान औपचारिक डिग्रियों की अपेक्षा व्यावहारिक दक्षता को अधिक महत्त्व देते हैं। इसलिए विद्यार्थियों को अंकों के साथ अपनी प्रतिभा, कौशल और सीखने की क्षमता का विकास करना चाहिए। यही दृष्टिकोण उन्हें भविष्य की चुनौतियों के लिए तैयार करता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के आधार पर उचित निष्कर्ष का चयन कीजिए:

Ans
✓ 1. स्थायी सफलता का आधार कौशल और योग्यता है।
✗ 2. प्रमाणपत्र ही व्यक्ति की श्रेष्ठता सिद्ध करते हैं।
✗ 3. अनुभव की अपेक्षा डिग्री अधिक महत्त्वपूर्ण है।
✗ 4. उच्च अंक ही उज्ज्वल भविष्य सुनिश्चित करते हैं।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
एक विद्यार्थी ने मुझसे पूछा कि आगामी बोर्ड परीक्षा की तैयारी के लिए उसे कैसी मानसिकता अपनानी चाहिए। मैंने समझाया कि मन कभी सीमित या जड़ नहीं होना चाहिए। मानव मन का स्वभाव सदैव गतिशील, जिज्ञासु और नए विचारों के प्रति खुला होना चाहिए। यदि विद्यार्थी यह मान लें कि जीवन की सबसे बड़ी उपलब्धि केवल अच्छे अंक या प्रमाणपत्र पाना है, तो वे वास्तविक क्षमता के विकास से दूर हो जाते हैं। शिक्षा का उद्देश्य केवल परीक्षा में सफलता पाना नहीं, बल्कि व्यक्ति को सक्षम, विवेकशील, संवेदनशील और आत्मनिर्भर बनाना है। इस विचार की पुष्टि मेरे जीवन के एक अनुभव से होती है। वर्ष 1996 में मैंने संयुक्त राज्य अमेरिका के पर्यटक वीज़ा का आवेदन किया। साक्षात्कार में अधिकारी ने पूछा कि यदि मैं वहाँ योग सिखाना चाहता हूँ, तो क्या मेरे पास आधिकारिक प्रमाणपत्र है। मैंने उत्तर दिया कि मेरे पास कोई कागज़ी प्रमाणपत्र नहीं, बल्कि गुरु से प्राप्त ज्ञान और व्यावहारिक अनुभव है। मेरा उत्तर सुनकर अधिकारी प्रभावित हुआ और उसने मुझे पर्यटक वीज़ा के स्थान पर असाधारण योग्यता वाले व्यक्तियों के लिए विशेष कार्य-अनुमति वीज़ा प्रदान किया। इस अनुभव ने सिखाया कि जीवन में अवसर केवल प्रमाणपत्रों से नहीं, बल्कि वास्तविक योग्यता, कौशल और आत्मविश्वास से मिलते हैं। आज भी अनेक संस्थान औपचारिक डिग्रियों की अपेक्षा व्यावहारिक दक्षता को अधिक महत्त्व देते हैं। इसलिए विद्यार्थियों को अंकों के साथ अपनी प्रतिभा, कौशल और सीखने की क्षमता का विकास करना चाहिए। यही दृष्टिकोण उन्हें भविष्य की चुनौतियों के लिए तैयार करता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश के संदर्भ में प्रयुक्त 'स्थिर' शब्द का विलोम चुनिए:

Ans
✗ 1. अचल
✗ 2. गंभीर
✓ 3. गतिशील
✗ 4. निश्चल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
एक विद्यार्थी ने मुझसे पूछा कि आगामी बोर्ड परीक्षा की तैयारी के लिए उसे कैसी मानसिकता अपनानी चाहिए। मैंने समझाया कि मन कभी सीमित या जड़ नहीं होना चाहिए। मानव मन का स्वभाव सदैव गतिशील, जिज्ञासु और नए विचारों के प्रति खुला होना चाहिए। यदि विद्यार्थी यह मान लें कि जीवन की सबसे बड़ी उपलब्धि केवल अच्छे अंक या प्रमाणपत्र पाना है, तो वे वास्तविक क्षमता के विकास से दूर हो जाते हैं। शिक्षा का उद्देश्य केवल परीक्षा में सफलता पाना नहीं, बल्कि व्यक्ति को सक्षम, विवेकशील, संवेदनशील और आत्मनिर्भर बनाना है। इस विचार की पुष्टि मेरे जीवन के एक अनुभव से होती है। वर्ष 1996 में मैंने संयुक्त राज्य अमेरिका के पर्यटक वीज़ा का आवेदन किया। साक्षात्कार में अधिकारी ने पूछा कि यदि मैं वहाँ योग सिखाना चाहता हूँ, तो क्या मेरे पास आधिकारिक प्रमाणपत्र है। मैंने उत्तर दिया कि मेरे पास कोई कागज़ी प्रमाणपत्र नहीं, बल्कि गुरु से प्राप्त ज्ञान और व्यावहारिक अनुभव है। मेरा उत्तर सुनकर अधिकारी प्रभावित हुआ और उसने मुझे पर्यटक वीज़ा के स्थान पर असाधारण योग्यता वाले व्यक्तियों के लिए विशेष कार्य-अनुमति वीज़ा प्रदान किया। इस अनुभव ने सिखाया कि जीवन में अवसर केवल प्रमाणपत्रों से नहीं, बल्कि वास्तविक योग्यता, कौशल और आत्मविश्वास से मिलते हैं। आज भी अनेक संस्थान औपचारिक डिग्रियों की अपेक्षा व्यावहारिक दक्षता को अधिक महत्त्व देते हैं। इसलिए विद्यार्थियों को अंकों के साथ अपनी प्रतिभा, कौशल और सीखने की क्षमता का विकास करना चाहिए। यही दृष्टिकोण उन्हें भविष्य की चुनौतियों के लिए तैयार करता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में दिए गए लेखक के व्यक्तिगत अनुभव और हमारे वास्तविक जीवन के बीच क्या संबंध दिखाई देता है?

Ans
✗ 1. बिना किसी प्रमाणपत्र के विदेशों की यात्रा करना बहुत आसान होता है।
✓ 2. डिग्रियों की तुलना में व्यावहारिक कौशल जीवन में अधिक काम आता है।
✗ 3. योग का निरंतर अभ्यास करने से मन पूरी तरह से स्थिर हो जाता है।
✗ 4. बोर्ड परीक्षा में अच्छे अंक लाना ही जीवन का एकमात्र मुख्य लक्ष्य है।

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.

(A) since the institutional reform committee compared commodity warehouse lending inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) for that reason administrators revised inspection schedules for commodity warehouse lending before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting commodity warehouse lending decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the commodity warehouse lending problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans
✓ 1. ACDB
✗ 2. ACBD
✗ 3. ADCB
✗ 4. ADBC

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error.
The manager ensured that the project was completed with precise, reliable, and successive updates to the stakeholders.

Ans
✗ 1. with precise, reliable, and
✓ 2. successive updates
✗ 3. The manager ensured that the project was completed
✗ 4. to the stakeholders.

Q.3 Identify the error from the words in bold letters in the sentence.

Dr. Aris argued that the archival documents discovered in Athens were more unique than any other texts found in the Mediterranean region.

Ans
✗ 1. any other
✗ 2. archival
✗ 3. discovered in
✓ 4. more unique

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who possesses expertise, knowledge, and skills in a wide range of subjects or fields rather than specializing in just one area.

Ans
- ✗ 1. Novice
- ✓ 2. Polymath
- ✗ 3. Enthusiast
- ✗ 4. Specialist

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
The company faced a situation where it could not pay its debts and had to sell its assets.

Ans
- ✗ 1. liquidity
- ✗ 2. prosperity
- ✗ 3. monopoly
- ✓ 4. insolvency

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Hit the nail on the head

Ans
- ✗ 1. To build something quickly
- ✗ 2. To hurt someone physically
- ✗ 3. To describe something inaccurately
- ✓ 4. To do or say something exactly right

Q.7 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The scientists developed the most optimal process for reducing industrial emissions through extensive laboratory testing and validation.

Ans
- ✗ 1. for reducing industrial emissions
- ✓ 2. the most optimal process
- ✗ 3. through extensive laboratory testing
- ✗ 4. The scientists developed

Q.8 **A person who pays excessive attention to minor details, rules, or procedures, often in a way that seems overly concerned with small matters rather than the overall situation is called a _____.**

Ans
- ✗ 1. Stoic
- ✗ 2. Pragmatist
- ✓ 3. Pedant
- ✗ 4. Pioneer

Q.9 **In the given question, a statement divided into different segments is provided. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

After the meeting ended/ They decided to implement the changes(P)/ The team reviewed the project details and (Q)/ Who was still unsure, requested another discussion (R)/ But the manager (S)

Ans
- ✗ 1. RSPQ
- ✓ 2. QPSR
- ✗ 3. PQRS
- ✗ 4. PQSR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Choose the best one-word substitute for the words given in quotes.**

The scholar devoted his life to 'the study of the nature and existence of God'.

Ans
- ✗ 1. Philosophy
- ✗ 2. Doctrine
- ✓ 3. Theology
- ✗ 4. Testament

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
He has been diagnosed with a disease caused by insufficient production or improper use of insulin in the body.

Ans
- ✗ 1. anemia
- ✗ 2. asthma
- ✓ 3. diabetes
- ✗ 4. tuberculosis

Q.12 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

A pigeon delivering a love letter is a common trope in Bollywood movies.

Ans
- ✓ 1. Cliché
- ✗ 2. Arsenal
- ✗ 3. Mystery
- ✗ 4. Style

Q.13 **Choose the segment with an error:**
The quarterly figures, / remarkably volatile, /reveal a pattern lesser / stable than anticipated.

Ans
- ✗ 1. The quarterly figures,
- ✗ 2. remarkably volatile,
- ✗ 3. stable than anticipated.
- ✓ 4. reveal a pattern lesser

Q.14 **Select the sentence that contains an adjective error.**

Ans
- ✗ 1. The mathematician carefully constructed a square diagram for the geometric demonstration.
- ✓ 2. The carpenter built a more square wooden frame after revising the measurements.
- ✗ 3. The restoration team preserved the cathedral's original decorative features.
- ✗ 4. The newly adopted regulation applies to every registered organization nationwide.

Q.15 **Choose the option that contains an adjective error: The renowning orchestra sounded harmonious during every rehearsal except when the audience's loud applause startled them and derailed them from their outstanding performance.**

Ans
- ✓ 1. renowning orchestra
- ✗ 2. sounded harmonious
- ✗ 3. outstanding performance
- ✗ 4. loud applause

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Modern companies are shifting away from traditional management styles that closely monitor every employee action. Micro-management often stifles creativity and lowers morale, leading to higher turnover rates. Instead, progressive organizations are granting workers more autonomy, which increases their (1)_____ motivation. When individuals have the freedom to decide how to approach their tasks, they take greater ownership of their projects. This sense of responsibility naturally (2)_____ innovation, as employees feel safe experimenting with new ideas. However, autonomy does not mean a total lack of (3)_____. Clear goals and regular feedback remain (4)_____ to ensure that independent efforts align with company objectives. Ultimately, trust proves to be a far more (5)_____ tool for driving long-term productivity than strict surveillance.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. intrinsic

✘ 2. temporary

✘ 3. financial

✘ 4. external

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Modern companies are shifting away from traditional management styles that closely monitor every employee action. Micro-management often stifles creativity and lowers morale, leading to higher turnover rates. Instead, progressive organizations are granting workers more autonomy, which increases their (1)_____ motivation. When individuals have the freedom to decide how to approach their tasks, they take greater ownership of their projects. This sense of responsibility naturally (2)_____ innovation, as employees feel safe experimenting with new ideas. However, autonomy does not mean a total lack of (3)_____. Clear goals and regular feedback remain (4)_____ to ensure that independent efforts align with company objectives. Ultimately, trust proves to be a far more (5)_____ tool for driving long-term productivity than strict surveillance.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✘ 1. exterminates

✔ 2. fosters

✘ 3. neglects

✘ 4. hinders

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Modern companies are shifting away from traditional management styles that closely monitor every employee action. Micro-management often stifles creativity and lowers morale, leading to higher turnover rates. Instead, progressive organizations are granting workers more autonomy, which increases their (1)_____ motivation. When individuals have the freedom to decide how to approach their tasks, they take greater ownership of their projects. This sense of responsibility naturally (2)_____ innovation, as employees feel safe experimenting with new ideas. However, autonomy does not mean a total lack of (3)_____. Clear goals and regular feedback remain (4)_____ to ensure that independent efforts align with company objectives. Ultimately, trust proves to be a far more (5)_____ tool for driving long-term productivity than strict surveillance.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✔ 1. structure

✘ 2. independence

✘ 3. flexibility

✘ 4. freedom

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Modern companies are shifting away from traditional management styles that closely monitor every employee action. Micro-management often stifles creativity and lowers morale, leading to higher turnover rates. Instead, progressive organizations are granting workers more autonomy, which increases their (1)_____ motivation. When individuals have the freedom to decide how to approach their tasks, they take greater ownership of their projects. This sense of responsibility naturally (2)_____ innovation, as employees feel safe experimenting with new ideas. However, autonomy does not mean a total lack of (3)_____. Clear goals and regular feedback remain (4)_____ to ensure that independent efforts align with company objectives. Ultimately, trust proves to be a far more (5)_____ tool for driving long-term productivity than strict surveillance.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. ambiguous

✗ 2. redundant

✓ 3. essential

✗ 4. superficial

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Modern companies are shifting away from traditional management styles that closely monitor every employee action. Micro-management often stifles creativity and lowers morale, leading to higher turnover rates. Instead, progressive organizations are granting workers more autonomy, which increases their (1)_____ motivation. When individuals have the freedom to decide how to approach their tasks, they take greater ownership of their projects. This sense of responsibility naturally (2)_____ innovation, as employees feel safe experimenting with new ideas. However, autonomy does not mean a total lack of (3)_____. Clear goals and regular feedback remain (4)_____ to ensure that independent efforts align with company objectives. Ultimately, trust proves to be a far more (5)_____ tool for driving long-term productivity than strict surveillance.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✓ 1. effective

✗ 2. obsolete

✗ 3. expensive

✗ 4. damaging

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option with the correct Passive voice usage.
No one has solved the paradox satisfactorily.

Ans

✗ 1. The paradox is not solved satisfactorily by anyone.

✗ 2. Anyone has not solved the paradox satisfactorily.

✗ 3. Satisfactorily, the paradox was not solved by anyone.

✓ 4. The paradox has not been solved satisfactorily by anyone.

Q.2 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Idiom: Jump from the frying pan into the fire

Ans

✓ 1. To move from a bad situation to a worse one

✗ 2. To achieve success through perseverance

✗ 3. To rest after intense work

✗ 4. To escape danger without any harm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **In a confidential board meeting, Dr. Morales stated, "We plan to diversify our investments if the merger concludes by autumn."**
Which of the following sentences best transforms her statement into reported speech, accurately conveying intent and conditionality?

Ans

✔ 1. Dr. Morales stated that they planned to diversify their investments if the merger concluded by autumn.

✘ 2. Dr. Morales stated that we planned to diversify our investments if the merger concluded by autumn.

✘ 3. Dr. Morales stated that they plan to diversify their investments if the merger concludes by autumn.

✘ 4. Dr. Morales stated that they would diversify their investments once the merger concluded by autumn.

Q.4 **Identify the antonym of the underlined word in the sentence.**
Although the committee initially <u>endorsed</u> the proposal with enthusiasm, they soon began to notice flaws that made them reconsider their stance.

Ans

✔ 1. Rejected

✘ 2. Knock

✘ 3. Embraced

✘ 4. Approved

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
By the close of the decade the corporation _____ every depot, the workforce _____ by a third, and automation _____ the older grades entirely.

Ans

✘ 1. will modernise / will shrink / will replace

✘ 2. would have been modernised / shrinks / will have replaced

✘ 3. modernises / shrinks / replaces

✔ 4. will have modernised / will have shrunk / will have replaced

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

When the project failed despite months of hard work, Maya realized that she would not gain anything beneficial by <u>continuing to regret the past</u> and dwelling on her disappointment.

Ans

✘ 1. burning the midnight oil

✘ 2. biting the bullet

✘ 3. cutting to the chase

✔ 4. crying over spilled milk

Q.7 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Please maintain complete confidentiality.

Ans

✔ 1. You are requested to maintain complete confidentiality.

✘ 2. Confidentiality is maintained by you.

✘ 3. Let confidentiality to be maintained by everyone.

✘ 4. Maintaining confidentiality is necessary.

Q.8 **A historian presents the following statement in a conference summary: "The archaeologist claims, 'We may discover older artifacts in this region,' but the official report asserts, 'No evidence of earlier settlements exists.'" Which of the following sentences accurately conveys the historian's summary using indirect speech?**

Ans

✘ 1. The historian stated that the official report claimed they might discover older artifacts in that region, while the archaeologist asserted that no evidence of earlier settlements existed.

✔ 2. The historian stated that the archaeologist claimed they might discover older artifacts in that region, while the official report asserted that no evidence of earlier settlements existed.

✘ 3. The historian claims, 'The archaeologist might discover older artifacts,' but the official report says, 'No evidence of earlier settlements exists.'

✘ 4. The historian stated that the archaeologist claimed they might discover older artifacts in that region, while the official report asserted that no evidence of earlier settlements exists.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the sentence that correctly uses the Future Perfect Continuous Tense.**

Ans

✗ 1. By the time the advanced engineering symposium commences, the research and development team will develop innovative prototypes under stringent laboratory conditions for several uninterrupted years, despite frequent setbacks and resource limitations.

✓ 2. By the time the advanced engineering symposium commences, the research and development team will have been developing innovative prototypes under stringent laboratory conditions for several uninterrupted years, despite frequent setbacks and resource limitations.

✗ 3. By the time the advanced engineering symposium commences, the research and development team will have developed innovative prototypes under stringent laboratory conditions for several uninterrupted years, despite frequent setbacks and resource limitations.

✗ 4. By the time the advanced engineering symposium commences, the research and development team will be developing innovative prototypes under stringent laboratory conditions for several uninterrupted years, despite frequent setbacks and resource limitations.

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.**

The population will not remain docile for long under such repressive measures.

Ans

✗ 1. plaint

✓ 2. obstinate

✗ 3. gentle

✗ 4. meek

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

The lighthouse had been automated for years, but the shipping company still sent a keeper each winter to log the machinery. Elena took the posting gladly; she wanted solitude, and the island offered nothing else.
On her third night, she heard footsteps on the spiral stair. She counted them ascending: forty-two, the exact number of steps to the lamp room. Then silence. When she climbed to check, the room was empty, the door bolted from within as she had left it.
The next night, forty-two steps again. And the night after. She began marking the count in her logbook, beside the machinery readings, as though it were ordinary data.
On the seventh night she resolved to wait at the top. She sat by the great lamp as darkness thickened, listening. The footsteps began below. She counted with them, her lips moving. Forty. Forty-one.
The forty-second step landed directly behind her chair.
She did not turn. She had read the keeper's logs from previous winters, every one of them, and understood now why each entry stopped abruptly in the seventh week. Every keeper had counted. Every keeper had waited. Every keeper had, at last, turned around.
Elena kept her eyes fixed on the lamp and did not move, and the thing behind her waited too, patient as the tide, certain that sooner or later, like all the others, she would want to see its face.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What is the main theme of the passage?**

Ans

✗ 1. The dead resent the living who come to replace them

✗ 2. Old machinery grows dangerous when left untended

✓ 3. Curiosity can prove a fatal and irresistible compulsion

✗ 4. Isolation inevitably drives a person to madness

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

The lighthouse had been automated for years, but the shipping company still sent a keeper each winter to log the machinery. Elena took the posting gladly; she wanted solitude, and the island offered nothing else.
On her third night, she heard footsteps on the spiral stair. She counted them ascending: forty-two, the exact number of steps to the lamp room. Then silence. When she climbed to check, the room was empty, the door bolted from within as she had left it.
The next night, forty-two steps again. And the night after. She began marking the count in her logbook, beside the machinery readings, as though it were ordinary data.
On the seventh night she resolved to wait at the top. She sat by the great lamp as darkness thickened, listening. The footsteps began below. She counted with them, her lips moving. Forty. Forty-one.
The forty-second step landed directly behind her chair.
She did not turn. She had read the keeper's logs from previous winters, every one of them, and understood now why each entry stopped abruptly in the seventh week. Every keeper had counted. Every keeper had waited. Every keeper had, at last, turned around.
Elena kept her eyes fixed on the lamp and did not move, and the thing behind her waited too, patient as the tide, certain that sooner or later, like all the others, she would want to see its face.

SubQuestion No : 12

Q.12 How would you best describe the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Warm and comforting

✓ 2. Tense and foreboding

✗ 3. Sorrowful and mournful

✗ 4. Playful and teasing

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

The lighthouse had been automated for years, but the shipping company still sent a keeper each winter to log the machinery. Elena took the posting gladly; she wanted solitude, and the island offered nothing else.
On her third night, she heard footsteps on the spiral stair. She counted them ascending: forty-two, the exact number of steps to the lamp room. Then silence. When she climbed to check, the room was empty, the door bolted from within as she had left it.
The next night, forty-two steps again. And the night after. She began marking the count in her logbook, beside the machinery readings, as though it were ordinary data.
On the seventh night she resolved to wait at the top. She sat by the great lamp as darkness thickened, listening. The footsteps began below. She counted with them, her lips moving. Forty. Forty-one.
The forty-second step landed directly behind her chair.
She did not turn. She had read the keeper's logs from previous winters, every one of them, and understood now why each entry stopped abruptly in the seventh week. Every keeper had counted. Every keeper had waited. Every keeper had, at last, turned around.
Elena kept her eyes fixed on the lamp and did not move, and the thing behind her waited too, patient as the tide, certain that sooner or later, like all the others, she would want to see its face.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which word is the antonym of "thickened" as used in the passage?

Ans

✓ 1. Thinned

✗ 2. Gathered

✗ 3. Settled

✗ 4. Mourned

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

The lighthouse had been automated for years, but the shipping company still sent a keeper each winter to log the machinery. Elena took the posting gladly; she wanted solitude, and the island offered nothing else.
On her third night, she heard footsteps on the spiral stair. She counted them ascending: forty-two, the exact number of steps to the lamp room. Then silence. When she climbed to check, the room was empty, the door bolted from within as she had left it.
The next night, forty-two steps again. And the night after. She began marking the count in her logbook, beside the machinery readings, as though it were ordinary data.
On the seventh night she resolved to wait at the top. She sat by the great lamp as darkness thickened, listening. The footsteps began below. She counted with them, her lips moving. Forty. Forty-one.
The forty-second step landed directly behind her chair.
She did not turn. She had read the keeper's logs from previous winters, every one of them, and understood now why each entry stopped abruptly in the seventh week. Every keeper had counted. Every keeper had waited. Every keeper had, at last, turned around.
Elena kept her eyes fixed on the lamp and did not move, and the thing behind her waited too, patient as the tide, certain that sooner or later, like all the others, she would want to see its face.

SubQuestion No : 14

Q.14 What can be inferred about the previous keepers from the passage?

Ans

✗ 1. They imagined the footsteps out of sheer loneliness.

✓ 2. They perished after finally turning to look behind.

✗ 3. They fled the island well before the seventh night.

✗ 4. They mistook the machinery for the sound of steps.

Comprehension:

Read the passage below and answer the questions that follow.

The lighthouse had been automated for years, but the shipping company still sent a keeper each winter to log the machinery. Elena took the posting gladly; she wanted solitude, and the island offered nothing else.
On her third night, she heard footsteps on the spiral stair. She counted them ascending: forty-two, the exact number of steps to the lamp room. Then silence. When she climbed to check, the room was empty, the door bolted from within as she had left it.
The next night, forty-two steps again. And the night after. She began marking the count in her logbook, beside the machinery readings, as though it were ordinary data.
On the seventh night she resolved to wait at the top. She sat by the great lamp as darkness thickened, listening. The footsteps began below. She counted with them, her lips moving. Forty. Forty-one.
The forty-second step landed directly behind her chair.
She did not turn. She had read the keeper's logs from previous winters, every one of them, and understood now why each entry stopped abruptly in the seventh week. Every keeper had counted. Every keeper had waited. Every keeper had, at last, turned around.
Elena kept her eyes fixed on the lamp and did not move, and the thing behind her waited too, patient as the tide, certain that sooner or later, like all the others, she would want to see its face.

SubQuestion No : 15

Q.15 How is the passage structured?

Ans

✗ 1. A sudden shock delivered in the opening few lines

✗ 2. A tense dialogue between the keeper and an intruder

✗ 3. A flashback framed by a much later investigation

✓ 4. A slow accumulation of dread across successive nights

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
The spread of knowledge within a society is often influenced not only by formal education but also by the nature of social relationships and everyday interactions. In some cultures, greater exchange between men and women has contributed to wider intellectual engagement, encouraging conversation, refinement, and the circulation of ideas. However, the development of polished manners does not always guarantee the presence of genuine moral values. A society may cultivate elegance and sophistication while simultaneously allowing insincerity and superficial behaviour to flourish. When social customs become focused more on appearance than character, manners can lose their connection with morality. Courtesy, refinement, and social grace are valuable only when they reflect honesty, respect, and inner discipline. Otherwise, they become artificial practices that conceal weaknesses rather than improve human conduct. Excessive emphasis on charm and social performance may create an environment where sincerity is sacrificed for approval and reputation. The relationship between manners and morals is therefore complex. While proper conduct can express ethical principles, it can also become an empty display when separated from genuine virtue. Qualities such as personal restraint, respect for others, and sensitivity in private and public life form the foundation of a morally responsible society. A truly progressive culture should not merely teach individuals how to appear refined but should encourage them to develop integrity and self-respect. Social improvement depends not only on intellectual advancement but also on cultivating values that inspire people to treat one another with dignity, honesty, and mutual regard.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which assumption about social conduct can most reasonably be inferred from the passage?

Ans

✗ 1. Social conventions can acquire genuine ethical significance only through institutional reinforcement.

✓ 2. Social conventions are morally meaningful when they correspond with authentic personal values.

✗ 3. Social conventions generally undermine individual autonomy and independent moral judgement.

✗ 4. Social conventions become ethically valuable when they produce intellectual exchange among individuals.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
The spread of knowledge within a society is often influenced not only by formal education but also by the nature of social relationships and everyday interactions. In some cultures, greater exchange between men and women has contributed to wider intellectual engagement, encouraging conversation, refinement, and the circulation of ideas. However, the development of polished manners does not always guarantee the presence of genuine moral values. A society may cultivate elegance and sophistication while simultaneously allowing insincerity and superficial behaviour to flourish. When social customs become focused more on appearance than character, manners can lose their connection with morality. Courtesy, refinement, and social grace are valuable only when they reflect honesty, respect, and inner discipline. Otherwise, they become artificial practices that conceal weaknesses rather than improve human conduct. Excessive emphasis on charm and social performance may create an environment where sincerity is sacrificed for approval and reputation. The relationship between manners and morals is therefore complex. While proper conduct can express ethical principles, it can also become an empty display when separated from genuine virtue. Qualities such as personal restraint, respect for others, and sensitivity in private and public life form the foundation of a morally responsible society. A truly progressive culture should not merely teach individuals how to appear refined but should encourage them to develop integrity and self-respect. Social improvement depends not only on intellectual advancement but also on cultivating values that inspire people to treat one another with dignity, honesty, and mutual regard.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following provides the most accurate summary of the passage?

Ans

✓ 1. Social interaction can promote intellectual growth, but genuine progress requires social conduct to remain grounded in moral integrity.

✗ 2. Social manners become problematic mainly when they interfere with intellectual development and independent moral judgement.

✗ 3. Formal education has limited social value unless accompanied by sophisticated manners and extensive interpersonal interaction.

✗ 4. Cultural advancement depends primarily on increasing intellectual exchange between individuals from different social backgrounds.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
The spread of knowledge within a society is often influenced not only by formal education but also by the nature of social relationships and everyday interactions. In some cultures, greater exchange between men and women has contributed to wider intellectual engagement, encouraging conversation, refinement, and the circulation of ideas. However, the development of polished manners does not always guarantee the presence of genuine moral values. A society may cultivate elegance and sophistication while simultaneously allowing insincerity and superficial behaviour to flourish. When social customs become focused more on appearance than character, manners can lose their connection with morality. Courtesy, refinement, and social grace are valuable only when they reflect honesty, respect, and inner discipline. Otherwise, they become artificial practices that conceal weaknesses rather than improve human conduct. Excessive emphasis on charm and social performance may create an environment where sincerity is sacrificed for approval and reputation. The relationship between manners and morals is therefore complex. While proper conduct can express ethical principles, it can also become an empty display when separated from genuine virtue. Qualities such as personal restraint, respect for others, and sensitivity in private and public life form the foundation of a morally responsible society. A truly progressive culture should not merely teach individuals how to appear refined but should encourage them to develop integrity and self-respect. Social improvement depends not only on intellectual advancement but also on cultivating values that inspire people to treat one another with dignity, honesty, and mutual regard.

SubQuestion No : 18

Q.18 What can be inferred about a society excessively concerned with social approval?

Ans

✗ 1. It may gradually replace intellectual development with conventional forms of social interaction.

✗ 2. It may encourage individuals to abandon conventional manners in favour of personal expression.

✓ 3. It may encourage individuals to prioritise public recognition over genuine ethical authenticity.

✗ 4. It may strengthen interpersonal relationships by discouraging disagreement and social criticism.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
The spread of knowledge within a society is often influenced not only by formal education but also by the nature of social relationships and everyday interactions. In some cultures, greater exchange between men and women has contributed to wider intellectual engagement, encouraging conversation, refinement, and the circulation of ideas. However, the development of polished manners does not always guarantee the presence of genuine moral values. A society may cultivate elegance and sophistication while simultaneously allowing insincerity and superficial behaviour to flourish. When social customs become focused more on appearance than character, manners can lose their connection with morality. Courtesy, refinement, and social grace are valuable only when they reflect honesty, respect, and inner discipline. Otherwise, they become artificial practices that conceal weaknesses rather than improve human conduct. Excessive emphasis on charm and social performance may create an environment where sincerity is sacrificed for approval and reputation. The relationship between manners and morals is therefore complex. While proper conduct can express ethical principles, it can also become an empty display when separated from genuine virtue. Qualities such as personal restraint, respect for others, and sensitivity in private and public life form the foundation of a morally responsible society. A truly progressive culture should not merely teach individuals how to appear refined but should encourage them to develop integrity and self-respect. Social improvement depends not only on intellectual advancement but also on cultivating values that inspire people to treat one another with dignity, honesty, and mutual regard.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which theme is most prominently explored in the passage?

Ans

✗ 1. The relationship between interpersonal communication and intellectual advancement

✓ 2. The distinction between external refinement and internally grounded moral character

✗ 3. The transformation of traditional customs under conditions of cultural modernisation

✗ 4. The conflict between individual freedom and socially prescribed behavioural norms

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The spread of knowledge within a society is often influenced not only by formal education but also by the nature of social relationships and everyday interactions. In some cultures, greater exchange between men and women has contributed to wider intellectual engagement, encouraging conversation, refinement, and the circulation of ideas. However, the development of polished manners does not always guarantee the presence of genuine moral values. A society may cultivate elegance and sophistication while simultaneously allowing insincerity and superficial behaviour to flourish. When social customs become focused more on appearance than character, manners can lose their connection with morality. Courtesy, refinement, and social grace are valuable only when they reflect honesty, respect, and inner discipline. Otherwise, they become artificial practices that conceal weaknesses rather than improve human conduct. Excessive emphasis on charm and social performance may create an environment where sincerity is sacrificed for approval and reputation. The relationship between manners and morals is therefore complex. While proper conduct can express ethical principles, it can also become an empty display when separated from genuine virtue. Qualities such as personal restraint, respect for others, and sensitivity in private and public life form the foundation of a morally responsible society. A truly progressive culture should not merely teach individuals how to appear refined but should encourage them to develop integrity and self-respect. Social improvement depends not only on intellectual advancement but also on cultivating values that inspire people to treat one another with dignity, honesty, and mutual regard.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Humorous and dismissive about cultural practices

✗ 2. Detached and indifferent towards moral questions

✓ 3. Reflective and critical towards artificial social refinement

✗ 4. Celebratory and enthusiastic about social sophistication

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	08/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **दिवाला और शोधन अक्षमता (संशोधन) अधिनियम, 2026 ने निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित संशोधन प्रस्तुत किए?**

Ans

✔ 1. सामूहिक दिवालियापन, सीमा-पार दिवालियापन और ऋणदाताओं द्वारा शुरू किया गया समाधान

✘ 2. सामूहिक परिसमापन, सीमा-पार परिसमापन और ऋणदाताओं द्वारा शुरू किया गया परिसमापन

✘ 3. कॉर्पोरेट परिसमापन, घरेलू परिसमापन और सरकार द्वारा शुरू किया गया समाधान

✘ 4. व्यक्तिगत दिवालियापन, घरेलू दिवालियापन और ऋणी द्वारा शुरू किया गया समाधान

Q.2 **ब्रिटिश शासन के अधीन, भारत में कृषि क्षेत्र का मुख्य अभिलक्षण क्या था?**

Ans

✔ 1. गतिरोध और निम्न उत्पादकता

✘ 2. किसी भी भू-राजस्व प्रणाली का अभाव

✘ 3. पूर्ण औद्योगीकरण

✘ 4. उच्च उत्पादकता और मशीनीकरण

Q.3 **जैव रासायनिक अभिक्रियाओं में एंजाइमों का मुख्य कार्य क्या है?**

Ans

✘ 1. ऊर्जा प्रदान करना

✘ 2. कोशिका भित्ति बनाना

✔ 3. अभिक्रियाओं की गति बढ़ाना

✘ 4. सूचना संग्रहीत करना

Q.4 **जून 2026 में, केंद्र सरकार ने राष्ट्रीय खेल बोर्ड (खोज-सह-चयन समिति) नियमावली, 2026 के तहत खोज-सह-चयन समिति का गठन किया। इस समिति को निम्नलिखित में से किस पद के लिए नामों का पैनल अनुशंसित करने का कार्य सौंपा गया है?**

Ans

✘ 1. राष्ट्रीय खेल बोर्ड के अध्यक्ष और तीन सदस्य

✔ 2. राष्ट्रीय खेल बोर्ड (National Sports Board) के अध्यक्ष और दो सदस्य

✘ 3. राष्ट्रीय खेल नैतिकता आयोग (National Sports Ethics Commission) के अध्यक्ष और दो सदस्य

✘ 4. राष्ट्रीय खेल बोर्ड के अध्यक्ष और चार सदस्य

Q.5 **जून 2026 में, CERN के LHCb कोलैबोरेशन ने किस कण परिवार (particle family) के अंतिम लुप्त सदस्य की खोज की घोषणा की?**

Ans

✔ 1. डब्ली चार्म्ड बैरियॉन (Doubly charmed baryons)

✘ 2. हिग्स बोसॉन कण (Higgs boson particles)

✘ 3. गुरूत्वीय तरंग युग्म (Gravitational wave pairs)

✘ 4. न्यूट्रिनो दोलन अवस्थाएं (Neutrino oscillation states)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 सितंबर 2026 में राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी आयोग के नए अध्यक्ष के रूप में किसने पदभार ग्रहण किया?

Ans
- ✔ 1. भगवत प्रसाद मकवाना
- ✘ 2. रवी रामू कलोसे
- ✘ 3. मनोज कुमार बाल्मीकि
- ✘ 4. कैशब बिहारी

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा अंग, कंठ से आमाशय तक भोजन और द्रवों का परिवहन करता है?

Ans
- ✔ 1. ग्रासनली
- ✘ 2. क्षुद्रांत्र
- ✘ 3. बृहदांत्र
- ✘ 4. श्वासनली

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी पहल, भारत की उदारीकरण के बाद की अर्थव्यवस्था में नवाचार और उद्यमिता को बढ़ावा देने में नीति आयोग की भूमिका को सर्वोत्तम रूप से दर्शाती है?

Ans
- ✘ 1. ग्रामीण सहकारी ऋण समितियों का गठन
- ✘ 2. प्रोडक्शन लिंक्ड इंसेंटिव (PLI) स्कीम का कार्यान्वयन
- ✔ 3. स्टार्ट-अप और नवाचार पारिस्थितिकी तंत्र को सपोर्ट करने के लिए अटल इनोवेशन मिशन की स्थापना
- ✘ 4. न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) तंत्र का विस्तार

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा, जन विश्वास (प्रावधानों का संशोधन) विधेयक, 2026 का एक प्रमुख प्रावधान है?

Ans
- ✘ 1. पहली बार उल्लंघनों के लिए अनिवार्य कानूनी कार्यवाही के साथ आपराधिक अभियोजन को अनिवार्य बनाना
- ✘ 2. मामूली उल्लंघनों के लिए सख्त कारावास के प्रावधानों के साथ आपराधिक दंड को बढ़ाना
- ✘ 3. पूर्ण अनुपालन छूट के साथ मामूली उल्लंघनों के लिए नियामक दंडों को हटाना
- ✔ 4. मामूली उल्लंघनों के लिए आपराधिक दंड के स्थान पर आनुपातिक नागरिक दंड प्रतिस्थापित करना

Q.10 ध्वनि तरंग में संपीडन क्या होता है?

Ans
- ✘ 1. वायु रहित क्षेत्र
- ✘ 2. निम्नतर वायु घनत्व वाला क्षेत्र
- ✔ 3. उच्चतर वायु घनत्व का एक क्षेत्र
- ✘ 4. नियत घनत्व वाला क्षेत्र

Q.11 वर्ष 2026 के संयुक्त राष्ट्र महासचिव चयन प्रक्रिया में एक प्रमुख उम्मीदवार, राफेल मारियानो ग्रॉसी, वर्तमान में किस अंतरराष्ट्रीय संगठन के महानिदेशक के रूप में कार्यरत हैं?

Ans
- ✘ 1. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO)
- ✘ 2. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)
- ✔ 3. अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA)
- ✘ 4. विश्व व्यापार संगठन (WTO)

Q.12 किसके काटने से प्लाज्मोडियम (Plasmodium) मानव शरीर में प्रवेश करता है?

Ans
- ✔ 1. मादा एनाफिलीज मच्छर (Female Anopheles mosquito)
- ✘ 2. मादा क्यूलेक्स मच्छर (Female Culex mosquito)
- ✘ 3. नर एनाफिलीज मच्छर (Male Anopheles mosquito)
- ✘ 4. मादा एडीस मच्छर (Female Aedes mosquito)

Q.13 6 जुलाई 2026 को ISRO द्वारा स्वदेशी CE20 क्रायोजेनिक इंजन का फ़्लाइट एक्सेप्टेंस हॉट टेस्ट (flight acceptance hot test) सफलतापूर्वक संपन्न किया गया। यह परीक्षण किस प्रक्षेपण यान मिशन (launch vehicle mission) के ऊपरी चरण (upper stage) के लिए आयोजित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. SSLV-D5
- ✘ 2. PSLV-C64
- ✘ 3. GSLV-F18
- ✔ 4. LVM3-M7

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 कलमकरी की मछलीपट्टनम शैली में मुख्य रूप से किस प्रकार के रंजकों (dyes) का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. वनस्पति रंजक (Vegetable dyes)
- ✘ 2. एक्रिलिक रंजक (Acrylic dyes)
- ✘ 3. कृत्रिम रंजक (Synthetic dyes)
- ✘ 4. पशु-आधारित रंजक (Animal-based dyes)

Q.15 भारत के पारंपरिक मेलों और उत्सवों के संदर्भ में, कौन-सा प्रमुख उत्तर भारतीय उत्सव जल में खड़े होकर अस्ताचलगामी (अस्त होने वाले) और उदयगामी (उगने वाले) सूर्य को अर्घ्य प्रदान करने के अनुष्ठान को रेखांकित करता है?

Ans
- ✘ 1. बिहू
- ✘ 2. मकर संक्रांति
- ✘ 3. पोंगल
- ✔ 4. छठ पूजा

Q.16 2026 में फिलीपींस में आयोजित 10वीं एरोबिक जिम्नास्टिक्स एशियाई चैंपियनशिप में सीनियर महिला व्यक्तिगत स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय जिम्नास्ट कौन बनीं?

Ans
- ✘ 1. लैशिलेम्बी चाबुंगबाम
- ✘ 2. दीपा कर्माकर
- ✔ 3. अरिहा पंगमबम
- ✘ 4. प्रणति नायक

Q.17 6 जून 2026 को, निम्नलिखित में से किस टीम ने महिला अंडर-18 एशिया कप हॉकी टूर्नामेंट में कांस्य पदक जीता?

Ans
- ✘ 1. दक्षिण कोरिया
- ✘ 2. जापान
- ✔ 3. भारत
- ✘ 4. चीन

Q.18 भारतीय शास्त्रीय संगीत में निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र को 'नखज' (तार को उंगली या नाखून द्वारा बजाया जाने वाला) कहा जाता है?

Ans
- ✘ 1. वायलिन
- ✔ 2. वीणा
- ✘ 3. दिलरुबा
- ✘ 4. सारंगी

Q.19 भारत में एकीकृत बाल विकास सेवा (ICDS) योजना का शुभारंभ किस वर्ष किया गया था?

Ans
- ✔ 1. 1975
- ✘ 2. 1972
- ✘ 3. 1978
- ✘ 4. 1982

Q.20 प्रोफेसर माधव गाडगिल, जिनका जनवरी 2026 में निधन हो गया, ने 2011 में ऐतिहासिक पर्यावरणीय रिपोर्ट प्रस्तुत करने वाली निम्नलिखित में से किस विशेषज्ञ समिति की अध्यक्षता की थी?

Ans
- ✘ 1. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण समिति (National Biodiversity Authority Committee)
- ✘ 2. राष्ट्रीय हरित अधिकरण विशेषज्ञ समिति (National Green Tribunal Expert Committee)
- ✔ 3. पश्चिमी घाट पारिस्थितिकी विशेषज्ञ पैनल (Western Ghats Ecology Expert Panel)
- ✘ 4. कस्तूरीरंगन समिति (Kasturirangan Committee)

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 1991 के आर्थिक सुधार के बाद, निम्नलिखित में से कौन-सा उद्योग विशेष रूप से सार्वजनिक क्षेत्र के लिए आरक्षित था?

Ans
- ✗ 1. वस्त्र
- ✓ 2. रेलवे
- ✗ 3. संचार
- ✗ 4. मेट्रो परिवहन

Q.2 किन परिस्थितियों के तहत भारत के राष्ट्रपति वित्तीय आपातकाल की घोषणा कर सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. मौलिक अधिकारों को लागू करना निलंबित कर दिया गया है।
- ✗ 2. भारत की सुरक्षा को सशस्त्र विद्रोह से खतरा है।
- ✗ 3. किसी राज्य की संवैधानिक व्यवस्था विफल हो गई है।
- ✓ 4. भारत की वित्तीय स्थिरता या साख खतरे में है।

Q.3 भारत के संविधान के अनुच्छेद 254(1) के अंतर्गत, यदि समवर्ती सूची के किसी विषय पर किसी राज्य की विधि उसी विषय पर संसद द्वारा अधिनियमित पश्चावर्ती विधि के प्रतिकूल या असंगत है, तो कौन-सी विधि अभिभावी होगी?

Ans
- ✗ 1. राज्य विधि संपूर्ण राज्य में अभिभावी होगी
- ✓ 2. प्रतिकूलता की सीमा तक संसदीय विधि अभिभावी होगी
- ✗ 3. विरोध की सीमा तक दोनों विधियाँ शून्य हो जाएंगी
- ✗ 4. राज्यपाल की अनुमति प्राप्त करने के पश्चात् राज्य विधि अभिभावी होगी

Q.4 भारत में ग्रामीण बस्तियों के संदर्भ में, किस क्षेत्र को अपने नतोन्नत पहाड़ी भू-भाग के कारण प्रमुख रूप से परिक्षिप्त बस्तियों के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. गुजरात का तटीय मैदान
- ✓ 2. मेघालय और उत्तराखंड
- ✗ 3. बुंदेलखंड क्षेत्र
- ✗ 4. पश्चिम बंगाल डेल्टा

Q.5 कौन-सा स्थान पल्लव वंश के प्रसिद्ध बंदरगाह शहर और उसके शैलकर्तित गुफा मंदिरों, एकाश्म मंदिरों, निम्न उद्भृत मूर्तियों और संरचनात्मक मंदिरों के समूह से संबद्ध था?

Ans
- ✗ 1. हम्पी
- ✗ 2. बादामी
- ✓ 3. महाबलीपुरम
- ✗ 4. मदुरै

Q.6 मैदानी क्षेत्रों में कोसी जैसी नदियाँ बार-बार अपना मार्ग क्यों बदलती हैं, इसका प्राथमिक कारण क्या है?

Ans
- ✓ 1. नदी प्रणाल को अवरुद्ध करने वाले तलछटों का निक्षेपण
- ✗ 2. मैदानी क्षेत्रों में सहायक नदियों का अभाव
- ✗ 3. जल की मात्रा में मौसमी कमी
- ✗ 4. मैदानी क्षेत्रों में नदी के प्रवाह की चाल में वृद्धि

Q.7 बाहरी खतरों से कंपनी के क्षेत्रों, विशेषकर बंगाल की रक्षा के लिए, गवर्नर-जनरल वॉरेन हेस्टिंग्स के अधीन अवध जैसे पड़ोसी राज्यों को बफर राज्यों के रूप में बनाए रखने की कौन सी नीति अपनाई गई थी?

Ans
- ✗ 1. व्यपगत सिद्धांत की नीति
- ✓ 2. रिंग फेंस की नीति
- ✗ 3. सर्वोच्चता की नीति
- ✗ 4. सहायक गठबंधन की नीति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 पूर्ववर्ती योजना आयोग की तुलना में नीति आयोग मुख्य रूप से किस रूप में कार्य करता है?

Ans
- ✗ 1. मौद्रिक नीति के लिए एक वैधानिक प्राधिकरण
- ✓ 2. संघीय सहयोग को बढ़ावा देने वाला एक नीति थिंक टैंक
- ✗ 3. भारत का एक निधि-आवंटन वित्तीय प्राधिकरण
- ✗ 4. राष्ट्रीय राजस्व संग्रह के लिए एक केंद्रीय एजेंसी

Q.9 कौन-सी नदी गंगा नदी प्रणाली की सहायक नदी है?

Ans
- ✓ 1. गंडक
- ✗ 2. लोहित
- ✗ 3. दिबांग
- ✗ 4. तिस्ता

Q.10 ख़राज, जजिया, ज़कात और ख़म्स या ग़नी (Kharaj, Jaziya, Zakat and Khams or Ghaninah) ने दिल्ली सल्तनत के किस पक्ष का उल्लेख किया गया था?

Ans
- ✗ 1. विद्वानों को दिए गए भूमि अनुदान और धर्मार्थ दान
- ✗ 2. न्यायिक शक्तियां और क्षेत्रीय अधिकार क्षेत्र
- ✓ 3. कर और राज्य के राजस्व के प्राथमिक राजकोषीय स्रोत
- ✗ 4. सैन्य रैंक और प्रशासनिक कार्यालय

Q.11 अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर मान्यता प्राप्त, मुंबई डब्बावाला सेवा, किस प्रकार की आर्थिक गतिविधि का एक उदाहरण है?

Ans
- ✗ 1. द्वितीयक गतिविधि (Secondary activity)
- ✓ 2. तृतीयक गतिविधि (Tertiary activity)
- ✗ 3. पंचमक गतिविधि (Quinary activity)
- ✗ 4. प्राथमिक गतिविधि (Primary activity)

Q.12 भारत के संविधान के अनुच्छेद 163(2) के प्रावधानों के तहत, यदि यह प्रश्न उत्पन्न होता है कि कोई विशिष्ट विषय राज्यपाल के विवेकाधिकार के अंतर्गत है या नहीं, तो किसका निर्णय अंतिम होगा?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रपति
- ✗ 2. राज्य विधानमंडल
- ✓ 3. राज्यपाल
- ✗ 4. सर्वोच्च न्यायालय

Q.13 मद्रास के समीप ग्रेनाइट के परिवहन के लिए 1837 में शुरू की गई किस औद्योगिक रेलवे लाइन को भारत में निर्मित पहली रेलवे लाइन माना जाता है?

Ans
- ✗ 1. मद्रास-बेपोर रेलवे लाइन
- ✓ 2. रेड हिल रेलरोड़ लाइन
- ✗ 3. मद्रास-बैंगलोर रेलवे लाइन
- ✗ 4. मद्रास-आर्कोट रेलवे लाइन

Q.14 भारत में कौन-सा पूर्वोत्तर नदी बेसिन अपने अत्यधिक गुंफित चैनल (channel braiding) और मार्ग बदलने की अपनी प्रवृत्ति के लिए प्रसिद्ध है?

Ans
- ✓ 1. असम ब्रह्मपुत्र बेसिन
- ✗ 2. तमिलनाडु डेल्टा मैदान
- ✗ 3. पंजाब जलोढ़ मैदान
- ✗ 4. गुजरात तटीय मैदान

Q.15 किसी नगरपालिका का विघटन करने से पहले, अनुच्छेद 243U के तहत किस सांविधानिक सुरक्षा उपाय को सुनिश्चित किया जाना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. राज्य निर्वाचन आयोग की सहमति
- ✗ 2. राज्यपाल का अनुमोदन
- ✗ 3. संसद का अनुमोदन
- ✓ 4. सुनवाई का उचित अवसर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 सर विलियम हंटर की अध्यक्षता में भारतीय शिक्षा आयोग (जिसे हंटर आयोग भी कहा जाता है) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

Ans
- ✔ 1. 1882
- ✘ 2. 1854
- ✘ 3. 1902
- ✘ 4. 1919

Q.17 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 51A(f) के अंतर्गत कौन-सा मौलिक कर्तव्य निहित है?

Ans
- ✔ 1. भारत की सामासिक संस्कृति की गौरवशाली परंपरा का महत्व समझना और उसका परिरक्षण करना
- ✘ 2. सार्वजनिक संपत्ति को सुरक्षित रखना और नागरिक उत्तरदायित्व को अक्षुण्ण रखना
- ✘ 3. भारत की प्रभुता की रक्षा करना और अखंडता को अक्षुण्ण रखना
- ✘ 4. वैज्ञानिक दृष्टिकोण विकसित करना और ज्ञानार्जन की भावना को बढ़ावा देना

Q.18 उच्चतम न्यायालय के किस निर्णय ने पहली बार उस प्रारंभिक स्थिति को बदला, जिसके तहत न्यायिक पुनर्विलोकन के उद्देश्यों के लिए अनुच्छेद 13 के तहत संवैधानिक संशोधनों को 'विधि' नहीं माना जाता था?

Ans
- ✘ 1. इंदिरा गांधी बनाम राज नारायण
- ✔ 2. गोलक नाथ मामला (1967)
- ✘ 3. मिनर्वा मिल्स मामला
- ✘ 4. बेरूबारी यूनियन मामला

Q.19 वर्तमान उत्तर प्रदेश के रायबरेली में शुरू हुए एक इस्लामिक पुनरुत्थानवादी आंदोलन, वहाबी आंदोलन का नेतृत्व प्रारंभ में किसने किया था?

Ans
- ✘ 1. मुहम्मद इकबाल
- ✘ 2. दादाभाई नौरोजी
- ✔ 3. सैयद अहमद बरेलवी
- ✘ 4. सर सैयद अहमद खान

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य अपनी वार्षिक वर्षा के लिए निवर्तनी (उत्तर-पूर्वी) मानसून पर अधिक निर्भरता का अनुभव करता है?

Ans
- ✔ 1. तमिलनाडु
- ✘ 2. गुजरात
- ✘ 3. कर्नाटक
- ✘ 4. महाराष्ट्र

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 सात व्यक्ति M, N, O, P, Q, R और S, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q, P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है और Q, R के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। M, N के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है लेकिन M पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। S, M का पड़ोसी नहीं है। R पंक्ति के किसी भी एक छोर पर बैठा है। P और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. एक भी नहीं
- ✘ 3. एक
- ✔ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 शब्द LIQUIDIZER के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले दूसरे अक्षर (second letter preceding it) से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दो से अधिक बार आएगा?

Ans
✔ 1. J
✘ 2. V
✘ 3. O
✘ 4. X

Q.3 D, E, F, G, K और L, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। D और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। K के ऊपर केवल L रहता है। E एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। D सबसे निचले तल पर रहता है। F और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✔ 4. दो

Q.4 M, N, O, P, X और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
P सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। P और M के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। O, M के नीचे किसी तल पर रहता है। X एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। Y एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। N और M के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. चार
✔ 3. दो
✘ 4. तीन

Q.5 यदि शब्द "ADUNCITY" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✘ 2. तीन
✘ 3. एक
✔ 4. दो

Q.6 Qg, Lh के पिता हैं। Dy, Pv के पिता हैं। Jm, Qg की पुत्री है। Lh, Pv की पुत्री है। Dy का Jm से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पुत्री का पति
✔ 2. माता के पिता
✘ 3. पत्नी के पिता
✘ 4. पुत्री की पुत्री

Q.7 विवेक, बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पूर्व की ओर 27 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 31 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 79 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 52 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 42 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✘ 1. 89 km, दक्षिण की ओर
✘ 2. 81 km, उत्तर की ओर
✘ 3. 83 km, उत्तर की ओर
✔ 4. 85 km, दक्षिण की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) A # ? D { E % G + F = H * I / J : K – L ! (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और उसके ठीक बाद एक और प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. एक

Q.9 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। L और E के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। E की परीक्षा, सप्ताह के अंतिम दिन है। R और S के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। F की परीक्षा, W से ठीक एक दिन पहले है। O की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। O के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. पाँच
- ✗ 2. एक
- ✓ 3. छह
- ✗ 4. तीन

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) # N W U @ G $ L B & C L D = ? T O ? % $ F M (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. तीन से अधिक
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. तीन

Q.11 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
BHT : FLX
PKJ : TON

Ans
- ✗ 1. PJF : TNK
- ✗ 2. RHC : VLE
- ✓ 3. WGE : AKI
- ✗ 4. IMU : JNV

Q.12 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 574 291 816 435 683 (दाएँ)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।
यदि दूसरी सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. 6
- ✗ 2. 7
- ✗ 3. 5
- ✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) \ N Y T F Q * 6 3 Q L E D M C X U 4 & T = & (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?
(नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।)

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✓ 3. एक
✗ 4. चार

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

JAW BUG TOP RID

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Q.15 A, B, C, D, E, F और G, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C और E के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, C के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B, F के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 1
✓ 3. 2
✗ 4. 3

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में,
"hydrologist measures river current" को "bF IF sR gJ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"basin river contains current" को "hT sR wN bF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
"accurate hydrologist analyses river" को "sR cH qE IF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'hydrologist' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. sR
✓ 2. IF
✗ 3. qE
✗ 4. cH

Q.17 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि Y + U # I # K & P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✓ 2. माता के पिता
✗ 3. माता का भाई
✗ 4. भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
W, E के ऊपर रहता है। W और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G और E के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। U और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G तल क्रमांक 1 पर रहता है।
F के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. तीन

Q.19 उस अक्षर-समूह युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए अक्षर-समूह युग्म के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों अक्षर-समूह युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JUD : OZI
YJS : DOX

Ans
✓ 1. RNA : WSF
✗ 2. LHU : DJV
✗ 3. GTS : LXP
✗ 4. BXK : GDW

Q.20 एक निश्चित कूट में,
'forest river valley' को 'ke rz wp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'valley desert hill' को 'mf wp tx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'hill forest cave' को 'rz jd mf' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'ke' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. valley
✗ 2. forest
✓ 3. river
✗ 4. hill

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1901 1903 1907 1913 1921 ?

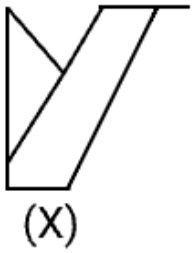
Ans
✗ 1. 1932
✓ 2. 1931
✗ 3. 1930
✗ 4. 1929

Q.2 यदि संख्या 81369275 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा अंक, बाएं से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. 7
✓ 2. 5
✗ 3. 3
✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

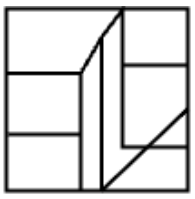
Q.3 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अंतःस्थापित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



(X)

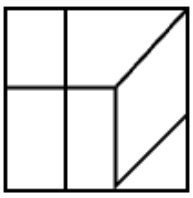
Ans

✗ 1.



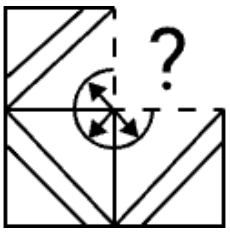
✓ 2.

✗ 3.



✗ 4.

Q.4 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो पैटर्न को पूरा करने के लिए निम्नांकित आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि संख्या 4165287 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में दाईं ओर से दूसरा अंक निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans

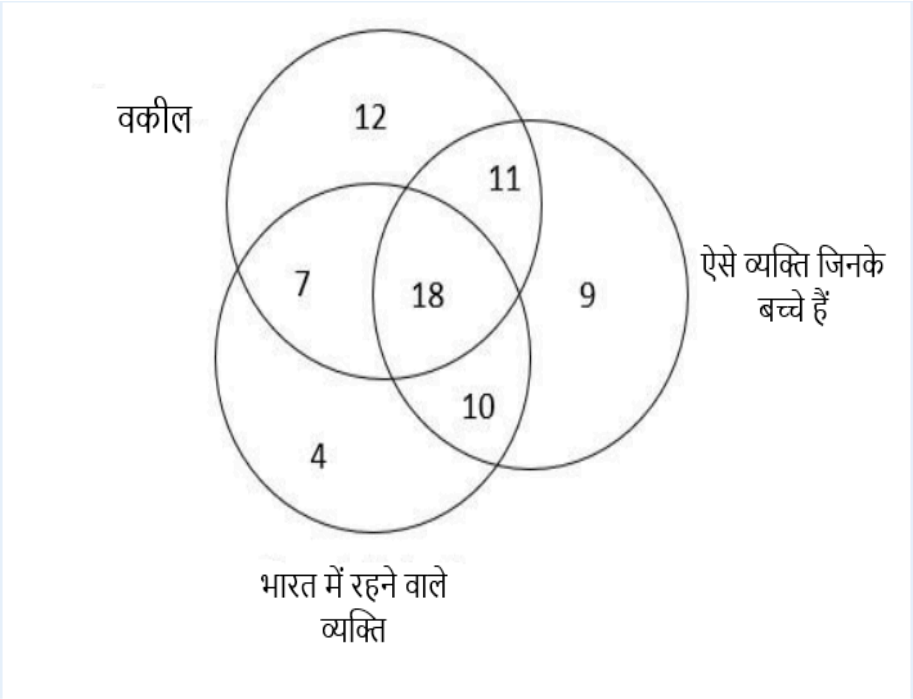
✗ 1. 2

✗ 2. 4

✗ 3. 9

✓ 4. 7

Q.6 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न सेक्शनों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



भारत में रहने वाले कितने व्यक्ति वकील नहीं हैं?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 10

✗ 3. 18

✓ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

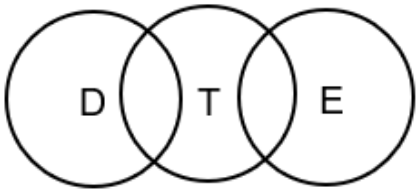
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

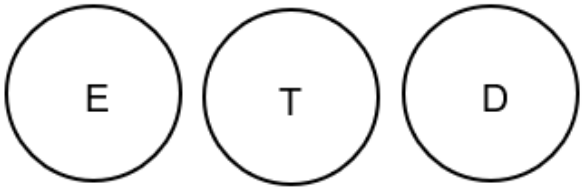
डॉक्टर (Doctor), शिक्षक (Teacher), इंजीनियर (Engineer)

Ans

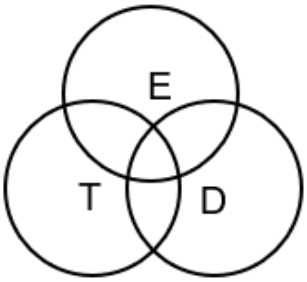
✗ 1.



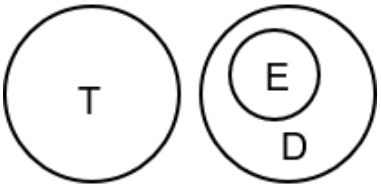
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.8 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को भी परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

12 ÷ 5 - 8 + 4 × 2 = ?

Ans

✗ 1. 68

✗ 2. 67

✓ 3. 66

✗ 4. 64

Q.9 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
142, 569
136, 545

Ans

✓ 1. 169, 677

✗ 2. 107, 459

✗ 3. 113, 465

✗ 4. 152, 606

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
2 5 13 36 ? 307

Ans

✗ 1. 115

✗ 2. 127

✗ 3. 121

✓ 4. 104

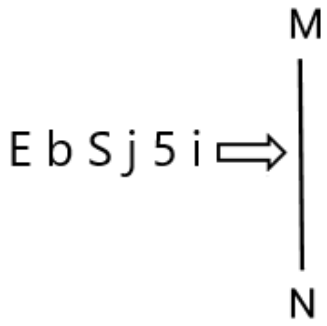
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

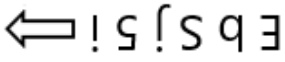
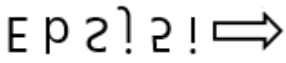
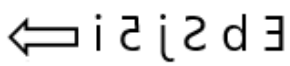
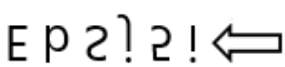
generated by rank.qmaths.in

Q.11 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
Q. पाँच गैलरी – Azure, Breeze, Canvas, Dream और Essence – पश्चिम से पूर्व की ओर व्यवस्थित हैं। पूर्वी छोर पर कौन-सी गैलरी है?
(I) Breeze, Azure के ठीक पूर्व में है।
(II) Dream, Canvas के ठीक पूर्व में है, Essence, Dream के पूर्व में है, और Canvas, Breeze के पूर्व में है।

Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.12 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✗ 1. 
✗ 2. 
✓ 3. 
✗ 4. 

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. FU - LR
✗ 2. TA - ZX
✓ 3. ZB - DY
✗ 4. RO - XL

Q.14 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी संख्याएं प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
1150 – 5750 – 6000 – 17000;
1350 – 6750 – 7000 – 19000

Ans
✗ 1. 1650 – 8250 – 8500 – 21500
✗ 2. 1250 – 6250 – 6500 – 17500
✓ 3. 1550 – 7750 – 8000 – 21000
✗ 4. 1450 – 7250 – 7400 – 18800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(4, 5, 41)
(1, 3, 10)

Ans
✔ 1. (6, 8, 100)
✘ 2. (2, 8, 40)
✘ 3. (1, 8, 50)
✘ 4. (5, 4, 34)

Q.16 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: सात व्यक्ति S, O, D, I, H, F, G, एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। पंक्ति के बाएँ छोर से D की स्थिति क्या है?

कथन:
(I) G, D के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। G और I के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
(II) F और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F के बाएँ केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।

Ans
✘ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✔ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.17 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✔ 1. EA-BO
✘ 2. IE-FM
✘ 3. QM-NU
✘ 4. DZ-AH

Q.18 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

ENN 32 JKL 19 OHJ 6 TEH −7 ?

Ans
✘ 1. YGR −44
✔ 2. YBF −20
✘ 3. RVB −32
✘ 4. RTF −43

Q.19 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: कुछ पंचभुज, वृत्त हैं। सभी रिंग, वृत्त हैं। कुछ सेब, रिंग हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ सेब, वृत्त हैं
निष्कर्ष (II): कुछ पंचभुज, रिंग हैं

Ans
✘ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✔ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

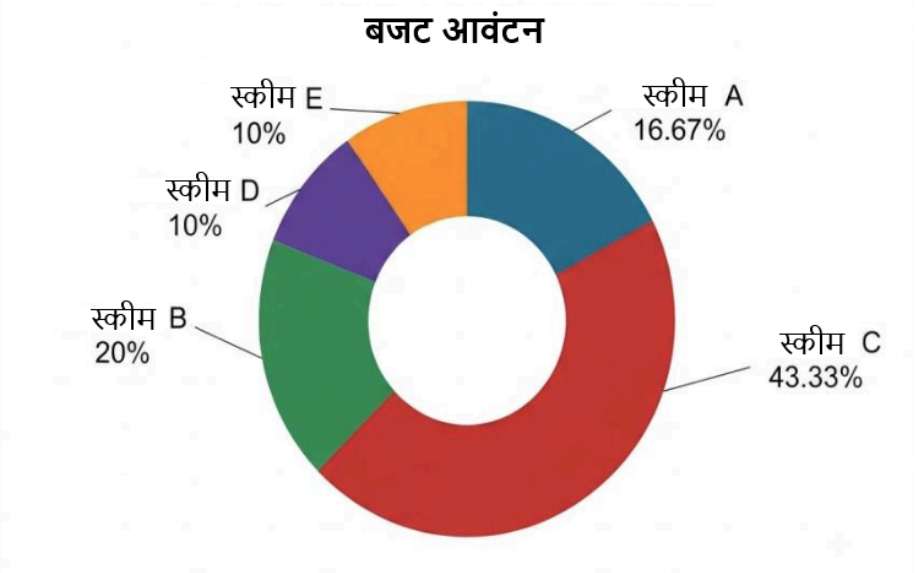
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
119 132 147 164 183 ?

Ans
- ✔ 1. 204
- ✘ 2. 205
- ✘ 3. 202
- ✘ 4. 203

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 पाई चार्ट के आंकड़ों के अनुसार, यदि कुल वार्षिक बजट ₹3,00,000 है, तो स्कीम B के लिए आवंटित बजट और स्कीम A तथा स्कीम C के लिए संयुक्त रूप से आवंटित बजट के बीच का धनात्मक अंतर कितना है?



Ans
- ✘ 1. ₹1,00,000
- ✔ 2. ₹1,20,000
- ✘ 3. ₹90,000
- ✘ 4. ₹1,40,000

Q.2 2 वर्ष में देय ₹10,500 के ऋण को 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाता है। प्रत्येक किस्त (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 5,000
- ✘ 2. 5,250
- ✘ 3. 5,200
- ✘ 4. 5,100

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, जिसमें तीन मैचों में पांच खिलाड़ियों द्वारा बनाए गए रनों को दर्शाया गया है और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

खिलाड़ी	मैच 1	मैच 2	मैच 3
A	40	60	80
B	30	45	45
C	50	70	60
D	60	50	70
E	90	30	60

तीनों मैचों में खिलाड़ी A द्वारा बनाए गए कुल रनों और खिलाड़ी B द्वारा बनाए गए कुल रनों का अनुपात कितना है?

Ans
✗ 1. 2:1
✓ 2. 3:2
✗ 3. 5:3
✗ 4. 5:4

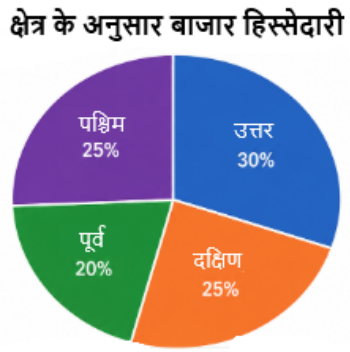
Q.4 सबसे छोटा धनात्मक पूर्णांक N ज्ञात कीजिए जो 72, 90 और 108 से विभाज्य हो लेकिन 17 से विभाजित करने पर शेषफल 1 प्राप्त हो, और 432 एवं 756 के महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणज हो।

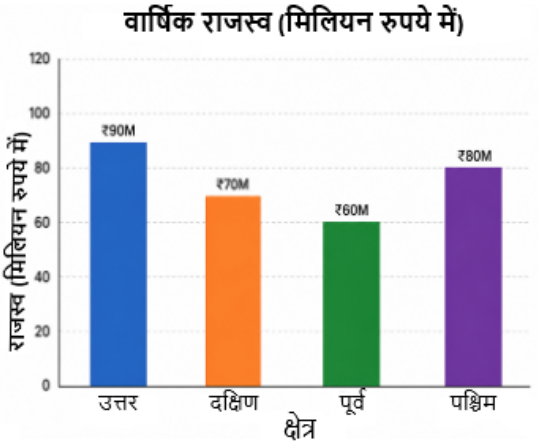
Ans
✗ 1. 2625
✗ 2. 3241
✓ 3. 2160
✗ 4. 1080

Q.5 17 संख्याओं का औसत 57 है। प्रथम 16 संख्याओं का औसत 56 है। 17वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 70
✗ 2. 76
✗ 3. 80
✓ 4. 73

Q.6 निम्नलिखित पाई चार्ट और बार ग्राफ एक खुदरा श्रृंखला के प्रत्येक क्षेत्र में क्रमशः बाजार हिस्सेदारी (%) और वार्षिक राजस्व को दर्शाते हैं।





किस क्षेत्र में बाज़ार हिस्सेदारी के प्रति प्रतिशत अंक पर सबसे अधिक राजस्व प्राप्त होता है?

Ans
✓ 1. पश्चिम
✗ 2. दक्षिण
✗ 3. पूर्व
✗ 4. उत्तर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 ₹5,750 की एक धनराशि 2 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹6,706.8 हो जाती है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। वार्षिक ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 9%

✗ 2. 7%

✓ 3. 8%

✗ 4. 6%

Q.8 जब कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद वह ₹5040 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 315

✗ 2. 2520

✓ 3. 630

✗ 4. 1260

Q.9 एक मोटरसाइकिल को ₹30,000 का प्रारंभिक भुगतान करके खरीदा जाता है। शेष ₹70,000 को वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्षों के लिए वित्तपोषित किया जाता है। मोटरसाइकिल के लिए भुगतान की गई कुल राशि क्या है?

Ans

✗ 1. ₹87,000

✗ 2. ₹77,000

✗ 3. ₹1,80,000

✓ 4. ₹1,14,700

Q.10 $12 \div 4 + 7 - 3 \times 2$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2

✗ 2. 7

✗ 3. 10

✓ 4. 4

Q.11 7 अंकों का एक कूट 78Y5314 बनता है, जहाँ Y एक एकल अंक है। यदि कूट को 11 से विभाज्य होना चाहिए, तो Y का मान क्या होना चाहिए?

Ans

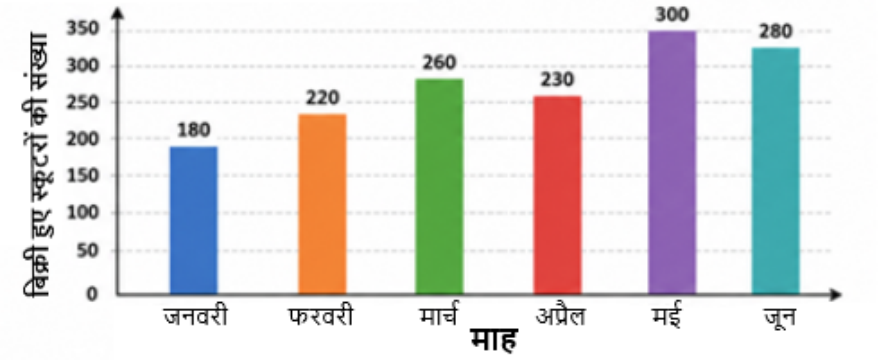
✗ 1. 6

✗ 2. 9

✗ 3. 3

✓ 4. 0

Q.12 निम्नलिखित डेटा एक डीलर द्वारा छह महीनों के दौरान बिक्री किए गए इलेक्ट्रिक स्कूटरों की संख्या को दर्शाता है।



छह महीनों के दौरान औसत मासिक बिक्री ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 245

✗ 2. 255

✗ 3. 246

✗ 4. 240

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 84, 90 और 135 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 4
✗ 3. 8
✓ 4. 3

Q.14 यदि दो संख्याओं का योगफल 60 है और उनका अनुपात 7:5 है, तो बड़ी संख्या, छोटी संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
✗ 1. 50%
✗ 2. 20%
✗ 3. 30%
✓ 4. 40%

Q.15 वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 75, 80 और 90 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल के रूप में 4 प्राप्त होता है?

Ans
✗ 1. 3,664
✗ 2. 3,624
✗ 3. 3,644
✓ 4. 3,604

Q.16 यदि गणितीय समीकरण $(256)^{0.16} \times (16)^{0.18} = 4^x$ सत्य है, तो x का सटीक मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 0.5
✗ 3. 4
✓ 4. 1

Q.17 आठ संख्याओं का माध्य 125 है। यदि प्रत्येक संख्या में 6 की वृद्धि की जाए, तो नया माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 133
✗ 2. 137
✓ 3. 131
✗ 4. 135

Q.18 एक बैंक 3.3% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई प्रत्येक को ₹6625 जमा करता है। वर्ष के अंत में उसे ब्याज के रूप में कितनी धनराशि प्राप्त हुई? (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✗ 1. ₹337.40
✗ 2. ₹325.21
✓ 3. ₹329.74
✗ 4. ₹345.15

Q.19 $0.5\overline{2}$ को साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त करें।

Ans
✗ 1. $\frac{47}{99}$
✗ 2. $\frac{52}{99}$
✗ 3. $\frac{52}{90}$
✓ 4. $\frac{47}{90}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 यदि (X + Y) का 40% = (X − Y) का 60% है, जहाँ X > Y है, तो Y, X का कितना प्रतिशत है?

Ans
✗ 1. 25%
✗ 2. 15%
✓ 3. 20%
✗ 4. 18%

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 ईंधन के मूल्य में तीन क्रमागत महीनों में क्रमशः 50%, 55% और 30% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में इसमें 65% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में इसके मूल मूल्य की तुलना में हुई प्रतिशत वृद्धि या कमी कितनी होगी? (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✗ 1. 76.28% की कमी
✗ 2. 77.93% की वृद्धि
✗ 3. 73.16% की वृद्धि
✓ 4. 74.01% की कमी

Q.2 जब दो इनलेट पाइप - A और B तथा एक ड्रेनेज साइफन C को एक खाली औद्योगिक टंकी में एक साथ खोला जाता है (जहाँ C को आधार से ऊँचाई $\frac{2}{5}$ पर लगाया गया है), तो टंकी के जल स्तर का क्या होगा, यह दिया गया है कि: पाइप A अकेले 20 घंटे में भरता है, पाइप B अकेले 30 घंटे में भरता है, साइफन C अपने मुख के ऊपर के आयतन को 12 घंटे में खाली करता है तथा मुख से नीचे के आयतन पर $\frac{1}{3}$ दर से रिसाव के रूप में कार्य करता है?

Ans
✗ 1. यह 24 घंटे में पूर्ण रूप से भर जाती है
✓ 2.
यह कभी पूर्ण रूप से नहीं भरती है
✗ 3.
यह 26 घंटे 24 मिनट में पूर्ण रूप से भर जाती है
✗ 4.
यह 22 घंटे 30 मिनट में पूर्ण रूप से भर जाती है

Q.3 एक व्यापारी ने एक वस्तु को 12% की हानि पर बेचा। यदि उसने इसे ₹360 अधिक में बेचा होता, तो उसे 8% का लाभ प्राप्त होता। वस्तु का मूल क्रय मूल्य कितना था?

Ans
✗ 1. ₹1500
✗ 2. ₹2400
✗ 3. ₹2100
✓ 4. ₹1800

Q.4 एक व्यापारी अपने माल का अंकित मूल्य, क्रय मूल्य से 50% अधिक अंकित करता है। वह अंकित मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट देता है और यदि तत्काल भुगतान किया जाता है, तो व्यापारिक छूट के बाद के मूल्य पर 5% की एक अतिरिक्त नकद छूट प्रदान की जाती है। नकद बिक्री पर व्यापारी का लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
✗ 1. 15%
✗ 2. 18%
✗ 3. 25%
✓ 4. 14%

Q.5 एक मिष्ठान कंपनी अपने वेफ़र कोन (waffle cone) के मूल आयतन को स्थिर रखते हुए उसकी गहराई को 12 cm से घटाकर 3 cm करने के लिए उसे पुनः डिज़ाइन करती है। यदि मूल आधार त्रिज्या 6 cm थी, तो इस रूपांतरण के बाद आधार त्रिज्या में प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

Ans
✓ 1. 100% वृद्धि
✗ 2. 80% वृद्धि
✗ 3. 50% वृद्धि
✗ 4. 75% वृद्धि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 R त्रिज्या के एक ठोस अर्धगोलीय कोश की सपाट सतह से r त्रिज्या की एक संकेंद्रीय अर्धगोलीय गुहिका को काटकर इसे रूपांतरित (modify) किया जाता है। यदि गुहिका का आयतन, शेष कोश के आयतन के $\frac{1}{7}$ वें भाग के बराबर है, तो आंतरिक त्रिज्या और बाहरी त्रिज्या का अनुपात क्या है?

Ans
- ✗ 1. 2 : 5
- ✗ 2. 2 : 3
- ✓ 3. 1 : 2
- ✗ 4. 1 : 3

Q.7 यदि 0.4, 1.4, और 6 समानुपात में हैं, तो इस अनुक्रम में चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 21
- ✗ 2. 24
- ✗ 3. 9
- ✗ 4. 12

Q.8 एक डिलीवरी वैन समान दूरी वाले तीन हिस्सों में अपनी यात्रा तय करती है, जिसमें वह क्रमशः 20 km/h, 30 km/h और 60 km/h की चाल से चलती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 40 km/h
- ✗ 2. 35 km/h
- ✗ 3. 36 km/h
- ✓ 4. 30 km/h

Q.9 कोई ठेकेदार एक सम-अष्टभुज की आकृति वाले एक आँगन की टाइलिंग कर रहा है, जिसकी प्रत्येक भुजा 4 मीटर है और टाइलों की कीमत ₹500 प्रति वर्ग मीटर है। सन्निकटन $\sqrt{3} \approx 1.73$ का उपयोग करते हुए, पूरे आँगन की टाइलिंग की कुल लागत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹20,760
- ✗ 2. ₹23,760
- ✗ 3. ₹21,760
- ✗ 4. ₹18,760

Q.10 एक वितरक P, उप-विक्रेता Q को R% के लाभ पर मशीनरी बेचता है। Q मरम्मत पर ₹11,000 व्यय करता है और फिर उसे खुदरा विक्रेता S को 10% (अपने कुल निवेश पर) की हानि पर बेचता है। खुदरा विक्रेता S उसे 25% के लाभ पर किसी क्लाइंट को बेचता है और क्लाइंट ₹45,000 का भुगतान करता है। यदि P का लाभ, Q की हानि (रुपये में पूर्णांकित) के बराबर है, तो R का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 16
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 20

Q.11 एक फल विक्रेता ने ₹180 प्रति दर्जन की दर से 360 संतरे खरीदे। परिवहन के दौरान, 10% संतरे खराब हो गए और उन्हें बेचा नहीं जा सका। यदि शेष संतरे को ₹240 प्रति दर्जन की दर से बेचा गया, तो विक्रेता का लाभ प्रतिशत क्या था?

Ans
- ✓ 1. 20%
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 15%
- ✗ 4. 25%

Q.12 दो संख्याओं का अनुपात 7 : 8 है। यदि प्रत्येक संख्या में से 16 घटाया जाए, तो परिणामी अनुपात 5 : 6 हो जाता है। दोनों मूल संख्याओं में से बड़ी संख्या कौन-सी है?

Ans
- ✗ 1. 120
- ✗ 2. 56
- ✗ 3. 72
- ✓ 4. 64

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 किसी संख्या के 9% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 18%

✓ 2. 0.18%

✗ 3. 1.8%

✗ 4. 0.018%

Q.14 P अकेले एक हॉल को 9 दिनों में पेंट कर सकता है और Q अकेले उसी हॉल को 12 दिनों में पेंट कर सकता है। वे Q से शुरुआत करते हुए एकांतर दिनों में पेंट करते हैं। सम्पूर्ण कार्य को पूरा करने में कुल कितने दिन लगेंगे?

Ans

✓ 1. $10\frac{1}{3}$ दिन

✗ 2. $9\frac{1}{4}$ दिन

✗ 3. $10\frac{1}{4}$ दिन

✗ 4. 12 दिन

Q.15 दो बिंदु X और Y, 450 km की दूरी पर स्थित हैं। ट्रेन P, 8:00 AM पर X से Y की ओर और ट्रेन Q, 8:30 AM पर Y से X की ओर समांतर पटरियों पर प्रस्थान करती है। उनकी प्रारंभिक चाल क्रमशः 60 km/h और 80 km/h है। 10:00 AM पर, ट्रेन P में एक यांत्रिक दोष उत्पन्न होता है, जिससे उसकी चाल में एक-तिहाई की कमी हो जाती है। 10:15 AM पर, ट्रेन Q एक मध्यवर्ती स्टेशन पर ठीक 15 मिनट के लिए रुकती है और फिर समान चाल से अपनी यात्रा फिर से शुरू करती है। दोनों ट्रेनों के इंजन ठीक किस समय पर एक-दूसरे को पार करेंगे?

Ans

✗ 1. 12:05 PM

✗ 2. 11:45 AM

✗ 3. 11:35 AM

✓ 4. 11:55 AM

Q.16 एक उत्पाद पर 15% और 10% की दो क्रमिक छूट दी जाती हैं। समतुल्य एकल छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 23.5%

✗ 2. 24.5%

✗ 3. 21.5%

✗ 4. 25.5%

Q.17 दिया गया है कि z, x के वर्ग के अनुक्रमानुपाती है तथा y के वर्गमूल के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि x = 4 और y = 9 होने पर z = 16 है, तो x = 6 और y = 36 होने पर z का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 15

✗ 2. 24

✗ 3. 12

✓ 4. 18

Q.18 संख्याओं 12, 18, और 30 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 40

✓ 2. 45

✗ 3. 36

✗ 4. 48

Q.19 एक बहुराष्ट्रीय कंपनी ₹5,00,000 के घोषित मूल्य पर एक चिकित्सीय डिवाइस आयात करती है। उसे पहले x% की सीमा-शुल्क छूट प्राप्त होती है और तत्पश्चात छूट के बाद वाले पर 10% की ग्रीन सब्सिडी छूट प्राप्त होती है। यदि ये दोनों क्रमागत छूटें मिलकर 28% की एकल छूट के समतुल्य हैं, तो x% का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 22%

✓ 2. 20%

✗ 3. 18%

✗ 4. 15%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक साइकिल चालक 60 km/h की एकसमान चाल से साइकिल चलाता है। साइकिल चालक 45 मिनट में कितनी दूरी तय करेगा?

Ans
- ✗ 1. 50 km
- ✗ 2. 40 km
- ✓ 3. 45 km
- ✗ 4. 55 km

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सत्य वस्तुनिष्ठ कम और आत्मनिष्ठ अधिक होता है, जिसका स्वरूप युगीन परिस्थितीयों और व्यक्तिगत दृष्टिकोण की भिन्नता के साथ परिवर्तित होता रहता है।

Ans
- ✗ 1. और व्यक्तिगत दृष्टिकोण की भिन्नता के साथ
- ✗ 2. सत्य वस्तुनिष्ठ कम और आत्मनिष्ठ अधिक होता है,
- ✓ 3. जिसका स्वरूप युगीन परिस्थितीयों
- ✗ 4. परिवर्तित होता रहता है।

Q.2 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✓ 1. पितृसत्तात्मक सोच महीला सशक्तिकरण के मार्ग में सबसे बड़ी बाघा है।
- ✗ 2. आत्म-सम्मान की रक्षा हेतु मनुष्य किसी भी हद तक जा सकता है।
- ✗ 3. सामाजिक गतिशीलता शिक्षा के माध्यम से ही तीव्रता से संभव हो पाती है।
- ✗ 4. भावनात्मक बुद्धिमत्ता विपरीत परिस्थितियों में सही निर्णय लेने में सहायक है।

Q.3 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
चेतावनी के बाद भी कुछ असामाजिक तत्त्व उपद्रव कर रहें हैं।

Ans
- ✗ 1. इसलिए
- ✗ 2. पास
- ✗ 3. जरूर
- ✓ 4. लगातार

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आप बुरा तो जग बुरा

Ans
- ✗ 1. खुद अच्छा बनकर दूसरों को सुधारना
- ✓ 2. बुरा आदमी सबको बुरा समझता है
- ✗ 3. दूसरों कि कमियों से दुखी होना
- ✗ 4. गलत काम करने से समाज में बदनाम होना

Q.5 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
अनु स्वभाव की लड़की है।

Ans
- ✗ 1. नीला
- ✗ 2. कसैला
- ✓ 3. नखरैल
- ✗ 4. गोल

Q.6 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"टट्टी की आड़ में शिकार खेलना"

Ans
- ✗ 1. किसी कमजोर व्यक्ति को सताना।
- ✗ 2. बिना बताए कहीं दूर चले जाना।
- ✓ 3. छिपे-छिपे किसी के विरुद्ध कुछ करना।
- ✗ 4. बहाना बनाकर अपना काम निकालना।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 "वह विद्यार्थी जो आचार्य के पास ही निवास करता है" के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. आश्रम
✓ 2. अंतेवासी
✗ 3. पाठशाला
✗ 4. अज्ञातवास

Q.8 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो व्याकरण का विशेषज्ञ हो'

Ans
✓ 1. वैयाकरण
✗ 2. ज्ञाता
✗ 3. व्याकरण
✗ 4. व्याकरणिक

Q.9 नीचे दी गई लोकोक्ति का सही अर्थ दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
अपनी नींद सोना अपनी नींद जागना

Ans
✗ 1. किसी के अनुशासन में होना
✗ 2. आवश्यकता पड़ने से पहले कुछ न करना
✓ 3. पूर्ण स्वतंत्र होना
✗ 4. अपनी चीज किसी को न देना

Q.10 वाक्य का सही क्रम चुनें -
संवाद ने इस कर दिया विकसित जन समुदाय के अंत:करण को

Ans
✗ 1. जनसमुदाय के अंत:करण को इस संवाद ने कर दिया विकसित
✓ 2. इस संवाद ने जनसमुदाय के अंत:करण को विकसित कर दिया
✗ 3. विकसित कर दिया अंत:करण को जनसमुदाय के इस संवाद ने
✗ 4. विकसित कर दिया जनसमुदाय के अंत:करण को इस संवाद ने

Q.11 'कर्ता कारक' द्वारा वाक्य पूर्ण करें ।
अनुभा ___ कुछ शर्तों के साथ उसकी बात मान ली ।

Ans
✗ 1. के लिए
✗ 2. द्वारा
✓ 3. ने
✗ 4. की

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि जीवन में अनेक कठिनाइयाँ
ब. और असफलताएँ आती हैं, फिर
स. भी जो व्यक्ति अपने लक्ष्य पर अडिग रहता है,
द. वही अंततः सफल होता है

Ans
✗ 1. ब, अ, द, स
✗ 2. स, द, अ, ब
✗ 3. द, अ, स, ब
✓ 4. अ, ब, स, द

Q.13 नीचे दी गई लोकोक्ति का उचित अर्थ चुनिए।
'अपना लाल गँवाय के दर-दर माँगे भीख'

Ans
✗ 1. मेहनत करने वाला व्यक्ति कभी भीख नहीं माँगता।
✓ 2. जो व्यक्ति अपनी गलती से अनमोल वस्तु खो देता है, बाद में पछताता है।
✗ 3. लालच करने से धन की प्राप्ति होती है।
✗ 4. दूसरों से मदद लेना अच्छा होता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 'जो व्याकरण जानता है' के लिए प्रयुक्त सार्थक शब्द कौन-सा है?

Ans
✗ 1. व्याकरणविद
✗ 2. व्याकरणकुशल
✓ 3. वैयाकरण
✗ 4. व्याकरणज्ञ

Q.15 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. करता है, तब साहित्य का
ब. व्यापक प्रसार होता है
स. जब कोई प्रकाशक उत्कृष्ट
द. रचनाओं को प्रकाशित

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✓ 2. स, द, अ, ब
✗ 3. द, स, अ, ब
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.16 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'अशोक छात्रों को चित्रकला ..... रहे हैं।'

Ans
✓ 1. सिखा
✗ 2. खिला
✗ 3. भिगा
✗ 4. दिला

Q.17 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
प्रशासनिक समिति ने निर्देश दिया कि पहले सभी आपत्तियों का विधिवत् परीक्षण किया जाए और _____ अंतिम निर्णय की अधिसूचना जारी की जाए।

Ans
✗ 1. बराबर
✗ 2. तुरंत
✓ 3. बाद में
✗ 4. एकाएक

Q.18 निम्नांकित विकल्पों में से उचित कारक चिन्ह का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
मालिक मजदूरों ..... शोषण करते हैं।

Ans
✗ 1. को
✗ 2. के
✓ 3. का
✗ 4. की

Q.19 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"टट्टू पार होना"

Ans
✗ 1. मुश्किल समय बीत जाना
✓ 2. काम निकल जाना
✗ 3. बहुत अधिक मेहनत करना
✗ 4. नदी पार करके भाग जाना

Q.20 "जिसका जन्म निम्न वर्ण में हुआ है" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अग्रज
✗ 2. अजन्मा
✓ 3. अंत्यज
✗ 4. अजर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✔ 1. राज्ञी
- ✘ 2. मरम
- ✘ 3. महल
- ✘ 4. शाख

Q.2 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. सामजिक स्तरीकरण असामनता की खाई को और अधिक चौड़ा करता है।
- ✘ 2. सांस्कृतिक अलगाव के कारण युवाओं में अवसाद की प्रवृत्ति बढ़ रही है।
- ✘ 3. संज्ञानात्मक विकास की प्रक्रिया बाल्यावस्था से ही प्रारंभ हो जाती है।
- ✘ 4. अवचेतन मन की दमित इच्छाएँ अक्सर स्वप्न के रूप में प्रकट होती हैं।

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द "चुल्लि:" का तद्भव रूप है?

Ans
- ✘ 1. चुल्लू
- ✘ 2. चौकी
- ✔ 3. चूल्हा
- ✘ 4. चौक

Q.4 नीचे दिए गए वाक्य में आए त्रुटि पूर्ण शब्द का चयन कीजिए।
पण्डितजी का सिद्धान्त था कि मनुष्य को द्रढ़ निश्चय करना चाहिए, फिर दुनिया में कोई चीज़ ऐसी नहीं जो वह प्राप्त न कर सके।

Ans
- ✘ 1. मनुष्य
- ✘ 2. सिद्धान्त
- ✘ 3. पण्डितजी
- ✔ 4. द्रढ़

Q.5 उन्होंने अपने दलबल <u>सहित</u> आक्रमण किया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. अप्रगल्भ
- ✔ 2. रहित
- ✘ 3. परकीय
- ✘ 4. क्षीण

Q.6 "भारतीय संस्कृति में अतिथि को देवतुल्य माना जाता है।"
उपर्युक्त परिस्थिति आधारित वाक्य में प्रयुक्त 'अतिथि' का पर्यायवाची बताइए-

Ans
- ✘ 1. पड़ोसी
- ✘ 2. सनातन
- ✔ 3. आगंतुक
- ✘ 4. अमित

Q.7 देशज शब्द 'ओखली' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✘ 1. गाँव के संग्रहालय में पुरानी ओखलियें रखी हैं।
- ✔ 2. गाँव के संग्रहालय में पुरानी ओखलियाँ रखी हैं।
- ✘ 3. गाँव के संग्रहालय में पुरानी ओखलियों रखी हैं।
- ✘ 4. गाँव के संग्रहालय में पुरानी ओखली रखी हैं।

Q.8 राजन और अन्विता कंपनी की नई नीति पर चर्चा कर रहे हैं, जिसमें राजन ने सुझाव दिया कि प्रोजेक्ट की समय-सीमा का विस्तार किया जाए। इस संदर्भ में 'विस्तार' शब्द का सबसे उपयुक्त विलोम कौन-सा होगा?

Ans
- ✘ 1. फैलाव
- ✘ 2. प्रसार
- ✔ 3. संकुचन
- ✘ 4. विकास

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 आज यह दुकान बंद हो गई, अभी कुछ ही दिन पहले इसका श्रीगणेश हुआ था।
निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा शब्द उपर्युक्त वाक्यांश के रेखांकित शब्द का विलोम है?

Ans
✗ 1. अशिव
✓ 2. इतिश्री
✗ 3. कुहासा
✗ 4. सलिल

Q.10 दादी ने कहा, "संकट के समय अच्युत का स्मरण करने से मन को शांति मिलती है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'अच्युत' का पर्यायवाची बताइए-

Ans
✗ 1. सूर्य
✗ 2. दुःख
✓ 3. ईश्वर
✗ 4. अद्‌भुत

Q.11 निम्नलिखित में से वह वाक्य चुनें जिसमें देशज अथवा विदेशज शब्दों का क्रिया के साथ समन्वय अशुद्ध है-

Ans
✗ 1. ठेकेदार ने तय सीमा के भीतर निर्माण कार्य पूरा करने का जिम्मा लिया।
✓ 2. दुकानदार ने ग्राहकों को आकर्षित करने के लिए वस्तुओं पर भारी छूट मारी।
✗ 3. आवेदक ने सभी आवश्यक दस्तावेजों के साथ अपना फॉर्म जमा किया।
✗ 4. पुलिस अधिकारी ने मामला दर्ज कर तुरंत तहक़ीक़ात शुरू की।

Q.12 नीचे दिए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें, जिसमें वर्तनी की कोई अशुद्धि नहीं है-

Ans
✗ 1. ऋषि बड़े ज्ञानमान थे।
✗ 2. तुम्हारी कौशलता से मैं प्रसन्न हूँ।
✓ 3. भारत आध्यात्मिक चिति का देश है।
✗ 4. मान्यनीय प्रधानमंत्री जी आने वाले हैं।

Q.13 नीरज ने एक व्यापारिक बैठक में सहमति के बजाय उसके विपरीत शब्द का प्रयोग किया, वह विपरीत शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अनुमति
✗ 2. समर्थन
✗ 3. स्वीकृति
✓ 4. असहमति

Q.14 निम्नलिखित विकल्प में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. माँ
✗ 2. रात
✓ 3. अनघ
✗ 4. लाठी

Q.15 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. दादी ने दाल में चुटकी भर हींग डालकर उसका स्वाद बढ़ा दिया।
✗ 2. सभी लोग सत्संग में चुटकी बजा रहे थे।
✗ 3. बीमार व्यक्ति का समय चुटकी में कट जाता है।
✗ 4. राम ने सारा काम बहुत मेहनत के साथ चुटकी में कर लिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
आज स्वास्थ्य सेवाओं के क्षेत्र में तेजी से परिवर्तन हो रहा है। परिशुद्ध चिकित्सा और जैव-प्रौद्योगिकी पारंपरिक उपचार पद्धतियों को अधिक प्रभावी बना रही हैं। अब सभी रोगियों को एक जैसा उपचार देने के बजाय उनकी आनुवंशिक विशेषताओं, जीवनशैली और पर्यावरणीय परिस्थितियों को ध्यान में रखकर उपचार किया जाता है। इससे उपचार अधिक सटीक, प्रभावी और रोगी की व्यक्तिगत आवश्यकताओं के अनुरूप बन रहा है। जीनोमिक अनुक्रमण और आणविक जाँच जैसी आधुनिक तकनीकों से रोगों की जल्दी पहचान और सही उपचार संभव हो रहा है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता भी चिकित्सकों को जटिल चिकित्सीय आँकड़ों का विश्लेषण करने तथा उपचार संबंधी निर्णय अधिक सटीक बनाने में सहायता प्रदान कर रही है। इन प्रगतियों के साथ कुछ चुनौतियाँ भी सामने आई हैं। डेटा की गोपनीयता, उपचार का अधिक खर्च और सभी लोगों तक समान स्वास्थ्य सेवाएँ पहुँचाना आज भी बड़ी समस्याएँ हैं। साथ ही आधुनिक तकनीकों की उपलब्धता अभी सभी क्षेत्रों में समान रूप से सुनिश्चित नहीं हो सकी है। इसलिए सरकारों और नीति-निर्माताओं को वैज्ञानिक प्रगति तथा जनहित के बीच संतुलन बनाए रखना आवश्यक है। शोधकर्ताओं का भी मानना है कि कोई एक संस्था अकेले स्वास्थ्य क्षेत्र की सभी समस्याओं का समाधान नहीं कर सकती। सरकार, अस्पताल, प्रौद्योगिकी कंपनियाँ और अनुसंधान संस्थान मिलकर ही बेहतर परिणाम प्राप्त कर सकते हैं। विशेषज्ञों के अनुसार परिशुद्ध चिकित्सा भविष्य की स्वास्थ्य व्यवस्था का महत्त्वपूर्ण आधार बनेगी। यदि जैव-प्रौद्योगिकी में निरंतर निवेश, स्पष्ट नियम और जन-जागरूकता बढ़ाई जाए, तो इन नवाचारों का लाभ अधिक से अधिक लोगों तक पहुँचाया जा सकता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक चुनिए:

Ans

✗ 1. वैज्ञानिक अनुसंधान

✗ 2. कृत्रिम बुद्धिमत्ता

✗ 3. रोगों की पहचान

✓ 4. आधुनिक चिकित्सा : प्रगति और चुनौतियाँ

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
आज स्वास्थ्य सेवाओं के क्षेत्र में तेजी से परिवर्तन हो रहा है। परिशुद्ध चिकित्सा और जैव-प्रौद्योगिकी पारंपरिक उपचार पद्धतियों को अधिक प्रभावी बना रही हैं। अब सभी रोगियों को एक जैसा उपचार देने के बजाय उनकी आनुवंशिक विशेषताओं, जीवनशैली और पर्यावरणीय परिस्थितियों को ध्यान में रखकर उपचार किया जाता है। इससे उपचार अधिक सटीक, प्रभावी और रोगी की व्यक्तिगत आवश्यकताओं के अनुरूप बन रहा है। जीनोमिक अनुक्रमण और आणविक जाँच जैसी आधुनिक तकनीकों से रोगों की जल्दी पहचान और सही उपचार संभव हो रहा है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता भी चिकित्सकों को जटिल चिकित्सीय आँकड़ों का विश्लेषण करने तथा उपचार संबंधी निर्णय अधिक सटीक बनाने में सहायता प्रदान कर रही है। इन प्रगतियों के साथ कुछ चुनौतियाँ भी सामने आई हैं। डेटा की गोपनीयता, उपचार का अधिक खर्च और सभी लोगों तक समान स्वास्थ्य सेवाएँ पहुँचाना आज भी बड़ी समस्याएँ हैं। साथ ही आधुनिक तकनीकों की उपलब्धता अभी सभी क्षेत्रों में समान रूप से सुनिश्चित नहीं हो सकी है। इसलिए सरकारों और नीति-निर्माताओं को वैज्ञानिक प्रगति तथा जनहित के बीच संतुलन बनाए रखना आवश्यक है। शोधकर्ताओं का भी मानना है कि कोई एक संस्था अकेले स्वास्थ्य क्षेत्र की सभी समस्याओं का समाधान नहीं कर सकती। सरकार, अस्पताल, प्रौद्योगिकी कंपनियाँ और अनुसंधान संस्थान मिलकर ही बेहतर परिणाम प्राप्त कर सकते हैं। विशेषज्ञों के अनुसार परिशुद्ध चिकित्सा भविष्य की स्वास्थ्य व्यवस्था का महत्त्वपूर्ण आधार बनेगी। यदि जैव-प्रौद्योगिकी में निरंतर निवेश, स्पष्ट नियम और जन-जागरूकता बढ़ाई जाए, तो इन नवाचारों का लाभ अधिक से अधिक लोगों तक पहुँचाया जा सकता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश की प्रमुख संरचना क्या है?

Ans

✗ 1. एक घटना का वर्णन, संवाद और भावनात्मक निष्कर्ष प्रस्तुत करना

✗ 2. ऐतिहासिक घटनाओं, उदाहरणों और व्यक्तियों का क्रमवार वर्णन

✓ 3. समस्या, परिवर्तन, चुनौतियाँ तथा समाधान का क्रमबद्ध विवेचन

✗ 4. वैज्ञानिक प्रयोगों, आँकड़ों और परिणामों का विस्तृत विश्लेषण

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
आज स्वास्थ्य सेवाओं के क्षेत्र में तेजी से परिवर्तन हो रहा है। परिशुद्ध चिकित्सा और जैव-प्रौद्योगिकी पारंपरिक उपचार पद्धतियों को अधिक प्रभावी बना रही हैं। अब सभी रोगियों को एक जैसा उपचार देने के बजाय उनकी आनुवंशिक विशेषताओं, जीवनशैली और पर्यावरणीय परिस्थितियों को ध्यान में रखकर उपचार किया जाता है। इससे उपचार अधिक सटीक, प्रभावी और रोगी की व्यक्तिगत आवश्यकताओं के अनुरूप बन रहा है। जीनोमिक अनुक्रमण और आणविक जाँच जैसी आधुनिक तकनीकों से रोगों की जल्दी पहचान और सही उपचार संभव हो रहा है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता भी चिकित्सकों को जटिल चिकित्सीय आँकड़ों का विश्लेषण करने तथा उपचार संबंधी निर्णय अधिक सटीक बनाने में सहायता प्रदान कर रही है। इन प्रगतियों के साथ कुछ चुनौतियाँ भी सामने आई हैं। डेटा की गोपनीयता, उपचार का अधिक खर्च और सभी लोगों तक समान स्वास्थ्य सेवाएँ पहुँचाना आज भी बड़ी समस्याएँ हैं। साथ ही आधुनिक तकनीकों की उपलब्धता अभी सभी क्षेत्रों में समान रूप से सुनिश्चित नहीं हो सकी है। इसलिए सरकारों और नीति-निर्माताओं को वैज्ञानिक प्रगति तथा जनहित के बीच संतुलन बनाए रखना आवश्यक है। शोधकर्ताओं का भी मानना है कि कोई एक संस्था अकेले स्वास्थ्य क्षेत्र की सभी समस्याओं का समाधान नहीं कर सकती। सरकार, अस्पताल, प्रौद्योगिकी कंपनियाँ और अनुसंधान संस्थान मिलकर ही बेहतर परिणाम प्राप्त कर सकते हैं। विशेषज्ञों के अनुसार परिशुद्ध चिकित्सा भविष्य की स्वास्थ्य व्यवस्था का महत्त्वपूर्ण आधार बनेगी। यदि जैव-प्रौद्योगिकी में निरंतर निवेश, स्पष्ट नियम और जन-जागरूकता बढ़ाई जाए, तो इन नवाचारों का लाभ अधिक से अधिक लोगों तक पहुँचाया जा सकता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य विषय क्या है?

Ans

✗ 1. स्वास्थ्य सेवाओं में सरकारी नीतियों का बदलता स्वरूप और प्रभाव।

✗ 2. आधुनिक स्वास्थ्य सेवाओं में रोगी की गोपनीयता का महत्त्व।

✗ 3. रोगियों की आनुवंशिक विशेषताओं के आधार पर उपचार की नई पद्धति।

✓ 4. आधुनिक स्वास्थ्य सेवाओं में नई तकनीकों का जिम्मेदार उपयोग।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
आज स्वास्थ्य सेवाओं के क्षेत्र में तेजी से परिवर्तन हो रहा है। परिशुद्ध चिकित्सा और जैव-प्रौद्योगिकी पारंपरिक उपचार पद्धतियों को अधिक प्रभावी बना रही हैं। अब सभी रोगियों को एक जैसा उपचार देने के बजाय उनकी आनुवंशिक विशेषताओं, जीवनशैली और पर्यावरणीय परिस्थितियों को ध्यान में रखकर उपचार किया जाता है। इससे उपचार अधिक सटीक, प्रभावी और रोगी की व्यक्तिगत आवश्यकताओं के अनुरूप बन रहा है। जीनोमिक अनुक्रमण और आणविक जाँच जैसी आधुनिक तकनीकों से रोगों की जल्दी पहचान और सही उपचार संभव हो रहा है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता भी चिकित्सकों को जटिल चिकित्सीय आँकड़ों का विश्लेषण करने तथा उपचार संबंधी निर्णय अधिक सटीक बनाने में सहायता प्रदान कर रही है। इन प्रगतियों के साथ कुछ चुनौतियाँ भी सामने आई हैं। डेटा की गोपनीयता, उपचार का अधिक खर्च और सभी लोगों तक समान स्वास्थ्य सेवाएँ पहुँचाना आज भी बड़ी समस्याएँ हैं। साथ ही आधुनिक तकनीकों की उपलब्धता अभी सभी क्षेत्रों में समान रूप से सुनिश्चित नहीं हो सकी है। इसलिए सरकारों और नीति-निर्माताओं को वैज्ञानिक प्रगति तथा जनहित के बीच संतुलन बनाए रखना आवश्यक है। शोधकर्ताओं का भी मानना है कि कोई एक संस्था अकेले स्वास्थ्य क्षेत्र की सभी समस्याओं का समाधान नहीं कर सकती। सरकार, अस्पताल, प्रौद्योगिकी कंपनियाँ और अनुसंधान संस्थान मिलकर ही बेहतर परिणाम प्राप्त कर सकते हैं। विशेषज्ञों के अनुसार परिशुद्ध चिकित्सा भविष्य की स्वास्थ्य व्यवस्था का महत्त्वपूर्ण आधार बनेगी। यदि जैव-प्रौद्योगिकी में निरंतर निवेश, स्पष्ट नियम और जन-जागरूकता बढ़ाई जाए, तो इन नवाचारों का लाभ अधिक से अधिक लोगों तक पहुँचाया जा सकता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त निष्कर्ष क्या है?

Ans
✗ 1. स्वास्थ्य सेवाओं का भविष्य केवल आधुनिक मशीनों और उपकरणों पर निर्भर करेगा।
✗ 2. चिकित्सा क्षेत्र की सभी समस्याएँ नई तकनीक अपनाने से स्वतः समाप्त हो जाएँगी।
✓ 3. वैज्ञानिक प्रगति का लाभ जिम्मेदार,नैतिक और समावेशी उपयोग से ही संभव है।
✗ 4. रोगों का प्रभावी उपचार केवल अस्पतालों की संख्या बढ़ाने से ही संभव होगा।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
आज स्वास्थ्य सेवाओं के क्षेत्र में तेजी से परिवर्तन हो रहा है। परिशुद्ध चिकित्सा और जैव-प्रौद्योगिकी पारंपरिक उपचार पद्धतियों को अधिक प्रभावी बना रही हैं। अब सभी रोगियों को एक जैसा उपचार देने के बजाय उनकी आनुवंशिक विशेषताओं, जीवनशैली और पर्यावरणीय परिस्थितियों को ध्यान में रखकर उपचार किया जाता है। इससे उपचार अधिक सटीक, प्रभावी और रोगी की व्यक्तिगत आवश्यकताओं के अनुरूप बन रहा है। जीनोमिक अनुक्रमण और आणविक जाँच जैसी आधुनिक तकनीकों से रोगों की जल्दी पहचान और सही उपचार संभव हो रहा है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता भी चिकित्सकों को जटिल चिकित्सीय आँकड़ों का विश्लेषण करने तथा उपचार संबंधी निर्णय अधिक सटीक बनाने में सहायता प्रदान कर रही है। इन प्रगतियों के साथ कुछ चुनौतियाँ भी सामने आई हैं। डेटा की गोपनीयता, उपचार का अधिक खर्च और सभी लोगों तक समान स्वास्थ्य सेवाएँ पहुँचाना आज भी बड़ी समस्याएँ हैं। साथ ही आधुनिक तकनीकों की उपलब्धता अभी सभी क्षेत्रों में समान रूप से सुनिश्चित नहीं हो सकी है। इसलिए सरकारों और नीति-निर्माताओं को वैज्ञानिक प्रगति तथा जनहित के बीच संतुलन बनाए रखना आवश्यक है। शोधकर्ताओं का भी मानना है कि कोई एक संस्था अकेले स्वास्थ्य क्षेत्र की सभी समस्याओं का समाधान नहीं कर सकती। सरकार, अस्पताल, प्रौद्योगिकी कंपनियाँ और अनुसंधान संस्थान मिलकर ही बेहतर परिणाम प्राप्त कर सकते हैं। विशेषज्ञों के अनुसार परिशुद्ध चिकित्सा भविष्य की स्वास्थ्य व्यवस्था का महत्त्वपूर्ण आधार बनेगी। यदि जैव-प्रौद्योगिकी में निरंतर निवेश, स्पष्ट नियम और जन-जागरूकता बढ़ाई जाए, तो इन नवाचारों का लाभ अधिक से अधिक लोगों तक पहुँचाया जा सकता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'प्रगति' शब्द का विलोम चुनिए:

Ans
✗ 1. पतनशील
✗ 2. विफलता
✓ 3. अवनति
✗ 4. विस्तार

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitution for the following expression.

A medicinal substance or chemical agent that destroys or inhibits the growth of bacteria in the body, helping to treat bacterial infections

Ans
✗ 1. Vaccine
✗ 2. Antiseptic
✓ 3. Antibiotic
✗ 4. Analgesic

Q.2 Choose the correct one-word substitute for '<u>one who never drinks alcohol</u>'.

Ans
✗ 1. Glutton
✓ 2. Teetotaller
✗ 3. Tippler
✗ 4. Saint

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the sentence that contains an adjective error.**

Ans
- ✔ 1. The engineer proposed a more perfect solution for the structural stability of the bridge.
- ✘ 2. The spacecraft followed a precise circular orbit around the observation satellite.
- ✘ 3. The architect designed a perfectly square courtyard for the historic palace restoration.
- ✘ 4. The research team reached a unanimous decision after extensive scientific deliberations.

Q.4 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

The Gaza Humanitarian Foundation is presiding over an unmitigated disaster, and everything about the U.S.- and Israel-backed group's failure was entirely predictable.

Ans
- ✔ 1. Absolute
- ✘ 2. Dubious
- ✘ 3. Plausible
- ✘ 4. Speculative

Q.5 **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**
As the story went on, it became more and more interested.

Ans
- ✘ 1. it became
- ✔ 2. more and more interested
- ✘ 3. went on
- ✘ 4. As the story

Q.6 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed; rearrange the other segments to form a coherent statement.**
The rise of lifelong learning/ update their skills and knowledge in response to the dynamic (A)/ reflects the need for individuals to continually (B)/ demands of the modern workforce (C)/ and continuous professional development (D)/

Ans
- ✘ 1. CDBA
- ✔ 2. BACD
- ✘ 3. ABDC
- ✘ 4. DBAC

Q.7 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters.**

The museum board decided that the historic artifacts recovered from the shipwreck were too exceptionally unique to be displayed in a public gallery without continuous armed security and an advanced climate-control system.

Ans
- ✘ 1. the historic artifacts
- ✔ 2. too exceptionally unique
- ✘ 3. continuous armed security
- ✘ 4. advanced climate-control system

Q.8 **Choose the segment that contains an error.**
Despite the recent colder mornings, the residents found the lesser favorable commute surprisingly less stressful than previous months.

Ans
- ✘ 1. previous months.
- ✔ 2. lesser favorable
- ✘ 3. less stressful
- ✘ 4. colder mornings

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Read the sentence carefully and choose the most appropriate one-word substitution.**

A person who specializes in collecting, organizing, interpreting, and analyzing numerical data in order to draw meaningful conclusions, identify trends, and support decision-making in various fields such as economics, business, healthcare, and social sciences

Ans
- ✔ 1. Statistician
- ✘ 2. Economist
- ✘ 3. Mathematician
- ✘ 4. Archivist

Q.10 **Choose the correct one-word substitution for the underlined group of words.**
The committee appointed a/an person to settle disputes between workers and management.

Ans
- ✘ 1. Successor
- ✔ 2. Arbitrator
- ✘ 3. Negotiator
- ✘ 4. Consultant

Q.11 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) once the administrative review council compared renewable energy billing eligibility lists with procurement comparison sheets during the revised reporting cycle
(B) for that reason administrators revised contract clauses for renewable energy billing before the next reporting period opened under formal oversight
(C) this record showed that the renewable energy billing problem resulted from ambiguous documentation requirements rather than routine communication gaps
(D) committee members identified selective enforcement affecting renewable energy billing decisions across multiple review files

Ans
- ✔ 1. ADCB
- ✘ 2. ADBC
- ✘ 3. ACBD
- ✘ 4. ABDC

Q.12 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Empty sacks will never stand upright

Ans
- ✘ 1. Greed always leads to downfall
- ✔ 2. A poor or hungry person cannot function properly
- ✘ 3. Laziness makes a person fall behind
- ✘ 4. People without money are easily manipulated

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Throughout the year, despite managing several challenging projects (A)/ simultaneously, the employee remained highly industrial (B)/ and consistently exceeded the performance (C)/ targets set by the organisation.(D)

Ans
- ✘ 1. D
- ✘ 2. A
- ✘ 3. C
- ✔ 4. B

Q.14 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
After donating most of his fortune to establish schools and hospitals, he became known as a/an person who gives money and support for the welfare of others.

Ans
- ✘ 1. Economist
- ✔ 2. Philanthropist
- ✘ 3. Treasurer
- ✘ 4. Entrepreneur

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 Identify the part of the given sentence that contains an error.

Though initially deemed / prohibitive expensive by the board, / the infrastructure upgrade / was ultimately approved.

Ans
✔ 1. prohibitive expensive by the board,
✘ 2. was ultimately approved.
✘ 3. the infrastructure upgrade
✘ 4. Though initially deemed

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. War has long been regarded as one of humanity's most destructive enterprises, leaving enduring consequences that extend far beyond the battlefield. Although nations often justify armed conflict as a means of protecting sovereignty or securing strategic interests, its consequences (1)_____ generations through economic instability, social fragmentation, and psychological trauma. The devastation rarely remains confined to military casualties, as civilian populations frequently endure displacement and the collapse of essential institutions. Even after hostilities cease, rebuilding requires a sustained (2)_____ to reconciliation, infrastructure, and governance. History repeatedly demonstrates that durable peace depends not merely on military victory but on the (3)_____ of mutual trust among former adversaries. Consequently, diplomatic dialogue remains an (4)_____ instrument for preventing conflict, for lasting peace must be (5)_____ by justice, cooperation, and mutual respect.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate word to fill in blank (1).

Ans
✘ 1. examplify
✔ 2. haunt
✘ 3. symbolise
✘ 4. fortify

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. War has long been regarded as one of humanity's most destructive enterprises, leaving enduring consequences that extend far beyond the battlefield. Although nations often justify armed conflict as a means of protecting sovereignty or securing strategic interests, its consequences (1)_____ generations through economic instability, social fragmentation, and psychological trauma. The devastation rarely remains confined to military casualties, as civilian populations frequently endure displacement and the collapse of essential institutions. Even after hostilities cease, rebuilding requires a sustained (2)_____ to reconciliation, infrastructure, and governance. History repeatedly demonstrates that durable peace depends not merely on military victory but on the (3)_____ of mutual trust among former adversaries. Consequently, diplomatic dialogue remains an (4)_____ instrument for preventing conflict, for lasting peace must be (5)_____ by justice, cooperation, and mutual respect.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate word to fill in blank (2).

Ans
✔ 1. commitment
✘ 2. familiarity
✘ 3. proximity
✘ 4. deference

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. War has long been regarded as one of humanity's most destructive enterprises, leaving enduring consequences that extend far beyond the battlefield. Although nations often justify armed conflict as a means of protecting sovereignty or securing strategic interests, its consequences (1)_____ generations through economic instability, social fragmentation, and psychological trauma. The devastation rarely remains confined to military casualties, as civilian populations frequently endure displacement and the collapse of essential institutions. Even after hostilities cease, rebuilding requires a sustained (2)_____ to reconciliation, infrastructure, and governance. History repeatedly demonstrates that durable peace depends not merely on military victory but on the (3)_____ of mutual trust among former adversaries. Consequently, diplomatic dialogue remains an (4)_____ instrument for preventing conflict, for lasting peace must be (5)_____ by justice, cooperation, and mutual respect.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate word to fill in blank (3).

Ans
✘ 1. reconfiguration
✘ 2. assimilation
✘ 3. proliferation
✔ 4. restoration

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. War has long been regarded as one of humanity's most destructive enterprises, leaving enduring consequences that extend far beyond the battlefield. Although nations often justify armed conflict as a means of protecting sovereignty or securing strategic interests, its consequences (1)_____ generations through economic instability, social fragmentation, and psychological trauma. The devastation rarely remains confined to military casualties, as civilian populations frequently endure displacement and the collapse of essential institutions. Even after hostilities cease, rebuilding requires a sustained (2)_____ to reconciliation, infrastructure, and governance. History repeatedly demonstrates that durable peace depends not merely on military victory but on the (3)_____ of mutual trust among former adversaries. Consequently, diplomatic dialogue remains an (4)_____ instrument for preventing conflict, for lasting peace must be (5)_____ by justice, cooperation, and mutual respect.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate word to fill in blank (4).

Ans

✗ 1. incidental

✗ 2. ornamental

✗ 3. adequate

✓ 4. indispensable

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. War has long been regarded as one of humanity's most destructive enterprises, leaving enduring consequences that extend far beyond the battlefield. Although nations often justify armed conflict as a means of protecting sovereignty or securing strategic interests, its consequences (1)_____ generations through economic instability, social fragmentation, and psychological trauma. The devastation rarely remains confined to military casualties, as civilian populations frequently endure displacement and the collapse of essential institutions. Even after hostilities cease, rebuilding requires a sustained (2)_____ to reconciliation, infrastructure, and governance. History repeatedly demonstrates that durable peace depends not merely on military victory but on the (3)_____ of mutual trust among former adversaries. Consequently, diplomatic dialogue remains an (4)_____ instrument for preventing conflict, for lasting peace must be (5)_____ by justice, cooperation, and mutual respect.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate word to fill in blank (5).

Ans

✗ 1. affected

✗ 2. conditioned

✗ 3. constrained

✓ 4. underpinned

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 The critic condemned the novel's turgid prose, arguing that its excessive ornamentation obscured the central narrative.
Which of the following is the synonym of the highlighted word?

Ans

✗ 1. Simple

✗ 2. Unadorned

✗ 3. Austere

✓ 4. Bombastic

Q.2 Find the closest synonym of the word highlighted in bold.

The soldiers were sent ahead to reconnoitre the area before the main troop advanced.

Ans

✗ 1. persuade

✗ 2. unsettle

✗ 3. recreate

✓ 4. fathom

Q.3 Choose the option that correctly revises the direct speech sentence below.
The manager said, "Each of the proposals are well-researched and need further review."

Ans

✗ 1. The manager said, "Each of the proposals are well-researched and needs further review."

✗ 2. The manager said, "Each of the proposals have been well-researched and needs further review."

✗ 3. The manager said, "Each of the proposals is well-researched and need further review."

✓ 4. The manager said, "Each of the proposals is well-researched and needs further review."

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

A Jekyll and Hyde

Ans
✗ 1. A person who pretends to be someone else entirely
✓ 2. A person who changes between good and evil personalities
✗ 3. Someone who is always cheerful and positive
✗ 4. Someone who hides their emotions within themselves

Q.5 **Choose the correct form of simple future tense.**

Ans
✗ 1. The committee had announced the final selection list after carefully reviewing every recommendation submitted by the independent evaluation panel.
✗ 2. The committee has announced the final selection list after carefully reviewing every recommendation submitted by the independent evaluation panel.
✗ 3. The committee will have announced the final selection list after carefully reviewing every recommendation submitted by the independent evaluation panel.
✓ 4. The committee will announce the final selection list after carefully reviewing every recommendation submitted by the independent evaluation panel.

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The board members, after hours of heated debate, finally decided to address the main issue directly instead of continuing to avoid it.

Ans
✓ 1. grasp the nettle
✗ 2. cross the rubicon
✗ 3. beat about the bush
✗ 4. throw caution to the wind

Q.7 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

Complete the statistical analysis immediately.

Ans
✓ 1. Let the statistical analysis be completed immediately.
✗ 2. Immediately complete the statistical analysis.
✗ 3. The statistical analysis must to be completed immediately.
✗ 4. The statistical analysis should complete immediately.

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The architect designed the structure to withstand severe seismic activity.

Ans
✗ 1. The architect was designed by the structure to withstand severe seismic activity.
✓ 2. The structure was designed by the architect to withstand severe seismic activity.
✗ 3. The structure was being designed by the architect to withstand severe seismic activity.
✗ 4. Severe seismic activity was withstood by the structure designed by the architect.

Q.9 **Choose the correct completion for the given sentence.**

The teacher said, "Students must submit the assignment by Friday."

Indirect speech: The teacher said that students _____ submit the assignment by Friday.

Ans
✗ 1. would
✗ 2. should
✗ 3. needed to
✓ 4. had to

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At this time next month the new wing _____ patients, the old block _____ for demolition, and the trustees _____ the relocation in person.

Ans

✗ 1. are admitting / close / will oversee

✗ 2. will admit / will close / will oversee

✗ 3. admit / close / oversee

✓ 4. will be admitting / will be closing / will be overseeing

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Many people have noticed that mosquitoes seem to bite some individuals more frequently than others. While this may appear random, scientific research suggests that mosquitoes are influenced by a variety of biological and environmental factors when selecting their targets.
One important factor is the carbon dioxide that humans exhale. Mosquitoes can detect carbon dioxide from a considerable distance and often use it to locate potential hosts. People who produce more carbon dioxide, such as larger individuals or those engaged in physical activity, may attract more mosquitoes. Body heat and sweat also play a role. Certain compounds released through sweat, including lactic acid, can make some people more appealing to these insects.
Genetics may further influence mosquito attraction. Studies indicate that inherited characteristics affect the chemicals present on a person's skin, creating unique scents that mosquitoes can detect. Blood type has also been investigated, with some research suggesting that individuals with Type O blood may be bitten more often than those with other blood groups. In addition, pregnant women may attract more mosquitoes because they tend to produce more carbon dioxide and have slightly higher body temperatures.
Environmental conditions can also affect mosquito behaviour. Dark-coloured clothing absorbs heat and may make a person easier to locate. Similarly, spending time outdoors during peak mosquito activity periods increases the likelihood of being bitten.
Although no one can completely avoid mosquito bites, understanding the factors that attract mosquitoes can help individuals take preventive measures and reduce their exposure to these insects.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Identify the most appropriate title of the passage.**

Ans

✓ 1. Why Certain Individuals Attract More Mosquitoes Than Others

✗ 2. Effective Chemical Methods for Eliminating Mosquito Populations

✗ 3. The Global Spread of Mosquito-Borne Diseases in Modern Times

✗ 4. The Ecological Significance of Mosquitoes in Tropical Environments

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Many people have noticed that mosquitoes seem to bite some individuals more frequently than others. While this may appear random, scientific research suggests that mosquitoes are influenced by a variety of biological and environmental factors when selecting their targets.
One important factor is the carbon dioxide that humans exhale. Mosquitoes can detect carbon dioxide from a considerable distance and often use it to locate potential hosts. People who produce more carbon dioxide, such as larger individuals or those engaged in physical activity, may attract more mosquitoes. Body heat and sweat also play a role. Certain compounds released through sweat, including lactic acid, can make some people more appealing to these insects.
Genetics may further influence mosquito attraction. Studies indicate that inherited characteristics affect the chemicals present on a person's skin, creating unique scents that mosquitoes can detect. Blood type has also been investigated, with some research suggesting that individuals with Type O blood may be bitten more often than those with other blood groups. In addition, pregnant women may attract more mosquitoes because they tend to produce more carbon dioxide and have slightly higher body temperatures.
Environmental conditions can also affect mosquito behaviour. Dark-coloured clothing absorbs heat and may make a person easier to locate. Similarly, spending time outdoors during peak mosquito activity periods increases the likelihood of being bitten.
Although no one can completely avoid mosquito bites, understanding the factors that attract mosquitoes can help individuals take preventive measures and reduce their exposure to these insects.

SubQuestion No : 12

Q.12 **According to the passage, which statement is correct?**

Ans

✗ 1. Mosquitoes choose hosts only according to their blood group.

✗ 2. Wearing dark clothing prevents mosquitoes from locating people outdoors.

✗ 3. All individuals produce identical chemical compounds through perspiration.

✓ 4. Mosquitoes can detect carbon dioxide released by human beings.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Many people have noticed that mosquitoes seem to bite some individuals more frequently than others. While this may appear random, scientific research suggests that mosquitoes are influenced by a variety of biological and environmental factors when selecting their targets.
One important factor is the carbon dioxide that humans exhale. Mosquitoes can detect carbon dioxide from a considerable distance and often use it to locate potential hosts. People who produce more carbon dioxide, such as larger individuals or those engaged in physical activity, may attract more mosquitoes. Body heat and sweat also play a role. Certain compounds released through sweat, including lactic acid, can make some people more appealing to these insects.
Genetics may further influence mosquito attraction. Studies indicate that inherited characteristics affect the chemicals present on a person's skin, creating unique scents that mosquitoes can detect. Blood type has also been investigated, with some research suggesting that individuals with Type O blood may be bitten more often than those with other blood groups. In addition, pregnant women may attract more mosquitoes because they tend to produce more carbon dioxide and have slightly higher body temperatures.
Environmental conditions can also affect mosquito behaviour. Dark-coloured clothing absorbs heat and may make a person easier to locate. Similarly, spending time outdoors during peak mosquito activity periods increases the likelihood of being bitten.
Although no one can completely avoid mosquito bites, understanding the factors that attract mosquitoes can help individuals take preventive measures and reduce their exposure to these insects.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Mosquitoes primarily depend on eyesight to identify suitable human hosts.

✗ 2. Human character completely determines patterns of mosquito behaviour.

✗ 3. Scientific advances have eliminated the threat posed by mosquito bites.

✓ 4. Biological and environmental factors influence mosquito attraction to humans.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Many people have noticed that mosquitoes seem to bite some individuals more frequently than others. While this may appear random, scientific research suggests that mosquitoes are influenced by a variety of biological and environmental factors when selecting their targets.
One important factor is the carbon dioxide that humans exhale. Mosquitoes can detect carbon dioxide from a considerable distance and often use it to locate potential hosts. People who produce more carbon dioxide, such as larger individuals or those engaged in physical activity, may attract more mosquitoes. Body heat and sweat also play a role. Certain compounds released through sweat, including lactic acid, can make some people more appealing to these insects.
Genetics may further influence mosquito attraction. Studies indicate that inherited characteristics affect the chemicals present on a person's skin, creating unique scents that mosquitoes can detect. Blood type has also been investigated, with some research suggesting that individuals with Type O blood may be bitten more often than those with other blood groups. In addition, pregnant women may attract more mosquitoes because they tend to produce more carbon dioxide and have slightly higher body temperatures.
Environmental conditions can also affect mosquito behaviour. Dark-coloured clothing absorbs heat and may make a person easier to locate. Similarly, spending time outdoors during peak mosquito activity periods increases the likelihood of being bitten.
Although no one can completely avoid mosquito bites, understanding the factors that attract mosquitoes can help individuals take preventive measures and reduce their exposure to these insects.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Humourous

✓ 2. Informative

✗ 3. Emotional

✗ 4. Argumentative

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions given below.

Many people have noticed that mosquitoes seem to bite some individuals more frequently than others. While this may appear random, scientific research suggests that mosquitoes are influenced by a variety of biological and environmental factors when selecting their targets.
One important factor is the carbon dioxide that humans exhale. Mosquitoes can detect carbon dioxide from a considerable distance and often use it to locate potential hosts. People who produce more carbon dioxide, such as larger individuals or those engaged in physical activity, may attract more mosquitoes. Body heat and sweat also play a role. Certain compounds released through sweat, including lactic acid, can make some people more appealing to these insects.
Genetics may further influence mosquito attraction. Studies indicate that inherited characteristics affect the chemicals present on a person's skin, creating unique scents that mosquitoes can detect. Blood type has also been investigated, with some research suggesting that individuals with Type O blood may be bitten more often than those with other blood groups. In addition, pregnant women may attract more mosquitoes because they tend to produce more carbon dioxide and have slightly higher body temperatures.
Environmental conditions can also affect mosquito behaviour. Dark-coloured clothing absorbs heat and may make a person easier to locate. Similarly, spending time outdoors during peak mosquito activity periods increases the likelihood of being bitten.
Although no one can completely avoid mosquito bites, understanding the factors that attract mosquitoes can help individuals take preventive measures and reduce their exposure to these insects.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Genetic characteristics are the only factor affecting mosquito preference.

✗ 2. Physical exercise permanently increases a person's attractiveness to mosquitoes.

✓ 3. Avoiding known attractants may reduce the chances of mosquito bites.

✗ 4. People with Type O blood cannot protect themselves from mosquitoes.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Financial inclusion has become a key objective for governments and financial institutions seeking to promote inclusive economic growth. Traditionally, many individuals, particularly those living in rural or underserved regions, had limited access to formal banking services due to geographical, financial, or administrative barriers. The rapid expansion of digital banking and Financial Technology (FinTech) has significantly improved access to financial services by enabling people to manage accounts, transfer funds, make payments, and obtain credit through digital platforms and mobile applications. Digital banking offers convenience, speed, and reduced transaction costs, while FinTech companies introduce innovative solutions such as mobile wallets, digital lending, biometric authentication, and artificial intelligence-based financial services. These technologies help small businesses, entrepreneurs, and low-income households participate more actively in the formal economy. Increased financial access also supports savings, investment, and economic resilience by providing secure alternatives to cash-based transactions. Despite these advantages, challenges remain. Digital literacy, internet connectivity, cybersecurity risks, and concerns regarding data privacy continue to affect the adoption of digital financial services. Policymakers, financial institutions, and technology providers are therefore working together to strengthen regulatory frameworks, improve digital infrastructure, and enhance consumer awareness. Ensuring accessibility for elderly individuals and people with limited technological skills is also essential for achieving truly inclusive financial systems. As digital innovation continues to reshape financial services, successful financial inclusion will depend on balancing technological advancement with accessibility, security, and public trust.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. The impact of cybersecurity on digital financial service adoption.

✗ 2. The importance of regulatory reforms in modern banking systems.

✗ 3. The influence of artificial intelligence on financial decision-making.

✓ 4. The role of digital banking and FinTech in advancing financial inclusion.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Financial inclusion has become a key objective for governments and financial institutions seeking to promote inclusive economic growth. Traditionally, many individuals, particularly those living in rural or underserved regions, had limited access to formal banking services due to geographical, financial, or administrative barriers. The rapid expansion of digital banking and Financial Technology (FinTech) has significantly improved access to financial services by enabling people to manage accounts, transfer funds, make payments, and obtain credit through digital platforms and mobile applications. Digital banking offers convenience, speed, and reduced transaction costs, while FinTech companies introduce innovative solutions such as mobile wallets, digital lending, biometric authentication, and artificial intelligence-based financial services. These technologies help small businesses, entrepreneurs, and low-income households participate more actively in the formal economy. Increased financial access also supports savings, investment, and economic resilience by providing secure alternatives to cash-based transactions. Despite these advantages, challenges remain. Digital literacy, internet connectivity, cybersecurity risks, and concerns regarding data privacy continue to affect the adoption of digital financial services. Policymakers, financial institutions, and technology providers are therefore working together to strengthen regulatory frameworks, improve digital infrastructure, and enhance consumer awareness. Ensuring accessibility for elderly individuals and people with limited technological skills is also essential for achieving truly inclusive financial systems. As digital innovation continues to reshape financial services, successful financial inclusion will depend on balancing technological advancement with accessibility, security, and public trust.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the fact given in the passage.

Ans

✗ 1. Every individual has equal access to digital financial technologies today.

✗ 2. Digital banking has completely replaced traditional banking institutions worldwide.

✓ 3. Mobile wallets and digital lending are examples of FinTech services.

✗ 4. Cybersecurity concerns no longer affect digital banking users globally.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Financial inclusion has become a key objective for governments and financial institutions seeking to promote inclusive economic growth. Traditionally, many individuals, particularly those living in rural or underserved regions, had limited access to formal banking services due to geographical, financial, or administrative barriers. The rapid expansion of digital banking and Financial Technology (FinTech) has significantly improved access to financial services by enabling people to manage accounts, transfer funds, make payments, and obtain credit through digital platforms and mobile applications. Digital banking offers convenience, speed, and reduced transaction costs, while FinTech companies introduce innovative solutions such as mobile wallets, digital lending, biometric authentication, and artificial intelligence-based financial services. These technologies help small businesses, entrepreneurs, and low-income households participate more actively in the formal economy. Increased financial access also supports savings, investment, and economic resilience by providing secure alternatives to cash-based transactions. Despite these advantages, challenges remain. Digital literacy, internet connectivity, cybersecurity risks, and concerns regarding data privacy continue to affect the adoption of digital financial services. Policymakers, financial institutions, and technology providers are therefore working together to strengthen regulatory frameworks, improve digital infrastructure, and enhance consumer awareness. Ensuring accessibility for elderly individuals and people with limited technological skills is also essential for achieving truly inclusive financial systems. As digital innovation continues to reshape financial services, successful financial inclusion will depend on balancing technological advancement with accessibility, security, and public trust.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✗ 1. Traditional banking services will soon disappear from modern economies.

✗ 2. Digital financial services eliminate the need for consumer education entirely.

✓ 3. Greater accessibility and trust can encourage wider use of digital finance.

✗ 4. Financial inclusion depends only on technological innovation and investment.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Financial inclusion has become a key objective for governments and financial institutions seeking to promote inclusive economic growth. Traditionally, many individuals, particularly those living in rural or underserved regions, had limited access to formal banking services due to geographical, financial, or administrative barriers. The rapid expansion of digital banking and Financial Technology (FinTech) has significantly improved access to financial services by enabling people to manage accounts, transfer funds, make payments, and obtain credit through digital platforms and mobile applications. Digital banking offers convenience, speed, and reduced transaction costs, while FinTech companies introduce innovative solutions such as mobile wallets, digital lending, biometric authentication, and artificial intelligence-based financial services. These technologies help small businesses, entrepreneurs, and low-income households participate more actively in the formal economy. Increased financial access also supports savings, investment, and economic resilience by providing secure alternatives to cash-based transactions. Despite these advantages, challenges remain. Digital literacy, internet connectivity, cybersecurity risks, and concerns regarding data privacy continue to affect the adoption of digital financial services. Policymakers, financial institutions, and technology providers are therefore working together to strengthen regulatory frameworks, improve digital infrastructure, and enhance consumer awareness. Ensuring accessibility for elderly individuals and people with limited technological skills is also essential for achieving truly inclusive financial systems. As digital innovation continues to reshape financial services, successful financial inclusion will depend on balancing technological advancement with accessibility, security, and public trust.

SubQuestion No : 19

Q.19 The most appropriate connection to the real-life situation is:

Ans

✗ 1. A rural community continues relying only on cash transactions despite having reliable digital banking services and financial literacy programmes.

✓ 2. A small entrepreneur uses a mobile banking application to receive payments, access digital credit, and expand the business successfully.

✗ 3. A government limits internet access in remote villages while promoting nationwide digital banking as the primary financial inclusion strategy.

✗ 4. A financial institution removes digital security measures to simplify online transactions, expecting greater customer confidence and wider service adoption.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Financial inclusion has become a key objective for governments and financial institutions seeking to promote inclusive economic growth. Traditionally, many individuals, particularly those living in rural or underserved regions, had limited access to formal banking services due to geographical, financial, or administrative barriers. The rapid expansion of digital banking and Financial Technology (FinTech) has significantly improved access to financial services by enabling people to manage accounts, transfer funds, make payments, and obtain credit through digital platforms and mobile applications. Digital banking offers convenience, speed, and reduced transaction costs, while FinTech companies introduce innovative solutions such as mobile wallets, digital lending, biometric authentication, and artificial intelligence-based financial services. These technologies help small businesses, entrepreneurs, and low-income households participate more actively in the formal economy. Increased financial access also supports savings, investment, and economic resilience by providing secure alternatives to cash-based transactions. Despite these advantages, challenges remain. Digital literacy, internet connectivity, cybersecurity risks, and concerns regarding data privacy continue to affect the adoption of digital financial services. Policymakers, financial institutions, and technology providers are therefore working together to strengthen regulatory frameworks, improve digital infrastructure, and enhance consumer awareness. Ensuring accessibility for elderly individuals and people with limited technological skills is also essential for achieving truly inclusive financial systems. As digital innovation continues to reshape financial services, successful financial inclusion will depend on balancing technological advancement with accessibility, security, and public trust.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the structure of the passage.

Ans

✗ 1. Contrasting viewpoints, critical evaluation, and persuasive policy advocacy.

✗ 2. Sequential procedures, technical specifications, and operational performance analysis.

✓ 3. Context establishment, technological developments, implementation challenges, and future implications.

✗ 4. Historical narration, statistical comparisons, and chronological economic milestones.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	08/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से किस नियम के अनुसार, जब एक संकर (hybrid) में विशेषकों के दो युग्म संयोजित होते हैं, तो लक्षणों के एक युग्म का विसंयोजन दूसरे युग्म से स्वतंत्र होता है?**

Ans

✗ 1. प्रभाविता नियम

✗ 2. विसंयोजन नियम

✓ 3. स्वतंत्र अपव्यूहन नियम

✗ 4. युग्मकों की शुद्धता का नियम

Q.2 **'सब्लिमेशन (Sublimation)', आव्रजन पर आधारित एक पहला काल्पनिक उपन्यास (debut speculative-fiction novel) है, जिसमें कोई व्यक्ति सीमा पार करते समय दो "दृष्टांतों (instances)" में विभाजित हो जाता है; इसे 2 जून, 2026 को टॉर बुक्स (Tor Books) द्वारा प्रकाशित किया गया था। इसके लेखक/लेखिका कौन हैं?**

Ans

✓ 1. इसाबेल जे. किम (Isabel J. Kim)

✗ 2. आर. एफ. कुआंग (R.F. Kuang)

✗ 3. स्कॉट वेस्टरफेल्ड (Scott Westerfeld)

✗ 4. ऐ जियांग (Ai Jiang)

Q.3 **जुलाई 2026 के मुद्रास्फीति आंकड़ों के अनुसार, संशोधित अखिल भारतीय उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) श्रृंखला के लिए किस आधार वर्ष का उपयोग किया गया था?**

Ans

✗ 1. 2022

✗ 2. 2025

✓ 3. 2024

✗ 4. 2023

Q.4 **1 सितंबर 2026 को, भारत और जर्मनी ने निम्नलिखित में से किसके संरक्षण और विवेकपूर्ण उपयोग को बढ़ावा देने के लिए एक संयुक्त आशय घोषणा पत्र (JDI) पर हस्ताक्षर किए?**

Ans

✗ 1. तटीय और समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र

✗ 2. समुद्री महत्वपूर्ण संरक्षित क्षेत्र

✗ 3. हिमालयी हिमनद पारिस्थितिकी तंत्र

✓ 4. अंतर्राष्ट्रीय महत्व की आर्द्रभूमि

Q.5 **आर्थिक सर्वेक्षण 2025-26 के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2022 और वित्तीय वर्ष 2025 के बीच राजस्व व्यय में क्या परिवर्तन हुआ?**

Ans

✗ 1. यह 11.1% से घटकर 10.9% हो गया

✓ 2. यह 13.6% से घटकर 10.9% हो गया

✗ 3. यह 10.9% से बढ़कर 13.6% हो गया

✗ 4. यह 11.1% से बढ़कर 13.6% हो गया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 केंद्रीय बजट 2026–27 में घोषित किस पहल के तहत कृषि प्रथाओं में ICAR पैकेज के साथ एग्रीस्टैक पोर्टलों (AgriStack portals) को एकीकृत करने के लिए एक बहुभाषी कृत्रिम बुद्धिमत्ता टूल लॉन्च करना शामिल है?

Ans
✗ 1. स्वामिह फंड 2 (SWAMIH Fund 2)
✓ 2. भारत-विस्तार (Bharat-VISTAAR)
✗ 3. पीएम विकास (PM VIKAS)
✗ 4. डिजिटल एग्रीकल्चर मिशन (Digital Agriculture Mission)

Q.7 सेबू (Cebu), जो वर्ष 2026 में 48वें आसियान (ASEAN) शिखर सम्मेलन के लिए चर्चा में था, किस देश में स्थित है?

Ans
✗ 1. थाईलैंड
✓ 2. फिलीपींस
✗ 3. मलेशिया
✗ 4. इंडोनेशिया

Q.8 जनवरी 2026 में लखनऊ में उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ द्वारा अनावरण की गई पुस्तक 'अर्ली नॉर्थ इंडिया एंड इट्स कॉइनेज (Early North India and Its Coinage)' के लेखक कौन हैं?

Ans
✓ 1. देवेंद्र हांडा
✗ 2. जयवीर सिंह
✗ 3. प्रकाश पी. हिंदुजा
✗ 4. अशोक पी. हिंदुजा

Q.9 किस पत्रकार ने दीप मुखर्जी के साथ 2026 की पुस्तक "फ्रॉम डायनेस्टीज़ टु डेमोक्रेसी: पॉलिटिक्स, कास्ट एंड पावर स्ट्रगल्स इन राजस्थान (From Dynasties to Democracy: Politics, Caste and Power Struggles in Rajasthan)" का सह-लेखन किया है?

Ans
✗ 1. तवलीन सिंह
✗ 2. सीमा चिश्ती
✓ 3. ताबीना अंजुम
✗ 4. नीरजा चौधरी

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी सामग्री विद्युत की सुचालक है और विद्युत धारा को आसानी से अपने माध्यम से गुजरने देती है?

Ans
✗ 1. प्लास्टिक रूलर
✗ 2. लकड़ी की छड़
✓ 3. तांबे का तार
✗ 4. रबर बैंड

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत के मानव-अंतरिक्ष उड़ान कार्यक्रम के लिए अप्रैल 2026 में ISRO द्वारा शुरू किए गए 'मिशन मित्र (Mission MITRA)' के महत्व की सर्वोत्तम रूप से व्याख्या करता है?

Ans
✓ 1. यह कृत्रिम अंतरिक्ष उड़ान के तनावपूर्ण परिस्थितियों में क्रू–ग्राउंड-टीम समन्वय और निर्णय लेने की प्रक्रिया का मूल्यांकन करता है।
✗ 2. यह कृत्रिम ग्रहीय अन्वेषण स्थितियों के तहत चंद्र अवतरण प्रणालियों और सतही गतिशीलता का मूल्यांकन करता है।
✗ 3. यह कृत्रिम अंतरिक्ष-मौसम स्थितियों के तहत उपग्रह संचार की विश्वसनीयता और नेविगेशन परिशुद्धता का मूल्यांकन करता है।
✗ 4. यह कृत्रिम प्रक्षेपण परिस्थितियों में अंतरिक्ष यान प्रणोदन निष्पादन और कक्षीय गतिपरिवर्तनीयता का मूल्यांकन करता है।

Q.12 स्पेन के बार्सिलोना में आयोजित मोबाइल वर्ल्ड कांग्रेस (MWC) 2026 में, सी-डॉट (C-DOT) द्वारा विकसित किस स्वदेशी AI-संचालित दूरसंचार समाधान को ग्लोबल मोबाइल (GLOMO) अवार्ड्स में शीर्ष फाइनलिस्ट के रूप में वैश्विक स्तर पर मान्यता मिली?

Ans
✗ 1. नेटशील्ड AI (NetShield AI)
✓ 2. फ्रॉडप्रो (FraudPro)
✗ 3. भारतकनेक्ट AI (BharatConnect AI)
✗ 4. सिक्योरलिंक 5G (SecureLink 5G)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 आधुनिक भारतीय साहित्यिक जागरण के दौरान राष्ट्रवाद को बढ़ावा देने में किस साहित्यिक रूप ने मुख्य भूमिका निभाई?

Ans
✗ 1. नाटक प्रदर्शन
✓ 2. उपन्यास, निबंध और कविताएँ
✗ 3. लोककथाएँ और गाथा-गीत
✗ 4. यात्रा-वृत्तांत और डायरियाँ

Q.14 ध्वनि का तारत्व किस भौतिक राशि पर निर्भर करता है?

Ans
✗ 1. तीव्रता
✗ 2. तरंग वेग
✓ 3. आवृत्ति
✗ 4. आयाम

Q.15 भारत में 1991 के बाद की वृद्धि को प्रायः प्राथमिक रूप से _____ द्वारा संचालित माना जाता है।

Ans
✗ 1. केवल अनौपचारिक क्षेत्र
✗ 2. प्राथमिक क्षेत्र
✗ 3. केवल सार्वजनिक क्षेत्र
✓ 4. सेवा क्षेत्र

Q.16 अम्लीय खाद्य पदार्थों को निष्प्रभावित करने के लिए रसोई में आमतौर पर निम्नलिखित में से किस सामग्री का उपयोग किया जाता है?

Ans
✗ 1. नमक
✓ 2. बेकिंग सोडा
✗ 3. नीबू के रस
✗ 4. सिरका

Q.17 समकालीन आर्थिक चुनौतियों का समाधान करने के लिए कौन-सी विशेषता, नीति (NITI) आयोग को योजना आयोग की तुलना में अधिक उपयुक्त बनाती है?

Ans
✗ 1. सार्वजनिक क्षेत्र के विस्तार पर विशेष जोर
✓ 2. परिवर्तनशील आर्थिक परिस्थितियों के अनुकूल लचीली और साक्ष्य-आधारित नीतिगत परामर्श
✗ 3. राज्यों को वित्तीय संसाधनों का केंद्रीय आवंटन
✗ 4. सभी क्षेत्रों के लिए निश्चित पंचवर्षीय योजनाओं पर निर्भरता

Q.18 विश्व जल दिवस 2026 की मुख्य थीम क्या थी?

Ans
✗ 1. ग्राउंडवाटर: मेकिंग दी इनविजिबल विजिबल (Groundwater: Making the Invisible Visible)
✗ 2. एक्सीलेरेटिंग चेंज फॉर वाटर सिक्योरिटी (Accelerating Change for Water Security)
✗ 3. लेवरेजिंग वाटर फॉर पीस (Leveraging Water for Peace)
✓ 4. वाटर एंड जेंडर (Water and Gender)

Q.19 कौन-सा लोक संगीत रूप, मानसून ऋतु के दौरान महिलाओं की उत्कंठा (विरह) को दर्शाने वाले गायनों से सर्वाधिक निकटता से संबंधित है और विषादी धुनों एवं लयबद्ध गीत द्वारा अभिलक्षित होता है?

Ans
✗ 1. मांडो (Mando)
✗ 2. बुर्रा कथा (Burra Katha)
✗ 3. बिहू (Bihu)
✓ 4. कजरी (Kajri)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 किस शास्त्रीय नृत्यांगना ने भरतनाट्यम को पारंपरिक मंदिर-बद्ध देवदासी ढांचे से बाहर निकालकर पुनर्रूपित करने हेतु मद्रास में ऐतिहासिक कला अकादमी 'कलाक्षेत्र' की स्थापना की?

Ans

✔ 1. रुक्मिणी देवी अरुंडेल

✘ 2. मृणालिनी साराभाई

✘ 3. टी. बालासरस्वती

✘ 4. सोनल मानसिंह

Section : **General Awareness 2**

Q.1 कोंकण और मालाबार तट भारत के पश्चिमी तटरेखा के प्रमुख खंड हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा जल निकाय इस तट पर स्थित है?

Ans

✔ 1. अरब सागर

✘ 2. लाल सागर

✘ 3. मन्नार की खाड़ी

✘ 4. बंगाल की खाड़ी

Q.2 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के छठे अधिवेशन में दिए गए अध्यक्षीय भाषण में किसने "मेरे विचार में, एक पारसी उतना ही बेहतर और सच्चा पारसी है, जितना कि एक मुसलमान या हिंदू, एक बेहतर और सच्चा मुसलमान या हिंदू है, जितना अधिक वह उस भूमि से जुड़ा हुआ है जिसने उसे जन्म दिया है..." कहा था?

Ans

✘ 1. दादाभाई नौरोजी

✘ 2. सर दिनशॉ पेटिट

✘ 3. दिनशॉ एडुलजी वाचा

✔ 4. फिरोजशाह मेहता

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सी संसदीय समिति विशेष रूप से विनियोजन लेखा और CAG रिपोर्टों की जांच करती है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि व्यय संसद द्वारा प्रदान किए गए प्राधिकार के तहत किया गया था?

Ans

✘ 1. प्राक्कलन समिति

✘ 2. लोक उपक्रम समिति

✔ 3. लोक लेखा समिति

✘ 4. कार्य सलाहकार समिति

Q.4 भारत के संविधान की सातवीं अनुसूची की समवर्ती सूची (सूची III) में निम्नलिखित में से कौन-सा विषय शामिल है?

Ans

✘ 1. भूमि और भू-स्वामित्व

✔ 2. आर्थिक और सामाजिक नियोजन

✘ 3. कृषि और कृषि अनुसंधान

✘ 4. जन स्वास्थ्य और स्वच्छता

Q.5 कौन-सा नदी विस्तार, 1,620 km लंबा अंतर्देशीय नौपरिवहन मार्ग बनाता है जिसे आधिकारिक तौर पर राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 के रूप में वर्गीकृत किया गया है?

Ans

✘ 1. काकीनाडा और पुदुचेरी के बीच गोदावरी नदी

✘ 2. सदिया और धुबरी के बीच ब्रह्मपुत्र नदी

✔ 3. प्रयागराज और हल्दिया के बीच गंगा नदी

✘ 4. कोल्लम और कोट्टापुरम के बीच पश्चिमी तट नहर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 5 के अनुसार, संविधान के प्रारंभ में ही किसी व्यक्ति को नागरिकता के लिए अर्हता प्राप्त करने के लिए कौन-सा कारक आवश्यक था?

Ans

✗ 1. 18 वर्ष की आयु पूरी करना

✓ 2. भारत के राज्यक्षेत्र में अधिवास

✗ 3.
भारत में संपत्ति का स्वामित्व

✗ 4. नागरिकता अधिनियम, 1955 के तहत रजिस्ट्रीकरण

Q.7 निम्नलिखित में से किस शासक ने 1722 में मुगल सम्राट मुहम्मद शाह द्वारा अवध का सूबेदार नियुक्त किए जाने के पश्चात् अवध के स्वायत्त राज्य की नींव रखी थी?

Ans

✗ 1. सफ़दर जंग

✓ 2. सआदत खान बुरहान-उल-मुल्क

✗ 3. शुजा-उद-दौला

✗ 4. गाज़ी-उद-दीन हैदर

Q.8 नहर कमान क्षेत्रों में गहन सिचाई और जल के अत्यधिक उपयोग से किन पर्यावरणीय समस्याओं का युग्म उत्पन्न हो सकता है?

Ans

✓ 1. जलाक्रांति और मृदा लवणता

✗ 2. वातीय अपरदन और मरूस्थलीयन

✗ 3. मृदा अपरदन और वनोन्मूलन

✗ 4. भूस्खलन और मृदा अपरदन

Q.9 अनुच्छेद 243G के अंतर्गत, ग्यारहवीं अनुसूची के विषयों पर पंचायतों को दायित्व किस प्रकार सौंपे जाते हैं?

Ans

✗ 1. संवैधानिक मान्यता प्राप्त करने के पश्चात पंचायत शक्तियों के निर्धारण में राज्य विधानमंडल की कोई भूमिका नहीं होती है।

✓ 2. राज्य विधानमंडल विधि के माध्यम से ऐसे दायित्वों के हस्तांतरण की सीमा तय करता है।

✗ 3.
संविधान बिना राज्य विधान के सभी सूचीबद्ध दायित्वों को सीधे पंचायतों को हस्तांतरित करता है।

✗ 4. संघ विधानमंडल पंचायत के विभिन्न स्तरों को सौंपे गए दायित्वों का निर्धारण करता है।

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा निर्देशक सिद्धांत, राज्य की लोक सेवाओं में न्यायपालिका को कार्यपालिका से पृथक रखने का प्रावधान करता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 44

✗ 2. अनुच्छेद 39A

✗ 3. अनुच्छेद 48A

✓ 4. अनुच्छेद 50

Q.11 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के किस नेता को "भारत का वयोवृद्ध पुरुष (Grand Old Man of India)" के नाम से जाना जाता था, जिन्होंने 1867 में लंदन में ईस्ट इंडिया एसोसिएशन की स्थापना की थी तथा वर्ष 1886, वर्ष 1893 तथा वर्ष 1906 में कांग्रेस के अध्यक्ष रहे थे?

Ans

✗ 1. गोपाल कृष्ण गोखले

✗ 2. आनंद मोहन बोस

✓ 3. दादाभाई नौरोजी

✗ 4. सुरेंद्रनाथ बनर्जी

Q.12 सरदार वल्लभभाई पटेल को वर्ष 1928 में ब्रिटिश सरकार द्वारा घोषित भू-राजस्व में वृद्धि के विरुद्ध किस अहिंसक आंदोलन का नेतृत्व करने के बाद 'सरदार' की उपाधि मिली थी?

Ans

✓ 1. बारदोली सत्याग्रह

✗ 2. खेड़ा सत्याग्रह

✗ 3. असहयोग आंदोलन

✗ 4. चंपारण सत्याग्रह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 1853 में ईस्ट इंडिया कंपनी के चार्टर के नवीनीकरण के बाद जारी किया गया और पिछली शिक्षा नीति की समीक्षा करने वाला वह कौन-सा शैक्षिक दस्तावेज़ है, जिसे समान्यतः "भारतीय शिक्षा का मैग्ना कार्टा (Magna Carta of Indian Education)" कहा जाता है?

Ans

✗ 1. मैकॉले का शिक्षा संबंधी विवरण-पत्र

✗ 2. हंटर कमीशन,1882

✓ 3. वुड एजुकेशन डिस्पैच,1854

✗ 4. भारतीय विश्वविद्यालय अधिनियम, 1904

Q.14 दिल्ली के किस सुल्तान ने बाह्य विस्तार के बजाय आंतरिक समेकन की नीति का अनुसरण किया और ज़िल-ए-इलाही (ईश्वर की छाया) की उपाधि धारण की तथा कुलीनता पर ताज की सर्वोच्चता को बढ़ाने के लिए तुर्कान-ए-चहलगानी (चालीस) को पूर्ण रूप से समाप्त किया?

Ans

✗ 1. अलाउद्दीन खिलजी

✗ 2. रजिया सुल्तान

✓ 3. बलबन

✗ 4. इल्तुतमिश

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा भौगोलिक युग्म, भारतीय तटीय विस्तार (Indian coastal stretch) को उसके विशिष्ट भूआकृतिक अभिलक्षण से सुमेलित करता है?

Ans

✗ 1. तमिलनाडु तट — बेसाल्टिक भ्रंश-कगार

✗ 2. कोंकण तट — कृष्णा डेल्टा मैदान

✓ 3. केरल तट — लैगून और पश्चजल

✗ 4. कर्नाटक तट — कावेरी नदी डेल्टा

Q.16 2020 में 'नेविगेटिंग द न्यू नॉर्मल' अभियान शुरू करते समय नीति आयोग के CEO कौन थे?

Ans

✗ 1. बी.वी.आर. सुब्रह्मण्यम

✗ 2. राजीव कुमार

✗ 3. अरविंद पनगढ़िया

✓ 4. अमिताभ कांत

Q.17 भारत के संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा प्रावधान, मंत्रिपरिषद को लोक सभा के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी बनाता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 77(2)

✗ 2. अनुच्छेद 74(2)

✓ 3. अनुच्छेद 75(3)

✗ 4. अनुच्छेद 75(2)

Q.18 स्वतंत्रता की पूर्व संध्या पर व्यावसायिक संरचना में भारत के कार्यबल की सबसे बड़ी हिस्सेदारी किस क्षेत्र की थी?

Ans

✗ 1. सेवा क्षेत्र

✗ 2. विनिर्माण क्षेत्र

✓ 3. कृषि क्षेत्र

✗ 4. खनन क्षेत्र

Q.19 विशाल भारतीय रेगिस्तान और प्रायद्वीपीय पठार के बीच भूवैज्ञानिक संबंध क्या है?

Ans

✗ 1. यह हिमालय से उत्पन्न होता है

✓ 2.
यह प्रायद्वीपीय पठार का विस्तार है

✗ 3. यह एक पृथक परिरक्षक क्षेत्र है

✗ 4. यह एक नवीव वलित पर्वतीय क्षेत्र है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 कौन-सी मौसमविज्ञान संबंधी दशा, थार मरुस्थल क्षेत्र में निम्न वनस्पति आवरण और इसे 'मरुस्थली' के रूप में विशिष्ट रूप से नामित किए जाने के लिए प्रत्यक्ष रूप से उत्तरदायी है?

Ans
- ✔ 1. वार्षिक वर्षा का 150 mm से कम रहना, जिससे शुष्क जलवायु दशाएँ उत्पन्न होती हैं
- ✘ 2. वार्षिक वर्षा का 1500 mm से कम रहना और प्रायः मौसमी पाला पड़ना
- ✘ 3. 1500 mm से अधिक वार्षिक वर्षा और उच्च आर्द्रता का संयोजन
- ✘ 4. पश्चिमी विक्षोभों के माध्यम से वार्षिक वर्षा का केवल शीतकालीन महीनों तक सीमित रहना

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 सात व्यक्ति, E, F, G, H, T, U और V, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E के दाईं ओर केवल V बैठा है। E और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। H, U के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन F के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। F और U के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. एक
- ✔ 3. तीन
- ✘ 4. दो

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में,
"entomologist insect collects specimen" को "pE mJ sP kM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"insect museum specimen archives" को "iL mJ kM uU" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"patient insect classifies entomologist" को "sM pE iS mJ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'entomologist' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
- ✘ 1. kM
- ✘ 2. iL
- ✔ 3. pE
- ✘ 4. sM

Q.3 यदि शब्द "UNBLOCKS" के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✔ 2. एक
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. एक की भी नहीं

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें अक्षर-समूह वही संबंध साझा करते हैं जो दिए गए अक्षर-समूह युग्म द्वारा साझा किया गया है।

ABZ : BEY
DEV : EHU

Ans
- ✘ 1. FGT : GJU
- ✔ 2. CDX : DGW
- ✘ 3. CDV : DGW
- ✘ 4. BCZ : DFY

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) EAT ASK THE YOU (दाएं)

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✓ 2. 4
- ✗ 3. 2
- ✗ 4. 3

Q.6 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) D T & X W # V H J 3 $ R 8 % > K W H $ % (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा घटक (एलीमेंट) बाएं से तीसरा होगा?

Ans
- ✗ 1. #
- ✗ 2. $
- ✗ 3. >
- ✓ 4. 3

Q.7 यदि शब्द CANDLES के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार निर्मित शब्द में कितने स्वर होंगे?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 0
- ✗ 3. 3
- ✓ 4. 2

Q.8 B, A, C, O, N और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
B किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। B और A के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। N किसी विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। N और O के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। S, N के ठीक नीचे रहता है। C और S के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. तीन

Q.9 सात बॉक्स, P, Q, V, W, X, Y और Z, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। Y को V के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। P को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। P और V के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। Z को P के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। V और X के बीच केवल Q को रखा गया है। W और Z के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✓ 2. एक
- ✗ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 सात व्यक्ति C, D, E, F, J, K और L, एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। K, L के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E, J का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. चार

✗ 3. दो

✓ 4. एक

Q.11 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Y $ E S Ω B # R * K M Π & Q W % T @ A J (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से पांचवा होगा?

Ans

✗ 1. W

✗ 2. M

✓ 3. R

✗ 4. S

Q.12 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि Y+F&H+M#P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. माता के पिता

✗ 2. पिता के पिता

✗ 3. पिता की माता के भाई

✓ 4. पिता की माता के पिता

Q.13 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 615 728 493 576 841 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. एक की भी नहीं

✓ 3. दो

✗ 4. एक

Q.14 सेराथ बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और उत्तर की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है, पुनः बाईं ओर मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाईं ओर मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, फिर बाईं ओर मुड़ता है और 31 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 24 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाईं ओर मुड़ता है और 27 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans

✗ 1. 13 km, पश्चिम की ओर

✗ 2. 15 km, पूर्व की ओर

✗ 3. 19 km, पूर्व की ओर

✓ 4. 17 km, पश्चिम की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। E की परीक्षा गुरुवार को है और L की परीक्षा शनिवार को है। O की परीक्षा R से ठीक पहले है। W की परीक्षा S के बाद किसी एक दिन है। F की परीक्षा R के ठीक बाद है। सप्ताह के अंतिम दिन किसकी परीक्षा है?

Ans
✔ 1. W
✘ 2. S
✘ 3. F
✘ 4. L

Q.16 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

TYRE - RTYE - ERYT
RING - NRIG - GNIR

Ans
✘ 1. SEAT - ASET - EATS
✔ 2. MOLD - LMOD - DLOM
✘ 3. COAT - CAOT - TAOC
✘ 4. DEAF - EDAF - FEAD

Q.17 K, B का भाई है। B, A का पिता है। R, Y का पिता है। Y, A का पुत्र है। K का Y से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. माता के पिता का पिता
✔ 2. माता के पिता का भाई
✘ 3. माता का पिता
✘ 4. माता का भाई

Q.18 सात डिब्बे U, V, W, X, A, B और C एक के ऊपर एक रखे हुए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों।
A के ऊपर कोई डिब्बा नहीं रखा है। A और C के बीच केवल तीन डिब्बे रखे हैं। V और U के बीच केवल एक डिब्बा रखा है। U, C के ठीक ऊपर रखा है। V और X के बीच केवल चार डिब्बे रखे हैं। B, W के ऊपर किसी स्थान पर रखा है।
निम्नलिखित में से कौन-सा डिब्बा B के नीचे दूसरे स्थान पर रखा है?

Ans
✘ 1. V
✔ 2. C
✘ 3. X
✘ 4. W

Q.19 एक निश्चित कूट में,
'sugar salt pepper' को 'rw cp yn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'pepper spice vinegar' को 'yn tf lk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'vinegar sugar honey' को 'rw mz tf' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
किस शब्द को 'cp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✘ 1. pepper
✘ 2. vinegar
✔ 3. salt
✘ 4. sugar

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) Ω 6 & 2 7 % 1 $ 3 # 9 @ 4 ^ 8 * 5 ! 3 @ 1 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है, लेकिन ठीक बाद एक विषम संख्या नहीं है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

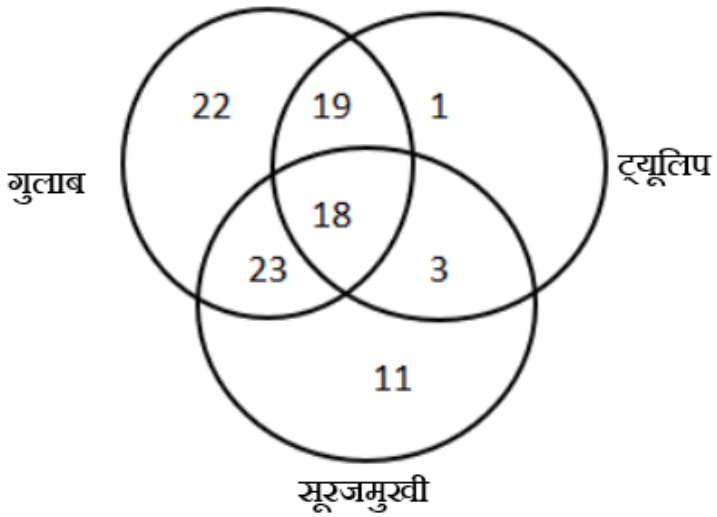
Q.1 यदि '+' और '×' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '−' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
18 + 2 − 4 × 2 ÷ 6 = ?

Ans
✗ 1. 15
✗ 2. 9
✓ 3. 5
✗ 4. 12

Q.2 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं व्यक्तियों की संख्या को इंगित करती हैं।
(नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों)

ऐसे कितने ट्यूलिप हैं जो सूरजमुखी हैं लेकिन गुलाब नहीं हैं?



Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 1
✗ 3. 19
✗ 4. 18

Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. LN–OQ
✗ 2. DF–GI
✓ 3. HJ–KN
✗ 4. MO–PR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
15, 26, 48, 81, 125, ?

Ans
✗ 1. 185
✗ 2. 175
✓ 3. 180
✗ 4. 170

Q.5 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 27 का संबंध 186 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 36 का संबंध 249 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 40 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 275
✗ 2. 279
✓ 3. 277
✗ 4. 278

Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. IM-DJ
✗ 2. LP-GM
✓ 3. OS-JQ
✗ 4. RV-MS

Q.7 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही ये सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह निर्धारित करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं/है।

कथन:
कुछ बकरी, त्रिभुज हैं।
कोई भी वृत्त, त्रिभुज नहीं है।
सभी त्रिभुज, पंचभुज हैं।

निष्कर्ष:
(I) कोई भी बकरी, वृत्त नहीं है।
(II) कुछ पंचभुज, वृत्त नहीं हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✓ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न: पाँच प्रशिक्षण मॉड्यूल – फ़ाउंडेशन, ग्रोथ, मास्टरी, प्रैक्टिस और स्किल – एक ही सप्ताह में सोमवार से शुक्रवार तक आयोजित किए जाते हैं, जहाँ प्रत्येक प्रशिक्षण एक निश्चित दिन पर आयोजित किया जाता है। प्रैक्टिस किस दिन आयोजित की जाती है?

कथन:
(I) प्रैक्टिस, स्किल से एक दिन पहले आयोजित की जाती है।
(II) स्किल बुधवार को आयोजित की जाती है।

Ans
✗ 1. कथन I और II संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 2.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 3.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

✗ 4. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.9 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

37 D 35 A 10 B 16 C 45 = ?

Ans
✗ 1. 28

✗ 2. 27

✗ 3. 24

✓ 4. 26

Q.10 निम्नलिखित श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

13, 22, 37, 59, 89, 128, ?

Ans
✗ 1. 161

✓ 2. 177

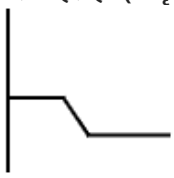
✗ 3. 181

✗ 4. 170

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

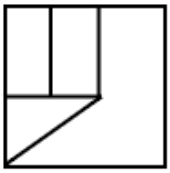
Q.11 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



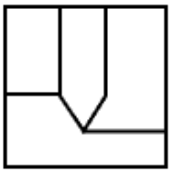
(X)

Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.

✗ 4.

Q.12 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर तय कीजिए।

सात बॉक्स E, V, M, A, T, H और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वें उसी क्रम में रखे गए हों। T और V के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?
(I) M के नीचे केवल एक बॉक्स रखा गया है। E और T के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं।
(II) V के नीचे कोई अन्य बॉक्स नहीं रखा गया है। T के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर (न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

✗ 2. अकेले कथन I में दिया गया डेटा ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✓ 3. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 4. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q.13 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
138 145 154 165 178 ?

Ans

✓ 1. 193

✗ 2. 197

✗ 3. 135

✗ 4. 191

Q.14 निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
OWN 64, TBQ 71, YGT 78, DLW 85, ?

Ans

✓ 1. IQZ 92

✗ 2. JPZ 92

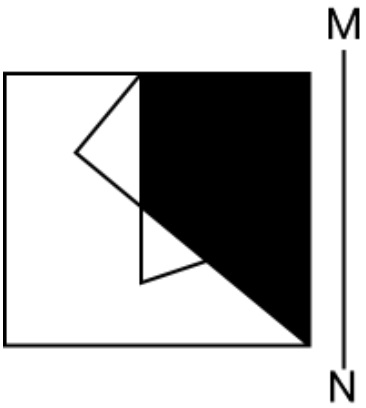
✗ 3. HQY 94

✗ 4. JRY 94

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

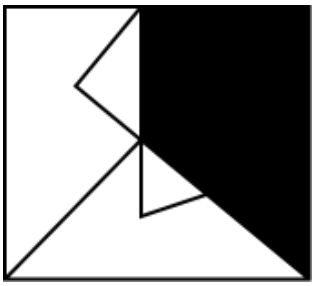
generated by rank.qmaths.in

Q.15 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

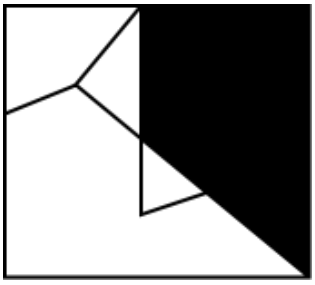


Ans

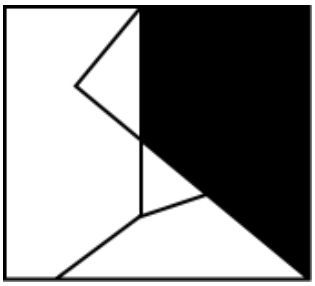
✗ 1.



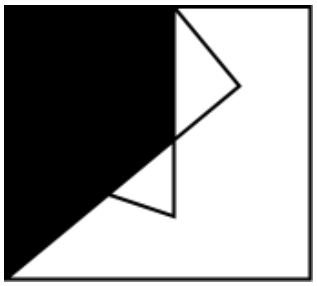
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



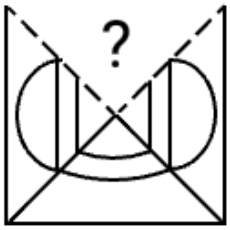
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

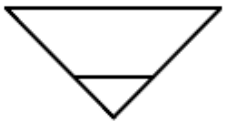
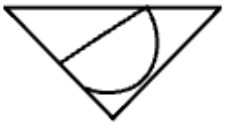
generated by rank.qmaths.in

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(2, 1, 28)
(3, 4, 344)

Ans
✗ 1. (2, 5, 216)
✗ 2. (2, 5, 512)
✗ 3. (4, 3, 343)
✓ 4. (6, 2, 513)

Q.17 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans
✓ 1.
✗ 2. 
✗ 3. 
✗ 4.

Q.18 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
2 - 2 - 4
5 - 3 - 8

Ans
✗ 1. 13 - 4 - 18
✓ 2. 4 - 3 - 7
✗ 3. 39 - 6 - 2
✗ 4. 10 - 2 - 10

Q.19 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
91 ÷ 17 + 2492 x 7 - 168 = ?

Ans
✗ 1. 1396
✓ 2. 1359
✗ 3. 1253
✗ 4. 1293

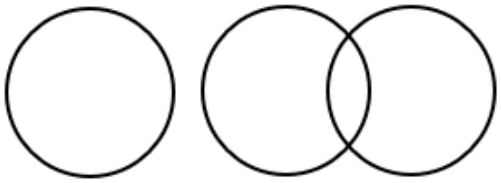
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

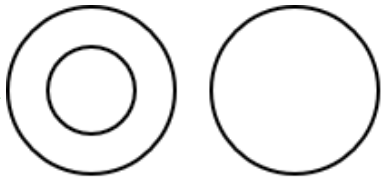
वकील, लोक अभियोजक, कपड़ा व्यापारी **(Lawyers, Public Prosecutors, Cloth Merchant)**

Ans

✗ 1.

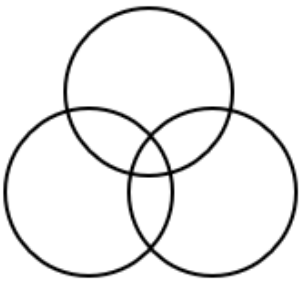


✓ 2.



✗ 3.

✗ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक बैंक अर्धवार्षिक आधार पर परिकलित 5.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है। एक ग्राहक एक वर्ष के 1 जनवरी को ₹6423 और 1 जुलाई को ₹6423 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त हुई राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे में पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. ₹517.16

✓ 2. ₹534.75

✗ 3. ₹518.05

✗ 4. ₹541.77

Q.2 वह सबसे बड़ी पांच-अंकीय संख्या ज्ञात कीजिए जो 9, 12, 15 और 20 से पूर्णतः विभाज्य है।

Ans

✗ 1. 99840

✗ 2. 99960

✗ 3. 99540

✓ 4. 99900

Q.3 नीचे दी गई तालिका चार कर्मचारियों की मासिक आय को दर्शाती है:

रोहन	प्रिया	अमन	सीता
₹2500	₹2200	₹2700	₹2600

इन कर्मचारियों की औसत मासिक आय ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹2500

✗ 2. ₹2450

✗ 3. ₹2550

✗ 4. ₹2400

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 $3.2\overline{5}$ को साधारण भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{293}{99}$

✓ 2. $\frac{293}{90}$

✗ 3. $\frac{325}{90}$

✗ 4. $\frac{325}{99}$

Q.5 एक विद्यालय के पुस्तकालय में उपन्यासों के 60 बॉक्स और पत्रिकाओं के 84 बॉक्स हैं। लाइब्रेरियन उन्हें एकसमान सेटों की अधिकतम संभव संख्या में व्यवस्थित करना चाहता है ताकि प्रत्येक सेट में समान संख्या में उपन्यासों के बॉक्स और समान संख्या में पत्रिकाओं के बॉक्स हो, और सभी बॉक्स उपयोग में आ जाएं तथा कोई भी शेष न बचे। ऐसे कितने समान सेट बनाए जा सकते हैं?

Ans

✗ 1. 6

✓ 2. 12

✗ 3. 24

✗ 4. 18

Q.6 पाँच संख्याएँ: 45, 56, x, 67 और 62 दी गई हैं। यदि उनका औसत 58 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 58

✗ 2. 64

✓ 3. 60

✗ 4. 62

Q.7 ₹4,000 की राशि चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) पर 2 वर्षों में ₹4,410 हो जाती है। ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 6%

✓ 2. 5%

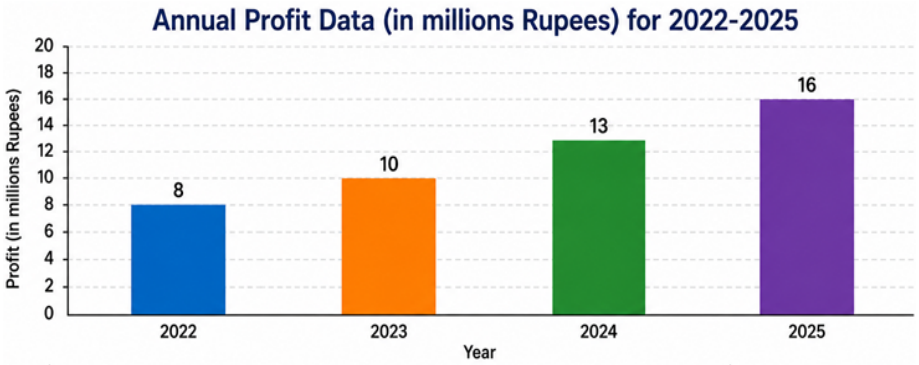
✗ 3. 7%

✗ 4. 4%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

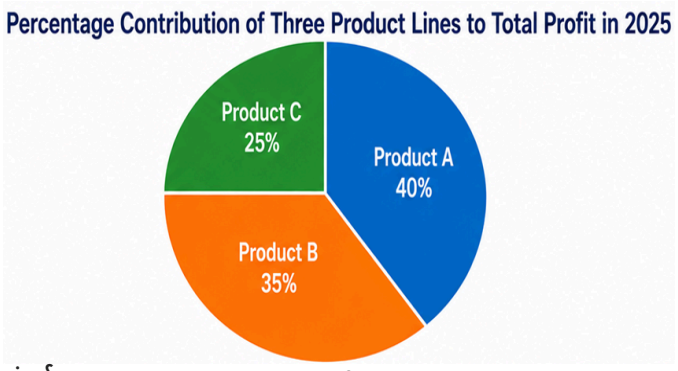
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नांकित बार ग्राफ वर्ष 2022–2025 के लिए एक कंपनी के वार्षिक लाभ (मिलियन रुपये में) को दर्शाता है।



संदर्भ:- Annual Profit Data (in millions Rupees) for years 2022–2025 - वर्ष 2022–2025 के लिए वार्षिक लाभ डेटा (मिलियन रुपये में)
Profit (in millions Rupees) - लाभ (मिलियन रुपये), Year - वर्ष

निम्नांकित पाई चार्ट वर्ष 2025 में कंपनी के कुल लाभ में तीन उत्पाद लाइन के प्रतिशत योगदान को दर्शाता है।



संदर्भ:- Percentage Contribution of Three Product Lines to Total Profit in 2025 - वर्ष 2025 में कुल लाभ में तीन उत्पाद लाइन का प्रतिशत योगदान,
Product A - उत्पाद A, Product B - उत्पाद B, Product C - उत्पाद C
यदि वर्ष 2022 से 2025 तक उत्पाद B के लाभ में 20% की वार्षिक दर (वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित) से वृद्धि होती है, तो वर्ष 2022 में उत्पाद B का लाभ ज्ञात कीजिए। (रुपये में, निकटतम मिलियन तक पूर्णांकित)

Ans
✔ 1. 3 मिलियन
✘ 2. 2 मिलियन
✘ 3. 5 मिलियन
✘ 4. 4 मिलियन

Q.9 एक होम थिएटर सिस्टम का नकद मूल्य ₹31,680 है, या आप ₹5200 का अग्रिम भुगतान और 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से तीन वार्षिक किस्तों के रूप में भुगतान कर सकते हैं, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। प्रत्येक किस्त का मान ज्ञात कीजिए।

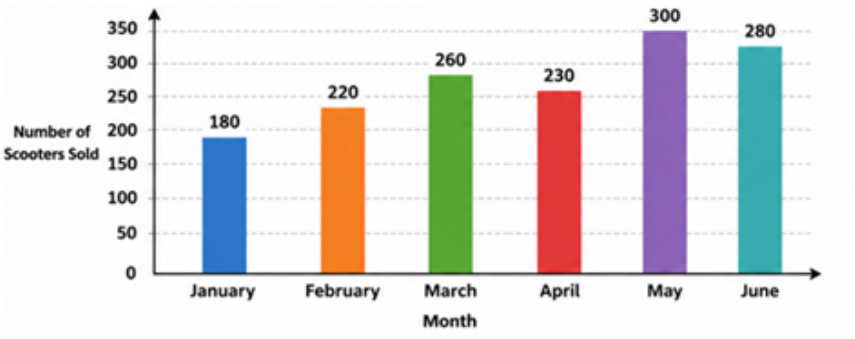
Ans
✘ 1. ₹9356
✔ 2. ₹10,648
✘ 3. ₹8548
✘ 4. ₹9856

Q.10 किसी गोदाम में तीन कन्वेयर बेल्ट अपने लोडिंग चक्र को क्रमशः 10 मिनट, 15 मिनट और 20 मिनट में पूरा करते हैं। यदि तीनों बेल्ट 7:00 AM पर एक साथ अपना चक्र शुरू करते हैं, तो कितने मिनट के बाद वे अगली बार एक ही समय पर चक्र शुरू करेंगे?

Ans
✘ 1. 45 मिनट
✔ 2. 60 मिनट
✘ 3. 120 मिनट
✘ 4. 30 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिया गया डेटा एक डीलर द्वारा छह महीनों में बेचे गए इलेक्ट्रिक स्कूटरों की संख्या को दर्शाता है।



संदर्भ:- Number of Scooters Sold - बेचे गए स्कूटरों की संख्या, January - जनवरी, February - फरवरी, March - मार्च,
April - अप्रैल, May - मई, June - जून

मार्च और जून में बेचे गए स्कूटरों की कुल संख्या, जनवरी और फरवरी में बेचे गए स्कूटरों की कुल संख्या से कितनी अधिक है?

Ans
✗ 1. 160
✗ 2. 181
✓ 3. 140
✗ 4. 120

Q.12 दो संख्याओं का गुणनफल 2,028 है, और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 13 है। संख्याओं के ऐसे कितने भिन्न युग्म उपस्थित हैं?

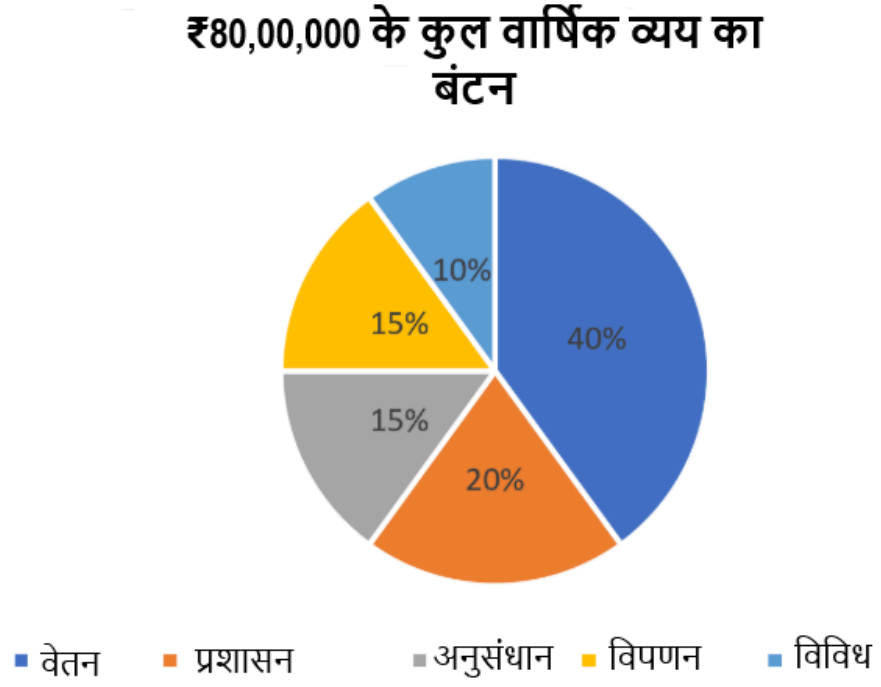
Ans
✗ 1. 4
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 1

Q.13 18 संख्याओं का औसत 46 है। प्रथम 17 संख्याओं का औसत 45 है। 18वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 64
✓ 2. 63
✗ 3. 62
✗ 4. 61

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 नीचे दिया गया पाई चार्ट एक कंपनी के वार्षिक व्यय के बंटन को दर्शाता है। यदि कुल वार्षिक व्यय ₹80,00,000 है, और अगले वर्ष प्रशासन और अनुसंधान पर होने वाले व्यय में से प्रत्येक में 10% की वृद्धि होती है, जबकि अन्य सभी व्यय अपरिवर्तित रहते हैं, तो नया कुल वार्षिक व्यय कितना होगा?



Ans
✗ 1. ₹81,00,000
✗ 2. ₹80,90,000
✓ 3. ₹82,80,000
✗ 4. ₹81,50,000

Q.15 यदि $x = 2$ और $y = 3$ है, तो $\frac{(x^2 \times y^3)}{x \times y}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 18
✗ 2. 6
✗ 3. 12
✗ 4. 36

Q.16 36 − (12 ÷ 2) × 5 + 9 को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 18
✓ 2. 15
✗ 3. 24
✗ 4. 54

Q.17 एक चुनाव में, कुल मतों के 8% मत अवैध थे। वैध मतों में से, उम्मीदवार A को 55% मत प्राप्त हुए तथा उम्मीदवार B को शेष मत प्राप्त हुए। यदि उम्मीदवार A को 5,060 मत प्राप्त हुए, तो डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 12,000
✗ 2. 9,200
✓ 3. 10,000
✗ 4. 11,500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक उपभोक्ता ₹12,000 का एक गैजेट 9% वार्षिक की दर से साधारण ब्याज पर 2 वर्षीय ऋण का उपयोग करके खरीदता है, जिसे दो असमान किस्तों में चुकाया जाना है: 1 वर्ष बाद ₹7,000 और 2 वर्ष बाद शेष राशि। यदि ब्याज की गणना घटती शेष विधि (reducing balance method) द्वारा की जाती है, तो दूसरी किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹6,627

✘ 2. ₹5,924

✘ 3. ₹6,000

✘ 4. ₹7,000

Q.19 एक धनराशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो वह 3 वर्ष बाद ₹5280 हो जाती है। समान धनराशि पर, समान दर से 1 वर्ष में प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 2640

✔ 2. 660

✘ 3. 1320

✘ 4. 330

Q.20 किसी कॉलेज चुनाव में, डाले गए कुल मतों में से 12% अवैध थे। उम्मीदवार X को वैध मतों में से 60% मत प्राप्त हुए और उम्मीदवार Y को शेष मत प्राप्त हुए। यदि डाले गए मतों की कुल संख्या 5,000 थी, तो उम्मीदवार Y को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans

✘ 1. 1,400

✔ 2. 1,760

✘ 3. 2,200

✘ 4. 1,320

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 यदि 6, 12, और 16 तीन संख्याएँ हैं, तो इन संख्याओं का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 34

✘ 2. 30

✔ 3. 32

✘ 4. 36

Q.2 किसी संख्या के 2% का 64%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✔ 1. 1.28%

✘ 2. 66%

✘ 3. 0.66%

✘ 4. 128%

Q.3 कोई निर्माता प्रत्येक मशीन पुर्जे पर ₹3,200 अंकित करता है। एक डीलर को 22% व्यापारिक छूट प्राप्त होती है। छूट प्राप्त मूल्य पर, '12 खरीदें, 3 मुफ्त पाएं' स्कीम की पेशकश की जाती है। यदि डीलर 120 भुगतान योग्य पुर्जे खरीदता है और चालान धनराशि पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट का लाभ उठाने के लिए 10 दिनों के भीतर भुगतान करता है, तो प्राप्त सभी पुर्जों के कुल अंकित मूल्य पर प्रभावी छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 27.72%

✘ 2. 32.72%

✔ 3. 40.72%

✘ 4. 36.72%

Q.4 एक ग्रामीण हस्तशिल्प मेले में, सुमन एक सजावटी टोकरी को ₹650 में खरीदकर ₹780 में बेचती है। इस बिक्री पर उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

✘ 1. 12%

✘ 2. 16%

✘ 3. 25%

✔ 4. 20%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक कार 60 km/h की चाल से 120 km, 40 km/h की चाल से 80 km, और 50 km/h की चाल से 100 km की दूरी तय करती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए कार की औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 56 km/h
- ✓ 2. 50 km/h
- ✗ 3. 52 km/h
- ✗ 4. 54 km/h

Q.6 तीन मित्र, अर्जुन, मेघा और तरुण, एक सामूहिक उपहार के लिए 5:3:2 के अनुपात में योगदान करने की योजना बनाते हैं। यदि अर्जुन, तरुण से ₹450 अधिक का योगदान करता है, तो मेघा कितना योगदान करती है?

Ans
- ✗ 1. ₹720
- ✓ 2. ₹450
- ✗ 3. ₹600
- ✗ 4. ₹480

Q.7 एक खुदरा विक्रेता ₹200 क्रय मूल्य वाली एक वस्तु खरीदता है। वह चाहता है कि अंकित मूल्य पर 20% की छूट देने के बाद अंतिम विक्रय मूल्य, क्रय मूल्य से ठीक 40% अधिक हो। उसे वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक अंकित करना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 60%
- ✗ 2. 50%
- ✓ 3. 75%
- ✗ 4. 100%

Q.8 7 m आंतरिक त्रिज्या वाले अर्ध-गोलाकार गुंबद को भीतर से पेंट किया जाना है। यदि 1 लीटर पेंट 14 वर्ग मीटर को कवर करता है और 1 लीटर पेंट की कीमत ₹600 है, तो आंतरिक वक्र पृष्ठ को पेंट करने की कुल लागत ज्ञात कीजिए। [π = 22/7 का उपयोग कीजिए।]

Ans
- ✗ 1. ₹12,800
- ✓ 2. ₹13,200
- ✗ 3. ₹10,200
- ✗ 4. ₹16,500

Q.9 एक टंकी में एक रिसाव है जो इसे 18 घंटे में पूर्णतः खाली कर सकता है। एक नल को चालू किया जाता है जो टंकी में 16 लीटर प्रति मिनट की दर से पानी भरता है और अब टंकी को खाली होने में 24 घंटे का समय लगता है। टंकी की धारिता (लीटर में) क्या है?

Ans
- ✗ 1. 67,648
- ✓ 2. 69,120
- ✗ 3. 63,120
- ✗ 4. 61,600

Q.10 किसी चतुर्भुज के लंबवत विकर्णों की माप 18 cm और 12 cm है। एक आयत का क्षेत्रफल उसी चतुर्भुज के क्षेत्रफल के बराबर है। यदि आयत की लंबाई 9 cm है, तो इसकी चौड़ाई कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 18 cm
- ✗ 2. 6 cm
- ✗ 3. 9 cm
- ✓ 4. 12 cm

Q.11 36 और 49 के माध्यानुपाती में से 7 घटाने पर प्राप्त मान कितना है?

Ans
- ✗ 1. 42
- ✗ 2. 21
- ✓ 3. 35
- ✗ 4. 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक उपभोक्ता इलेक्ट्रॉनिक्स ब्रांड एक ही लैपटॉप मॉडल के लिए दो अधिकृत खुदरा विक्रेताओं के माध्यम से एक साथ प्रचार अभियान चला रहा है। दोनों खुदरा विक्रेता लैपटॉप का समान अंकित मूल्य पर विज्ञापन करते हैं। स्टोर A, 25% की छूट देता है, जबकि स्टोर B, ₹7,500 की फ्लैट छूट देता है। एक ग्राहक पाता है कि दोनों ऑफ़र के अंतर्गत देय राशि एक समान है। लैपटॉप का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 27,500

✗ 2. 32,500

✓ 3. 30,000

✗ 4. 24,000

Q.13 दो ट्रेनें, ट्रेन A (200 मीटर लंबी) और ट्रेन B (150 मीटर लंबी), समांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में गतिमान हैं। ट्रेन A की चाल 54 km/h तथा ट्रेन B की चाल 72 km/h है। उनके अग्र सिरों के मिलने के क्षण से एक-दूसरे को पूरी तरह पार करने में ट्रेनों को कितने सेकंड का समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 12 सेकंड

✗ 2. 16 सेकंड

✗ 3. 8 सेकंड

✓ 4. 10 सेकंड

Q.14 एक विद्यार्थी के परीक्षा के अंक उसके द्वारा अध्ययन किए जाने वाले घंटों की संख्या के अनुक्रमानुपाती हैं। यदि प्रतिदिन 5 घंटे 30 मिनट अध्ययन करने से 66 अंक प्राप्त होते हैं, तो यदि वह प्रतिदिन 7 घंटे अध्ययन करता है तो विद्यार्थी कितने अंकों की अपेक्षा कर सकता है?

Ans

✓ 1. 84 अंक

✗ 2. 90 अंक

✗ 3. 77 अंक

✗ 4. 98 अंक

Q.15 एक स्थानीय कला व्यापारी किसी मूर्ति को ₹6000 में खरीदती है। वह पहले इसे एक गैलरी को 20% के लाभ पर बेचती है। बाद में, गैलरी उसी मूर्ति को एक निजी संग्राहक को उसके क्रय मूल्य पर 10% की हानि पर पुनः बेच देती है। संग्राहक मूर्ति के जीर्णोद्धार पर ₹800 का अतिरिक्त खर्च करता है और फिर मूर्ति की नीलामी करता है, जिससे उसे अपने कुल परिव्यय पर 15% का समग्र लाभ अर्जित होता है। संग्राहक द्वारा प्राप्त अंतिम नीलामी मूल्य कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹8,712

✓ 2. ₹8,372

✗ 3. ₹8,640

✗ 4. ₹8,348

Q.16 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 30%, 60% और 30% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 70% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans

✗ 1. 70.39% की वृद्धि

✓ 2. 66.68% की कमी

✗ 3. 69.69% की वृद्धि

✗ 4. 61.78% की कमी

Q.17 एक साइकिल चालक एकसमान चाल से 90 km की दूरी तय करता है। यदि उसकी चाल में 15 km/hr की वृद्धि होती है, तो वह अपनी यात्रा 1 घंटे पहले पूरी कर लेता है। उसकी वास्तविक चाल कितनी थी?

Ans

✗ 1. 24 km/h

✓ 2. 30 km/h

✗ 3. 21 km/h

✗ 4. 15 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 नेहा ने ₹50 प्रति दर्जन की दर से 35 दर्जन स्केचबुक खरीदी। उसने 14 दर्जन स्केचबुक को 6% के लाभ पर और 21 दर्जन स्केचबुक को 14% के लाभ पर बेचा। नेहा ने सभी 35 दर्जन स्केचबुक को कुल कितने मूल्य पर बेचा?

Ans
- ✗ 1. ₹1,890
- ✗ 2. ₹1,929
- ✗ 3. ₹1,850
- ✓ 4. ₹1,939

Q.19 A और B एक कार्य को एकांतर रूप से करते हैं, जिसकी शुरुआत A से होती है। A अकेला उस कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है तथा B अकेला उसी कार्य को 20 दिनों में पूरा कर सकता है। इस एकांतर पैटर्न का उपयोग करते हुए, उन्हें मिलकर कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 15
- ✓ 2. 17
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 18

Q.20 एक शंकु की ऊँचाई 12 cm और आधार की त्रिज्या 5 cm है। शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $65\pi\ cm^2$
- ✓ 2. $90\pi\ cm^2$
- ✗ 3. $85\pi\ cm^2$
- ✗ 4. $100\pi\ cm^2$

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया- विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
सावन के माह में अक्सर मौसम..... .....बदल जाता है।

Ans
- ✗ 1. तीव्रता
- ✓ 2. अचानक
- ✗ 3. धीरे धीरे
- ✗ 4. कभी

Q.2 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
इस संग्रहालय में प्रदर्शित प्रत्येक पुरावस्तु का ऐतिहासिक विवरण डिजिटल माध्यम से उपलब्ध कराया गया है; _____ आगंतुक स्वयं भी विस्तृत जानकारी प्राप्त कर सकते हैं।

Ans
- ✗ 1. ऊपर
- ✗ 2. पूर्णतः
- ✗ 3. पीछे
- ✓ 4. वहाँ

Q.3 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'हृदय को विदारण करने वाला'

Ans
- ✗ 1. हृदयगाथा
- ✗ 2. हृद्यघातक
- ✗ 3. हृदयस्नेही
- ✓ 4. हृदयविदारक

Q.4 दिए गये विकल्पों में से "साझे की हांड़ी चौराहे पर फूटती है" लोकोक्ति के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
- ✗ 1. आराम से किया काम अच्छा होता है
- ✗ 2. सबके साथ मिलकर काम करना चाहिए
- ✗ 3. एक आदमी को कई काम करने होते हैं
- ✓ 4. साझे का काम फजीहत का काम होता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो व्यक्ति असफलता से घबराने के बजाय
ब. उससे सीख लेकर आगे बढ़ता है,
स. सफलता प्राप्त करता है
द. वह जीवन में एक दिन अवश्य

Ans
✔ 1. अ, ब, द, स
✘ 2. द, स, अ, ब
✘ 3. अ, स, ब, द
✘ 4. अ, ब, स, द

Q.6 एक सार्थक गद्यांश हेतु निम्नलिखित वाक्यों का सही क्रम क्या होगा ?
1. मनुष्य महान और गरिमामय है ।
2. परन्तु उसका जीवन सीमाबद्ध है ।
3. उसकी इच्छाओं की सीमा नहीं है ।
4. चाहकर भी वह सभी इच्छाओं को पूरा नहीं कर पाता।

Ans
✘ 1. 3,4,2,1
✔ 2. 1,2,3,4
✘ 3. 2,1,4,3
✘ 4. 4,3,1,2

Q.7 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
यात्री स्टेशन पहुँच गया।

Ans
✘ 1. अति
✔ 2. पहले
✘ 3. लगातार
✘ 4. समान

Q.8 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उपकार करता मारा जाय

Ans
✘ 1. बिना स्वार्थ के दूसरों की मदद करना
✔ 2. जब कोई अच्छा काम करने के कारण कष्ट भोगे
✘ 3. बिना सोचे दूसरों के काम में पड़ना
✘ 4. दूसरों की मदद करके बहुत अधिक यश पाना

Q.9 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी भी निष्कर्ष पर पहुँचने से _____ उपलब्ध सभी प्रमाणों का निष्पक्ष परीक्षण कर लेना आवश्यक है।

Ans
✔ 1. पहले
✘ 2. बाद में
✘ 3. अचानक
✘ 4. प्रायः

Q.10 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✘ 1. अनुवाद कार्य में मूल भाषा के मुहावरों का रूपांतरण दुष्कर है।
✘ 2. सौंदर्यशास्त्रीय मानदंड समय के साथ निरंतर परिवर्तित होते रहते हैं।
✔ 3. जनचेतन को जागृत करने में नुक्कड़ नाटकों की भुमिका सराहनीय है।
✘ 4. संस्मरणों के माध्यम से अतीत के धुँधले चित्र पुनर्जीवित हो उठते हैं।

Q.11 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"बासी कढ़ी में उबाल आना"

Ans
✔ 1. उचित समय बीत जाने पर इच्छा जागना
✘ 2. पुरानी बात को भूल जाना
✘ 3. अचानक क्रोधित हो जाना
✘ 4. बहुत देर तक खाना पकाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 'कौड़ी-कौड़ी पर जान देना' मुहावरे का सही अर्थ है-

Ans

✗ 1. विपत्ति में पड़ना

✓ 2. कंजूस होना

✗ 3. निंदा करना

✗ 4. ध्यान से सुनना

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब समाज में विसंगतियाँ
ब. साहित्य उन्हें तीखे किंतु कलात्मक
स. बढ़ जाती हैं, तब व्यंग्य
द. ढंग से उजागर करता है

Ans

✗ 1. ब, अ, द, स

✗ 2. द, अ, ब, स

✗ 3. अ, ब, स, द

✓ 4. अ, स, ब, द

Q.14 "जिसका दमन न किया जा सके" के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans

✗ 1. अधर्म

✓ 2. अदम्य

✗ 3. अदृश्य

✗ 4. अनाथ

Q.15 नीचे दिए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
ऊपर की ओर उछाला या फेंका हुआ

Ans

✗ 1. उछाल

✗ 2. उबाल

✓ 3. उत्क्षिप्त

✗ 4. उड़ान

Q.16 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
बेटे ने माँ ..... पुकारा ।'

Ans

✗ 1. से

✓ 2. को

✗ 3. पर

✗ 4. के लिए

Q.17 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित क्रिया विशेषण चुनिए-
वह ____ में सिसकती रही।

Ans

✓ 1. बीच-बीच

✗ 2. धीरे

✗ 3. कभी

✗ 4. जोर

Q.18 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मानव स्वानुभूतियों और अनवरत आधिगम की सहज प्रवृत्ति द्वारा ही अपने चिंतन को प्रौढ़ता प्रदान करता है।

Ans

✗ 1. द्वारा ही अपने चिंतन को

✗ 2. प्रौढ़ता प्रदान करता है।

✓ 3. और अनवरत आधिगम की सहज प्रवृत्ति

✗ 4. मानव स्वानुभूतियों

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 'सूरज को दीपक दिखाना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
✔ 1. किसी महान व्यक्ति की तुच्छ प्रशंसा करना
✘ 2. किसी कठिन कार्य को सरलता से करना
✘ 3. शक्तिशाली के आगे झुकना
✘ 4. अपने लाभ के लिए अवसर का इंतजार करना

Q.20 "जो पहले न देखा गया हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✔ 1. अदृष्टपूर्व
✘ 2. दृष्टिहीन
✘ 3. अधीक्षक
✘ 4. पारदर्शी

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 'द्वाविंशति' का तद्भव शब्द होगा -

Ans
✘ 1. बत्तीस
✘ 2. बानवे
✘ 3. बावन
✔ 4. बाईस

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✔ 1. अद्यतन
✘ 2. नाखून
✘ 3. धान
✘ 4. नींद

Q.3 देशज शब्द-प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य के विकल्प का चयन करें -

Ans
✘ 1. उसने मेरी खटीया खड़ी कर दी है।
✔ 2. उसने मेरी खटिया खड़ी कर दी है।
✘ 3. उसने मेरी खाटिया खड़ी कर दी है।
✘ 4. उसने मेरी खाटीया खड़ी कर दी है।

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✘ 1. ढोर
✘ 2. हिरन
✔ 3. मृग
✘ 4. मिरगा

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध है?

Ans
✔ 1. भक्ति में पर्मेश्वेर का ध्यान आवश्यक है।
✘ 2. वह एक कुशल शिक्षक है।
✘ 3. परीक्षा में सफलता के लिए पर्याप्त समय चाहिए।
✘ 4. शेर को जंगल का सिंह कहा जाता है।

Q.6 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द कौन सा है ?

Ans
✘ 1. तिरछा
✘ 2. पूँछ
✘ 3. कोख
✔ 4. क्षेत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध है?

Ans
✗ 1. उत्कृष्ट छात्र को पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
✗ 2. यह क्षेत्र धान का प्रमुख उत्पादक है।
✓ 3. बिना महनत के सफलता नहीं मिलती।
✗ 4. पुरी में जगन्नाथ मंदिर अत्यंत प्रसिद्ध है।

Q.8 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. वह हाथ में चप्पल पहन कर निकल गया।
✗ 2. सब लोगों ने सिर पर चप्पल बाँध लिये।
✓ 3. मंदिर में प्रवेश करने से पहले सभी लोगों ने अपनी चप्पल बाहर उतार दी।
✗ 4. अचानक बादलों से चप्पल बरस पड़ें।

Q.9 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. नाट्यशास्त्र के नियम आज भी रंगमंच के लिए प्रासंगिक हैं।
✗ 2. ललित निबंधों में वैचारिकता और आत्मीयता का अनूठा संगम होता है।
✓ 3. भाषिक विन्यास की क्लिष्टत कभी-कभी अर्थ को दूरूह बना देती है।
✗ 4. सांस्कृतिक धरोहरों का संरक्षण भावी पीढ़ियों के लिए अत्यंत आवश्यक है।

Q.10 संध्या ने अपने सहकर्मी से कहा, "इस योजना को लागू करने में अत्यधिक कठिनाई हैं।" बातचीत के संदर्भ में 'अत्यधिक' शब्द का विलोम बताएं -

Ans
✓ 1. अत्यल्प
✗ 2. अथाह
✗ 3. अधिकता
✗ 4. अधिकतम

Q.11 नीचे दिए गए रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनकर रिक्त स्थान पूर्ण कीजिए।
"मैच के आखिरी ओवर में रोमांच अपने चरम पर था, सभी दर्शक काफी <u>उत्तेजित</u> थे, लेकिन अंततः परिणाम जानने के बाद वे शांत और _____ हो गए।"

Ans
✗ 1. प्रसन्न
✓ 2. अनुत्तेजित
✗ 3. अचंभित
✗ 4. व्यग्र

Q.12 गुरु: "दूसरों का उपहास करने के बजाय उनका उत्साहवर्धन करना चाहिए।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'उपहास' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. विपरीत
✓ 2. मखौल
✗ 3. तरीका
✗ 4. हर्ष

Q.13 एक व्याख्याता ने छात्रों से कहा कि इस विषय पर शोध करने वाले छात्रों का भविष्य उज्ज्वल होगा। इस संदर्भ में 'उज्ज्वल' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
✗ 1. उत्तीर्ण
✗ 2. उदय
✗ 3. उत्तम
✓ 4. धूमिल

Q.14 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'निंदा' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. अच्छे कार्यों के लिए समाज में हमेशा आपकी प्रशंसा होगी।
✗ 2. गुरु ने शिष्य की सफलता पर उसे बहुत आशीर्वाद दिया।
✗ 3. वीर शहीदों को देश की जनता बहुत सम्मान से याद करती है।
✗ 4. उसने अपनी मधुर वाणी से सबका मन मोह लिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 मानचित्र में दक्षिण दिशा नीचे की ओर दिखाई जाती है। उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. दिशा
✓ 2. उत्तर
✗ 3. पूरब
✗ 4. पश्चिम

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
'साहित्य' बड़ा ही व्यापक अर्थ रखने वाला एक महान गौरवपूर्ण शब्द है। यह विश्वजनीन भाव का द्योतक है, विश्वबंधुत्व का संदेशवाहक है, देश और जाति के जीवन का रस है, समाज की आंतरिक दशा का दिव्य दर्पण है, सभ्यता और संस्कृति का संरक्षक है। इसमें सहित का भाव है, अतएव यह अपने में सब कुछ समेटे हुए है, जो मानव जाति के जीवन के लिए हितकर, सुखकर और श्रेयस्कर है। यह ईश्वर के विराट रूप के समान विश्व की समस्त विभूतियों का आश्रय स्थल है। दृश्यमान जगत् के समग्र वैभवों की निधि तो यह है ही, अदृश्य लोकों की संपदा का भी कुबेर यही है। लौकिक और अलौकिक, सब कुछ इसी के भंडार में है। इहलोक और परलोक इसके लिए हस्तामलकवत् हैं। जान पड़ता है, शब्दमय अनादि-अनंत ब्रह्म का यह प्रतीक है। इसमें हम अखिल ब्रह्मांड का चित्र देख सकते हैं। प्रत्यक्ष और परोक्ष, कुछ भी इससे परे नहीं जान पड़ता। ऐसा यह सर्वशक्ति-संपन्न है। किसी राष्ट्र या जाति में संजीवनी शक्ति भरने वाला साहित्य ही है। इसलिए यह सर्वतोभावेन संरक्षणीय है। सब कुछ खोकर भी यदि हम इसे बचाए रहेंगे, तो फिर इसी के द्वारा हम सब कुछ पा भी सकते हैं। इसे खोकर यदि बहुत कुछ पा भी लेंगे, तो फिर इसे कभी पा न सकेंगे। कारण, यह हमारे पूर्वजों की कमाई है।

SubQuestion No : 16

Q.16 एक समाज अपने प्राचीन ग्रंथों, लोककथाओं और साहित्यिक कृतियों के संरक्षण के लिए विशेष अभियान चलाता है। यह कार्य गद्यांश के किस विचार को सबसे अधिक व्यक्त करता है?

Ans
✗ 1. साहित्य केवल अतीत का वर्णन करता है।
✗ 2. साहित्य केवल मनोरंजन का साधन है।
✗ 3. साहित्य केवल विद्वानों के अध्ययन का विषय है।
✓ 4. साहित्य राष्ट्र की सांस्कृतिक धरोहर और जीवनशक्ति का संरक्षक है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
'साहित्य' बड़ा ही व्यापक अर्थ रखने वाला एक महान गौरवपूर्ण शब्द है। यह विश्वजनीन भाव का द्योतक है, विश्वबंधुत्व का संदेशवाहक है, देश और जाति के जीवन का रस है, समाज की आंतरिक दशा का दिव्य दर्पण है, सभ्यता और संस्कृति का संरक्षक है। इसमें सहित का भाव है, अतएव यह अपने में सब कुछ समेटे हुए है, जो मानव जाति के जीवन के लिए हितकर, सुखकर और श्रेयस्कर है। यह ईश्वर के विराट रूप के समान विश्व की समस्त विभूतियों का आश्रय स्थल है। दृश्यमान जगत् के समग्र वैभवों की निधि तो यह है ही, अदृश्य लोकों की संपदा का भी कुबेर यही है। लौकिक और अलौकिक, सब कुछ इसी के भंडार में है। इहलोक और परलोक इसके लिए हस्तामलकवत् हैं। जान पड़ता है, शब्दमय अनादि-अनंत ब्रह्म का यह प्रतीक है। इसमें हम अखिल ब्रह्मांड का चित्र देख सकते हैं। प्रत्यक्ष और परोक्ष, कुछ भी इससे परे नहीं जान पड़ता। ऐसा यह सर्वशक्ति-संपन्न है। किसी राष्ट्र या जाति में संजीवनी शक्ति भरने वाला साहित्य ही है। इसलिए यह सर्वतोभावेन संरक्षणीय है। सब कुछ खोकर भी यदि हम इसे बचाए रहेंगे, तो फिर इसी के द्वारा हम सब कुछ पा भी सकते हैं। इसे खोकर यदि बहुत कुछ पा भी लेंगे, तो फिर इसे कभी पा न सकेंगे। कारण, यह हमारे पूर्वजों की कमाई है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans
✓ 1. साहित्य की महत्ता एवं संरक्षण की आवश्यकता का गौरवपूर्ण प्रतिपादन।
✗ 2. साहित्य और विज्ञान की तुलना करना।
✗ 3. साहित्य की सीमाओं का विश्लेषण करना।
✗ 4. साहित्य की उपयोगिता पर संदेह व्यक्त करना।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
'साहित्य' बड़ा ही व्यापक अर्थ रखने वाला एक महान गौरवपूर्ण शब्द है। यह विश्वजनीन भाव का द्योतक है, विश्वबंधुत्व का संदेशवाहक है, देश और जाति के जीवन का रस है, समाज की आंतरिक दशा का दिव्य दर्पण है, सभ्यता और संस्कृति का संरक्षक है। इसमें सहित का भाव है, अतएव यह अपने में सब कुछ समेटे हुए है, जो मानव जाति के जीवन के लिए हितकर, सुखकर और श्रेयस्कर है। यह ईश्वर के विराट रूप के समान विश्व की समस्त विभूतियों का आश्रय स्थल है। दृश्यमान जगत् के समग्र वैभवों की निधि तो यह है ही, अदृश्य लोकों की संपदा का भी कुबेर यही है। लौकिक और अलौकिक, सब कुछ इसी के भंडार में है। इहलोक और परलोक इसके लिए हस्तामलकवत् हैं। जान पड़ता है, शब्दमय अनादि-अनंत ब्रह्म का यह प्रतीक है। इसमें हम अखिल ब्रह्मांड का चित्र देख सकते हैं। प्रत्यक्ष और परोक्ष, कुछ भी इससे परे नहीं जान पड़ता। ऐसा यह सर्वशक्ति-संपन्न है। किसी राष्ट्र या जाति में संजीवनी शक्ति भरने वाला साहित्य ही है। इसलिए यह सर्वतोभावेन संरक्षणीय है। सब कुछ खोकर भी यदि हम इसे बचाए रहेंगे, तो फिर इसी के द्वारा हम सब कुछ पा भी सकते हैं। इसे खोकर यदि बहुत कुछ पा भी लेंगे, तो फिर इसे कभी पा न सकेंगे। कारण, यह हमारे पूर्वजों की कमाई है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
✗ 1. साहित्य केवल वर्तमान पीढ़ी की उपलब्धि है।
✓ 2. साहित्य को राष्ट्र और जाति में संजीवनी शक्ति भरने वाला माना गया है।
✗ 3. साहित्य केवल दृश्यमान जगत् का वर्णन करता है।
✗ 4. साहित्य का संबंध केवल संस्कृति से है, सभ्यता से नहीं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
'साहित्य' बड़ा ही व्यापक अर्थ रखने वाला एक महान गौरवपूर्ण शब्द है। यह विश्वजनीन भाव का द्योतक है, विश्वबंधुत्व का संदेशवाहक है, देश और जाति के जीवन का रस है, समाज की आंतरिक दशा का दिव्य दर्पण है, सभ्यता और संस्कृति का संरक्षक है। इसमें सहित का भाव है, अतएव यह अपने में सब कुछ समेटे हुए है, जो मानव जाति के जीवन के लिए हितकर, सुखकर और श्रेयस्कर है। यह ईश्वर के विराट रूप के समान विश्व की समस्त विभूतियों का आश्रय स्थल है। दृश्यमान जगत् के समग्र वैभवों की निधि तो यह है ही, अदृश्य लोकों की संपदा का भी कुबेर यही है। लौकिक और अलौकिक, सब कुछ इसी के भंडार में है। इहलोक और परलोक इसके लिए हस्तामलकवत् हैं। जान पड़ता है, शब्दमय अनादि-अनंत ब्रह्म का यह प्रतीक है। इसमें हम अखिल ब्रह्मांड का चित्र देख सकते हैं। प्रत्यक्ष और परोक्ष, कुछ भी इससे परे नहीं जान पड़ता। ऐसा यह सर्वशक्ति-संपन्न है। किसी राष्ट्र या जाति में संजीवनी शक्ति भरने वाला साहित्य ही है। इसलिए यह सर्वतोभावेन संरक्षणीय है। सब कुछ खोकर भी यदि हम इसे बचाए रहेंगे, तो फिर इसी के द्वारा हम सब कुछ पा भी सकते हैं। इसे खोकर यदि बहुत कुछ पा भी लेंगे, तो फिर इसे कभी पा न सकेंगे। कारण, यह हमारे पूर्वजों की कमाई है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'संरक्षणीय' शब्द का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. संरक्षणीय एक नया खेल है।
- ✓ 2. प्राचीन पांडुलिपियाँ संरक्षणीय मानी जाती हैं।
- ✗ 3. संरक्षणीय ने आज विद्यालय में भाषण दिया।
- ✗ 4. उसने संरक्षणीय को बाजार से खरीद लिया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
'साहित्य' बड़ा ही व्यापक अर्थ रखने वाला एक महान गौरवपूर्ण शब्द है। यह विश्वजनीन भाव का द्योतक है, विश्वबंधुत्व का संदेशवाहक है, देश और जाति के जीवन का रस है, समाज की आंतरिक दशा का दिव्य दर्पण है, सभ्यता और संस्कृति का संरक्षक है। इसमें सहित का भाव है, अतएव यह अपने में सब कुछ समेटे हुए है, जो मानव जाति के जीवन के लिए हितकर, सुखकर और श्रेयस्कर है। यह ईश्वर के विराट रूप के समान विश्व की समस्त विभूतियों का आश्रय स्थल है। दृश्यमान जगत् के समग्र वैभवों की निधि तो यह है ही, अदृश्य लोकों की संपदा का भी कुबेर यही है। लौकिक और अलौकिक, सब कुछ इसी के भंडार में है। इहलोक और परलोक इसके लिए हस्तामलकवत् हैं। जान पड़ता है, शब्दमय अनादि-अनंत ब्रह्म का यह प्रतीक है। इसमें हम अखिल ब्रह्मांड का चित्र देख सकते हैं। प्रत्यक्ष और परोक्ष, कुछ भी इससे परे नहीं जान पड़ता। ऐसा यह सर्वशक्ति-संपन्न है। किसी राष्ट्र या जाति में संजीवनी शक्ति भरने वाला साहित्य ही है। इसलिए यह सर्वतोभावेन संरक्षणीय है। सब कुछ खोकर भी यदि हम इसे बचाए रहेंगे, तो फिर इसी के द्वारा हम सब कुछ पा भी सकते हैं। इसे खोकर यदि बहुत कुछ पा भी लेंगे, तो फिर इसे कभी पा न सकेंगे। कारण, यह हमारे पूर्वजों की कमाई है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'विश्वबंधुत्व' शब्द का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
- ✓ 1. समस्त मानवता के प्रति भाईचारे और एकता की भावना
- ✗ 2. धार्मिक मतभेदों का विस्तार
- ✗ 3. केवल अपने परिवार के प्रति प्रेम
- ✗ 4. किसी एक राष्ट्र की श्रेष्ठता

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:
The archaeological museum displayed less artefacts after curators transferred several invaluable collections to a newly established conservation and restoration research centre.

Ans
- ✓ 1. less artefacts after curators transferred
- ✗ 2. The archaeological museum displayed
- ✗ 3. a newly established conservation
- ✗ 4. several invaluable collections

Q.2 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The antique furniture was sold by a/an <u>person who conducts a public sale by inviting bids and selling to the highest bidder</u>.

Ans
- ✗ 1. Dealer
- ✗ 2. Broker
- ✓ 3. Auctioneer
- ✗ 4. Appraiser

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The operations manager rejected the factory expansion plan because the projected energy costs were non-permissible under the company's new eco-friendly policy, forcing the design team to seek alternative architectural layouts and sustainable power sources.

Ans
✗ 1. eco-friendly policy
✗ 2. alternative architectural
✗ 3. sustainable power
✓ 4. non-permissible under

Q.4 **In the given question, a statement divided into different segments is provided. The first segment is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

The company announced a new product, / with a sleek design and advanced features (P) / that promises to revolutionize the market (Q) / aimed at enhancing user experience (R) / and attract a broader audience (S)

Ans
✓ 1. PRQS
✗ 2. RSPQ
✗ 3. PRSQ
✗ 4. QPRS

Q.5 **Select the most appropriate one-word substitute for the phrase given in quotes.**

Her 'active participation in movements aimed at securing rights for women' made a significant difference.

Ans
✓ 1. Feminism
✗ 2. Humanism
✗ 3. Patriotism
✗ 4. Pluralism

Q.6 **A statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) when the public accountability office compared pharmaceutical pricing field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the pharmaceutical pricing problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting pharmaceutical pricing decisions across multiple review files
(D) as a result administrators revised review protocols for pharmaceutical pricing before district implementation started under formal oversight

Ans
✗ 1. ACDB
✓ 2. ACBD
✗ 3. ABDC
✗ 4. ADBC

Q.7 **The proverb "Two heads are better than one" suggests that:**

Ans
✗ 1. People with two heads are smarter.
✗ 2. It's always better to have a partner.
✗ 3. One person's opinion is never enough.
✓ 4. Collaboration can lead to better solutions.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Choose the segment which contains an error:**
The robust committee, having reviewed the preliminary findings, expressed concern over the significant low participant retention rates in the last phase two elections.

Ans
✗ 1. expressed concern
✓ 2. significant low participant
✗ 3. preliminary findings
✗ 4. robust committee

Q.9 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the given sentence.**

The prisoner was released from his blame or guilt.

Ans
✗ 1. pardoned
✓ 2. exonerated
✗ 3. amnesty
✗ 4. acquitted

Q.10 **In the following question, a definition or description is given. Choose the one word that best substitutes the given phrase.**
A self-written account of the life of a person.

Ans
✗ 1. Bibliography
✓ 2. Autobiography
✗ 3. Biography
✗ 4. Calligraphy

Q.11 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who is appointed to investigate and report on the causes of an accident, disaster, or unusual event.

Ans
✗ 1. Ombudsman
✗ 2. Mediator
✓ 3. Coroner
✗ 4. Arbitrator

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Despite producing promising preliminary findings, the research / still requires farther investigation before any conclusion can be / drawn regarding its long-term effectiveness and practical applications. / No error

Ans
✗ 1. drawn regarding its long-term effectiveness and practical applications.
✗ 2. No error
✓ 3. still requires farther investigation before any conclusion can be
✗ 4. Despite producing promising preliminary findings, the research

Q.13 **"The scholar's meticulous analysis revealed a subtle but significant lacuna in the prevailing theory, necessitating a comprehensive revision of the established paradigm." Which of the following words is the most accurate synonym of 'lacuna' as used in the sentence?**

Ans
✓ 1. Deficiency
✗ 2. Abundance
✗ 3. Proliferation
✗ 4. Redundancy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The conference attracted /scholars from various different /academic disciplines /across the country.

Ans
✔ 1. scholars from various different
✘ 2. The conference attracted
✘ 3. across the country.
✘ 4. academic disciplines

Q.15 **Identify the part of the following sentence that contains an error.**
The second draft / of the essay was / more clearer / than the first one.

Ans
✘ 1. of the essay was
✘ 2. than the first one.
✔ 3. more clearer
✘ 4. The second draft

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Education systems across the world are undergoing significant transformation due to technological advancement and changing societal expectations. Traditional classroom models are increasingly being supplemented by digital learning platforms that offer flexible access to knowledge. This shift has made education more 1._____, allowing learners from diverse backgrounds to participate without geographical constraints. However, the rapid adoption of technology also raises concerns about unequal access, as not all students have the necessary devices or internet connectivity. To address this issue, governments and institutions are working to 2._____ the digital divide through targeted interventions. Teachers are also adapting their methods to 3._____ online tools effectively in instruction. Despite these efforts, maintaining student engagement in virtual environments remains a 4._____ challenge for educators. Therefore, a balanced approach that combines traditional teaching with digital methods is often considered the most 5._____ solution for modern education systems.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank (1).**

Ans
✘ 1. affordable
✔ 2. accessible
✘ 3. permissible
✘ 4. achievable

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Education systems across the world are undergoing significant transformation due to technological advancement and changing societal expectations. Traditional classroom models are increasingly being supplemented by digital learning platforms that offer flexible access to knowledge. This shift has made education more 1._____, allowing learners from diverse backgrounds to participate without geographical constraints. However, the rapid adoption of technology also raises concerns about unequal access, as not all students have the necessary devices or internet connectivity. To address this issue, governments and institutions are working to 2._____ the digital divide through targeted interventions. Teachers are also adapting their methods to 3._____ online tools effectively in instruction. Despite these efforts, maintaining student engagement in virtual environments remains a 4._____ challenge for educators. Therefore, a balanced approach that combines traditional teaching with digital methods is often considered the most 5._____ solution for modern education systems.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank (2).**

Ans
✘ 1. reinforce
✔ 2. bridge
✘ 3. distribute
✘ 4. expand

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Education systems across the world are undergoing significant transformation due to technological advancement and changing societal expectations. Traditional classroom models are increasingly being supplemented by digital learning platforms that offer flexible access to knowledge. This shift has made education more 1._____, allowing learners from diverse backgrounds to participate without geographical constraints. However, the rapid adoption of technology also raises concerns about unequal access, as not all students have the necessary devices or internet connectivity. To address this issue, governments and institutions are working to 2._____ the digital divide through targeted interventions. Teachers are also adapting their methods to 3._____ online tools effectively in instruction. Despite these efforts, maintaining student engagement in virtual environments remains a 4._____ challenge for educators. Therefore, a balanced approach that combines traditional teaching with digital methods is often considered the most 5._____ solution for modern education systems.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank (3).

Ans

✔ 1. integrate

✘ 2. postpone

✘ 3. restrict

✘ 4. separate

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Education systems across the world are undergoing significant transformation due to technological advancement and changing societal expectations. Traditional classroom models are increasingly being supplemented by digital learning platforms that offer flexible access to knowledge. This shift has made education more 1._____, allowing learners from diverse backgrounds to participate without geographical constraints. However, the rapid adoption of technology also raises concerns about unequal access, as not all students have the necessary devices or internet connectivity. To address this issue, governments and institutions are working to 2._____ the digital divide through targeted interventions. Teachers are also adapting their methods to 3._____ online tools effectively in instruction. Despite these efforts, maintaining student engagement in virtual environments remains a 4._____ challenge for educators. Therefore, a balanced approach that combines traditional teaching with digital methods is often considered the most 5._____ solution for modern education systems.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank (4).

Ans

✘ 1. occasional

✔ 2. persistent

✘ 3. accidental

✘ 4. temporary

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Education systems across the world are undergoing significant transformation due to technological advancement and changing societal expectations. Traditional classroom models are increasingly being supplemented by digital learning platforms that offer flexible access to knowledge. This shift has made education more 1._____, allowing learners from diverse backgrounds to participate without geographical constraints. However, the rapid adoption of technology also raises concerns about unequal access, as not all students have the necessary devices or internet connectivity. To address this issue, governments and institutions are working to 2._____ the digital divide through targeted interventions. Teachers are also adapting their methods to 3._____ online tools effectively in instruction. Despite these efforts, maintaining student engagement in virtual environments remains a 4._____ challenge for educators. Therefore, a balanced approach that combines traditional teaching with digital methods is often considered the most 5._____ solution for modern education systems.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank (5).

Ans

✘ 1. decorative

✘ 2. theoretical

✔ 3. effective

✘ 4. incidental

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**
The renowned artificial intelligence ethicist affirmed, "I will formulate comprehensive ethical guidelines after the international advisory council approves the proposed regulatory framework for autonomous systems." The renowned artificial intelligence ethicist affirmed that _____.

Ans

✗ 1. he had formulated comprehensive ethical guidelines after the international advisory council had approved the proposed regulatory framework for autonomous systems.

✗ 2. he will formulate comprehensive ethical guidelines after the international advisory council approved the proposed regulatory framework for autonomous systems.

✓ 3. he would formulate comprehensive ethical guidelines after the international advisory council approved the proposed regulatory framework for autonomous systems.

✗ 4. he would have formulated comprehensive ethical guidelines after the international advisory council approved the proposed regulatory framework for autonomous systems.

Q.2 **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.**

Despite the professor's lucid explanation, the students found the concept complex.

Ans

✗ 1. Candid

✓ 2. Obscure

✗ 3. Detailed

✗ 4. Concise

Q.3 **Select the most appropriate meaning of the given idiom:**
Hear something through the grapevine

Ans

✗ 1. To ignore what others are saying

✗ 2. To overhear a private conversation

✗ 3. To misunderstand something completely

✓ 4. To hear news from someone who heard it from someone else

Q.4 **Choose the correct form of Future Perfect Tense.**

Ans

✗ 1. By the time the international review committee convenes to assess the institution's compliance with the revised academic standards, the university had implemented all the recommended policy changes.

✓ 2. By the time the international review committee convenes to assess the institution's compliance with the revised academic standards, the university will have implemented all the recommended policy changes.

✗ 3. By the time the international review committee convenes to assess the institution's compliance with the revised academic standards, the university will implement all the recommended policy changes.

✗ 4. By the time the international review committee convenes to assess the institution's compliance with the revised academic standards, the university has implemented all the recommended policy changes.

Q.5 **Choose the word which is most nearly similar in meaning to the underlined word.**
Many countries have refused to <u>ratify</u> the treaty.

Ans

✗ 1. Forbid

✗ 2. Retract

✗ 3. Pacify

✓ 4. Endorse

Q.6 **Choose the sentence that is incorrect in active voice.**

Ans

✗ 1. The manager made the employees complete the assignment before noon.

✗ 2. The committee has been reviewing the proposal for several weeks.

✗ 3. The researchers observed significant variations in the experimental results.

✓ 4. The novel comprises of twelve interconnected chapters.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **A project manager told her team, "Complete the design review by Thursday." Which of the following options best represents this statement in indirect (reported) speech?**

Ans

✔ 1. The project manager instructed her team to complete the design review by Thursday.

✘ 2. The project manager said her team had to complete the design review by Thursday.

✘ 3. The project manager told her team they must have completed the design review by Thursday.

✘ 4. The project manager asked her team that the design review should be completed by Thursday.

Q.8 **Select the correct Active Voice of the given sentence from the options given below.**

The diplomatic protocol had been carefully adhered to by the ambassadors before the treaty was signed.

Ans

✔ 1. The ambassadors had carefully adhered to the diplomatic protocol before the treaty was signed.

✘ 2. The ambassadors carefully adhered to the diplomatic protocol before the treaty was signed.

✘ 3. The ambassadors were carefully adhering to the diplomatic protocol before the treaty was signed.

✘ 4. The ambassadors have carefully adhered to the diplomatic protocol before the treaty was signed.

Q.9 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite repeatedly being let down by his colleagues, Jonathan continued to trust them unquestioningly, refusing to learn from previous mistakes.

Ans

✘ 1. jump on the bandwagon

✘ 2. go the extra mile

✔ 3. bury his head in the sand

✘ 4. cut corners

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The manager expects that the shift _____ at six, that the line _____ at half capacity until noon, and that despatch _____ by evening.

Ans

✘ 1. starts / will run / closes

✘ 2. starts / runs / will close

✔ 3. will start / will run / will close

✘ 4. is starting / run / closes

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Digital transformation has fundamentally changed the way organisations operate, communicate, and deliver services. Businesses, governments, educational institutions, and healthcare providers increasingly rely on cloud computing, mobile technologies, artificial intelligence, and interconnected digital platforms. While these innovations improve efficiency and accessibility, they also expand the number of potential entry points for cybercriminals. Consequently, cybersecurity has become a critical component of digital transformation strategies rather than a purely technical concern. Cybersecurity involves protecting digital systems, networks, and sensitive information from unauthorised access, theft, or disruption. Common cyber threats include phishing attacks, ransomware, data breaches, and identity theft, all of which can cause financial losses and damage public trust. Organisations therefore invest in encryption technologies, multi-factor authentication, regular software updates, and employee awareness programmes to strengthen their security posture. Human error, however, continues to remain one of the most significant causes of successful cyberattacks, highlighting the importance of continuous cybersecurity education. Governments and international organisations are also developing regulations and cybersecurity frameworks to encourage responsible data management and improve digital resilience. At the same time, businesses must balance security measures with user convenience, ensuring that protective systems do not unnecessarily reduce accessibility or productivity. Achieving this balance requires ongoing investment, collaboration, and adaptation as cyber threats continue to evolve. As digital technologies become increasingly integrated into everyday life, cybersecurity is no longer optional but essential for protecting individuals, organisations, and national infrastructure.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Identify the suitable title for the passage.**

Ans

✘ 1. Financial Markets During Global Economic Recovery Periods

✘ 2. Artificial Intelligence and Industrial Automation Strategies

✘ 3. Sustainable Manufacturing for Economic Development Goals

✔ 4. Cybersecurity in the Era of Digital Transformation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Digital transformation has fundamentally changed the way organisations operate, communicate, and deliver services. Businesses, governments, educational institutions, and healthcare providers increasingly rely on cloud computing, mobile technologies, artificial intelligence, and interconnected digital platforms. While these innovations improve efficiency and accessibility, they also expand the number of potential entry points for cybercriminals. Consequently, cybersecurity has become a critical component of digital transformation strategies rather than a purely technical concern. Cybersecurity involves protecting digital systems, networks, and sensitive information from unauthorised access, theft, or disruption. Common cyber threats include phishing attacks, ransomware, data breaches, and identity theft, all of which can cause financial losses and damage public trust. Organisations therefore invest in encryption technologies, multi-factor authentication, regular software updates, and employee awareness programmes to strengthen their security posture. Human error, however, continues to remain one of the most significant causes of successful cyberattacks, highlighting the importance of continuous cybersecurity education. Governments and international organisations are also developing regulations and cybersecurity frameworks to encourage responsible data management and improve digital resilience. At the same time, businesses must balance security measures with user convenience, ensuring that protective systems do not unnecessarily reduce accessibility or productivity. Achieving this balance requires ongoing investment, collaboration, and adaptation as cyber threats continue to evolve. As digital technologies become increasingly integrated into everyday life, cybersecurity is no longer optional but essential for protecting individuals, organisations, and national infrastructure.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the fact given in the passage.

Ans

✔ 1. Phishing attacks and ransomware are common cybersecurity threats.

✘ 2. Digital transformation has reduced the importance of data protection.

✘ 3. Cybersecurity completely eliminates every form of digital security threat.

✘ 4. Human error no longer contributes to successful cyberattacks worldwide.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Digital transformation has fundamentally changed the way organisations operate, communicate, and deliver services. Businesses, governments, educational institutions, and healthcare providers increasingly rely on cloud computing, mobile technologies, artificial intelligence, and interconnected digital platforms. While these innovations improve efficiency and accessibility, they also expand the number of potential entry points for cybercriminals. Consequently, cybersecurity has become a critical component of digital transformation strategies rather than a purely technical concern. Cybersecurity involves protecting digital systems, networks, and sensitive information from unauthorised access, theft, or disruption. Common cyber threats include phishing attacks, ransomware, data breaches, and identity theft, all of which can cause financial losses and damage public trust. Organisations therefore invest in encryption technologies, multi-factor authentication, regular software updates, and employee awareness programmes to strengthen their security posture. Human error, however, continues to remain one of the most significant causes of successful cyberattacks, highlighting the importance of continuous cybersecurity education. Governments and international organisations are also developing regulations and cybersecurity frameworks to encourage responsible data management and improve digital resilience. At the same time, businesses must balance security measures with user convenience, ensuring that protective systems do not unnecessarily reduce accessibility or productivity. Achieving this balance requires ongoing investment, collaboration, and adaptation as cyber threats continue to evolve. As digital technologies become increasingly integrated into everyday life, cybersecurity is no longer optional but essential for protecting individuals, organisations, and national infrastructure.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✘ 1. Cybersecurity regulations prevent every possible form of online crime.

✘ 2. Technological innovation alone guarantees complete digital system protection.

✘ 3. Security measures always reduce productivity in digital organisations permanently.

✔ 4. Improving user awareness can strengthen overall organisational cybersecurity.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Digital transformation has fundamentally changed the way organisations operate, communicate, and deliver services. Businesses, governments, educational institutions, and healthcare providers increasingly rely on cloud computing, mobile technologies, artificial intelligence, and interconnected digital platforms. While these innovations improve efficiency and accessibility, they also expand the number of potential entry points for cybercriminals. Consequently, cybersecurity has become a critical component of digital transformation strategies rather than a purely technical concern. Cybersecurity involves protecting digital systems, networks, and sensitive information from unauthorised access, theft, or disruption. Common cyber threats include phishing attacks, ransomware, data breaches, and identity theft, all of which can cause financial losses and damage public trust. Organisations therefore invest in encryption technologies, multi-factor authentication, regular software updates, and employee awareness programmes to strengthen their security posture. Human error, however, continues to remain one of the most significant causes of successful cyberattacks, highlighting the importance of continuous cybersecurity education. Governments and international organisations are also developing regulations and cybersecurity frameworks to encourage responsible data management and improve digital resilience. At the same time, businesses must balance security measures with user convenience, ensuring that protective systems do not unnecessarily reduce accessibility or productivity. Achieving this balance requires ongoing investment, collaboration, and adaptation as cyber threats continue to evolve. As digital technologies become increasingly integrated into everyday life, cybersecurity is no longer optional but essential for protecting individuals, organisations, and national infrastructure.

SubQuestion No : 14

Q.14 Summarize the passage.

Ans

✗ 1. Businesses should prioritise user convenience over cybersecurity because security measures generally reduce efficiency and limit technological innovation across modern digital organisations.

✗ 2. Cyberattacks have become impossible because modern organisations now rely on advanced encryption technologies, artificial intelligence, and highly secure interconnected digital infrastructure systems.

✗ 3. Digital transformation mainly focuses on replacing traditional business operations without requiring additional investment in cybersecurity education, regulations, or organisational data protection practices.

✓ 4. Digital transformation increases cybersecurity challenges, making technology, user awareness, effective policies, and continuous adaptation essential for protecting digital systems and sensitive information.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Digital transformation has fundamentally changed the way organisations operate, communicate, and deliver services. Businesses, governments, educational institutions, and healthcare providers increasingly rely on cloud computing, mobile technologies, artificial intelligence, and interconnected digital platforms. While these innovations improve efficiency and accessibility, they also expand the number of potential entry points for cybercriminals. Consequently, cybersecurity has become a critical component of digital transformation strategies rather than a purely technical concern. Cybersecurity involves protecting digital systems, networks, and sensitive information from unauthorised access, theft, or disruption. Common cyber threats include phishing attacks, ransomware, data breaches, and identity theft, all of which can cause financial losses and damage public trust. Organisations therefore invest in encryption technologies, multi-factor authentication, regular software updates, and employee awareness programmes to strengthen their security posture. Human error, however, continues to remain one of the most significant causes of successful cyberattacks, highlighting the importance of continuous cybersecurity education. Governments and international organisations are also developing regulations and cybersecurity frameworks to encourage responsible data management and improve digital resilience. At the same time, businesses must balance security measures with user convenience, ensuring that protective systems do not unnecessarily reduce accessibility or productivity. Achieving this balance requires ongoing investment, collaboration, and adaptation as cyber threats continue to evolve. As digital technologies become increasingly integrated into everyday life, cybersecurity is no longer optional but essential for protecting individuals, organisations, and national infrastructure.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the tone of the passage.

Ans

✓ 1. Objective and informative while highlighting risks and practical solutions.

✗ 2. Emotional and pessimistic while predicting unavoidable digital failures.

✗ 3. Highly critical while opposing technological advancement and innovation.

✗ 4. Humorous and entertaining through exaggerated cybersecurity incidents.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

The Blues, a foundational genre of American music, offers a rich field of inquiry for postgraduate students in musicology, cultural studies, and African American studies. Its origins in the late 19th-century American South are a complex synthesis of West African musical traditions, spirituals, work songs, and folk music. The defining characteristics of the blues—call-and-response patterns, the use of blue notes (flattened third, fifth, and seventh intervals), and a lyrical content often expressing hardship, longing, and resilience—are not merely aesthetic choices but are deeply embedded in the lived experiences of African Americans during and after slavery.

A critical understanding of the blues moves beyond its musical elements to explore its profound social and political dimensions. The blues served as a crucial form of cultural expression, providing a space for personal testimony and collective mourning, as well as an outlet for defiance and a tool for psychological survival in the face of systemic oppression. The evolution from early acoustic blues to electric blues, the urban blues of Chicago, and the British blues revival can be interpreted as a sonic history of migration, urbanization, and a constant push against societal norms. The study of the blues, therefore, is an exploration of cultural resistance, creative agency, and the intricate relationship between sound, history, and social change.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following titles best encapsulates the academic perspective of the passage?

Ans

✗ 1. The Musical Elements of Harmony and Rhythm

✓ 2. The Blues: An Interdisciplinary Analysis of Its Cultural and Social Significance

✗ 3. The Life and Work of Famous Blues Musicians

✗ 4. The History of American Music

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

The Blues, a foundational genre of American music, offers a rich field of inquiry for postgraduate students in musicology, cultural studies, and African American studies. Its origins in the late 19th-century American South are a complex synthesis of West African musical traditions, spirituals, work songs, and folk music. The defining characteristics of the blues—call-and-response patterns, the use of blue notes (flattened third, fifth, and seventh intervals), and a lyrical content often expressing hardship, longing, and resilience—are not merely aesthetic choices but are deeply embedded in the lived experiences of African Americans during and after slavery.

A critical understanding of the blues moves beyond its musical elements to explore its profound social and political dimensions. The blues served as a crucial form of cultural expression, providing a space for personal testimony and collective mourning, as well as an outlet for defiance and a tool for psychological survival in the face of systemic oppression. The evolution from early acoustic blues to electric blues, the urban blues of Chicago, and the British blues revival can be interpreted as a sonic history of migration, urbanization, and a constant push against societal norms. The study of the blues, therefore, is an exploration of cultural resistance, creative agency, and the intricate relationship between sound, history, and social change.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the predominant tone of the passage when discussing the blues?

Ans

✗ 1. Nostalgic and celebratory of the past.

✗ 2. Biographical and descriptive, focusing on individuals.

✗ 3. Critical and dismissive of its modern forms.

✓ 4. Analytical and scholarly, with a focus on deeper meanings.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

The Blues, a foundational genre of American music, offers a rich field of inquiry for postgraduate students in musicology, cultural studies, and African American studies. Its origins in the late 19th-century American South are a complex synthesis of West African musical traditions, spirituals, work songs, and folk music. The defining characteristics of the blues—call-and-response patterns, the use of blue notes (flattened third, fifth, and seventh intervals), and a lyrical content often expressing hardship, longing, and resilience—are not merely aesthetic choices but are deeply embedded in the lived experiences of African Americans during and after slavery.

A critical understanding of the blues moves beyond its musical elements to explore its profound social and political dimensions. The blues served as a crucial form of cultural expression, providing a space for personal testimony and collective mourning, as well as an outlet for defiance and a tool for psychological survival in the face of systemic oppression. The evolution from early acoustic blues to electric blues, the urban blues of Chicago, and the British blues revival can be interpreted as a sonic history of migration, urbanization, and a constant push against societal norms. The study of the blues, therefore, is an exploration of cultural resistance, creative agency, and the intricate relationship between sound, history, and social change.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following is explicitly mentioned as a defining characteristic of the blues?

Ans

✗ 1. A reliance on strict classical structure

✗ 2. The exclusive use of brass instruments

✓ 3. The use of blue notes

✗ 4. A focus on lyrical storytelling

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

The Blues, a foundational genre of American music, offers a rich field of inquiry for postgraduate students in musicology, cultural studies, and African American studies. Its origins in the late 19th-century American South are a complex synthesis of West African musical traditions, spirituals, work songs, and folk music. The defining characteristics of the blues—call-and-response patterns, the use of blue notes (flattened third, fifth, and seventh intervals), and a lyrical content often expressing hardship, longing, and resilience—are not merely aesthetic choices but are deeply embedded in the lived experiences of African Americans during and after slavery.

A critical understanding of the blues moves beyond its musical elements to explore its profound social and political dimensions. The blues served as a crucial form of cultural expression, providing a space for personal testimony and collective mourning, as well as an outlet for defiance and a tool for psychological survival in the face of systemic oppression. The evolution from early acoustic blues to electric blues, the urban blues of Chicago, and the British blues revival can be interpreted as a sonic history of migration, urbanization, and a constant push against societal norms. The study of the blues, therefore, is an exploration of cultural resistance, creative agency, and the intricate relationship between sound, history, and social change.

SubQuestion No : 19

Q.19 Based on the passage, what can be inferred about the relationship between the blues and societal norms?

Ans

✓ 1. Its evolution can be seen as a consistent subversion of established norms.

✗ 2. The genre's development was largely unaffected by social and political changes.

✗ 3. It was a constant force for social conformity and tradition.

✗ 4. It primarily served as a form of escapism, detached from real-world issues.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

The Blues, a foundational genre of American music, offers a rich field of inquiry for postgraduate students in musicology, cultural studies, and African American studies. Its origins in the late 19th-century American South are a complex synthesis of West African musical traditions, spirituals, work songs, and folk music. The defining characteristics of the blues—call-and-response patterns, the use of blue notes (flattened third, fifth, and seventh intervals), and a lyrical content often expressing hardship, longing, and resilience—are not merely aesthetic choices but are deeply embedded in the lived experiences of African Americans during and after slavery.

A critical understanding of the blues moves beyond its musical elements to explore its profound social and political dimensions. The blues served as a crucial form of cultural expression, providing a space for personal testimony and collective mourning, as well as an outlet for defiance and a tool for psychological survival in the face of systemic oppression. The evolution from early acoustic blues to electric blues, the urban blues of Chicago, and the British blues revival can be interpreted as a sonic history of migration, urbanization, and a constant push against societal norms. The study of the blues, therefore, is an exploration of cultural resistance, creative agency, and the intricate relationship between sound, history, and social change.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the antonym of the word 'resilience' as used in the passage.

Ans

✔ 1. impotence

✘ 2. temper

✘ 3. disposition

✘ 4. fortitude

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	08/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा कलाकार भारतीय शास्त्रीय संगीत में मैंडोलिन (mandolin) वादन के लिए विशेष रूप से जाना जाता है?

Ans
✗ 1. पालघाट मणि अय्यर (Palghat Mani Iyer)
✓ 2. उप्पलापु श्रीनिवास (Uppalapu Srinivas)
✗ 3. टी.एन. कृष्णन (T. N. Krishnan)
✗ 4. एल. सुब्रमण्यम (L. Subramaniam)

Q.2 फरवरी 2026 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने रूस के पूर्ण-स्तरीय आक्रमण की चौथी वर्षगांठ पर एक प्रस्ताव अपनाया, जिसमें किस देश की क्षेत्रीय अखंडता का समर्थन किया गया था?

Ans
✗ 1. आर्मेनिया
✓ 2. यूक्रेन
✗ 3. मोल्दोवा
✗ 4. जॉर्जिया

Q.3 केंद्रीय बजट 2026–27 में ब्लू रिवोल्यूशन (Blue Revolution) पहल के माध्यम से किस क्षेत्र को सुदृढ़ करने पर बल दिया गया है?

Ans
✗ 1. पर्यटन
✗ 2. खनन
✗ 3. हथकरघा
✓ 4. मत्स्यपालन

Q.4 आर्थिक सर्वेक्षण के अनुसार, वर्ष 1991 के संकट के पश्चात, भारत की GDP वृद्धि में तीव्र पुनरूत्थान का मुख्य कारण क्या था?

Ans
✓ 1. राजकोषीय स्थिरीकरण के साथ संरचनात्मक सुधार
✗ 2. सुधारों के बिना विस्तारित राजकोषीय व्यय
✗ 3. घरेलू उद्योगों की सुरक्षा में वृद्धि
✗ 4. केवल उच्चतर कृषि सब्सिडी

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय भाषा, त्रिपुरा राज्य से सर्वाधिक निकटता से संबंधित है?

Ans
✗ 1. बोडो
✓ 2. कोकबोरोक
✗ 3. खासी
✗ 4. तुलु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 विशाखापत्तनम फरवरी 2026 में मुख्य रूप से कार्यक्रमों के किस संयोजन की मेजबानी करने के कारण राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सुर्खियों में रहा?

Ans
- ✔ 1. IFR, MILAN और IONS
- ✘ 2. रायसीना, QUAD और G7
- ✘ 3. BIMSTEC, ASEAN और SAARC
- ✘ 4. BRICS, SCO और G20

Q.7 भारत में किस पंचवर्षीय योजना के ठीक बाद वार्षिक योजनाओं का 'योजना अवकाश' (1966 – 1969) (प्लान हॉलिडे) रहा था?

Ans
- ✘ 1. दूसरी
- ✘ 2. चौथी
- ✘ 3. पहली
- ✔ 4. तीसरी

Q.8 जुलाई 2026 में विशाखापत्तनम में भारतीय नौसेना के पूर्वी बेड़े में शामिल किए गए छठे प्रोजेक्ट 17A (Project 17A) स्वदेशी स्टील्थ फ्रिगेट महेंद्रगिरि (F38) का निर्माण निम्नलिखित में से किस शिपयार्ड द्वारा किया गया था?

Ans
- ✔ 1. मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (Mazagon Dock Shipbuilders Limited)
- ✘ 2. हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड (Hindustan Shipyard Limited)
- ✘ 3. कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड (Cochin Shipyard Limited)
- ✘ 4. गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स लिमिटेड (Garden Reach Shipbuilders & Engineers Ltd.)

Q.9 केंद्रीय बजट 2026–27 के अंतर्गत, "कॉर्पोरेट मित्रों" के प्रशिक्षण हेतु अल्पकालिक मॉड्यूलर पाठ्यक्रम तैयार करने का प्रस्ताव किन व्यावसायिक संस्थानों को दिया गया है?

Ans
- ✘ 1. SEBI, RBI और NABARD
- ✔ 2. ICAI, ICSI और ICMAI
- ✘ 3. AICTE, UGC और NAAC
- ✘ 4. NITI आयोग, SIDBI और NSDC

Q.10 किस वैज्ञानिक ने 1932 में न्यूट्रॉन की खोज की थी?

Ans
- ✘ 1. जे. जे. थॉमसन (J.J. Thomson)
- ✘ 2. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)
- ✘ 3. नील्स बोर (Niels Bohr)
- ✔ 4. जेम्स चैडविक (James Chadwick)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, 1 कैलोरी के समतुल्य ऊर्जा को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है?

Ans
- ✘ 1. 2.186 जूल
- ✔ 2. 4.186 जूल
- ✘ 3. 3.186 जूल
- ✘ 4. 4.019 जूल

Q.12 प्रत्येक वर्ष कच्छ में रण उत्सव आयोजित करने का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

Ans
- ✔ 1. क्षेत्र में पर्यटन को बढ़ावा देना
- ✘ 2. शक्ति के नौ रूपों की पूजा करना
- ✘ 3. सस्यकर्तन काल का उत्सव मनाना
- ✘ 4. मंदिर की वास्तुकला का प्रदर्शन करना

Q.13 विश्व वेटलैंड दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
- ✘ 1. जलवायु लचीलेपन के लिए वेटलैंड्स: विरासत और संरक्षण के रूप में उत्सव
- ✔ 2. वेटलैंड्स और पारंपरिक ज्ञान: सांस्कृतिक विरासत का उत्सव
- ✘ 3. भविष्य के लिए वेटलैंड्स की सुरक्षा
- ✘ 4. वेटलैंड्स और जैव विविधता की पुनर्स्थापना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 फरवरी 2026 में आयोजित 13वीं इंडियन ओपन रेस-वॉकिंग कॉम्पिटिशन निम्नलिखित में से किस स्थल पर आयोजित किया गया था?

Ans
- ✔ 1. सुखना झील, चंडीगढ़
- ✘ 2. कांकरिया झील, अहमदाबाद
- ✘ 3. हुसैन सागर झील, हैदराबाद
- ✘ 4. मरीन ड्राइव, मुंबई

Q.15 भारतीय खाद्य सुरक्षा एवं मानक प्राधिकरण (FSSAI) की वर्ष 2026 की अधिसूचना के अनुसार, वीगन खाद्य पदार्थों के लिए मानक लोगो किस तिथि से अनिवार्य रूप से लागू होगा?

Ans
- ✘ 1. 1 अक्टूबर 2027
- ✘ 2. 1 जनवरी 2027
- ✔ 3. 1 जुलाई 2027
- ✘ 4. 1 अप्रैल 2027

Q.16 कौन-सा गुणधर्म, भोजन पकाने के बर्तनों में लोहे को सिरेमिक की तुलना में बेहतर ऊष्मा चालक बनाता है?

Ans
- ✘ 1. पदार्थ का निम्नतर घनत्व
- ✘ 2. उच्चतर विद्युत प्रतिरोध
- ✔ 3. उच्चतर ऊष्मीय चालकता
- ✘ 4. निम्नतर गलनांक

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा सूचकांक, वर्ष 2016 में स्थापित भारत के संशोधित मौद्रिक नीति ढांचे के अंतर्गत मुद्रास्फीति लक्ष्य को परिभाषित करता है?

Ans
- ✘ 1. उत्पादक मूल्य सूचकांक
- ✔ 2. उपभोक्ता मूल्य सूचकांक
- ✘ 3. थोक मूल्य सूचकांक
- ✘ 4. GDP डिफ्लेटर सूचकांक

Q.18 अंकगणितीय ज्यामिति में उनके कार्य तथा चिरस्थायी डायोफैंटाइन अनुमानों (Diophantine conjectures) को हल करने के लिए किसे 2026 में एबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
- ✔ 1. गर्ड फाल्टिंग्स (Gerd Faltings)
- ✘ 2. पीटर स्कोल्ज़े (Peter Scholze)
- ✘ 3. एंड्रयू वाइल्स (Andrew Wiles)
- ✘ 4. टेरेंस ताओ (Terence Tao)

Q.19 अगस्त 2026 में, भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICMR) ने 31 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के 83 स्थानों पर अपने राष्ट्रव्यापी विद्यार्थी आउटरीच कार्यक्रम का दूसरा संस्करण आयोजित किया। इस प्रमुख पहल का नाम क्या था?

Ans
- ✘ 1. ICMR-PRAGATI
- ✘ 2. ICMR-DISHA
- ✔ 3. ICMR-SHINE
- ✘ 4. ICMR-VIGYAN

Q.20 जब प्रकाश, वायु से कांच में प्रवेश करता है, तो उसके तरंगदैर्घ्य पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans
- ✘ 1. आवृत्ति में कमी हो जाती है
- ✘ 2. तरंगदैर्घ्य नियत रहती है
- ✘ 3. तरंगदैर्घ्य में वृद्धि हो जाती है
- ✔ 4. तरंगदैर्घ्य में कमी हो जाती है

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243C के अंतर्गत, पंचायत के सदस्यों को सामान्यतः निम्नलिखित में से किसके माध्यम से चुना जाता है?

Ans

✗ 1. राज्य सरकार द्वारा नामांकन

✗ 2. निर्वाचित प्रतिनिधियों द्वारा अप्रत्यक्ष निर्वाचन

✓ 3. प्रादेशिक निर्वाचन-क्षेत्रों से प्रत्यक्ष निर्वाचन

✗ 4. ग्राम सभा द्वारा चयन

Q.2 निम्नलिखित में से किस राज्य की नेपाल के साथ सबसे लंबी स्थलीय सीमा है?

Ans

✓ 1. बिहार

✗ 2. पश्चिम बंगाल

✗ 3. सिक्किम

✗ 4. उत्तर प्रदेश

Q.3 नवाब वाजिद अली शाह को कलकत्ता में निर्वासित किए जाने और अवध में विद्रोह भड़कने के बाद, निम्नलिखित में से किस प्रमुख नेत्री ने अपने पुत्र राजकुमार बिरजिस क़द्र को अवध का शासक बनाया और स्वयं उसकी प्रतिशासक (regent) के रूप में कार्य किया?

Ans

✗ 1. बेगम जीनत महल

✗ 2. रानी अवंतीबाई

✓ 3.
बेगम हजरत महल

✗ 4. रानी लक्ष्मीबाई

Q.4 विदेशी कंपनियों के साथ सहयोग के माध्यम से भारत को उन्नत तकनीक का हस्तांतरण मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस आर्थिक नीतिगत उपाय से संबंधित है?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीकरण

✗ 2. आयात प्रतिस्थापन

✓ 3. वैश्वीकरण

✗ 4. संरक्षणवादी व्यापार

Q.5 लोकतांत्रिक व्यवस्था में किसी राजनीतिक दल का मुख्य उद्देश्य क्या है?

Ans

✗ 1. सरकारी विभागों के कार्य-प्रणाली का प्रत्यक्ष रूप से पर्यवेक्षण करना

✓ 2.
चुनाव लड़ना और जनता का समर्थन प्राप्त करके सरकार बनाना

✗ 3.
संविधान की व्याख्या करना और कानूनी विवादों का स्वतंत्र रूप से समाधान करना

✗ 4.
देशभर में चुनाव संपन्न कराना और मतदाता सूचियां तैयार करना

Q.6 केंद्र में एक गठबंधन सरकार कई सहयोगी दलों (alliance partner) का समर्थन गवां देती है, जिससे उसके बहुमत को लेकर अनिश्चितता उत्पन्न हो जाती है। भारत के राष्ट्रपति के लिए संवैधानिक कार्रवाई क्या है?

Ans

✗ 1. विधायी समर्थन की पुष्टि किए बिना सरकार बनाने के लिए किसी अन्य राजनीतिक संधि (political alliance) को आमंत्रित करना

✗ 2. वैकल्पिक संवैधानिक विकल्पों पर विचार किए बिना तुरंत लोकसभा को भंग कर देना

✓ 3. प्रधानमंत्री से लोकसभा में फ्लोर टेस्ट (floor test) के माध्यम से सरकार का बहुमत साबित करने के लिए कहना

✗ 4. शासन करने की हकदार राजनीतिक पार्टी की पहचान करने के लिए उच्चतम न्यायालय से अनुरोध करना

Q.7 1991 के आर्थिक सुधारों के हिस्से के रूप में शुरू किए गए कर सुधारों में _____ का सरलीकरण और युक्तिकरण शामिल था।

Ans

✓ 1. प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष दोनों करों

✗ 2. केवल कॉर्पोरेट लाभांश करों

✗ 3.
केवल आयात शुल्कों

✗ 4. केवल विलासिता की वस्तुओं पर उत्पाद शुल्कों

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 अरब सागर के निम्नलिखित द्वीप समूहों में से कौन-सा मुख्यतः प्रवाल शैल समूह से बना है?

Ans
- ✗ 1. दीव द्वीपसमूह
- ✓ 2. लक्षद्वीप द्वीपसमूह
- ✗ 3. अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह
- ✗ 4. सुंदरबन द्वीपसमूह

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा न्यूक्लियर पावर प्रोजेक्ट महाराष्ट्र में स्थित है?

Ans
- ✗ 1. रावतभाटा
- ✗ 2. काकरापार
- ✗ 3. कलपक्कम
- ✓ 4. तारापुर

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि भारतीय अर्थव्यवस्था में एक तृतीयक गतिविधि के रूप में वर्गीकृत है?

Ans
- ✗ 1. गेहूं की खेती (Wheat farming)
- ✓ 2. परिवहन सेवाएं (Transport services)
- ✗ 3. लौह अयस्क खनन (Iron ore mining)
- ✗ 4. विनिर्माण इकाइयां (Manufacturing units)

Q.11 किसने अलुवा में सर्वधर्म सम्मेलन का आयोजन किया और केरल में अपनी सामाजिक सुधार गतिविधियों के माध्यम से जाति व्यवस्था के उन्मूलन और सांप्रदायिक सद्भाव का पक्ष-समर्थन किया?

Ans
- ✗ 1. अय्यंकाली
- ✗ 2. वक्कोम मौलवी
- ✓ 3. श्री नारायण गुरु
- ✗ 4. चट्टम्पी स्वामीकल

Q.12 1756 में अलीवर्दी खान की मृत्यु के बाद कौन बंगाल का नवाब बना और जिसने रियायतें देने से इनकार करके, व्यापार के लिए भारी करों (tributes) की मांग करके और कंपनी के किलेबंदी के विस्तार को रोककर ईस्ट इंडिया कंपनी के बढ़ते प्रभाव का विरोध किया था?

Ans
- ✗ 1. मुर्शिद कुली खान
- ✗ 2. मीर कासिम
- ✓ 3. सिराजुद्दौला
- ✗ 4. मीर जाफ़र

Q.13 अनुच्छेद 21A के आधार पर, किस समूह को राज्य द्वारा निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा का अधिकार विशेष रूप से गारंटीकृत है?

Ans
- ✗ 1. छह वर्ष से कम आयु के बच्चे
- ✓ 2. छह से चौदह वर्ष की आयु के सभी बच्चे
- ✗ 3. अठारह वर्ष से कम आयु का प्रत्येक नागरिक
- ✗ 4. प्रारंभिक शिक्षा प्राप्त करने वाला प्रत्येक व्यक्ति

Q.14 आरंभिक वैदिक काल में, 'गोमत' शब्द का उपयोग किस मुख्य प्रकार की संपदा (wealth) वाले व्यक्ति के लिए किया जाता था?

Ans
- ✗ 1. कृषि भूमि
- ✗ 2. घोड़े
- ✗ 3. सोना
- ✓ 4. मवेशी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 कौन-सा पुर्तगाली खोजकर्ता और नाविक मई 1498 में केप ऑफ गुड होप के आसपास नौकायन करने के बाद केरल के कोझिकोड के पास कप्पड़ (Kappad) पहुंचा?

Ans
- ✔ 1. वास्को दा गामा (Vasco da Gama)
- ✘ 2. बार्टोलोम्यू डायस (बार्टोलोम्यू डायस)
- ✘ 3. पेड्रो अल्वारेस कैब्राल (Pedro Álvares Cabral)
- ✘ 4. अफोंसो द अल्बुकर्क (Afonso de Albuquerque)

Q.16 किसी भी याम्योत्तर (meridian) के अनुदिश, अक्षांश की दो क्रमागत समांतर के बीच क्या स्थिर रहता है?

Ans
- ✘ 1. उच्चता में अंतर
- ✔ 2. उत्तर-दक्षिण दूरी
- ✘ 3. ताप में भिन्नता
- ✘ 4. पूर्व-पश्चिम दूरी

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा अधिकारी, भारत की संसद की संयुक्त बैठक की अध्यक्षता करता है?

Ans
- ✘ 1. उपराष्ट्रपति
- ✔ 2. लोकसभा अध्यक्ष
- ✘ 3. राज्य सभा का सभापति
- ✘ 4. राष्ट्रपति

Q.18 राज्य की नीति के निदेशक तत्व, भारतीय संविधान के किस भाग में निहित हैं?

Ans
- ✘ 1. भाग II
- ✘ 2. भाग III
- ✔ 3. भाग IV
- ✘ 4. भाग V

Q.19 जलियांवाला बाग नरसंहार किस तिथि को हुआ था, जिसमें सरकार की दमनकारी नीतियों के विरुद्ध प्रदर्शन कर रहे और वार्षिक बैसाखी मेले में शामिल हुए व्यक्तियों पर गोलीबारी की गई थी?

Ans
- ✘ 1. 17 अप्रैल 1919
- ✘ 2. 12 अप्रैल 1919
- ✘ 3. 15 अप्रैल 1919
- ✔ 4. 13 अप्रैल 1919

Q.20 लक्षद्वीप में आर्थिक गतिविधियों के संदर्भ में, कौन-सा कृषि उत्पाद स्थानीय द्वीपवासियों की आजीविका का पारंपरिक आधार निर्मित करता है?

Ans
- ✘ 1. सागौन की लकड़ी का उत्पादन
- ✔ 2. नारियल की खेती
- ✘ 3. सीढ़ीदार पहाड़ी कृषि
- ✘ 4. रबड़ रोपण

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक पंक्ति में 28 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं, जिनमें नेहल दाएं छोर से छठे स्थान पर है। यदि पूजा, नेहल के बाईं ओर पांचवें स्थान पर बैठी है, तो पंक्ति के बाएं छोर से पूजा का स्थान कौन-सा है?

Ans
- ✘ 1. 17वां
- ✘ 2. 19वां
- ✘ 3. 20वां
- ✔ 4. 18वां

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 233 928 757 605 587 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 15
✗ 2. 16
✓ 3. 12
✗ 4. 11

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
"track runs race athletes" को "hU aW gA wC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"coach supports track race" को "aW uF gA yE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"athlete fit track trains" को "pT wC kQ gA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'athlete' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. kQ
✗ 2. pT
✓ 3. wC
✗ 4. aW

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) # R % Ω E ! O * T $ @ Q & M A ^ P K * U ^ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✓ 3. दो
✗ 4. एक

Q.5 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B के पिता हैं'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C+A@S+R%E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता का भाई
✗ 2. पिता की माता का भाई
✗ 3. पिता के पिता
✓ 4. पिता की माता के पिता

Q.6 एक निश्चित कूट में,
'doctor lawyer judge' को 'fn rt lp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'judge banker clerk' को 'zc lp mw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'clerk doctor writer' को 'rt hx zc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
किस शब्द को 'mw' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. lawyer
✓ 2. banker
✗ 3. judge
✗ 4. clerk

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) V D \ & ? \ G / * $ R T S / V & = % D % V (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक प्रतीक भी है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. तीन

Q.8 **श्री Qrs बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और पूर्व दिशा में 14 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 12 km गाड़ी चलाते हैं, बाएं मुड़कर 23 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह बाएं मुड़कर 18 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 3 km गाड़ी चलाते हैं, बाएं मुड़कर 4 km गाड़ी चलाते हैं। अंत में वह दाएं मुड़ते हैं, 6 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। वापस बिंदु A तक पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)**

Ans
✗ 1. उत्तर की ओर 6 km
✓ 2. उत्तर की ओर 2 km
✗ 3. पश्चिम की ओर 3 km
✗ 4. पश्चिम की ओर 4 km

Q.9 **उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।**
QNO : SPQ
YVW : AXY

Ans
✗ 1. LHH : MJK
✗ 2. LHH : NKL
✓ 3. LIJ : NKL
✗ 4. LIJ : MKK

Q.10 **सात व्यक्ति, H, J, P, Q, S, V, और X, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H के बाईं ओर केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं। V और S के बीच केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं, V और S में से कोई भी किसी छोर पर नहीं बैठा है। Q, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। X, V के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। S के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?**

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 1
✗ 3. 4
✗ 4. 3

Q.11 **शब्द GOVERNMENT के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?**

Ans
✓ 1. G
✗ 2. Q
✗ 3. K
✗ 4. T

Q.12 **यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।**
HUB KEG LAT JIM

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
LOL–PSP
PSP–TWT

Ans
✗ 1. YAW–CFC
✓ 2. YBY–CFC
✗ 3. YBY–BFB
✗ 4. YAW–BEB

Q.14 सात बॉक्स A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। A के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। A और D के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। O और J के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। J को D के ठीक ऊपर रखा गया है। O और T के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। Z को B के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। A और B के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 1
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.15 सात मित्र F, G, H, K, L, M और N एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। M, N के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। L, N के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। L, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। H के दाईं ओर से गिनती करने पर, H और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.16 कविता, रोहित की बहन है। रोहित, सीमा की पत्नी है। सीमा, महेंद्र का पुत्र है। महेंद्र, रिया का पिता है। कविता का रिया से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी की माता
✗ 2. पत्नी की बहन
✗ 3. भाई की पत्नी की माता
✓ 4. भाई की पत्नी की बहन

Q.17 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) & U J Q % Z M E A F X E \ K * F H N * (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक
✗ 3. चार
✗ 4. तीन

Q.18 सात बॉक्स B, C, D, E, F, G और H एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। C और E के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। F नीचे से पाँचवें स्थान पर रखा गया है। C, F के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। H, D के ठीक ऊपर रखा गया है।
B और D के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। R की परीक्षा शनिवार को है। S के बाद केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। P और S के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा, U से ठीक पहले है। T की परीक्षा रविवार को नहीं है। Q और V के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans

✔ 1. तीन

✘ 2. दो

✘ 3. एक

✘ 4. चार

Q.20 यदि शब्द SWITCH के प्रत्येक अक्षर को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

✔ 1. एक

✘ 2. दो

✘ 3. तीन

✘ 4. एक भी नहीं

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिया गया डेटा पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
अलग-अलग लंबाइयों वाली 5 छड़ियों N, K, J, O और G में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?
(I) N, K से छोटी है लेकिन J से लंबी है।
(II) J, O से लंबी है लेकिन G से छोटी है।

Ans

✘ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✔ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✘ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.2 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि दी गई आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(3, 21, 4)
(5, 45, 6)

Ans
✗ 1. (7, 63, 8)
✗ 2. (4, 36, 5)
✗ 3. (6, 54, 7)
✓ 4. (8, 96, 9)

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: 5 खंभों, A, F, M, N और S में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो किस खंभे की लंबाई सबसे अधिक है?

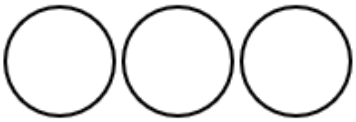
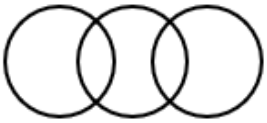
कथन:
(I) F की लंबाई, S की लंबाई से अधिक है। S की लंबाई केवल एक खंभे की लंबाई से कम है।
(II) A की लंबाई, M की लंबाई से कम है लेकिन N की लंबाई से अधिक है।

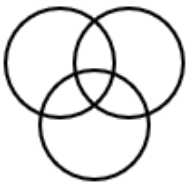
Ans
✗ 1. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.5 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
13 ÷ 3 + 36 × 4 – 11 = ?

Ans
✗ 1. 45
✗ 2. 39
✗ 3. 43
✓ 4. 41

Q.6 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
शर्ट, पैंट, काला

Ans
✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
सभी चम्मच, कांटे हैं। कुछ कांटे, प्लेट हैं। कोई प्लेट, कटोरा नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कुछ कांटे, कटोरे नहीं हैं।
(II) कुछ प्लेटें, चम्मच हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. FL-CG
✗ 2. PV-MQ
✓ 3. MS-JO
✗ 4. KQ-HL

Q.9 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. RV–VC
✗ 2. WA–BF
✗ 3. IM–NR
✗ 4. KO–PT

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

IEC 44 ZVT 35 QMK 26 HDB 17 ?

Ans
✗ 1. YVR 8
✓ 2.
YUS 8
✗ 3.
YGP 7
✗ 4.
YTR 7

Q.11 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है? (नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
3100 – 15500 – 15750 – 36500;
3500 – 17500 – 17750 – 40500.

Ans
✓ 1. 4000 – 20000 – 20250 – 45500
✗ 2. 3800 – 19000 – 19250 – 44000
✗ 3. 3200 – 16000 – 16500 – 38000
✗ 4. 3600 – 18000 – 18250 – 42500

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

99 100 108 135 199 ?

Ans

✗ 1. 342

✓ 2. 324

✗ 3. 325

✗ 4. 235

Q.13 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
(117 A 13) B 18 D 15 C (28 A 2) B 14 D 12 A 2 C 14 = ?

Ans

✗ 1. 297

✗ 2. 401

✓ 3. 351

✗ 4. 317

Q.14 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 23 81 256 782 ?

Ans

✓ 1. 2361

✗ 2. 2373

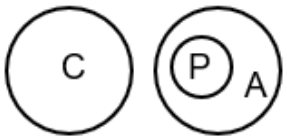
✗ 3. 2291

✗ 4. 2313

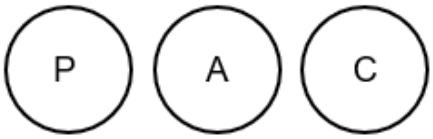
Q.15 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
कबूतर (Pigeon), चींटी (Ant), बिल्ली (Cat)

Ans

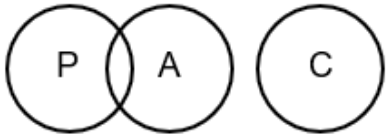
✗ 1.



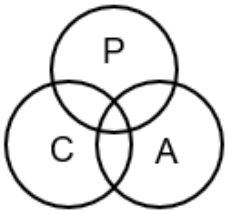
✓ 2.



✗ 3.



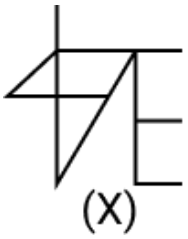
✗ 4.



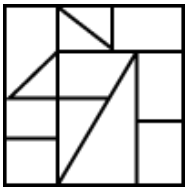
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

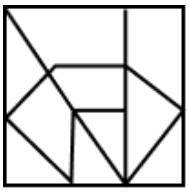
Q.16 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



Ans

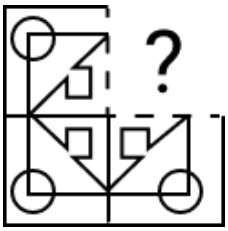
✔ 1. 

✘ 2.

✘ 3. 

✘ 4.

Q.17 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो पैटर्न को पूरा करने के लिए निम्नांकित आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

49, 54, 64, 79, 99 ?

Ans
✔ 1. 124
✘ 2. 123
✘ 3. 125
✘ 4. 126

Q.19 नीचे संख्याओं के दो सेट दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने से दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर गणितीय संक्रिया करने से तीसरी संख्या प्राप्त होती है और आगे भी इसी प्रकार संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?
(नोट - दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती है क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है)
4 – 20 – 30 – 150
3 – 15 – 25 – 125

Ans
✔ 1. 5 – 25 – 35 – 175
✘ 2. 7 – 40 – 45 – 225
✘ 3. 6 – 30 – 42 – 200
✘ 4. 2 – 10 – 20 – 120

Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
96 B 2 A 8 D 12 C 6 = ?

Ans
✘ 1. 36
✘ 2. 48
✘ 3. 84
✔ 4. 18

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 यदि दिया गया है कि $X = 5^5 \times 2^3$ और $Y = 5^3 \times 2^4$ है, तो $\frac{X \times Y}{5^6 \times 2^5}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 100
✘ 2. 70
✘ 3. 50
✘ 4. 90

Q.2 एक व्यक्ति ने एक बैंक से 5% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर ₹20,500 का ऋण लिए। उसने ब्याज सहित यह धनराशि दो समान वार्षिक किश्तों में चुकाई। प्रत्येक किश्त की राशि कितनी है?

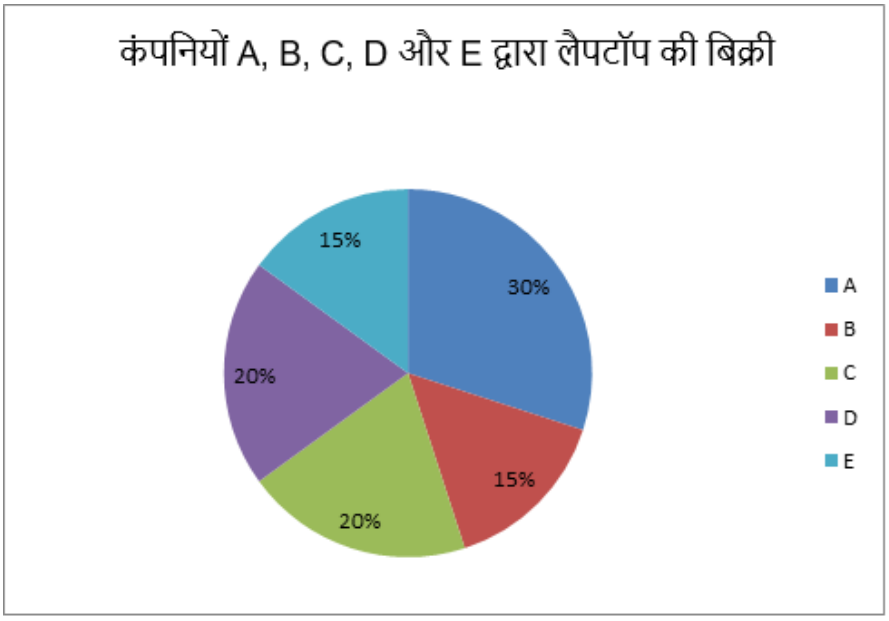
Ans
✘ 1. ₹10,000
✘ 2. ₹10,500
✘ 3. ₹10,750
✔ 4. ₹11,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 $3.2\overline{54} - 1.\overline{672}$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✔ 1. $\frac{87}{55}$
- ✘ 2. $\frac{92}{55}$
- ✘ 3. $\frac{49}{55}$
- ✘ 4. $\frac{72}{55}$

Q.4 निम्नलिखित पाई चार्ट एक विशेष वर्ष में 5 अलग-अलग कंपनियों A, B, C, D और E द्वारा की गई लैपटॉप की बिक्री को इन कंपनियों की संयुक्त लैपटॉप की बिक्री के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है। बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या 50,000 थी। चार्ट का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



कंपनियों C और D द्वारा बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या, कंपनियों B और E द्वारा बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें)

Ans
- ✘ 1. 143.44%
- ✘ 2. 113.55%
- ✘ 3. 123.22%
- ✔ 4. 133.33%

Q.5 एक महाविद्यालय में विज्ञान और कला के विद्यार्थियों का अनुपात 13:19 है। यदि 20% विज्ञान के विद्यार्थी और 10% कला के विद्यार्थी चले जाते हैं, तो शेष विद्यार्थियों में विज्ञान के विद्यार्थियों का प्रतिशत कितना होगा (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)?

Ans
- ✘ 1. 45.83%
- ✘ 2. 42.16%
- ✔ 3. 37.82%
- ✘ 4. 25.28%

Q.6 57a84b एक छह-अंकीय संख्या है, जो 9 और 11 दोनों से विभाज्य है। a + b का मान क्या है?

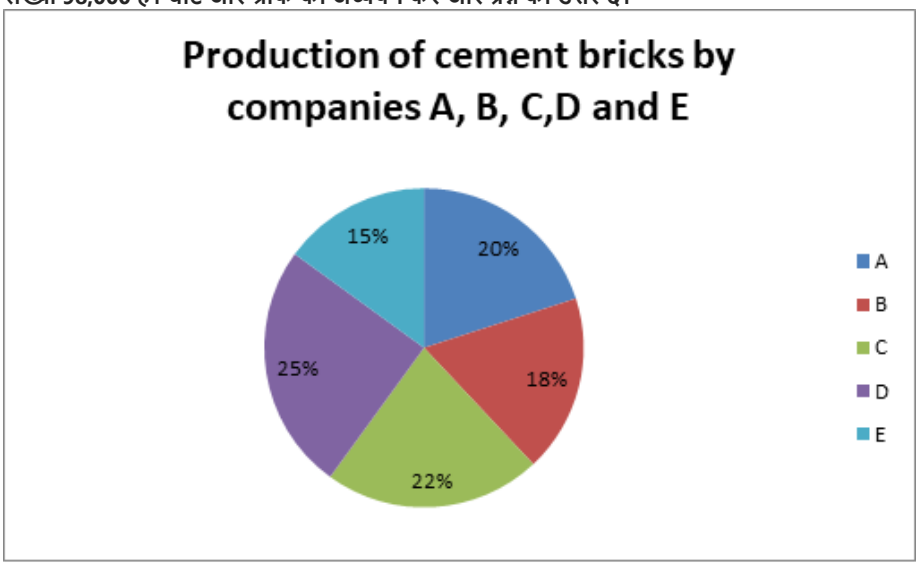
Ans
- ✘ 1. 9
- ✔ 2. 12
- ✘ 3. 6
- ✘ 4. 3

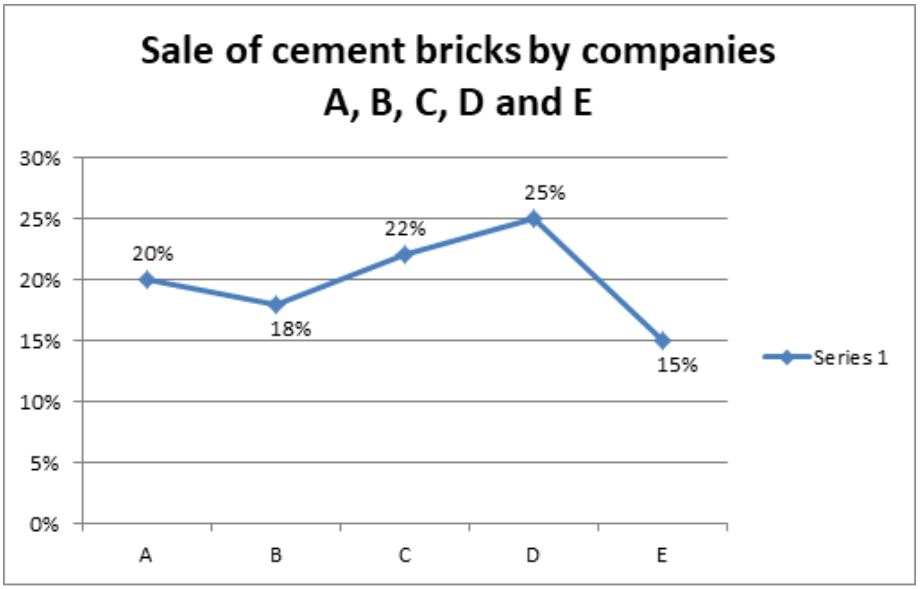
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 चार ट्रैफिक लाइटें क्रमशः 15 मिनट, 20 मिनट, 30 मिनट और 45 मिनट के अंतराल पर बदलती हैं। यदि वे सभी 6:00 AM पर एक साथ बदलती हैं, तो वे अगली बार एक साथ कब बदलेंगी?

Ans
✗ 1. 8:45 AM
✓ 2. 9:00 AM
✗ 3. 7:30 AM
✗ 4. 8:00 AM

Q.8 निम्न पाई चार्ट किसी विशिष्ट माह में पांच अलग-अलग कंपनियों A, B, C, D और E द्वारा सीमेंट की ईंटों के उत्पादन को दर्शाता है। रेखा ग्राफ बेची गई ईंटों की कुल संख्या के प्रतिशत के रूप में सीमेंट की ईंटों की कंपनी-वार बिक्री को दर्शाता है। उत्पादित ईंटों की कुल संख्या 1,00,000 है और बेची गई ईंटों की कुल संख्या 98,000 है। चार्ट और ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।





Production of cement bricks by companies A, B, C, D and E = कंपनियों A, B, C, D और E द्वारा सीमेंट ईंटों का उत्पादन
Sale of cement bricks by companies A, B, C, D and E = कंपनियों A, B, C, D और E द्वारा सीमेंट ईंटों की बिक्री

कंपनी A और D द्वारा बेची गई ईंटों की कुल संख्या, कंपनी B और C द्वारा उत्पादित ईंटों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
✓ 1. 110.25%
✗ 2. 100.50%
✗ 3. 100.25%
✗ 4. 110.75%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक खुदरा श्रृंखला सप्ताहांत बिक्री अभियान के दौरान पांच शाखाओं में बेचे गए लैपटॉप की संख्या दर्ज करती है। कुल बेचे गए लैपटॉप में शाखा C का योगदान कितना प्रतिशत था?

शाखा	बेचे गए लैपटॉप
A	120
B	150
C	180
D	160
E	190

Ans
- ✗ 1. 27.5%
- ✗ 2. 25%
- ✓ 3. 22.5%
- ✗ 4. 30%

Q.10 ₹15,000 की धनराशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष के अंत में मिश्रधन कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹17,500
- ✗ 2. ₹17,160
- ✓ 3. ₹18,150
- ✗ 4. ₹16,500

Q.11 एक बैंक अर्ध-वार्षिक आधार पर गणना किए जाने वाले 2.3% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की पेशकश करता है। कोई ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹3,864 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली धनराशि _____ है। (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. ₹153.83
- ✗ 2. ₹136.61
- ✗ 3. ₹144.63
- ✓ 4. ₹133.82

Q.12 15 x 2 ÷ 3 + 4 of 6 - 7 x 2 को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 23
- ✗ 2. 17
- ✓ 3. 20
- ✗ 4. 14

Q.13 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। मोहन ने प्रत्येक बैंक से ₹2,60,000 का ऋण लिया। 3 वर्ष पश्चात मोहन द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

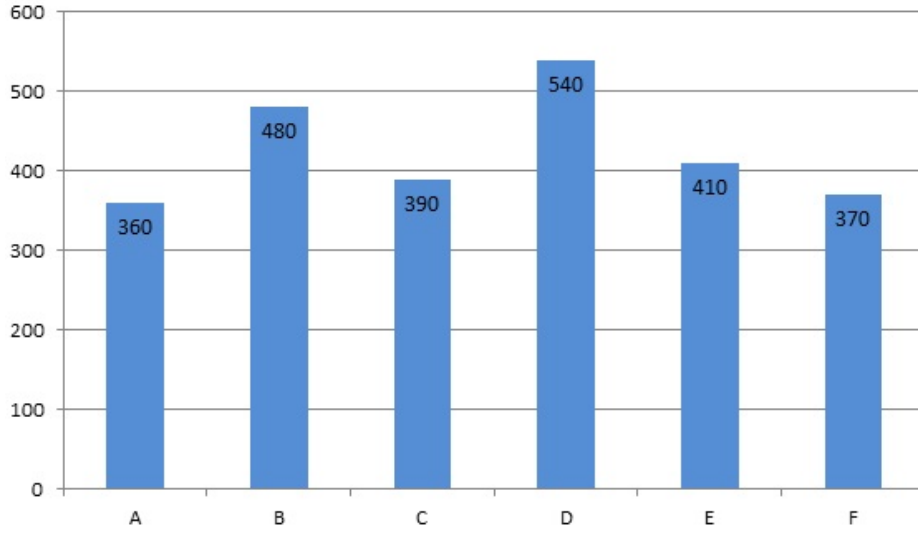
Ans
- ✗ 1. 19,000
- ✓ 2. 19,500
- ✗ 3. 20,500
- ✗ 4. 21,000

Q.14 पीले कंचों और सफेद कंचों का अनुपात 4 : 5 है। सफेद कंचों की संख्या, पीले कंचों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
- ✗ 1. 18%
- ✓ 2. 25%
- ✗ 3. 22%
- ✗ 4. 20%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 नीचे दिया गया दंड आलेख जून के महीने के दौरान छह परिवारों की बिजली की खपत (KWH में) को दर्शाता है।



परिवार D की बिजली की खपत, परिवार F की बिजली की खपत से कितने प्रतिशत अधिक है? (निकटतम प्राकृतिक संख्या तक पूर्णांकित)

Ans

✔ 1. 46%

✘ 2. 54%

✘ 3. 62%

✘ 4. 65%

Q.16 किसी समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 89 kg है। यदि 25 kg औसत वजन वाले 4 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 93 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों का औसत वजन 3 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या कितनी थी?

Ans

✘ 1. 88

✘ 2. 86

✔ 3. 90

✘ 4. 87

Q.17 ₹21,000 का एक ऋण 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर लिया जाता है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है और इसे दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹12,100

✘ 2. ₹12,000

✘ 3. ₹12,300

✘ 4. ₹12,200

Q.18 वह न्यूनतम धनात्मक पूर्णांक ज्ञात कीजिए जिसे 48, 72 और 916 से विभाजित करने पर 11 शेषफल प्राप्त हो?

Ans

✔ 1. 32,987

✘ 2. 33,867

✘ 3. 32,965

✘ 4. 33,013

Q.19 84 m, 140 m और 168 m लंबाई वाली तीन रस्सियों को बराबर लंबाई वाले टुकड़ों में इस प्रकार काटा जाना है कि रस्सी का कोई भी हिस्सा शेष न बचे। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभावित लंबाई कितनी है?

Ans

✔ 1. 28 m

✘ 2. 30 m

✘ 3. 26 m

✘ 4. 24 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक पिता और उसकी पुत्री की औसत आयु 45 वर्ष है तथा उनकी आयु का अनुपात 2 : 1 है। पिता की आयु (वर्षों में) ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. 70

✓ 2. 60

✗ 3. 50

✗ 4. 80

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक विक्रेता ₹150 प्रति कैलकुलेटर की दर से 120 कैलकुलेटर खरीदता है। परिवहन के दौरान, 5 कैलकुलेटर क्षतिग्रस्त हो जाते हैं और उन्हें बेचा नहीं जा सकता है। उसने शेष कैलकुलेटर में से प्रत्येक को ₹140 प्रति कैलकुलेटर की दर से बेचा। समग्र हानि प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 7.54%

✗ 2. 9.56%

✓ 3. 10.56%

✗ 4. 8.54%

Q.2 दो संख्याओं का अनुपात 5:8 है। यदि पहली संख्या का 30%, दूसरी संख्या के 15% से 9 अधिक है, तो दोनों संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 324

✗ 2. 278

✗ 3. 290

✓ 4. 390

Q.3 एक टैंक को तीन पाइपों द्वारा भरा जाता है। पाइप A टैंक को 10 घंटे में में भर सकता है, पाइप B टैंक को 15 घंटे में में भर सकता है और पाइप C टैंक को 20 घंटे में भर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ 4 घंटे के लिए खोल दिया जाता है और फिर पाइप C को बंद कर दिया जाता है, तो पाइप A और B मिलकर टैंक को भरने में कितना अतिरिक्त समय लेंगे?

Ans

✗ 1. 42 मिनट

✗ 2. 44 मिनट

✓ 3. 48 मिनट

✗ 4. 46 मिनट

Q.4 एक छात्रवृत्ति कोष में प्रारंभ में ₹75,000 हैं। इसका मूल्य 12% बढ़ता है, फिर 8% कम होता है, और अंत में 15% बढ़ता है। कोष का अंतिम मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹88,872

✗ 2. ₹86,472

✗ 3. ₹84,672

✗ 4. ₹90,272

Q.5 दो रेलगाड़ियाँ, जिनकी लंबाई 150 m और 250 m हैं, क्रमशः 48 km/h और 42 km/h की चाल से एक-दूसरे की ओर गतिमान हैं। उन्हें एक-दूसरे को पूर्णतः पार करने में कितने सेकंड का समय लगेगा?

Ans

✓ 1. 16 सेकंड

✗ 2. 20 सेकंड

✗ 3. 22 सेकंड

✗ 4. 18 सेकंड

Q.6 किसी संख्या के 49% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✓ 1. 0.49%

✗ 2. 50%

✗ 3. 49%

✗ 4. 0.5%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 315, 420, और 720 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 960
- ✘ 2. 1050
- ✘ 3. 845
- ✘ 4. 630

Q.8 एक मोटरबाइक 20 km/h की चाल से 40 km, फिर 30 km/h की चाल से 60 km और अंत में 40 km/h की चाल से 80 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण दूरी तय करने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 7 घंटे
- ✔ 2. 6 घंटे
- ✘ 3. 5 घंटे
- ✘ 4. 4 घंटे

Q.9 24 व्यक्तियों के ठहरने के लिए एक शंक्वाकार तंबू की आवश्यकता है। प्रत्येक व्यक्ति को ज़मीन पर 20 m^2 स्थान और साँस लेने के लिए 100 घन मीटर वायु चाहिए। तंबू की ऊँचाई (m में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 16
- ✘ 2. 20
- ✔ 3. 15
- ✘ 4. 18

Q.10 एक समूह में लड़कों की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात तब 2 : 1 हो जाता है, जब 10 लड़कियां समूह छोड़ देती हैं। लेकिन, इसके बाद जब 10 लड़के भी समूह छोड़ देते हैं, तो अनुपात 3 : 2 हो जाता है। मूल रूप से समूह में कितनी लड़कियां थीं?

Ans
- ✘ 1. 20
- ✔ 2. 30
- ✘ 3. 15
- ✘ 4. 25

Q.11 एक दुकानदार ने एक वस्तु 10% की हानि पर बेची। यदि विक्रय मूल्य में ₹120 की वृद्धि कर दी जाती, तो 5% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹600
- ✘ 2. ₹900
- ✘ 3. ₹500
- ✔ 4. ₹800

Q.12 एक व्यापारी ₹340 प्रति बोरी मूल्य वाले चावल की बोरियों पर '6 खरीदें, 2 मुफ्त पाएं' की एक ऑफर की पेशकश करता है। एक क्रेता को इस ऑफर के अंतर्गत कुल 64 बोरियां प्राप्त होती हैं। यदि परिवहन लागत ₹800 है और परिवहन सहित कुल राशि पर 18% की नकद छूट दी जाती है, तो क्रेता द्वारा किया गया नेट भुगतान कितना है?

Ans
- ✘ 1. ₹12,320.20
- ✔ 2. ₹14,038.40
- ✘ 3. ₹15,626.90
- ✘ 4. ₹13,480.70

Q.13 एक डिलीवरी एक्जीक्यूटिव अपने कार्यालय से एक ग्राहक के स्थान तक 45 km/h की चाल से यात्रा करता है और उसी मार्ग से 30 km/h की चाल से वापस लौटता है। यदि सम्पूर्ण यात्रा में लिया गया कुल समय 4 घंटे है, तो उसके द्वारा तय की गई कुल दूरी (km में) कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 164
- ✘ 2. 96
- ✔ 3. 144
- ✘ 4. 72

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक निर्माण कार्य तीन इंजीनियरों P, Q और R को सौंपा जाता है। P अकेला इस कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है, Q अकेला इसे 20 दिनों में पूरा कर सकता है, और R अकेला इसे 30 दिनों में पूरा कर सकता है। वे एक निश्चित एकान्तर (बारी-बारी से) समय-सारणी के अनुसार कार्य करते हैं जिसमें P पहले दो लगातार दिनों तक कार्य करता है, उसके बाद R अगले दो लगातार दिनों तक कार्य करता है, और फिर Q एक दिन कार्य करता है; यह 5-दिनों का चक्र कार्य पूरा होने तक निरंतर जारी रहता है। यदि P कार्य की शुरुआत करता है, तो संपूर्ण परियोजना को पूरा करने के लिए आवश्यक दिनों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 24

✓ 2. 20

✗ 3. 28

✗ 4. 15

Q.15 18 cm आंतरिक त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार कटोरे में द्रव पदार्थ भरा हुआ है। इस द्रव पदार्थ को 6 cm व्यास और 6 cm ऊँचाई वाले बेलनाकार पात्रों में भरा जाना है। कटोरे को खाली करने के लिए आवश्यक पात्रों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 50

✗ 2. 70

✓ 3. 72

✗ 4. 60

Q.16 एक वॉशिंग मशीन अंकित मूल्य पर 20% और 10% की दो क्रमिक छूट के बाद ₹16,320 के अंतिम मूल्य पर बेची जाती है। इसका मूल अंकित मूल्य (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कितना था?

Ans

✗ 1. ₹20,526.47

✓ 2. ₹22,666.67

✗ 3. ₹21,245.34

✗ 4. ₹19,156.23

Q.17 एक दुकानदार एक वाशिंग मशीन पर उसके क्रय मूल्य से 40% अधिक मूल्य अंकित करता है। वह इस पर पहले 20% की छूट और उसके बाद 10% की एक और छूट देता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

✓ 1. 0.8%

✗ 2. 2.4%

✗ 3. 1.2%

✗ 4. 3.1%

Q.18 दो धनात्मक संख्याओं का माध्यानुपाती 15 है। यदि बड़ी संख्या, छोटी संख्या से 16 अधिक है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 34

✓ 2. 25

✗ 3. 30

✗ 4. 45

Q.19 एक कंपनी एक सम-षट्भुजाकार बगीचे का डिज़ाइन तैयार करती है। बगीचे की प्रत्येक भुजा 12 m है, और षट्भुज का अपोथेम (apothem) 10.4 m है। बगीचे का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 347.4 m^2

✗ 2. 365.4 m^2

✗ 3. 356.4 m^2

✓ 4. 374.4 m^2

Q.20 एक आपूर्तिकर्ता वस्त्रों का निर्माण करता है और उन्हें 20% के लाभ पर एक व्यापारी को बेचता है। इसके बाद व्यापारी उन वस्त्रों को खरीद मूल्य पर 5% के लाभ पर एक डीलर को बेचता है। अंत में, डीलर उन वस्त्रों को ₹10,080 में एक ग्राहक को बेचता है, जिससे वह खरीद मूल्य पर 12% का लाभ अर्जित करता है। आपूर्तिकर्ता की मूल लागत मूल्य (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹7,142.86

✗ 2. ₹7,234.28

✗ 3. ₹7,052.35

✗ 4. ₹7,386.49

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 "महल का वह भाग जहाँ रानियाँ निवास करती हैं" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. हवेली
✗ 2. राजमहल
✓ 3. अंतःपुर
✗ 4. भवन

Q.2 'चिराग गुल होना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. दीपक बुझ जाना
✗ 2. स्वतंत्रता नष्ट हो जाना
✗ 3. अंधकार होना
✓ 4. वंश नष्ट हो जाना

Q.3 निम्न विकल्पों में से सही वाक्य क्रम की पहचान करें -

Ans
✓ 1. उच्चारण शुद्ध रखना भाषा की पहली आवश्यकता है ।
✗ 2. भाषा की पहली है आवश्यकता उच्चारण शुद्ध रखना ।
✗ 3. आवश्यकता है भाषा की पहली उच्चारण शुद्ध रखना ।
✗ 4. उच्चारण भाषा की शुद्ध आवश्यकता है रखना पहली ।

Q.4 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जिसकी मति (बुद्धि) शीघ्र सोचने वाली है'

Ans
✗ 1. मंदबुद्धि
✗ 2. बुद्धिमान
✗ 3. बुद्धिहीन
✓ 4. प्रत्युत्पन्नमति

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि भारत में अनेक
ब. भाषाएँ बोली जाती हैं,
स. एकता की भावना से जुड़े रहते हैं
द. फिर भी सभी भारतीय

Ans
✗ 1. स, अ, ब, द
✗ 2. ब, अ, स, द
✗ 3. ब, स, अ, द
✓ 4. अ, ब, द, स

Q.6 "धरती और स्वर्ग के बीच का स्थान" के लिए एक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. पर्वत
✓ 2. अंतरिक्ष
✗ 3. आकाश
✗ 4. पाताल

Q.7 रिक्त स्थान की पूर्ति करें-
'पेड़ से फल गिरते हैं।' वाक्य में _____ कारक है-

Ans
✗ 1. कर्ता
✗ 2. करण
✓ 3. अपादान
✗ 4. सम्बन्ध

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक लेखक ने अपने मित्र की सहायता का वर्णन करते हुए लिखा: 'उसने मेरी नाव पार लगा दी'। इस मुहावरे का उपयुक्त अर्थ कौन-सा है?

Ans

✗ 1. समुद्र के पार भेजना

✗ 2. नाव खरीदने में मदद करना

✓ 3. कठिनाई में समाधान प्रदान करना

✗ 4. नई यात्रा शुरू करना

Q.9 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
धैर्यवान व्यक्ति कठिन परिस्थितियों में भी विचलित नहीं होते।

Ans

✗ 1. धीरे

✗ 2. बाँए

✗ 3. दूर

✓ 4. जरा

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"जहाज का कौआ"

Ans

✓ 1. जिसका कोई और ठिकाना नहीं हो।

✗ 2. हमेशा यात्रा करते रहने वाला व्यक्ति।

✗ 3. अवसर की तलाश में भटकने वाला।

✗ 4. मुसीबत आने पर साथ छोड़ देने वाला।

Q.11 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"चुल्लुओं लहू पीना"

Ans

✓ 1. बहुत परेशान करना।

✗ 2. पुरानी दुश्मनी का बदला लेना।

✗ 3. अत्यधिक क्रोध में आकर लाल-पीला होना।

✗ 4. थोड़े से पानी से प्यास बुझाने की कोशिश करना।

Q.12 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए।
' जिसका मन किसी दूसरी ओर लगा हो'

Ans

✗ 1. सावधान

✓ 2. अन्यमनस्क

✗ 3. तल्लीन

✗ 4. एकाग्र

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि युवाओं के हृदय में
ब. जागृत हो, तो राष्ट्र का
स. भविष्य अधिक उज्ज्वल बन सकता है
द. देशभक्ति का भाव

Ans

✗ 1. अ, स, द, ब

✗ 2. अ, ब, स, द

✓ 3. अ, द, ब, स

✗ 4. अ, द, स, ब

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans

✗ 1. जैव विविधता का हनन मानव अस्तित्व के लिए गंभीर खतरा है।

✗ 2. वैश्विक तापन के दुष्परिणाम ग्लेशियरों के पिघलने के रूप में दृश्यमान हैं।

✗ 3. सतत विकास की अवधारणा भावी पीढ़ियों के हितों का संरक्षण करती है।

✓ 4. परिस्थितिक असंतुलन के कारण अनेक प्रजतियां विलुप्त होने की कगार पर हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 रेखांकित कारक चिह्न के आधार पर कारक के उचित भेद का चुनाव करें-

सरकार ने विद्यार्थियों <u>के लिए</u> छात्रवृत्ति योजना शुरू की। वाक्य में ..... कारक है।

Ans
- ✗ 1. करण कारक
- ✓ 2. संप्रदान कारक
- ✗ 3. संबोधन कारक
- ✗ 4. अपादान कारक

Q.16 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
वर्तमान आर्थिक परिस्थितियों तथा उपलब्ध संसाधनों का समुचित आकलन करने के पश्चात सरकार आगामी वित्तीय वर्ष के लिए नई औद्योगिक नीति _____।

Ans
- ✗ 1. घोषित करती है
- ✗ 2. घोषित किया
- ✓ 3. घोषित करेगी
- ✗ 4. घोषित की

Q.17 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वर्तमान समय में राजनीति में अवसरवादिता, भ्रष्ट्राचार और जातिवाद जैसी प्रवृत्तियाँ लोकतंत्र की जड़ों को कमजोर कर रही हैं।

Ans
- ✗ 1. जैसी प्रवृत्तियाँ लोकतंत्र की
- ✓ 2. अवसरवादिता, भ्रष्ट्राचार और जातिवाद
- ✗ 3. जड़ों को कमजोर कर रही हैं।
- ✗ 4. वर्तमान समय में राजनीति में

Q.18 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एके में बहुत बल है

Ans
- ✗ 1. एक संख्या में बहुत ताकत है
- ✗ 2. मतभेद के बावजूद शक्ति बढ़ना
- ✓ 3. एकता में बहुत बल होता है
- ✗ 4. किसी एक व्यक्ति की बात का प्रभुत्व होना

Q.19 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'राधेश्याम भारत का संविधान .....रहा है।'

Ans
- ✓ 1. पढ़
- ✗ 2. सो
- ✗ 3. बना
- ✗ 4. खो

Q.20 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
प्राचीन सभ्यता से संबंधित दुर्लभ अवशेष _____ भूमिगत संरचनाओं में सुरक्षित हो सकते हैं।

Ans
- ✗ 1. पुराने
- ✓ 2. सदैव
- ✗ 3. नवीन
- ✗ 4. तब

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. सरकारी नौकरी के लिए उसने दिन रात ढकोसला किया।
- ✗ 2. ढकोसले से उसका जीवन बहुत सुंदर हो गया।
- ✓ 3. समाज को अंधविश्वास और ढकोसले से दूर रहना चाहिए।
- ✗ 4. ढकोसला करते करते उसकी आँखे लाल हो गयी।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✔ 1. अधम
- ✘ 2. पूनम
- ✘ 3. पहर
- ✘ 4. फूल

Q.3 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
कवि की पंक्तियों में विषाद और संवेदना का अद्‌भुत समन्यव दिखाई देता है।

Ans
- ✘ 1. संवेदना का अद्‌भुत
- ✘ 2. विषाद और
- ✘ 3. कवि की पंक्तियों में
- ✔ 4. समन्यव दिखाई देता है।

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
- ✘ 1. सरोवर
- ✘ 2. वनिता
- ✘ 3. जलधि
- ✔ 4. कुआँ

Q.5 देशज शब्द 'झोली' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✘ 1. साधुओं की झोली आश्रम में रखी थीं।
- ✔ 2. साधुओं की झोलियाँ आश्रम में रखी थीं।
- ✘ 3. साधुओं की झोलियों आश्रम में रखी थीं।
- ✘ 4. साधुओं की झोलीयाँ आश्रम में रखी थीं।

Q.6 एक वरिष्ठ शोधकर्ता ने विचार-विमर्श में कहा, "इस परियोजना की दिशा अनिश्चित है।" इस संदर्भ में 'अनिश्चित' का विलोम कौन-सा उपयुक्त होगा?

Ans
- ✘ 1. अस्थिर
- ✘ 2. अविकसित
- ✘ 3. अनियमित
- ✔ 4. निश्चित

Q.7 मैंने इस विरोध को <u>गंभीर</u> विचार के लायक नहीं समझा।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. निराधार
- ✔ 2. अगंभीर
- ✘ 3. त्याज्य
- ✘ 4. गलत

Q.8 "हमारे देश ने विज्ञान के क्षेत्र में बहुत उन्नति की है।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'उन्नति' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. परोपकार
- ✘ 2. समानता
- ✘ 3. व्यवहार
- ✔ 4. उत्थान

Q.9 ज्ञान का प्रकाश <u>चिरंतन</u> रहता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. निरामिष
- ✘ 2. निरपेक्ष
- ✘ 3. पारलौकिक
- ✔ 4. नश्वर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 'आषाढ़' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✔ 1. तत्सम
✘ 2. तद्भव
✘ 3. विदेशज
✘ 4. देशज

Q.11 रवि ने मीना से कहा, "तुम्हारा विचार बहुत स्थिर है, शायद मुझे इसका ठीक उल्टा सोचना चाहिए।" इस वाक्य में प्रयोग 'स्थिर' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या है?

Ans
✔ 1. अस्थिर
✘ 2. सार्थक
✘ 3. दृढ़
✘ 4. निर्मल

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✘ 1. भाषा केवल अभिव्यक्ति का माध्यम नहीं, बल्कि संस्कृति की संवाहक है।
✘ 2. क्वांटम भौतिकी के सिद्धांत शास्त्रीय यांत्रिकी की सीमाओं को लाँघते हैं।
✔ 3. साहीत्यिक विमर्शों ने समाज की रूढ़िवदी सोच को बदलने का काम किया।
✘ 4. मुद्रास्फीति की दर में अनियंत्रित वृद्धि आर्थिक स्थिरता को बिगाड़ती है।

Q.13 सही वर्तनी वाले वाक्य की पहचान कीजिए —

Ans
✘ 1. यह एक शासनिक विद्यालय है।
✘ 2. यह एक शासकी विद्यालय है।
✔ 3. यह एक शासकीय विद्यालय है।
✘ 4. यह एक शाशकीय विद्यालय है।

Q.14 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'विस्तार' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✔ 1. समय की कमी के कारण लेखक ने कहानी का बहुत संक्षेप विवरण दिया।
✘ 2. हमारे पास इस कार्य को पूरा करने के लिए अनंत समय बचा है।
✘ 3. उसने अपनी पूरी बात को बहुत ही साधारण ढंग से समझाया।
✘ 4. यह सवाल बहुत सरल है, इसे कोई भी बच्चा हल कर सकता है।

Q.15 'सप्तसार' का तद्भव शब्द होगा -

Ans
✔ 1. सितार
✘ 2. सुराग
✘ 3. सियार
✘ 4. सुघड़

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
औद्योगीकरण आधुनिक समाज के विकास की एक महत्त्वपूर्ण प्रक्रिया है, जिसने उत्पादन, रोजगार और आर्थिक संरचना को व्यापक रूप से प्रभावित किया है। मशीनों के बढ़ते उपयोग और नवीन तकनीकों के विकास ने उत्पादन की गति को तीव्र बनाया है, जिससे वस्तुओं की उपलब्धता और औद्योगिक क्षमता में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। इसके फलस्वरूप अनेक नए उद्योग स्थापित हुए तथा रोजगार के विविध अवसर भी सृजित हुए। साथ ही, परिवहन, संचार और व्यापार के क्षेत्र में भी उल्लेखनीय विस्तार हुआ, जिसने आर्थिक गतिविधियों को नई गति प्रदान की। किन्तु औद्योगीकरण का प्रभाव केवल आर्थिक क्षेत्र तक सीमित नहीं है। तीव्र औद्योगिक विकास के कारण प्राकृतिक संसाधनों का अत्यधिक दोहन, पर्यावरण प्रदूषण और नगरीकरण जैसी समस्याएँ भी सामने आई हैं। अनेक उद्योगों से निकलने वाले अपशिष्ट वायु, जल और भूमि की गुणवत्ता को प्रभावित करते हैं, जिससे जनस्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर बढ़ता पलायन भी औद्योगीकरण का एक महत्त्वपूर्ण सामाजिक परिणाम है। इसलिए आज आवश्यकता इस बात की है कि औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण के मध्य संतुलन स्थापित किया जाए। यदि आधुनिक तकनीक का उपयोग संसाधनों के विवेकपूर्ण दोहन, स्वच्छ ऊर्जा और सतत विकास की अवधारणा के साथ किया जाए, तो औद्योगीकरण आर्थिक प्रगति के साथ-साथ सामाजिक और पर्यावरणीय उत्तरदायित्व का भी प्रभावी माध्यम बन सकता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक कौन-सा है?

Ans
✔ 1. औद्योगीकरण : विकास और चुनौतियाँ
✘ 2. नगरीकरण की सामाजिक समस्याएँ
✘ 3. औद्योगीकरण और प्राकृतिक संसाधन
✘ 4. आधुनिक तकनीक का विस्तार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
औद्योगीकरण आधुनिक समाज के विकास की एक महत्त्वपूर्ण प्रक्रिया है, जिसने उत्पादन, रोजगार और आर्थिक संरचना को व्यापक रूप से प्रभावित किया है। मशीनों के बढ़ते उपयोग और नवीन तकनीकों के विकास ने उत्पादन की गति को तीव्र बनाया है, जिससे वस्तुओं की उपलब्धता और औद्योगिक क्षमता में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। इसके फलस्वरूप अनेक नए उद्योग स्थापित हुए तथा रोजगार के विविध अवसर भी सृजित हुए। साथ ही, परिवहन, संचार और व्यापार के क्षेत्र में भी उल्लेखनीय विस्तार हुआ, जिसने आर्थिक गतिविधियों को नई गति प्रदान की। किन्तु औद्योगीकरण का प्रभाव केवल आर्थिक क्षेत्र तक सीमित नहीं है। तीव्र औद्योगिक विकास के कारण प्राकृतिक संसाधनों का अत्यधिक दोहन, पर्यावरण प्रदूषण और नगरीकरण जैसी समस्याएँ भी सामने आई हैं। अनेक उद्योगों से निकलने वाले अपशिष्ट वायु, जल और भूमि की गुणवत्ता को प्रभावित करते हैं, जिससे जनस्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर बढ़ता पलायन भी औद्योगीकरण का एक महत्त्वपूर्ण सामाजिक परिणाम है। इसलिए आज आवश्यकता इस बात की है कि औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण के मध्य संतुलन स्थापित किया जाए। यदि आधुनिक तकनीक का उपयोग संसाधनों के विवेकपूर्ण दोहन, स्वच्छ ऊर्जा और सतत विकास की अवधारणा के साथ किया जाए, तो औद्योगीकरण आर्थिक प्रगति के साथ-साथ सामाजिक और पर्यावरणीय उत्तरदायित्व का भी प्रभावी माध्यम बन सकता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans

✗ 1. नगरीकरण की समस्याओं का समाधान बताना

✓ 2. औद्योगीकरण के बहुआयामी प्रभावों का विश्लेषण करना

✗ 3. पर्यावरण संरक्षण की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि प्रस्तुत करना

✗ 4. औद्योगीकरण के केवल आर्थिक लाभों का वर्णन करना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
औद्योगीकरण आधुनिक समाज के विकास की एक महत्त्वपूर्ण प्रक्रिया है, जिसने उत्पादन, रोजगार और आर्थिक संरचना को व्यापक रूप से प्रभावित किया है। मशीनों के बढ़ते उपयोग और नवीन तकनीकों के विकास ने उत्पादन की गति को तीव्र बनाया है, जिससे वस्तुओं की उपलब्धता और औद्योगिक क्षमता में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। इसके फलस्वरूप अनेक नए उद्योग स्थापित हुए तथा रोजगार के विविध अवसर भी सृजित हुए। साथ ही, परिवहन, संचार और व्यापार के क्षेत्र में भी उल्लेखनीय विस्तार हुआ, जिसने आर्थिक गतिविधियों को नई गति प्रदान की। किन्तु औद्योगीकरण का प्रभाव केवल आर्थिक क्षेत्र तक सीमित नहीं है। तीव्र औद्योगिक विकास के कारण प्राकृतिक संसाधनों का अत्यधिक दोहन, पर्यावरण प्रदूषण और नगरीकरण जैसी समस्याएँ भी सामने आई हैं। अनेक उद्योगों से निकलने वाले अपशिष्ट वायु, जल और भूमि की गुणवत्ता को प्रभावित करते हैं, जिससे जनस्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर बढ़ता पलायन भी औद्योगीकरण का एक महत्त्वपूर्ण सामाजिक परिणाम है। इसलिए आज आवश्यकता इस बात की है कि औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण के मध्य संतुलन स्थापित किया जाए। यदि आधुनिक तकनीक का उपयोग संसाधनों के विवेकपूर्ण दोहन, स्वच्छ ऊर्जा और सतत विकास की अवधारणा के साथ किया जाए, तो औद्योगीकरण आर्थिक प्रगति के साथ-साथ सामाजिक और पर्यावरणीय उत्तरदायित्व का भी प्रभावी माध्यम बन सकता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण के संतुलन का सर्वश्रेष्ठ उदाहरण प्रस्तुत करती है?

Ans

✗ 1. उद्योगों द्वारा उत्पादन बढ़ाने के लिए कोयले का अधिक उपयोग करना

✓ 2. कारखानों में स्वच्छ ऊर्जा और अपशिष्ट-शोधन संयंत्र स्थापित करना

✗ 3. औद्योगिक इकाइयों को पर्यावरणीय नियमों से मुक्त कर देना

✗ 4. वन क्षेत्रों में बिना योजना के नए उद्योग स्थापित करना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
औद्योगीकरण आधुनिक समाज के विकास की एक महत्त्वपूर्ण प्रक्रिया है, जिसने उत्पादन, रोजगार और आर्थिक संरचना को व्यापक रूप से प्रभावित किया है। मशीनों के बढ़ते उपयोग और नवीन तकनीकों के विकास ने उत्पादन की गति को तीव्र बनाया है, जिससे वस्तुओं की उपलब्धता और औद्योगिक क्षमता में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। इसके फलस्वरूप अनेक नए उद्योग स्थापित हुए तथा रोजगार के विविध अवसर भी सृजित हुए। साथ ही, परिवहन, संचार और व्यापार के क्षेत्र में भी उल्लेखनीय विस्तार हुआ, जिसने आर्थिक गतिविधियों को नई गति प्रदान की। किन्तु औद्योगीकरण का प्रभाव केवल आर्थिक क्षेत्र तक सीमित नहीं है। तीव्र औद्योगिक विकास के कारण प्राकृतिक संसाधनों का अत्यधिक दोहन, पर्यावरण प्रदूषण और नगरीकरण जैसी समस्याएँ भी सामने आई हैं। अनेक उद्योगों से निकलने वाले अपशिष्ट वायु, जल और भूमि की गुणवत्ता को प्रभावित करते हैं, जिससे जनस्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर बढ़ता पलायन भी औद्योगीकरण का एक महत्त्वपूर्ण सामाजिक परिणाम है। इसलिए आज आवश्यकता इस बात की है कि औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण के मध्य संतुलन स्थापित किया जाए। यदि आधुनिक तकनीक का उपयोग संसाधनों के विवेकपूर्ण दोहन, स्वच्छ ऊर्जा और सतत विकास की अवधारणा के साथ किया जाए, तो औद्योगीकरण आर्थिक प्रगति के साथ-साथ सामाजिक और पर्यावरणीय उत्तरदायित्व का भी प्रभावी माध्यम बन सकता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश का निष्कर्ष किस विचार को प्रमुखता देता है?

Ans

✓ 1. औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण में संतुलन आवश्यक है।

✗ 2. आर्थिक विकास के लिए प्राकृतिक संसाधनों का असीमित उपयोग होना चाहिए।

✗ 3. औद्योगीकरण की गति को पूर्णतः रोक देना चाहिए।

✗ 4. नगरीकरण को औद्योगिक विकास से अलग कर देना चाहिए।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
औद्योगीकरण आधुनिक समाज के विकास की एक महत्त्वपूर्ण प्रक्रिया है, जिसने उत्पादन, रोजगार और आर्थिक संरचना को व्यापक रूप से प्रभावित किया है। मशीनों के बढ़ते उपयोग और नवीन तकनीकों के विकास ने उत्पादन की गति को तीव्र बनाया है, जिससे वस्तुओं की उपलब्धता और औद्योगिक क्षमता में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। इसके फलस्वरूप अनेक नए उद्योग स्थापित हुए तथा रोजगार के विविध अवसर भी सृजित हुए। साथ ही, परिवहन, संचार और व्यापार के क्षेत्र में भी उल्लेखनीय विस्तार हुआ, जिसने आर्थिक गतिविधियों को नई गति प्रदान की। किन्तु औद्योगीकरण का प्रभाव केवल आर्थिक क्षेत्र तक सीमित नहीं है। तीव्र औद्योगिक विकास के कारण प्राकृतिक संसाधनों का अत्यधिक दोहन, पर्यावरण प्रदूषण और नगरीकरण जैसी समस्याएँ भी सामने आई हैं। अनेक उद्योगों से निकलने वाले अपशिष्ट वायु, जल और भूमि की गुणवत्ता को प्रभावित करते हैं, जिससे जनस्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर बढ़ता पलायन भी औद्योगीकरण का एक महत्त्वपूर्ण सामाजिक परिणाम है। इसलिए आज आवश्यकता इस बात की है कि औद्योगिक विकास और पर्यावरण संरक्षण के मध्य संतुलन स्थापित किया जाए। यदि आधुनिक तकनीक का उपयोग संसाधनों के विवेकपूर्ण दोहन, स्वच्छ ऊर्जा और सतत विकास की अवधारणा के साथ किया जाए, तो औद्योगीकरण आर्थिक प्रगति के साथ-साथ सामाजिक और पर्यावरणीय उत्तरदायित्व का भी प्रभावी माध्यम बन सकता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'स्वच्छ' का विलोम कौन-सा है?

Ans
✗ 1. निर्मल
✗ 2. अपवित्र
✗ 3. मटमैला
✓ 4. दूषित

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.
He was a/an <u>person who is always dissatisfied</u>.

Ans
✗ 1. Optimist
✗ 2. Idealist
✓ 3. Malcontent
✗ 4. Pessimist

Q.2 Choose the segment which demonstrates incorrect use of an adjective: The government survey yielded results that were significant and contrary to the expectant trends in participant responses.

Ans
✗ 1. were significant
✓ 2. expectant trends
✗ 3. government survey
✗ 4. yielded results

Q.3 Which of the given options best fits the words given in quotes?

The retail company hired a 'person who secretly poses as an ordinary customer to evaluate the quality of service without revealing the identity'.

Ans
✓ 1. Mystery shopper
✗ 2. Silent partner
✗ 3. Secret informant
✗ 4. Surveyor

Q.4 Choose the segment with an error.
When reviewing the recently compiled report, the consultant found / the outcomes lesser favorable than anticipated, yet the / methodology appeared more comprehensive than previous studies, and / the conclusions seemed increasingly substantiated as the evidence accumulated.

Ans
✗ 1. When reviewing the recently compiled report, the consultant found
✗ 2. the conclusions seemed increasingly substantiated as the evidence accumulated.
✗ 3. methodology appeared more comprehensive than previous studies, and
✓ 4. the outcomes lesser favorable than anticipated, yet the

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Which part of the given sentence has an error?**
Ritwik set aside some savings (1) / so that he would have (2) / a few money for emergencies. (3) / No error (4)

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 3
✗ 3. 4
✗ 4. 2

Q.6 **Select the sentence that contains an adjective error:**

Ans
✓ 1. The museum displayed the most unique sculpture near the grand entrance during the annual heritage exhibition.
✗ 2. Several historic buildings were carefully restored last year to preserve their architectural heritage
✗ 3. The vibrant and meticulously harmonized colors of my favorite painting effortlessly attracted the attention of discerning art enthusiasts.
✗ 4. The conference room appeared considerably smaller after the installation of additional storage cabinets and sophisticated audiovisual equipment.

Q.7 **Identify the error from the words in bold letters in the sentence.**

The principal investigator noticed that there was fewer quantitative data available to support the complex hypothesis than originally anticipated.

Ans
✗ 1. originally
✗ 2. principal
✗ 3. complex
✓ 4. fewer

Q.8 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) because the compliance committee compared tourism route approval complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the tourism route approval problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) consequently administrators revised appeal procedures for tourism route approval before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting tourism route approval decisions across multiple review files

Ans
✓ 1. ADBC
✗ 2. ADCB
✗ 3. ACDB
✗ 4. ACBD

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
After evaluating the presentations based on clarity, originality, and / supporting evidence, the panel found the candidate's presentation / highly amused despite its well-structured arguments and detailed analysis. / No error

Ans
✗ 1. After evaluating the presentations based on clarity, originality, and
✓ 2. highly amused despite its well-structured arguments and detailed analysis.
✗ 3. supporting evidence, the panel found the candidate's presentation
✗ 4. No error

Q.10 **In the following sentence, replace the highlighted phrase with the correct idiom given as options.**
When we missed our flight, everyone started panicking but Meena did not <u>become very upset or angry</u> and quickly booked the next one.

Ans
✓ 1. lose her head
✗ 2. eat her words
✗ 3. break her heart
✗ 4. get under her skin

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the most appropriate SYNONYM of the highlighted word in the given sentence.**

His submissive behaviour around powerful people made him seem insincere.

Ans
- ✔ 1. servile
- ✘ 2. mournful
- ✘ 3. stoic
- ✘ 4. assertive

Q.12 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
It is a/an place where dead bodies are kept, especially for identification or post-mortem examination.

Ans
- ✘ 1. library
- ✘ 2. laboratory
- ✘ 3. nursery
- ✔ 4. mortuary

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) since the state review board compared vocational certification inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) as a result administrators revised inspection schedules for vocational certification before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting vocational certification decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the vocational certification problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans
- ✔ 1. ACDB
- ✘ 2. ACBD
- ✘ 3. ABDC
- ✘ 4. ADCB

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who is highly skilled at telling stories in an engaging and entertaining manner, often captivating listeners through vivid narration, expressive language, and imaginative details

Ans
- ✘ 1. Biographer
- ✘ 2. Orator
- ✔ 3. Storyteller
- ✘ 4. Narrator

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who possesses exceptional skill in repairing and maintaining machines, engines, and mechanical equipment, often diagnosing faults and restoring them to proper working condition

Ans
- ✔ 1. Mechanic
- ✘ 2. Carpenter
- ✘ 3. Plumber
- ✘ 4. Electrician

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urban planners are rethinking modern cities to reduce car dependence and fight climate change. For decades, cities were designed around automobiles, creating sprawling suburbs that require long, stressful commutes. Today, the focus is shifting toward the "15-minute city" model, where daily necessities are located within a short walk or bike ride. This layout (1)_____ public health by encouraging active travel and reducing harmful air pollution. Local businesses also (2)_____ when neighborhoods become vibrant, walkable hubs. However, converting existing car-centric infrastructure into pedestrian-friendly zones requires (3)_____ political will and funding. Residents must be willing to (4)_____ private vehicle ownership in favor of public transit. Ultimately, sustainable urban design proves that altering our physical environment can drastically improve our (5)_____ quality of life.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. threatens

✓ 2. enhances

✗ 3. prances

✗ 4. antagonizes

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urban planners are rethinking modern cities to reduce car dependence and fight climate change. For decades, cities were designed around automobiles, creating sprawling suburbs that require long, stressful commutes. Today, the focus is shifting toward the "15-minute city" model, where daily necessities are located within a short walk or bike ride. This layout (1)_____ public health by encouraging active travel and reducing harmful air pollution. Local businesses also (2)_____ when neighborhoods become vibrant, walkable hubs. However, converting existing car-centric infrastructure into pedestrian-friendly zones requires (3)_____ political will and funding. Residents must be willing to (4)_____ private vehicle ownership in favor of public transit. Ultimately, sustainable urban design proves that altering our physical environment can drastically improve our (5)_____ quality of life.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. shrink

✗ 2. suffer

✗ 3. relocate

✓ 4. thrive

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urban planners are rethinking modern cities to reduce car dependence and fight climate change. For decades, cities were designed around automobiles, creating sprawling suburbs that require long, stressful commutes. Today, the focus is shifting toward the "15-minute city" model, where daily necessities are located within a short walk or bike ride. This layout (1)_____ public health by encouraging active travel and reducing harmful air pollution. Local businesses also (2)_____ when neighborhoods become vibrant, walkable hubs. However, converting existing car-centric infrastructure into pedestrian-friendly zones requires (3)_____ political will and funding. Residents must be willing to (4)_____ private vehicle ownership in favor of public transit. Ultimately, sustainable urban design proves that altering our physical environment can drastically improve our (5)_____ quality of life.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. superficial

✓ 2. substantial

✗ 3. minimal

✗ 4. optional

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urban planners are rethinking modern cities to reduce car dependence and fight climate change. For decades, cities were designed around automobiles, creating sprawling suburbs that require long, stressful commutes. Today, the focus is shifting toward the "15-minute city" model, where daily necessities are located within a short walk or bike ride. This layout (1)_____ public health by encouraging active travel and reducing harmful air pollution. Local businesses also (2)_____ when neighborhoods become vibrant, walkable hubs. However, converting existing car-centric infrastructure into pedestrian-friendly zones requires (3)_____ political will and funding. Residents must be willing to (4)_____ private vehicle ownership in favor of public transit. Ultimately, sustainable urban design proves that altering our physical environment can drastically improve our (5)_____ quality of life.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. demand

✓ 2. restrict

✗ 3. maximize

✗ 4. embrace

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Urban planners are rethinking modern cities to reduce car dependence and fight climate change. For decades, cities were designed around automobiles, creating sprawling suburbs that require long, stressful commutes. Today, the focus is shifting toward the "15-minute city" model, where daily necessities are located within a short walk or bike ride. This layout (1)_____ public health by encouraging active travel and reducing harmful air pollution. Local businesses also (2)_____ when neighborhoods become vibrant, walkable hubs. However, converting existing car-centric infrastructure into pedestrian-friendly zones requires (3)_____ political will and funding. Residents must be willing to (4)_____ private vehicle ownership in favor of public transit. Ultimately, sustainable urban design proves that altering our physical environment can drastically improve our (5)_____ quality of life.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. temporary

✗ 2. isolated

✓ 3. collective

✗ 4. corporate

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

When the new policy was implemented, many employees initially disagreed but eventually <u>accepted the changes</u>, adapting to the new system after some resistance.

Ans

✗ 1. moved the goalposts

✗ 2. raised the bar

✗ 3. paid lip service

✓ 4. fell into line

Q.2 Choose the meaning of the underlined word in the sentence.
The explorer, known for his <u>audacity</u>, chose to trek across the dangerous, uncharted mountain range alone.

Ans

✗ 1. fear

✗ 2. caution

✗ 3. modesty

✓ 4. boldness

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

You ought to acknowledge every source accurately.

Ans

✔ 1. Every source ought to be acknowledged accurately by you.

✘ 2. Every source ought to accurately acknowledge by you.

✘ 3. Every source must be acknowledged accurately by you.

✘ 4. Every source ought to have been acknowledged accurately by you.

Q.4 **Fill in the blanks with the correct word**
He said, "I have finished my work." He said that he _____ his work.

Ans

✘ 1. finished

✘ 2. has finished

✘ 3. would finish

✔ 4. had finished

Q.5 **Which sentence correctly pairs a simple present time clause with a simple future main clause?**

Ans

✘ 1. As soon as the train will arrive, we will board it.

✘ 2. As soon as the train arriving, we will board it.

✔ 3. As soon as the train arrives, we will board it.

✘ 4. As soon as the train arrived, we will board it.

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
Unless the tenant _____ the arrears by Friday, the landlord _____ proceedings, and the deposit _____ towards the dues.

Ans

✘ 1. will clear / will file / will be applied

✘ 2. clears / files / is applied

✘ 3. will clear / files / will be applied

✔ 4. clears / will file / will be applied

Q.7 **Which of the following sentences correctly uses indirect speech to report the statement?**
"I have never understood this problem," said Alice.

Ans

✘ 1. Alice said she never understands this problem.

✘ 2. Alice said that she has never understood that problem.

✔ 3. Alice said that she had never understood that problem.

✘ 4. Alice said that she has never understood this problem.

Q.8 **Select the most appropriate word from the options given, which replaces the underlined word in the sentence.**

Although the old fort appeared <u>dilapidated</u>, its historical charm attracted tourists from afar.

Ans

✔ 1. neglected

✘ 2. spiffy

✘ 3. sophisticated

✘ 4. restructured

Q.9 **Select the option with the correct Active voice usage.**
The students were required to submit all supporting documents before registration.

Ans

✔ 1. They required the students to submit all supporting documents before registration.

✘ 2. The students were submitting all supporting documents before registration.

✘ 3. The students required all supporting documents to be submitted before registration.

✘ 4. All supporting documents has to be submitted by the students before registration.

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 Choose the correct meaning of the following idiom:
To make a virtue of necessity

Ans
✗ 1. To openly complain about an undesirable situation while still dealing with it
✗ 2. To bravely face a challenge and overcome it through sheer willpower
✗ 3. To convince others that a difficult situation is actually beneficial for them
✓ 4. To highlight the positive aspects of a situation you were compelled to accept

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Raja Rammohan Roy is widely regarded as one of the foremost social and intellectual reformers of nineteenth-century India. Living during a period of profound political and cultural transition, he challenged several orthodox practices while advocating rational inquiry, religious tolerance, and educational reform. Among his most significant contributions was his sustained campaign against the practice of sati, which eventually contributed to its abolition in 1829. Roy believed that social customs should be evaluated through reason and ethical principles rather than accepted solely on the basis of tradition. His interpretations of ancient Indian scriptures reflected an effort to reconcile spiritual thought with modern intellectual inquiry.
In addition to his social reforms, Roy strongly supported the expansion of modern education. He encouraged the study of science, mathematics, and Western philosophy while also recognising the value of India's classical intellectual traditions. Through his writings and public engagement, he promoted freedom of expression and argued that an informed society was essential for meaningful progress. His establishment of the Brahmo Sabha laid the foundation for a reform movement that sought to encourage monotheism and discourage social discrimination.
Raja Rammohan Roy's legacy extends beyond the reforms he initiated. His ideas continue to influence contemporary discussions on gender equality, educational advancement, and religious pluralism. Rather than rejecting tradition entirely, Roy advocated thoughtful reform that balanced cultural continuity with critical reflection, making him an enduring figure in India's intellectual and social history.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans
✗ 1. Contemporary societies preserving cultural heritage continue to celebrate traditional festivals and regional customs.
✓ 2. Contemporary movements promoting gender equality and educational reform continue to reflect principles advocated by Raja Rammohan Roy.
✗ 3. Contemporary governments promoting economic development continue to invest in industrial growth and technological innovation.
✗ 4. Contemporary nations strengthening democratic institutions continue to encourage civic participation and electoral awareness.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Raja Rammohan Roy is widely regarded as one of the foremost social and intellectual reformers of nineteenth-century India. Living during a period of profound political and cultural transition, he challenged several orthodox practices while advocating rational inquiry, religious tolerance, and educational reform. Among his most significant contributions was his sustained campaign against the practice of sati, which eventually contributed to its abolition in 1829. Roy believed that social customs should be evaluated through reason and ethical principles rather than accepted solely on the basis of tradition. His interpretations of ancient Indian scriptures reflected an effort to reconcile spiritual thought with modern intellectual inquiry.
In addition to his social reforms, Roy strongly supported the expansion of modern education. He encouraged the study of science, mathematics, and Western philosophy while also recognising the value of India's classical intellectual traditions. Through his writings and public engagement, he promoted freedom of expression and argued that an informed society was essential for meaningful progress. His establishment of the Brahmo Sabha laid the foundation for a reform movement that sought to encourage monotheism and discourage social discrimination.
Raja Rammohan Roy's legacy extends beyond the reforms he initiated. His ideas continue to influence contemporary discussions on gender equality, educational advancement, and religious pluralism. Rather than rejecting tradition entirely, Roy advocated thoughtful reform that balanced cultural continuity with critical reflection, making him an enduring figure in India's intellectual and social history.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans
✓ 1. Appreciative
✗ 2. Critical
✗ 3. Satirical
✗ 4. Indifferent

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Raja Rammohan Roy is widely regarded as one of the foremost social and intellectual reformers of nineteenth-century India. Living during a period of profound political and cultural transition, he challenged several orthodox practices while advocating rational inquiry, religious tolerance, and educational reform. Among his most significant contributions was his sustained campaign against the practice of sati, which eventually contributed to its abolition in 1829. Roy believed that social customs should be evaluated through reason and ethical principles rather than accepted solely on the basis of tradition. His interpretations of ancient Indian scriptures reflected an effort to reconcile spiritual thought with modern intellectual inquiry.
In addition to his social reforms, Roy strongly supported the expansion of modern education. He encouraged the study of science, mathematics, and Western philosophy while also recognising the value of India's classical intellectual traditions. Through his writings and public engagement, he promoted freedom of expression and argued that an informed society was essential for meaningful progress. His establishment of the Brahmo Sabha laid the foundation for a reform movement that sought to encourage monotheism and discourage social discrimination.
Raja Rammohan Roy's legacy extends beyond the reforms he initiated. His ideas continue to influence contemporary discussions on gender equality, educational advancement, and religious pluralism. Rather than rejecting tradition entirely, Roy advocated thoughtful reform that balanced cultural continuity with critical reflection, making him an enduring figure in India's intellectual and social history.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, which of the following was one of Raja Rammohan Roy's major contributions?

Ans

✗ 1. He opposed the teaching of secular subjects like science and mathematics.

✗ 2. He established India's first modern university.

✓ 3. He campaigned against the practice of sati and supported educational reform.

✗ 4. He introduced parliamentary democracy in India.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Raja Rammohan Roy is widely regarded as one of the foremost social and intellectual reformers of nineteenth-century India. Living during a period of profound political and cultural transition, he challenged several orthodox practices while advocating rational inquiry, religious tolerance, and educational reform. Among his most significant contributions was his sustained campaign against the practice of sati, which eventually contributed to its abolition in 1829. Roy believed that social customs should be evaluated through reason and ethical principles rather than accepted solely on the basis of tradition. His interpretations of ancient Indian scriptures reflected an effort to reconcile spiritual thought with modern intellectual inquiry.
In addition to his social reforms, Roy strongly supported the expansion of modern education. He encouraged the study of science, mathematics, and Western philosophy while also recognising the value of India's classical intellectual traditions. Through his writings and public engagement, he promoted freedom of expression and argued that an informed society was essential for meaningful progress. His establishment of the Brahmo Sabha laid the foundation for a reform movement that sought to encourage monotheism and discourage social discrimination.
Raja Rammohan Roy's legacy extends beyond the reforms he initiated. His ideas continue to influence contemporary discussions on gender equality, educational advancement, and religious pluralism. Rather than rejecting tradition entirely, Roy advocated thoughtful reform that balanced cultural continuity with critical reflection, making him an enduring figure in India's intellectual and social history.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Religious reform is most beneficial when it becomes the primary solution to every social challenge.

✗ 2. Educational reform is most successful when traditional learning is replaced by modern Western institutions.

✓ 3. Social reform is most effective when guided by reason while respecting valuable cultural traditions.

✗ 4. National progress is best achieved when political independence receives greater attention than social reform.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Raja Rammohan Roy is widely regarded as one of the foremost social and intellectual reformers of nineteenth-century India. Living during a period of profound political and cultural transition, he challenged several orthodox practices while advocating rational inquiry, religious tolerance, and educational reform. Among his most significant contributions was his sustained campaign against the practice of sati, which eventually contributed to its abolition in 1829. Roy believed that social customs should be evaluated through reason and ethical principles rather than accepted solely on the basis of tradition. His interpretations of ancient Indian scriptures reflected an effort to reconcile spiritual thought with modern intellectual inquiry.

In addition to his social reforms, Roy strongly supported the expansion of modern education. He encouraged the study of science, mathematics, and Western philosophy while also recognising the value of India's classical intellectual traditions. Through his writings and public engagement, he promoted freedom of expression and argued that an informed society was essential for meaningful progress. His establishment of the Brahmo Sabha laid the foundation for a reform movement that sought to encourage monotheism and discourage social discrimination.

Raja Rammohan Roy's legacy extends beyond the reforms he initiated. His ideas continue to influence contemporary discussions on gender equality, educational advancement, and religious pluralism. Rather than rejecting tradition entirely, Roy advocated thoughtful reform that balanced cultural continuity with critical reflection, making him an enduring figure in India's intellectual and social history.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✗ 1. The passage examines nineteenth-century educational developments through institutional changes while describing their influence on India's intellectual progress.

✓ 2. Raja Rammohan Roy promoted social, educational, and religious reforms through rational thought while preserving valuable cultural traditions and influencing modern India.

✗ 3. The passage supports traditional customs through unquestioning acceptance while presenting cultural continuity as the foundation of national progress.

✗ 4. Raja Rammohan Roy promoted religious philosophy through spiritual discussions while giving limited attention to broader social and educational reforms.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

Human beings are not born fully prepared for life; they become capable through a gradual process of learning, guidance, and experience. If individuals were left entirely to themselves from birth, without instruction or the influence of others, they would struggle to develop even the most basic abilities needed for survival and meaningful participation in society. Customs, traditions, authority, and social expectations undoubtedly shape human character, yet these forces alone cannot substitute for thoughtful education. Without careful guidance, natural potential often remains neglected, much like a young plant growing beside a busy road, repeatedly bent and damaged before it has the chance to mature. Just as cultivation enables a plant to flourish, education refines the intellect, strengthens judgment, and directs human abilities toward constructive purposes. Physical strength, intelligence, or natural talent possess little value unless developed through disciplined learning and practical experience. A person endowed with remarkable gifts but deprived of education may remain incapable of using them wisely. Human infancy, often regarded as a period of helplessness, is in fact one of nature's greatest safeguards. Because children begin life dependent on others, they receive care, protection, and opportunities to learn according to their growing capacities. This prolonged dependence enables them to acquire language, reason, values, and essential life skills before assuming the responsibilities of adulthood. Every stage of human growth reveals a fundamental truth: people enter the world weak, inexperienced, and dependent, but education gradually transforms these limitations into knowledge, competence, sound judgment, and the ability to contribute meaningfully to society. Through this continuous process, individuals realise their potential and lead purposeful, responsible lives.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, what is the role of education in human development?

Ans

✓ 1. It enables inherited abilities to be refined into purposeful capacities.

✗ 2. It removes the need for experience in shaping mature human judgment.

✗ 3. It protects individuals from every form of social influence and authority.

✗ 4. It guarantees that natural intelligence will remain permanently superior.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Human beings are not born fully prepared for life; they become capable through a gradual process of learning, guidance, and experience. If individuals were left entirely to themselves from birth, without instruction or the influence of others, they would struggle to develop even the most basic abilities needed for survival and meaningful participation in society. Customs, traditions, authority, and social expectations undoubtedly shape human character, yet these forces alone cannot substitute for thoughtful education. Without careful guidance, natural potential often remains neglected, much like a young plant growing beside a busy road, repeatedly bent and damaged before it has the chance to mature. Just as cultivation enables a plant to flourish, education refines the intellect, strengthens judgment, and directs human abilities toward constructive purposes. Physical strength, intelligence, or natural talent possess little value unless developed through disciplined learning and practical experience. A person endowed with remarkable gifts but deprived of education may remain incapable of using them wisely. Human infancy, often regarded as a period of helplessness, is in fact one of nature's greatest safeguards. Because children begin life dependent on others, they receive care, protection, and opportunities to learn according to their growing capacities. This prolonged dependence enables them to acquire language, reason, values, and essential life skills before assuming the responsibilities of adulthood. Every stage of human growth reveals a fundamental truth: people enter the world weak, inexperienced, and dependent, but education gradually transforms these limitations into knowledge, competence, sound judgment, and the ability to contribute meaningfully to society. Through this continuous process, individuals realise their potential and lead purposeful, responsible lives.

SubQuestion No : 17

Q.17 What reason does the passage provide for viewing childhood dependence positively?

Ans

✗ 1. It ensures that children remain protected from every possible mistake.

✗ 2. It prevents children from encountering conflicting social expectations.

✓ 3. It creates opportunities for gradual learning before adult responsibilities.

✗ 4. It delays independence until complete physical maturity is attained.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Human beings are not born fully prepared for life; they become capable through a gradual process of learning, guidance, and experience. If individuals were left entirely to themselves from birth, without instruction or the influence of others, they would struggle to develop even the most basic abilities needed for survival and meaningful participation in society. Customs, traditions, authority, and social expectations undoubtedly shape human character, yet these forces alone cannot substitute for thoughtful education. Without careful guidance, natural potential often remains neglected, much like a young plant growing beside a busy road, repeatedly bent and damaged before it has the chance to mature. Just as cultivation enables a plant to flourish, education refines the intellect, strengthens judgment, and directs human abilities toward constructive purposes. Physical strength, intelligence, or natural talent possess little value unless developed through disciplined learning and practical experience. A person endowed with remarkable gifts but deprived of education may remain incapable of using them wisely. Human infancy, often regarded as a period of helplessness, is in fact one of nature's greatest safeguards. Because children begin life dependent on others, they receive care, protection, and opportunities to learn according to their growing capacities. This prolonged dependence enables them to acquire language, reason, values, and essential life skills before assuming the responsibilities of adulthood. Every stage of human growth reveals a fundamental truth: people enter the world weak, inexperienced, and dependent, but education gradually transforms these limitations into knowledge, competence, sound judgment, and the ability to contribute meaningfully to society. Through this continuous process, individuals realise their potential and lead purposeful, responsible lives.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the overall tone of the author while discussing human dependence and growth?

Ans

✗ 1. Indifferent and detached

✗ 2. Fearful and uncertain

✓ 3. Analytical and optimistic

✗ 4. Sarcastic and critical

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Human beings are not born fully prepared for life; they become capable through a gradual process of learning, guidance, and experience. If individuals were left entirely to themselves from birth, without instruction or the influence of others, they would struggle to develop even the most basic abilities needed for survival and meaningful participation in society. Customs, traditions, authority, and social expectations undoubtedly shape human character, yet these forces alone cannot substitute for thoughtful education. Without careful guidance, natural potential often remains neglected, much like a young plant growing beside a busy road, repeatedly bent and damaged before it has the chance to mature. Just as cultivation enables a plant to flourish, education refines the intellect, strengthens judgment, and directs human abilities toward constructive purposes. Physical strength, intelligence, or natural talent possess little value unless developed through disciplined learning and practical experience. A person endowed with remarkable gifts but deprived of education may remain incapable of using them wisely. Human infancy, often regarded as a period of helplessness, is in fact one of nature's greatest safeguards. Because children begin life dependent on others, they receive care, protection, and opportunities to learn according to their growing capacities. This prolonged dependence enables them to acquire language, reason, values, and essential life skills before assuming the responsibilities of adulthood. Every stage of human growth reveals a fundamental truth: people enter the world weak, inexperienced, and dependent, but education gradually transforms these limitations into knowledge, competence, sound judgment, and the ability to contribute meaningfully to society. Through this continuous process, individuals realise their potential and lead purposeful, responsible lives.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Social customs inevitably destroy every form of individual originality.

✓ 2. Untutored talent is unlikely to achieve its fullest practical significance.

✗ 3. Physical development proceeds independently of environmental influence.

✗ 4. Formal schooling alone guarantees moral and intellectual excellence.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.
Human beings are not born fully prepared for life; they become capable through a gradual process of learning, guidance, and experience. If individuals were left entirely to themselves from birth, without instruction or the influence of others, they would struggle to develop even the most basic abilities needed for survival and meaningful participation in society. Customs, traditions, authority, and social expectations undoubtedly shape human character, yet these forces alone cannot substitute for thoughtful education. Without careful guidance, natural potential often remains neglected, much like a young plant growing beside a busy road, repeatedly bent and damaged before it has the chance to mature. Just as cultivation enables a plant to flourish, education refines the intellect, strengthens judgment, and directs human abilities toward constructive purposes. Physical strength, intelligence, or natural talent possess little value unless developed through disciplined learning and practical experience. A person endowed with remarkable gifts but deprived of education may remain incapable of using them wisely. Human infancy, often regarded as a period of helplessness, is in fact one of nature's greatest safeguards. Because children begin life dependent on others, they receive care, protection, and opportunities to learn according to their growing capacities. This prolonged dependence enables them to acquire language, reason, values, and essential life skills before assuming the responsibilities of adulthood. Every stage of human growth reveals a fundamental truth: people enter the world weak, inexperienced, and dependent, but education gradually transforms these limitations into knowledge, competence, sound judgment, and the ability to contribute meaningfully to society. Through this continuous process, individuals realise their potential and lead purposeful, responsible lives.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which option provides the most accurate summary of the passage?

Ans

✗ 1. Society determines every aspect of personality because natural abilities possess little lasting importance in human social life and development.

✗ 2. Physical strength and inherited intelligence remain the principal factors influencing long-term personal success and achievement.

✓ 3. Human beings fulfil their innate capacities through education, guidance, and gradual development from dependence to responsible adulthood.

✗ 4. Childhood dependence delays progress until individuals eventually overcome social expectations through independent effort and growth.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	09/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से किस संगीत रूप में मुख्यतः चौताल (Chautala) जैसे तालों में प्रस्तुत किए जाने वाले उपज और लयबद्ध पैटर्न हैं?**

Ans

✔ 1. ध्रुपद (Dhrupad)

✘ 2. ख्याल (Khayal)

✘ 3. प्रबंध (Prabandha)

✘ 4. ठुमरी (Thumri)

Q.2 **2026 फीफा विश्व कप (2026 FIFA World Cup) की मेजबानी संयुक्त रूप से किन तीन देशों द्वारा की गई थी?**

Ans

✘ 1. मेक्सिको, स्पेन और पुर्तगाल

✘ 2. USA, अर्जेंटीना और मैक्सिको

✘ 3. ब्राज़ील, USA और कनाडा

✔ 4. USA, कनाडा और मैक्सिको

Q.3 **अगस्त 2026 में, डाक विभाग ने किस प्रसिद्ध भारतीय कलाकार की जन्म शताब्दी के उपलक्ष्य में एक स्मारक डाक टिकट जारी किया?**

Ans

✔ 1. सतीश गुजराल

✘ 2. जतिन दास

✘ 3. ए. रामचंद्रन

✘ 4. एम. एफ. हुसैन

Q.4 **केंद्रीय बजट 2026–27 में भारत-विस्तार (Bharat-VISTAAR) प्राथमिक रूप से निम्नलिखित में से किस उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए प्रस्तावित किया गया था?**

Ans

✘ 1. ग्रामीण बैंकिंग पहुँच का विस्तार करने के लिए

✘ 2. औद्योगिक उत्पादन की निगरानी करने के लिए

✘ 3. न्यायिक न्यायालय अभिलेखों का डिजिटलीकरण करने के लिए

✔ 4. कृषि निर्णयन में सुधार करने के लिए

Q.5 **अप्रैल 2026 में 2026 लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स (2026 Laureus World Sports Awards) का आयोजन निम्नलिखित में से किस शहर में किया गया था, जिसमें टेनिस स्टार कार्लोस अल्काराज़ (Carlos Alcaraz) और आर्यना सबालेंका (Aryna Sabalenka) ने क्रमशः स्पोर्ट्समैन ऑफ द ईयर और स्पोर्ट्सवुमन ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता?**

Ans

✘ 1. मोनाको

✘ 2. पेरिस

✘ 3. बर्लिन

✔ 4. मैड्रिड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 केंद्रीय बजट 2026–27 में घोषित विकसित भारत हेतु बैंकिंग पर उच्च स्तरीय समिति का प्राथमिक उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन-सा था?

Ans

✗ 1. वहनीयता को संरक्षित करते हुए विनिर्माण क्षेत्र को भारत के संवृद्धि के अगले चरण के साथ संरेखित करना

✗ 2. प्रतिस्पर्धात्मकता को संरक्षित करते हुए विनिर्माण क्षेत्र को भारत के संवृद्धि के अगले चरण के साथ संरेखित करना

✓ 3. स्थायित्व को संरक्षित करते हुए वित्तीय क्षेत्र को भारत के संवृद्धि के अगले चरण के साथ संरेखित करना

✗ 4. संधारणीयता को संरक्षित करते हुए कृषि क्षेत्र को भारत के संवृद्धि के अगले चरण के साथ संरेखित करना

Q.7 खजुराहो में स्थित 10वीं शताब्दी के प्रसिद्ध कंदरिया महादेव मंदिर के वास्तुशिल्प निर्माण का पर्यवेक्षण किस शाही राजवंश ने किया था?

Ans

✗ 1. चोल शासक

✗ 2. पल्लव शासक

✓ 3. चंदेल शासक

✗ 4. राष्ट्रकूट शासक

Q.8 जुलाई 2026 में, किन दो संगठनों ने खेल विज्ञान, खेल चिकित्सा और एथलीट पुनर्वास में सहयोग को मजबूत बनाने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?

Ans

✗ 1. भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) और अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली

✓ 2. भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) और सफदरजंग स्पोर्ट्स इंजरी सेंटर (SIC)

✗ 3. भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) और राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी (NADA) भारत

✗ 4. भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) और राष्ट्रीय खेल संस्थान (NIS), पटियाला

Q.9 भारत में गरीबी कम करने से मानव विकास में सबसे प्रत्यक्ष रूप से योगदान कैसे मिलता है?

Ans

✗ 1. निर्यात और विदेशी व्यापार की वृद्धि को गति देकर

✗ 2. सार्वजनिक वित्त और राजस्व की स्थिरता में सुधार करके

✓ 3. स्वास्थ्य सेवा, शिक्षा और बेहतर जीवन स्तर तक पहुंच में सुधार करके

✗ 4. घरेलू पूंजी निर्माण का स्तर बढ़ाकर

Q.10 भारतीय शास्त्रीय संगीत में 'श्रुति' की अवधारणा को कौन-सा कथन सबसे अच्छी तरह स्पष्ट करता है?

Ans

✗ 1. श्रुति केवल वह सुविधाजनक तारता है जिसे कलाकार चुनता है।

✓ 2. श्रुति, तारता (pitch) की सबसे छोटी सुनाई देने वाली भिन्नता को संदर्भित करती है।

✗ 3. श्रुति, स्वरग्राम (musical scale) में एक निश्चित स्वर को संदर्भित करती है।

✗ 4. श्रुति वह लय प्रतिरूप है जिसका कलाकार अनुसरण करता है।

Q.11 2026 चयन प्रक्रिया में UN महासचिव के पद के लिए नामांकित आधिकारिक उम्मीदवारों में निम्नलिखित में से कौन-सा नाम शामिल नहीं था?

Ans

✓ 1. कमला हैरिस (Kamala Harris)

✗ 2. राफेल मारियानो ग्रॉसी (Rafael Mariano Grossi)

✗ 3. रेबेका ग्रिनस्पैन मायुफिस (Rebeca Grynspan Mayufis)

✗ 4. मैकी सैल (Macky Sall)

Q.12 वर्ल्ड बैंक ग्रुप के वित्तीय वर्ष 2026-2031 के लिए 'कंट्री पार्टनरशिप फ्रेमवर्क' के अंतर्गत भारत किस आर्थिक स्तर को प्राप्त करने की आकांक्षा रखता है?

Ans

✗ 1. उच्च-आय वाली अर्थव्यवस्था

✗ 2. निम्न-आय वाली अर्थव्यवस्था

✓ 3. उच्च-मध्यम-आय वाली अर्थव्यवस्था

✗ 4. निम्नतर-मध्यम आय वाली अर्थव्यवस्था

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 मानव शरीर में अधिकांश एंजाइम किस प्रकार के जैव-अणु (Biomolecules) से बने होते हैं?

Ans
- ✗ 1. कार्बोहाइड्रेट
- ✗ 2. लिपिड
- ✗ 3. विटामिन
- ✓ 4. प्रोटीन

Q.14 निम्नलिखित में से किस अंतरराष्ट्रीय रिपोर्ट और सूचकांक ने 17 सतत विकास लक्ष्यों की दिशा में हुई प्रगति के आकलन में भारत की 2026 की रैंकिंग में सुधार दर्ज करते हुए उसे 100 में से 68.3 के स्कोर के साथ 94वां स्थान दिया है?

Ans
- ✗ 1. WEF फोरम द्वारा वैश्विक प्रतिस्पर्धात्मकता रिपोर्ट
- ✗ 2. UNDP एजेंसी द्वारा मानव विकास रिपोर्ट
- ✓ 3. संयुक्त राष्ट्र सतत विकास समाधान नेटवर्क द्वारा सतत विकास रिपोर्ट
- ✗ 4. नीति आयोग द्वारा जारी SDG इंडिया इंडेक्स

Q.15 निम्नलिखित में से कौन, वर्ष 2026 में महिलाओं के 48 kg वर्ग का खिताब जीतकर, जूडो में भारत का प्रथम राष्ट्रमंडल खेल स्वर्ण पदक जीतने वाली महिला बनीं?

Ans
- ✗ 1. यामिनी मौर्य (Yamini Mourya)
- ✓ 2. अस्मिता डे (Asmita Dey)
- ✗ 3. हाइडी क्वाच (Heidi Quach)
- ✗ 4. जोशना चिनप्पा (Joshna Chinappa)

Q.16 वर्ष 1902 तक, किन दो वैज्ञानिकों ने यह प्रेक्षण किया कि अर्धसूत्री विभाजन के दौरान गुणसूत्रों का व्यवहार जीन के व्यवहार के समान होता है, और इस प्रेक्षण का उपयोग मेंडल के वंशागति के नियमों की व्याख्या के लिए किया गया?

Ans
- ✗ 1. अल्बर्ट आइंस्टीन और आइज़क न्यूटन (Albert Einstein and Isaac Newton)
- ✗ 2. ग्रीगर मेंडल और चार्ल्स डार्विन (Gregor Mendel and Charles Darwin)
- ✗ 3. जेम्स वॉटसन और थॉमस कुक (James Watson and Thomas Cook)
- ✓ 4. वाल्टर सटन और थियोडोर बोवेरी (Walter Sutton and Theodore Boveri)

Q.17 औपनिवेशिक शासन के समय भारत का पारंपरिक हस्तशिल्प उद्योग मुख्य रूप से किन कारणों से कमजोर हुआ?

Ans
- ✗ 1. कारीगरों द्वारा अत्यधिक उत्पादन और घटती मांग
- ✗ 2. कच्चे माल की कमी और कमजोर स्थानीय बाजार
- ✗ 3. पारंपरिक भारतीय कारीगरों के पक्ष में सरकारी सब्सिडी (State subsidies)
- ✓ 4. ब्रिटिश मशीन-निर्मित माल और पूर्वाग्रहित प्रशुल्क नीतियां

Q.18 मानक समुद्र-तलीय वायुमंडलीय दाब पर जल का क्वथनांक कितना होता है?

Ans
- ✗ 1. 0°C (32°F)
- ✓ 2. 100°C (212°F)
- ✗ 3. 150°C (302°F)
- ✗ 4. 50°C (122°F)

Q.19 भारत सरकार द्वारा मई 2026 में रेखांकित 'ग्रेट निकोबार परियोजना' के हिस्से के रूप में निम्नलिखित में से कौन सी प्रमुख बुनियादी ढांचा परियोजना प्रस्तावित है?

Ans
- ✗ 1. गहरे समुद्र का मछली पकड़ने का बंदरगाह
- ✗ 2. तटीय विशेष आर्थिक क्षेत्र
- ✓ 3. ग्रीनफील्ड अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ✗ 4. राष्ट्रीय अंतर्देशीय जलमार्ग टर्मिनल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 कौन-सी रासायनिक प्रक्रिया द्रव वनस्पति तेलों को ठोस वसा (वनस्पति घी) में परिवर्तित करती है?

Ans

✗ 1. हैलोजनीकरण (Halogenation)

✓ 2. हाइड्रोजनीकरण (Hydrogenation)

✗ 3. एस्टरीकरण (Esterification)

✗ 4. निर्जलीकरण (Dehydration)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 वर्ष 1921 में लाहौर में 'सर्वेंट्स ऑफ द पीपल सोसाइटी' की स्थापना किसने की थी, जिसका उद्घाटन महात्मा गांधी द्वारा मातृभूमि की सेवा हेतु राष्ट्रीय मिशनरियों को भर्ती करने और प्रशिक्षित करने के लिए किया गया था?

Ans

✗ 1. बाल गंगाधर तिलक

✗ 2. मोतीलाल नेहरू

✗ 3. सी. राजगोपालाचारी

✓ 4. लाला लाजपत राय

Q.2 भारत के संविधान के अनुच्छेद 243B के अंतर्गत, मध्यवर्ती स्तर पर पंचायतों के गठन से निम्नलिखित में से किसे संवैधानिक छूट प्राप्त है?

Ans

✗ 1. बिना विधानसभा वाला कोई भी संघ राज्य क्षेत्र

✗ 2.
पहाड़ी क्षेत्र में स्थित कोई भी राज्य

✗ 3. पांचवीं अनुसूची के अंतर्गत आने वाले क्षेत्रों वाला कोई भी राज्य

✓ 4. 20 लाख से कम जनसंख्या वाला कोई भी राज्य

Q.3 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 160 के अंतर्गत, ऐसी आकस्मिकताओं में जिनके लिए इस संविधान में उपबंध नहीं है, राज्यपाल के कृत्यों के निर्वहन के लिए उपबंध करने की शक्ति किसे प्रदान की गई है?

Ans

✓ 1. भारत के राष्ट्रपति

✗ 2. राज्य के मुख्यमंत्री

✗ 3. भारत के प्रधानमंत्री

✗ 4. भारत के मुख्य न्यायाधीश

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारतीय तट पर दोपहर के दौरान समुद्र समीर की दिशा का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. अंतःस्थलीय पहाड़ियों (inland hills) से समुद्र की ओर

✗ 2.
भूमि से समुद्र की ओर

✗ 3. तटरेखा के समानांतर

✓ 4. समुद्र से भूमि की ओर

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य बांग्लादेश, नेपाल और भूटान के साथ सीमा साझा करता है?

Ans

✗ 1. त्रिपुरा

✗ 2. मेघालय

✗ 3. असम

✓ 4. पश्चिम बंगाल

Q.6 वर्ष 1991 की नई आर्थिक नीति के तहत, भारत ने उच्च प्राथमिकता वाले उद्योगों में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) के लिए किस अधिकतम इक्विटी हिस्सेदारी तक स्वचालित अनुमोदन की अनुमति दी?

Ans

✗ 1. 40 प्रतिशत

✗ 2. 24 प्रतिशत

✗ 3. 74 प्रतिशत

✓ 4. 51 प्रतिशत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारत के संविधान के अनुच्छेद 123(2) के अंतर्गत, राष्ट्रपति द्वारा प्रख्यापित अध्यादेश का बल और प्रभाव निम्नलिखित में से किसके समान होता है?

Ans
- ✗ 1. प्रत्यायोजित विधान
- ✗ 2. संसद के संकल्प
- ✗ 3. सर्वोच्च न्यायालय के निर्णय
- ✓ 4. संसद के अधिनियम

Q.8 कौन-सी नदी पश्चिमी घाट के शिखर से उद्गमित होती है और पश्चिमी तटीय मैदान की ओर नीचे उतरते हुए प्रसिद्ध जोग जलप्रपात (Jog Falls) का निर्माण करती है?

Ans
- ✗ 1. कावेरी नदी
- ✓ 2. शरावती नदी
- ✗ 3. गोदावरी नदी
- ✗ 4. महानदी नदी

Q.9 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत संसद, राज्य सूची के विषय के संबंध में विधि बना सकती है यदि राज्यसभा राष्ट्रीय हित में इसे आवश्यक घोषित करती है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 252
- ✓ 2. अनुच्छेद 249
- ✗ 3. अनुच्छेद 248
- ✗ 4. अनुच्छेद 250

Q.10 जनजातीय बस्तियों के संदर्भ में, टोडा समुदाय पारंपरिक रूप से किस राज्य से संबद्ध है?

Ans
- ✗ 1. झारखंड
- ✗ 2. केरल
- ✓ 3. तमिलनाडु
- ✗ 4. ओडिशा

Q.11 पुरोहितवाद, कर्मकांडों और बलि प्रथा का विरोध करने वाली तथा आधुनिक भारत में प्रथम बौद्धिक सुधार आंदोलन बनने वाली ब्रह्मो सभा, 1828 में किसके द्वारा स्थापित की गई थी?

Ans
- ✗ 1. स्वामी दयानंद सरस्वती
- ✓ 2. राजा राम मोहन राय
- ✗ 3. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
- ✗ 4. स्वामी विवेकानंद

Q.12 हड़प्पा और मोहनजोदड़ो में आवासीय मकानों के निर्माण के लिए किस भवन-सामग्री का व्यापक रूप से उपयोग किया गया था?

Ans
- ✗ 1. संगमरमर के ब्लॉक (Marble blocks)
- ✗ 2. कंक्रीट के स्लैब (Concrete slabs)
- ✗ 3. लोहे की शीट (Iron sheets)
- ✓ 4. पकी हुई ईंटों (Burnt bricks)

Q.13 सिखों के विभिन्न समूहों के बीच मतभेदों को सुलझाने और उनमें एकता की भावना स्थापित करने के लिए, 1699 में खालसा का सृजन किसने किया था?

Ans
- ✗ 1. गुरु अर्जन
- ✗ 2. गुरु हरगोबिंद
- ✓ 3. गुरु गोबिंद सिंह
- ✗ 4. गुरु तेग बहादुर

Q.14 निम्नलिखित में से किस समाचार पत्र की शुरुआत बाल गंगाधर तिलक द्वारा की गई थी?

Ans
- ✗ 1. द हिंदू (The Hindu)
- ✓ 2. केसरी (Kesari)
- ✗ 3. यंग इंडिया (Young India)
- ✗ 4. द बंगाली (The Bengalee)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित में से कारकों का कौन-सा संयोजन यह व्याख्या करता है कि उत्तरी आंतरिक क्षेत्रों की तुलना में दक्षिण भारत में तापमान की भिन्नताएँ मध्यम (मामूली) होती हैं?

Ans

✗ 1. उच्च उन्नतांश और अक्षांशीय अंतर

✗ 2. कर्क रेखा से दूरी और मानसून का प्रभाव

✓ 3. समुद्र से निकटता और भूमध्यरेखा के समीप होना

✗ 4. हिमालय का प्रभाव और वर्षा के पैटर्न

Q.16 1822 में अंग्रेजों द्वारा उत्तर-पश्चिमी प्रांतों, पंजाब, गंगा घाटी और मध्य भारत के कुछ हिस्सों में शुरू की गई कौन-सी भू-राजस्व व्यवस्था थी, जिसमें राजस्व का निर्धारण एक महाल या संपदा (estate) के उत्पादन के आधार पर किया जाता था और सभी भूस्वामी (proprietors) संयुक्त रूप से राजस्व का भुगतान करने के लिए उत्तरदायी थे?

Ans

✗ 1. स्थायी व्यवस्था (Permanent Settlement)

✗ 2. रैयतवाड़ी व्यवस्था (Ryotwari Settlement)

✗ 3. इजारेदारी व्यवस्था (Ijardari Settlement)

✓ 4. महालवाड़ी व्यवस्था (Mahalwari Settlement)

Q.17 दिल्ली-मुंबई औद्योगिक गलियारे (DMIC) के अंतर्गत किस नोड को भारत के पहले सेमीकंडक्टर शहर के रूप में विकसित किया जा रहा है और जो 920 sq. km क्षेत्र में फैला है?

Ans

✗ 1. शेंद्रा-बिडकिन औद्योगिक क्षेत्र

✗ 2. इंटीग्रेटेड इंडस्ट्रियल टाउनशिप ग्रेटर नोएडा

✗ 3. विक्रम उद्योगपुरी औद्योगिक टाउनशिप

✓ 4. धोलेरा विशेष निवेश क्षेत्र

Q.18 किस वर्ष केंद्रीय मंत्रिमंडल के एक प्रस्ताव के माध्यम से राष्ट्रीय भारत परिवर्तन संस्था (National Institution for Transforming India) आयोग का गठन किया गया था?

Ans

✗ 1. 2012

✗ 2. 2014

✓ 3. 2015

✗ 4. 2017

Q.19 यदि राष्ट्रपति का कार्यालय मृत्यु, त्यागपत्र या पदच्युति के कारण रिक्त होता है, तो इस रिक्ति को भरने के लिए चुनाव कब आयोजित किया जाना चाहिए?

Ans

✗ 1. एक वर्ष के भीतर

✗ 2. संसद का अगला सत्र शुरू होने से पहले

✓ 3. छह महीने के भीतर

✗ 4. तीन महीने के भीतर

Q.20 संविधान की किस अनुसूची में अनुसूचित क्षेत्रों और अनुसूचित जनजातियों के प्रशासन और नियंत्रण से जुड़े संवैधानिक प्रावधान दिए गए हैं?

Ans

✗ 1. छठी अनुसूची

✗ 2. नौवीं अनुसूची

✗ 3. चौथी अनुसूची

✓ 4. पांचवीं अनुसूची

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 मिस्टर सेरथ, बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और 4 km दक्षिण की ओर गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 3 km गाड़ी चलातें है, दाएं मुड़ते हैं और 16 km गाड़ी चलाते हैं। वह फिर दाएं मुड़ते हैं और 21 km गाड़ी चलाते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 9 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 7 km गाड़ी चलाते हैं। वह अंत में दाएं मुड़ते हैं और 3 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। फिर से बिंदु A पर पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✔ 1. 25 km पश्चिम की ओर
- ✘ 2. 22 km पूर्व की ओर
- ✘ 3. 19 km उत्तर की ओर
- ✘ 4. 21 km दक्षिण की ओर

Q.2 एक निश्चित कूट में,
'camera lens tripod' को 'kr xd fv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'tripod flash battery' को 'fv mq zp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'battery camera filter' को 'kr ht mq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
किस शब्द को 'zp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. flash
- ✘ 2. lens
- ✘ 3. battery
- ✘ 4. tripod

Q.3 K, L, M, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M और K के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे है। K, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T, P के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
पंक्ति के बाईं ओर के छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. S
- ✔ 2. U
- ✘ 3. M
- ✘ 4. K

Q.4 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
V और W के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E के ऊपर केवल F रहता है। G एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। V सबसे नीचे वाले तल पर रहता है।
U और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. चार
- ✘ 4. तीन

Q.5 D, P, M, Q, T और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। T एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 6 पर नहीं। M और T जिन तलों पर रहते हैं, उनका योग 7 है। D, P के ठीक ऊपर रहता है। T और Z जिन तलों पर रहते हैं, उनका योग 3 है। D के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. 1
- ✘ 2. 4
- ✔ 3. 2
- ✘ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक निश्चित कूट में,
'come to school' को 'dm kp sg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'school of fish' को 'kp nv mu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'to fish for' को 'nv sg pf' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कोड केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं)
'come for' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
✔ 1. pf dm
✘ 2. sg dm
✘ 3. nv pf
✘ 4. dm kp

Q.7 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।
DIET – IDTE – ETDI
POUR – OPRU – URPO

Ans
✔ 1. TAME – ATEM – META
✘ 2. PORT – OPTR – TPOR
✘ 3. LIME – ILME – ILEM
✘ 4. GATE – AGET – AEGT

Q.8 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि Y#F&H+M#P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. पिता की माता की बहन
✘ 2.
पिता की बहन
✘ 3. पिता की माता
✘ 4. पिता की माता की माता

Q.9 E, M, A, I, L और S, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E और A के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। M और L के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। I और L के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। I, तल क्रमांक 1 पर रहता है। E, L के ऊपर रहता है। S और M के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. एक भी नहीं
✔ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.10 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

TIME - ITME - EMIT
APEX - PAEX - XEPA

Ans
✔ 1. MONK - OMNK - KNOM
✘ 2. GAME - AGME - EAMG
✘ 3. ROAD - RAOD - DAOR
✘ 4. LOAD - OLAD - OADL

Q.11 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) 6 & 2 # 9 1 $ 3 Ω @ 4 ^ 8 * 5 ! 3 @ 1 7 % (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
✔ 1. 3
✘ 2. 1
✘ 3. 4
✘ 4. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 सात बॉक्स U, V, W, X, A, B और C, एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।
B को सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। B और V के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। W को B के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। V और U के बीच केवल A को रखा गया है। X को V के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।
C और V के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.13 K, L, M, N, A, B और C एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के दाईं ओर से गिनने पर B और L के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। L और K के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। B और N के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। C और K के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और N के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। M के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✘ 1. C
✔ 2. L
✘ 3. K
✘ 4. A

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

FEH KAP LOT SUN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. तीन
✔ 3. दो
✘ 4. चार

Q.15 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
ASK GAS POT FRY
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला के अनुसार उसके बाद आने वाले अक्षर से और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला के अनुसार उसके पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में स्वर होगा?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. एक
✘ 3. तीन
✘ 4. एक भी नहीं

Q.16 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) D T # R % L P @ W Ω K Q * A & Y $ S E (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से चौथा होगा?

Ans
✘ 1. #
✘ 2. @
✔ 3. Ω
✘ 4. $

Q.17 O, C की बहन है। C, L का भाई है। U, K का पिता है। K, L का पुत्र है। K का O से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. बहन का पति
✘ 2. भाई
✔ 3. बहन का पुत्र
✘ 4. पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय हैं)। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 7 & 8 9 @ 7 8 > 2 + 3 9 # 6 & 5 9 4 % 2 1 + 3 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम-संख्या और ठीक बाद भी एक विषम-संख्या है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✓ 3. दो
✗ 4. एक

Q.19 यदि शब्द CLIMBED के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार निर्मित अक्षर-समूह में कितने स्वर होंगे?

Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 1
✗ 3. 2
✗ 4. 4

Q.20 यदि शब्द "BREAKING" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. एक भी नहीं

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?
कथन: सभी बिल्लियाँ, बंदर हैं। सभी बंदर, नल हैं। कोई भी नल, चूहा नहीं है।
निष्कर्ष (I) : कोई भी बिल्ली, चूहा नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कुछ नल, बिल्लियाँ हैं।

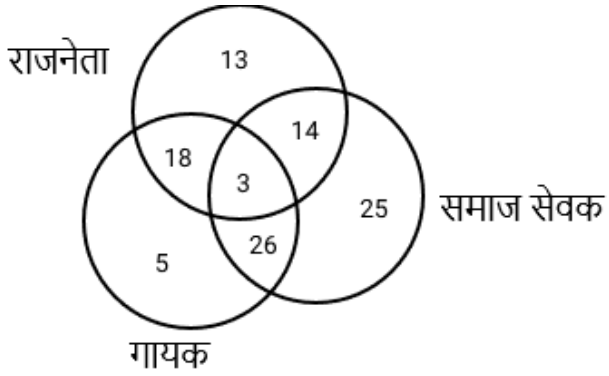
Ans
✗ 1. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✓ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.2 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
5 B 4 D 45 A 9 C 10 = ?

Ans
✗ 1. 20
✗ 2. 40
✓ 3. 25
✗ 4. 35

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

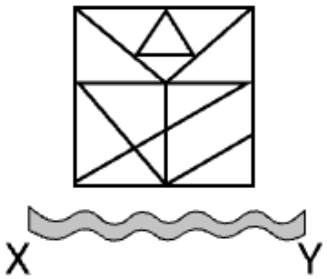
Q.3 निम्नांकित वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में संख्याएं व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए आंकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)

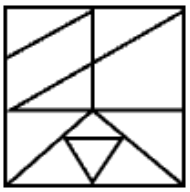
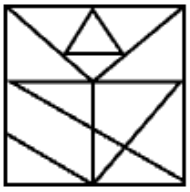
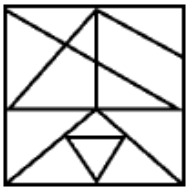
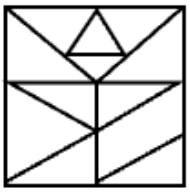


कितने राजनेता, समाज सेवक हैं लेकिन गायक नहीं हैं?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 17
✗ 3. 12
✓ 4. 14

Q.4 यदि आकृति में दिखाए गए अनुसार जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans
✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

79 134 120 175 161 216 ?

Ans

✗ 1. 180

✗ 2. 196

✓ 3. 202

✗ 4. 220

Q.6 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न:
5 पोल - H, K, R, W और Y दिए गए हैं, जिनमें प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है, उनमें से सबसे छोटा पोल कौन-सा है?

कथन:
(I) W, Y से छोटा है लेकिन K से लंबा है। H, K से लंबा है।
(II) R केवल एक पोल से लंबा है।

Ans

✓ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

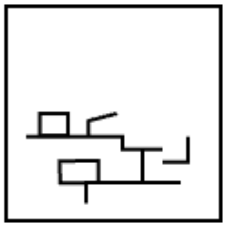
✗ 2.
कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

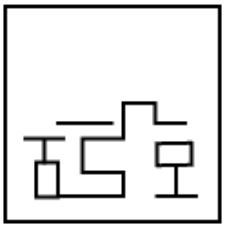
✗ 3.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

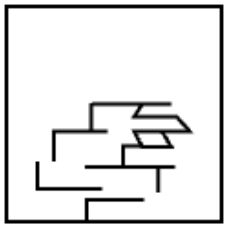
✗ 4.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

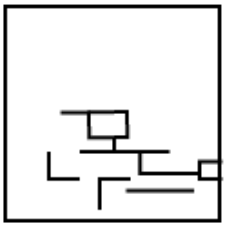
Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
13 D 5 C 33 A 22 B 30 = ?

Ans
✗ 1. 57
✗ 2. 58
✗ 3. 56
✓ 4. 53

Q.9 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(12, 9, 225)
(8, 7, 113)

Ans
✓ 1. (10, 5, 125)
✗ 2. (11, 8, 180)
✗ 3. (8, 4, 65)
✗ 4. (6, 1, 61)

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 98, 8)
(19, 168, 5)

Ans
✗ 1. (12, 128, 9)
✓ 2. (7, 175, 18)
✗ 3. (16, 196, 11)
✗ 4. (14, 186, 16)

Q.11 उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(8, 128, 4)
(6, 72, 3)

Ans
✓ 1. (9, 180, 5)
✗ 2. (7, 98, 7)
✗ 3. (10, 200, 8)
✗ 4. (5, 50, 2)

Q.12 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
12 B 3 D 58 A 2 C 21 = ?

Ans
✗ 1. 33
✗ 2. 17
✓ 3. 28
✗ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
NEW 47, SHB 61, XKG 75, CNL 89, ?

Ans

✔ 1. HQQ 103

✘ 2. HRP 101

✘ 3. GPR 103

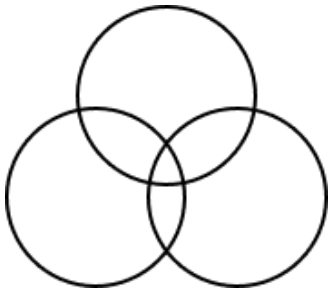
✘ 4. IQP 101

Q.14 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित संवर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

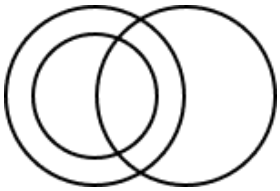
सिविल सेवक, IAS अधिकारी, पुरुष

Ans

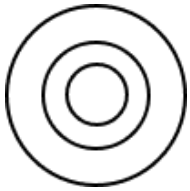
✘ 1.



✔ 2.



✘ 3.



✘ 4.

Q.15 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) A, C के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) C और B का निकटतम पड़ोसी E है। D, A के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans

✘ 1. एक साथ कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✘ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✔ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✘ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

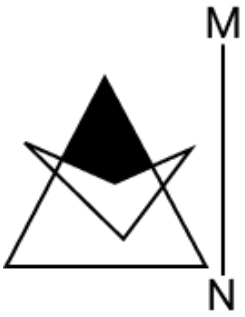
✗ 1. CE–FH

✓ 2. GI–KM

✗ 3. PR–SU

✗ 4. MO–PR

Q.17 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.18 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
17, 28, 49, 80, 121, ?

Ans

✗ 1. 165

✗ 2. 170

✗ 3. 160

✓ 4. 172

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए समान अनुक्रम में '?' के स्थान पर कौन-सी संख्या आनी चाहिए?

5 14 24 52 100 ?

Ans

✗ 1. 202

✗ 2. 201

✓ 3. 204

✗ 4. 203

Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. JLP

✗ 2. PVQ

✗ 3. DJE

✗ 4. NTO

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 $[(64)^2 \div 40 \times 20\% \text{ of } 50] \div 16$ को सरल कीजिए।

Ans

✗ 1. 48

✗ 2. 2

✗ 3. 16

✓ 4. 64

Q.2 $\dfrac{2^5 \times 2^{-3} \times 2^4 \times 4^2}{2^{-2} \times 2^6}$ को सरल कीजिए।

Ans

✓ 1. 64

✗ 2. 8

✗ 3. 16

✗ 4. 32

Q.3 तीन बसें एक स्टेशन से क्रमशः 12, 18 और 24 मिनट के अंतराल पर प्रस्थान करती हैं। यदि तीनों बसें दोपहर (मध्याह्न) को एक साथ प्रस्थान करती हैं, तो कितने मिनट के बाद तीनों बसें पुनः एक साथ प्रस्थान करेंगी?

Ans

✓ 1. 72

✗ 2. 120

✗ 3. 36

✗ 4. 144

Q.4 कोई धनराशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज से निवेश की जाती है, तो वह 4 वर्ष बाद ₹5280 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से 1 वर्ष में प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।
(निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. 610

✗ 2. 667

✓ 3. 587

✗ 4. 550

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक कंपनी ₹2,40,000 में एक उच्च मूल्य वाली मशीन क्रय करती है और इसका भुगतान तीन समान वार्षिक किश्तों में करने का निर्णय लेती है, जिनमें से प्रत्येक किश्त वर्ष के अंत में देय है। विक्रेता प्रत्येक भुगतान के बाद अदत्त शेष (unpaid balance) पर 20% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रभारित करता है। कंपनी द्वारा भुगतान की जाने वाली प्रत्येक किश्त का मूल्य क्या है? [अपना उत्तर ₹ में, ठीक निकटतम पूर्णांक मान में दीजिए।]

Ans

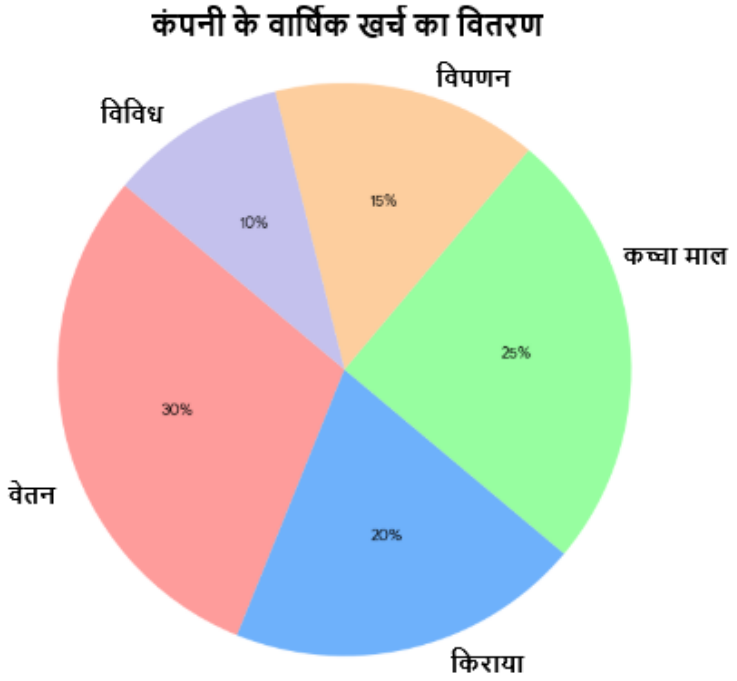
✗ 1. ₹1,38,955

✗ 2. ₹1,44,844

✓ 3. ₹1,13,934

✗ 4. ₹1,10,960

Q.6 दिए गए पाई चार्ट में किसी कंपनी के खर्च का वितरण दर्शाया गया है।



यदि कुल वार्षिक खर्च ₹10,00,000 है, तो कच्चे माल पर कितनी धनराशि खर्च की जाती है?

Ans

✗ 1. ₹2,80,000

✓ 2. ₹2,50,000

✗ 3. ₹3,10,000

✗ 4. ₹2,75,000

Q.7 किसी टीम के 6 कर्मचारियों का औसत मासिक वेतन ₹3,400 है। सभी छह कर्मचारियों का कुल संयुक्त मासिक वेतन कितना है?

Ans

✓ 1. ₹20,400

✗ 2. ₹18,600

✗ 3. ₹19,800

✗ 4. ₹3,400

Q.8 दो संख्याएँ 28:37 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुतम समापवर्त्य 7252 है, तो बड़ी संख्या का मान कितना होगा?

Ans

✗ 1. 777

✗ 2. 1036

✗ 3. 784

✓ 4. 259

Q.9 829423 निम्नलिखित में से किस संख्या से विभाज्य है?

Ans

✓ 1. 7

✗ 2. 9

✗ 3. 11

✗ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 यदि दो संख्याओं का योगफल 120 है तथा उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है, तो ऐसी संख्याओं के कितने युग्म अस्तित्व में हैं, जहां (a, b) तथा (b, a) को समान युग्म माना जाए?

Ans

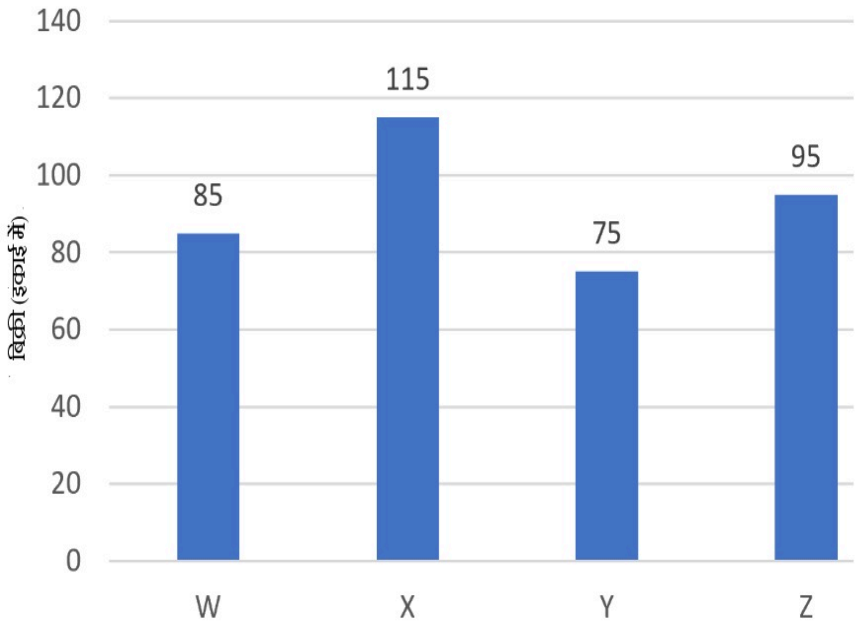
✗ 1. 1

✗ 2. 4

✓ 3. 2

✗ 4. 3

Q.11 नीचे दिए गए बार ग्राफ में एक निश्चित वर्ष के दौरान चार दुकानों की बिक्री को दर्शाया गया है।



निम्नलिखित में से किस दुकान की बिक्री, दुकान Y की बिक्री से ठीक 20 इकाई अधिक है?

Ans

✗ 1. दुकान W

✓ 2. दुकान Z

✗ 3. दुकान Y

✗ 4. दुकान X

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न, मिश्रित आवर्ती दशमलव 0.2484848... के समतुल्य है?

Ans

✓ 1. $\frac{41}{165}$

✗ 2. $\frac{62}{165}$

✗ 3. $\frac{24}{169}$

✗ 4. $\frac{248}{999}$

Q.13 18 प्रेक्षणों का औसत 48 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षणों का औसत 47 है। 18वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 64

✗ 2. 48

✓ 3. 65

✗ 4. 47

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 नीचे दी गई तालिका का संदर्भ लीजिए, जिसमें एक कंपनी द्वारा जनवरी, फरवरी और मार्च में चार उत्पादों की मासिक बिक्री (इकाई में) दर्शाई गई है:

उत्पाद	जनवरी	फरवरी	मार्च
अल्फा	120	133	140
बीटा	90	100	110
गामा	150	145	160
डेल्टा	80	95	100

तीन महीनों में उत्पाद अल्फा की औसत मासिक बिक्री (इकाई में) कितनी है?

Ans

✗ 1. 135

✗ 2. 129

✗ 3. 136

✓ 4. 131

Q.15 एक बैंक अर्धवार्षिक आधार पर परिकलित 9.8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है। एक ग्राहक एक वर्ष के 1 जनवरी को ₹2198 और 1 जुलाई को ₹2198 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त हुई राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को 2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. ₹318.66

✓ 2. ₹328.38

✗ 3. ₹334.97

✗ 4. ₹325.06

Q.16 यदि P का मान 150 के 24% के बराबर है और Q का मान 24 के 150% के बराबर है, तो कौन-सा कथन P और Q की सही तुलना करता है?

Ans

✗ 1. P, Q से बड़ा है

✗ 2. P और Q की तुलना नहीं की जा सकती

✓ 3. P और Q का मान बराबर है

✗ 4. P, Q से छोटा है

Q.17 एक व्यक्ति एक साधारण ब्याज स्कीम के अंतर्गत एक लैपटॉप खरीदने के लिए ₹8,000 का तत्काल भुगतान (डाउन पेमेंट) करता है और शेष ₹24,000 की राशि को10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 2 वर्ष के लिए फाइनेंस किया जाता है। किश्तों के माध्यम से भुगतान की जाने वाली कुल राशि कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹29,200

✓ 2. ₹28,800

✗ 3. ₹28,400

✗ 4. ₹30,000

Q.18 एक गोदाम में कुछ डिब्बे रखे थे। उनमें से 35% की बिक्री के बाद, 520 डिब्बे शेष रह गए। मूल रूप से वहाँ कितने डिब्बे थे?

Ans

✗ 1. 700

✗ 2. 820

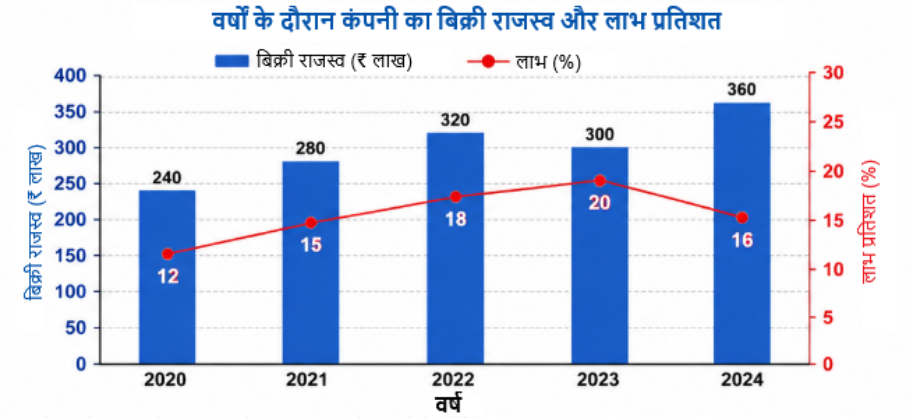
✓ 3. 800

✗ 4. 750

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 नीचे दिया गया ग्राफ एक विनिर्माण कंपनी के लगातार पांच वर्षों के वार्षिक बिक्री राजस्व (₹ लाख) और लाभ प्रतिशत को दर्शाता है।



कंपनी ने किस वर्ष सबसे अधिक लाभ राशि अर्जित की?

Ans

✗ 1. 2022

✗ 2. 2021

✗ 3. 2024

✓ 4. 2023

Q.20 एक निवेशक 2 वर्षों के लिए बैंक में ₹4,000 जमा करता है। पहले वर्ष के लिए ब्याज दर 6% वार्षिक चक्रवृद्धि और दूसरे वर्ष के लिए 5% वार्षिक चक्रवृद्धि है। 2 वर्षों में कुल कितना चक्रवृद्धि ब्याज अर्जित होगा?

Ans

✗ 1. ₹456

✗ 2. ₹462

✗ 3. ₹448

✓ 4. ₹452

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक दुकानदार एक वस्तु को 10% हानि पर ₹36,900 में बेचता है। क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 42,000

✗ 2. 43,000

✗ 3. 40,000

✓ 4. 41,000

Q.2 किसी संख्या के 72% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✓ 1. 1.44%

✗ 2. 74%

✗ 3. 144%

✗ 4. 0.74%

Q.3 एक साइकिल चालक 10 घंटे में 150 km और अगले 8 घंटे में 240 km चलता है। उसकी औसत चाल (दो दशमलव स्थानों तक) कितनी होगी?

Ans

✗ 1. 21.33 km/h

✗ 2. 22.33 km/h

✗ 3. 22.67 km/h

✓ 4. 21.67 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक खुदरा विक्रेता ₹2,400 प्रति कुर्सी अंकित मूल्य पर 150 कुर्सियाँ क्रय करता है। आपूर्तिकर्ता "9 खरीदें, 1 मुफ्त पाएं" की स्कीम प्रदान करता है। इस स्कीम को लागू करने के बाद, खुदरा विक्रेता को नेट देय राशि पर 12% की नगद छूट भी दी जाती है। खुदरा विक्रेता के लिए प्रति कुर्सी प्रभावी लागत क्या है?

Ans
- ✔ 1. ₹1,900.80
- ✘ 2. ₹2,016.70
- ✘ 3. ₹2,112.80
- ✘ 4. ₹1,848.70

Q.5 एक व्यापारी ₹3200 की कुल कीमत पर 80 समरूप कैलकुलेटर खरीदता है। वह उनमें से 60 कैलकुलेटर को ₹45 प्रति कैलकुलेटर की दर से और शेष कैलकुलेटर को ₹35 प्रति कैलकुलेटर की दर से बेचता है। उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✘ 1. 8.25% हानि
- ✔ 2. 6.25% लाभ
- ✘ 3. 8.25% लाभ
- ✘ 4. 6.25% हानि

Q.6 एक रेफ्रिजरेटर का अंकित मूल्य ₹2,400 है। विक्रेता इस पर 15% की छूट देता है और उसके बाद x% की दूसरी छूट देता है। यदि अंतिम विक्रय मूल्य ₹1,836 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 12
- ✔ 2. 10
- ✘ 3. 8
- ✘ 4. 5

Q.7 9 cm आंतरिक त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार कटोरे में द्रव भरा हुआ है। इस द्रव को 6 cm त्रिज्या वाले एक बेलनाकार पात्र में डाला जाता है। पात्र में द्रव कितनी ऊँचाई तक बढ़ेगा?

Ans
- ✔ 1. 13.5 cm
- ✘ 2. 8.5 cm
- ✘ 3. 9 cm
- ✘ 4. 18 cm

Q.8 एक विनिर्माता को कागज का एक लंब वृत्तीय शंक्वाकार कप बनाना है जो ठीक 132 cm^3 पानी धारण करता हो। यदि कप के वृत्तीय आधार की त्रिज्या 3.5 सेंटीमीटर पर निश्चित है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा मापन कप की अभीष्ट ऊंचाई के निकटतम है? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए और अपना उत्तर cm में, दशमलव के ठीक दो स्थानों तक दीजिए)

Ans
- ✘ 1. 7.70 cm
- ✔ 2. 10.29 cm
- ✘ 3. 20.25 cm
- ✘ 4. 6.70 cm

Q.9 88, 264 और 1,320 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 3,980
- ✔ 2. 3,960
- ✘ 3. 3,920
- ✘ 4. 3,940

Q.10 A किसी कार्य को 10.8 दिनों में, B उसी काम को 8.4 दिनों में और C उसे 12 दिनों में समाप्त करता है। B, A और C बारी-बारी से इसी क्रम में कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में समाप्त होगा (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)।

Ans
- ✘ 1. 9.37 दिन
- ✘ 2. 9.57 दिन
- ✔ 3. 9.97 दिन
- ✘ 4. 9.77 दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाओं का अनुपात 4 : 5 है, उनके बीच की लंबवत दूरी 18 cm है और क्षेत्रफल 810 cm^2 है। दोनों समांतर भुजाओं में से बड़ी भुजा की लंबाई कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 60 cm
- ✗ 2. 55 cm
- ✗ 3. 40 cm
- ✓ 4. 50 cm

Q.12 किसी टंकी के तल में एक रिसाव है जो उसे 20 घंटे में खाली कर सकता है। जब 12 लीटर प्रति घंटे की दर से पानी भरने वाले नल को खोला जाता है, तो टंकी को खाली होने में 30 घंटे लगते हैं। इन दरों के आधार पर, टंकी की धारिता (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 720 लीटर
- ✗ 2. 840 लीटर
- ✗ 3. 600 लीटर
- ✗ 4. 360 लीटर

Q.13 एक व्यापारी ने एक मशीन ₹48,000 में खरीदी और उसकी मरम्मत पर ₹2,000 व्यय किए। तत्पश्चात् उसने इसे कुल निवेशित राशि के आधार पर 10% के लाभ पर बेच दिया। मशीन का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹50,000
- ✗ 2. ₹53,800
- ✓ 3. ₹55,000
- ✗ 4. ₹60,000

Q.14 32 और 648 के बीच माध्य समानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 164
- ✗ 2. 134
- ✓ 3. 144
- ✗ 4. 124

Q.15 यदि 80 kg चीनी का मूल्य ₹3,600 है, तो उसी दर पर 140 kg का मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 6,500
- ✓ 2. 6,300
- ✗ 3. 6,100
- ✗ 4. 6,700

Q.16 एक वाहित तंत्र (conveyor system) 180 मीटर की लंबाई तक कंटेनरों को स्थानांतरित करता है। यदि इसकी चाल 3 m/s बढ़ा दी जाए, तो कंटेनर इस खंड को सामान्य से 2 सेकंड तेजी से पार करते हैं। वाहित (conveyor) की प्रारंभिक चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 10 m/s
- ✗ 2. 20 m/s
- ✗ 3. 18 m/s
- ✓ 4. 15 m/s

Q.17 तीन धनात्मक पूर्णांक X, Y और Z सतत अनुपात में हैं। उनके व्युत्क्रमों के योग और संख्याओं के योग का अनुपात 1:36 है। Y का मान कितना है?

Ans
- ✓ 1. 6
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक दुकानदार किसी शर्ट पर उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक मूल्य अंकित करता है। यदि वह अंकित मूल्य पर 20% की छूट देता है, तो उसे ₹120 का लाभ होता है। शर्ट का क्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹600
- ✘ 2. ₹700
- ✘ 3. ₹500
- ✘ 4. ₹400

Q.19 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 45%, 10% और 50% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 60% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans
- ✘ 1. 57.4% की वृद्धि
- ✔ 2. 60.4% की कमी
- ✘ 3. 58.4% की कमी
- ✘ 4. 55.4% की वृद्धि

Q.20 180 m और 240 m लंबाई वाली दो ट्रेनें समानांतर पटरियों पर चलती हैं। समान दिशा में चलने के दौरान, तेज चलने वाली ट्रेन, धीमी चलने वाली ट्रेन को 42 सेकंड में पार करती है। विपरीत दिशाओं में चलने के दौरान, वे एक-दूसरे को 14 सेकंड में पार करती हैं। दोनों ट्रेनों की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 42 km/h और 66 km/h
- ✘ 2. 24 km/h और 72 km/h
- ✔ 3. 72 km/h और 36 km/h
- ✘ 4. 36 km/h और 60 km/h

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
विभागाध्यक्ष द्वारा संशोधित शोध-प्रतिवेदन _____ मूल्यांकन समिति को प्रेषित किया गया है।

Ans
- ✘ 1. प्रायः
- ✘ 2. निरंतर
- ✔ 3. अभी-अभी
- ✘ 4. दूर

Q.2 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. औपन्यासिक विधा ने मानवीय संवेदनओं को नया धरातल दिया।
- ✘ 2. छंदोबद्ध रचनाएँ पाठकों के मानस पटल पर अमिट छाप छोड़ती हैं।
- ✘ 3. नाट्य रूपांतरण में मूल कृति की आत्मा को अक्षुण्ण रखना कठिन है।
- ✘ 4. रूढ़िवादी प्रतीकों के स्थान पर नए बिंबों का प्रयोग प्रशंसनीय है।

Q.3 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो बहुत-सी भाषाओं को जानने वाला है'

Ans
- ✔ 1. बहुभाषाविद
- ✘ 2. काव्यशास्त्री
- ✘ 3. शब्दकोषकार
- ✘ 4. व्याकरणाचार्य

Q.4 'नाक दबाने से मुँह खुलता है' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
- ✔ 1. कठोरता से कार्य सिद्ध होता है ।
- ✘ 2. छोटा बड़े को उपदेश देता है ।
- ✘ 3. केवल बाहरी दिखावा करना ।
- ✘ 4. हर चीज़ का कारण अवश्य होता है ।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 आप एक रिपोर्ट लिखते समय 'रेत में सिर छुपाना' मुहावरे का प्रयोग करते हैं। इस मुहावरे का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
- ✔ 1. समस्या से बचने की कोशिश करना
- ✘ 2. चुप रहना
- ✘ 3. बहस करना
- ✘ 4. नई शुरुआत करना

Q.6 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए–
A. जब जीवन व्यस्त हो
B. जाता है, तब व्यक्ति
C. अपने परिवार के लिए भी
D. समय नहीं निकाल पाता

Ans
- ✔ 1. A, B, C, D
- ✘ 2. C, B, A, D
- ✘ 3. B, C, A, D
- ✘ 4. B, A, C, D

Q.7 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✘ 1. आलोचना का मुख्य ध्येय कृति के गुण-दोषों का निष्पक्ष विवेचन है।
- ✘ 2. भावप्रवण शैली पाठकों को कथानक के साथ एकाकार कर देती है।
- ✘ 3. प्रगतिवादी चेतना ने साहित्य को महलों से निकालकर झोपड़ियों तक पहुँचाया।
- ✔ 4. लोकसहित्य में जनमानस की साहज अनुभूतियां समाहित होती हैं।

Q.8 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'भजन मंडली .....जा रही है।'

Ans
- ✘ 1. कुछ-न-कुछ
- ✘ 2. कभी-न-कभी
- ✔ 3. घर -घर
- ✘ 4. ठीक-ठीक

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि ग़म के गीत सच्ची
ब. अनुभूति से रचे जाएँ,
स. को पार कर अमर हो जाते हैं
द. तो वे समय की सीमाओं

Ans
- ✘ 1. ब, अ, स, द
- ✔ 2. अ, ब, द, स
- ✘ 3. अ, स, द, ब
- ✘ 4. स, अ, ब, द

Q.10 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
विस्तृत समीक्षा के दौरान अधिकांश तर्क स्वीकार कर लिए गए, किंतु _____ बिंदुओं पर विशेषज्ञ समिति ने पुनर्विचार करने की अनुशंसा की।

Ans
- ✘ 1. पूर्णतः
- ✘ 2. अचानक
- ✘ 3. निस्संदेह
- ✔ 4. कुछ

Q.11 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें-
उसने मुझे जन्मदिन का तोहफा _____ का वादा किया।

Ans
- ✘ 1. दिया
- ✔ 2. देने
- ✘ 3. देता
- ✘ 4. देना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 दिए गए विकल्पों में से 'काठ मार जाना' के उचित अर्थ का चयन कीजिए।

Ans
- ✗ 1. दयाहीन होना
- ✓ 2. हतप्रभ हो जाना
- ✗ 3. आकस्मिक मृत्यु
- ✗ 4. अत्यधिक क्रोध में आना

Q.13 नीचे दिए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
अपनी इच्छा के अनुसार सब काम करने वाला

Ans
- ✗ 1. स्वतंत्र
- ✗ 2. स्वाधीन
- ✓ 3. इच्छाचारी
- ✗ 4. इच्छाधारी

Q.14 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"कंधे से कंधा छिलना"

Ans
- ✓ 1. बहुत भारी भीड़ होना।
- ✗ 2. बहुत कठिन परिश्रम करना।
- ✗ 3. एक दूसरे का पूरा साथ देना।
- ✗ 4. आपस में बुरी तरह टकराना।

Q.15 दिये गये वाक्य का सही क्रम होगा -
'बाह्य पशुओं की इन्द्रियों पर जो आघात करते हैं, पदार्थ पशु उसका विश्लेषण और संश्लेषण करते हैं।'

Ans
- ✓ 1. बाह्य पदार्थ पशुओं की इन्द्रियों पर जो आघात करते हैं, पशु उसका विश्लेषण और संश्लेषण करते हैं।
- ✗ 2. पशुओं की बाह्य इन्द्रियों पर जो आघात करते हैं, पदार्थ पशु उसका विश्लेषण और संश्लेषण करते हैं।
- ✗ 3. इन्द्रियों पर जो बाह्य पशुओं की आघात करते हैं पदार्थ, पशु उसका विश्लेषण और संश्लेषण करते हैं।
- ✗ 4. पशुओं की इन्द्रियों पर जो आघात करते हैं, पदार्थ बाह्य पशु उसका विश्लेषण और संश्लेषण करते हैं।

Q.16 'सुहास .....देर रात तक जागता है।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✗ 1. अनायास
- ✗ 2. सहसा
- ✓ 3. अक्सर
- ✗ 4. झटपट

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उधो का लेना न माधो का देना

Ans
- ✗ 1. व्यापार में आत्मनिर्भर हो जाना
- ✓ 2. जब किसी से कुछ भी लेना-देना न हो
- ✗ 3. दूसरों के झगड़ों में हस्तक्षेप करना
- ✗ 4. किसी कर्ज को चुकाने से मना कर देना

Q.18 "जिसका कोई आदि न हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. अनादि
- ✗ 2. अनागत
- ✗ 3. अथाह
- ✗ 4. अनंत

Q.19 आकाश ने गेंद नीचे फेकी। वाक्य में ..... क्रिया है।
दिए गए विकल्प में से क्रिया के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

Ans
- ✗ 1. प्रेरणार्थक क्रिया
- ✗ 2. नाम बोधक क्रिया
- ✓ 3. सकर्मक क्रिया
- ✗ 4. अकर्मक क्रिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो अपनी इच्छा से दूसरों की सेवा करने वाला है'

Ans
✗ 1. सेवाकार
✓ 2. स्वयंसेवक
✗ 3. सेवक
✗ 4. समूह

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 आँगन में अँधेरा छाया हुआ था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. उजाला
✗ 2. सफेद
✗ 3. वायु
✗ 4. दीपक

Q.2 निम्नलिखित में से कौन निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध है?

Ans
✗ 1. जंगल में साँप देखकर सभी डर गए।
✗ 2. इस पुस्तक का नया संस्करण बाजार में आया है।
✓ 3. गाँव के बाहर समशान गृह है।
✗ 4. पर्वत की चोटी बहुत उच्च है।

Q.3 निम्न में से 'उजला' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
✓ 1. उज्ज्वल
✗ 2. उजवल
✗ 3. उज्जल
✗ 4. उजाला

Q.4 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. सांस्कृतिक पुनर्जागरण ने समाज को नई दिशा प्रदान की।
✓ 2. गद्य और पद्य का संमिश्रण चंपू कव्य कहलता है।
✗ 3. समकालीन कविताओं में महानगरीय संत्रास स्पष्ट रूप से परिलक्षित होता है।
✗ 4. मिथकों का पुनराख्यान आधुनिक साहित्य की एक प्रमुख विशेषता है।

Q.5 निम्न शब्द का तत्सम शब्द पहचाने।
सोलह

Ans
✓ 1. षोडश
✗ 2. सोना
✗ 3. चार
✗ 4. किवाड़

Q.6 निम्नलिखित वाक्यों में विदेशज शब्द 'किताब' का प्रयोग किस वाक्य में शुद्ध है?

Ans
✗ 1. मैंने नई किताब़ खरीदी।
✓ 2. मैंने नई किताब खरीदी।
✗ 3. मैंने नई किताव खरीदी।
✗ 4. मैंने नई किताबा खरीदी।

Q.7 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा तद्भव शब्द है?

Ans
✓ 1. कुछ
✗ 2. कूप
✗ 3. कस्य
✗ 4. कुठार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 नगर का विकास तेज़ी से हो रहा है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. ग्राम
- ✘ 2. परिवार
- ✘ 3. समाज
- ✘ 4. बस्ती

Q.9 'अजान' एक तद्भव शब्द है, इसका तत्सम शब्द क्या है?

Ans
- ✘ 1. अगम्य
- ✘ 2. अमृत
- ✘ 3. प्रार्थना
- ✔ 4. अज्ञान

Q.10 विदेशज शब्द-प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें-

Ans
- ✔ 1. सरकार ने पिछले दिनों यह हॉस्पिटल बनाया है।
- ✘ 2. सरकार ने पिछले दिनों यह होस्पीटल बनाया है।
- ✘ 3. सरकार ने पिछले दिनों यह हासपीटल बनाया है।
- ✘ 4. सरकार ने पिछले दिनों यह हास्पताल बनाया है।

Q.11 निम्न में से कौन-सा 'कामदेव' का पर्यायवाची शब्द नहीं है?

Ans
- ✘ 1. मदन
- ✘ 2. अनंग
- ✔ 3. पतंग
- ✘ 4. मार

Q.12 एक कंपनी की मीटिंग में, 'एक वरिष्ठ सदस्य ने 'प्रोत्साहन' की नीति लागू करने का सुझाव दिया।' तो इस संदर्भ में 'प्रोत्साहन' शब्द का विलोम कौन-सा होगा?

Ans
- ✔ 1. हतोत्साहन
- ✘ 2. विश्लेषण
- ✘ 3. वितर्क
- ✘ 4. वर्जना

Q.13 रवि ने बैठक में अपने विचारों को 'स्थिर' बताते हुए प्रस्तुत किया। रवि द्वारा प्रस्तुत विचारों के लिए उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✔ 1. गतिशील
- ✘ 2. निरर्थक
- ✘ 3. अटल
- ✘ 4. संकीर्ण

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध है?

Ans
- ✘ 1. ब्रह्मा को सृष्टि का रचयिता माना जाता है।
- ✔ 2. त्योहर पर घर में तरह-तरह के मिष्ठान बनाए गए।
- ✘ 3. सभी देशों को परस्पर सहयोग करना चाहिए।
- ✘ 4. वरिष्ठ अधिकारी ने नई योजना की समीक्षा की।

Q.15 "पौराणिक कथाओं में असुर और देवताओं के बीच अनेक युद्धों का वर्णन मिलता है।"
उपर्युक्त परिस्थिति आधारित वाक्य में प्रयोग 'असुर' का पर्यायवाची बताइए-

Ans
- ✘ 1. पुष्कर
- ✔ 2. दनुज
- ✘ 3. लोचन
- ✘ 4. अभद्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जनता के सम्पूर्ण जीवन को स्पर्श करने वाला क्षात्र-धर्म है। क्षात्र-धर्म के इसी व्यापकत्व के कारण हमारे मुख्य अवतार राम और कृष्ण क्षत्रिय हैं। क्षात्र-धर्म ऐकान्तिक नहीं है। उसका सम्बन्ध लोक-रक्षा से है। 'कोई राजा होगा तो अपने घर का होगा' इससे बढ़कर झूठ बात शायद ही कोई मिले। झूठे खिताबों के द्वारा यह कभी सच नहीं की जा सकती। कर्म-सौन्दर्य की योजना क्षात्र-जीवन में जितने रूप में सम्भव है, उतने रूपों में और किसी जीवन में नहीं। शक्ति के साथ क्षमा, वैभव के साथ विनय, पराक्रम के साथ रूप माधुर्य, तेज के साथ कोमलता, सुख-भोग के साथ परदुःख-कातरता, प्रताप के साथ कठिन धर्म-पथ का अवलम्बन इत्यादि कर्म-सौन्दर्य के इतने अधिक प्रकार के उत्कर्ष-योग और कहाँ घट सकते हैं? इसी से क्षात्र धर्म के सौन्दर्य में जो मधुर आकर्षण है वह अधिक व्यापक, अधिक मर्मस्पर्शी और अधिक स्पष्ट है। मनुष्य की सम्पूर्ण रागात्मिका वृत्तियों को उत्कर्ष पर ले जाने और विशुद्ध करने की सामर्थ्य उसमें है। संसार में मनुष्य मात्र की समान वृत्ति कभी नहीं हो सकती। इस बात को भूलकर जो उपदेश दिए जाया करते हैं वे पाखण्ड के अन्तर्गत आते हैं। वृत्तियों की भिन्नता के बीच से जो मार्ग निकल सकेगा वही लोक-रक्षा का मार्ग होगा वही धर्म का चलता हुआ मार्ग होगा। जिसमें शिष्टों के आदर, दीनों पर दया, दुष्टों के दमन आदि जीवन के अनेक रूपों का सौन्दर्य दिखाई पड़ेगा, वही सर्वाङ्ग पूर्ण लोक-धर्म का मार्ग होगा। क्षात्र-धर्म-पालन की आवश्यकता संसार में सब दिन बनी रहेगी।

SubQuestion No : 16

Q.16 'लोक-रक्षा' का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✔ 1. सैनिकों का प्रमुख कर्तव्य लोक-रक्षा है।
- ✘ 2. लोक-रक्षा एक खेल है।
- ✘ 3. लोक-रक्षा बाजार जाती है।
- ✘ 4. लोक-रक्षा एक फूल है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जनता के सम्पूर्ण जीवन को स्पर्श करने वाला क्षात्र-धर्म है। क्षात्र-धर्म के इसी व्यापकत्व के कारण हमारे मुख्य अवतार राम और कृष्ण क्षत्रिय हैं। क्षात्र-धर्म ऐकान्तिक नहीं है। उसका सम्बन्ध लोक-रक्षा से है। 'कोई राजा होगा तो अपने घर का होगा' इससे बढ़कर झूठ बात शायद ही कोई मिले। झूठे खिताबों के द्वारा यह कभी सच नहीं की जा सकती। कर्म-सौन्दर्य की योजना क्षात्र-जीवन में जितने रूप में सम्भव है, उतने रूपों में और किसी जीवन में नहीं। शक्ति के साथ क्षमा, वैभव के साथ विनय, पराक्रम के साथ रूप माधुर्य, तेज के साथ कोमलता, सुख-भोग के साथ परदुःख-कातरता, प्रताप के साथ कठिन धर्म-पथ का अवलम्बन इत्यादि कर्म-सौन्दर्य के इतने अधिक प्रकार के उत्कर्ष-योग और कहाँ घट सकते हैं? इसी से क्षात्र धर्म के सौन्दर्य में जो मधुर आकर्षण है वह अधिक व्यापक, अधिक मर्मस्पर्शी और अधिक स्पष्ट है। मनुष्य की सम्पूर्ण रागात्मिका वृत्तियों को उत्कर्ष पर ले जाने और विशुद्ध करने की सामर्थ्य उसमें है। संसार में मनुष्य मात्र की समान वृत्ति कभी नहीं हो सकती। इस बात को भूलकर जो उपदेश दिए जाया करते हैं वे पाखण्ड के अन्तर्गत आते हैं। वृत्तियों की भिन्नता के बीच से जो मार्ग निकल सकेगा वही लोक-रक्षा का मार्ग होगा वही धर्म का चलता हुआ मार्ग होगा। जिसमें शिष्टों के आदर, दीनों पर दया, दुष्टों के दमन आदि जीवन के अनेक रूपों का सौन्दर्य दिखाई पड़ेगा, वही सर्वाङ्ग पूर्ण लोक-धर्म का मार्ग होगा। क्षात्र-धर्म-पालन की आवश्यकता संसार में सब दिन बनी रहेगी।

SubQuestion No : 17

Q.17 उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक क्या है?

Ans
- ✔ 1. क्षात्र धर्म का स्वरूप एवं महत्त्व
- ✘ 2. शक्ति का प्रदर्शन करना
- ✘ 3. धर्म-पालन की आवश्यकता
- ✘ 4. युद्ध ही जीवन का उद्देश्य

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जनता के सम्पूर्ण जीवन को स्पर्श करने वाला क्षात्र-धर्म है। क्षात्र-धर्म के इसी व्यापकत्व के कारण हमारे मुख्य अवतार राम और कृष्ण क्षत्रिय हैं। क्षात्र-धर्म ऐकान्तिक नहीं है। उसका सम्बन्ध लोक-रक्षा से है। 'कोई राजा होगा तो अपने घर का होगा' इससे बढ़कर झूठ बात शायद ही कोई मिले। झूठे खिताबों के द्वारा यह कभी सच नहीं की जा सकती। कर्म-सौन्दर्य की योजना क्षात्र-जीवन में जितने रूप में सम्भव है, उतने रूपों में और किसी जीवन में नहीं। शक्ति के साथ क्षमा, वैभव के साथ विनय, पराक्रम के साथ रूप माधुर्य, तेज के साथ कोमलता, सुख-भोग के साथ परदुःख-कातरता, प्रताप के साथ कठिन धर्म-पथ का अवलम्बन इत्यादि कर्म-सौन्दर्य के इतने अधिक प्रकार के उत्कर्ष-योग और कहाँ घट सकते हैं? इसी से क्षात्र धर्म के सौन्दर्य में जो मधुर आकर्षण है वह अधिक व्यापक, अधिक मर्मस्पर्शी और अधिक स्पष्ट है। मनुष्य की सम्पूर्ण रागात्मिका वृत्तियों को उत्कर्ष पर ले जाने और विशुद्ध करने की सामर्थ्य उसमें है। संसार में मनुष्य मात्र की समान वृत्ति कभी नहीं हो सकती। इस बात को भूलकर जो उपदेश दिए जाया करते हैं वे पाखण्ड के अन्तर्गत आते हैं। वृत्तियों की भिन्नता के बीच से जो मार्ग निकल सकेगा वही लोक-रक्षा का मार्ग होगा वही धर्म का चलता हुआ मार्ग होगा। जिसमें शिष्टों के आदर, दीनों पर दया, दुष्टों के दमन आदि जीवन के अनेक रूपों का सौन्दर्य दिखाई पड़ेगा, वही सर्वाङ्ग पूर्ण लोक-धर्म का मार्ग होगा। क्षात्र-धर्म-पालन की आवश्यकता संसार में सब दिन बनी रहेगी।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार क्षात्र धर्म का प्रमुख उद्देश्य क्या है?

Ans
- ✘ 1. धन अर्जित करना
- ✘ 2. राज्य विस्तार करना
- ✘ 3. शत्रु को पराजित करना
- ✔ 4. लोक-रक्षा करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जनता के सम्पूर्ण जीवन को स्पर्श करने वाला क्षात्र-धर्म है। क्षात्र-धर्म के इसी व्यापकत्व के कारण हमारे मुख्य अवतार राम और कृष्ण क्षत्रिय हैं। क्षात्र-धर्म ऐकान्तिक नहीं है। उसका सम्बन्ध लोक-रक्षा से है। 'कोई राजा होगा तो अपने घर का होगा' इससे बढ़कर झूठ बात शायद ही कोई मिले। झूठे खिताबों के द्वारा यह कभी सच नहीं की जा सकती। कर्म-सौन्दर्य की योजना क्षात्र-जीवन में जितने रूप में सम्भव है, उतने रूपों में और किसी जीवन में नहीं। शक्ति के साथ क्षमा, वैभव के साथ विनय, पराक्रम के साथ रूप माधुर्य, तेज के साथ कोमलता, सुख-भोग के साथ परदुःख-कातरता, प्रताप के साथ कठिन धर्म-पथ का अवलम्बन इत्यादि कर्म-सौन्दर्य के इतने अधिक प्रकार के उत्कर्ष-योग और कहाँ घट सकते हैं? इसी से क्षात्र धर्म के सौन्दर्य में जो मधुर आकर्षण है वह अधिक व्यापक, अधिक मर्मस्पर्शी और अधिक स्पष्ट है। मनुष्य की सम्पूर्ण रागात्मिका वृत्तियों को उत्कर्ष पर ले जाने और विशुद्ध करने की सामर्थ्य उसमें है। संसार में मनुष्य मात्र की समान वृत्ति कभी नहीं हो सकती। इस बात को भूलकर जो उपदेश दिए जाया करते हैं वे पाखण्ड के अन्तर्गत आते हैं। वृत्तियों की भिन्नता के बीच से जो मार्ग निकल सकेगा वही लोक-रक्षा का मार्ग होगा वही धर्म का चलता हुआ मार्ग होगा। जिसमें शिष्टों के आदर, दीनों पर दया, दुष्टों के दमन आदि जीवन के अनेक रूपों का सौन्दर्य दिखाई पड़ेगा, वही सर्वाङ्ग पूर्ण लोक-धर्म का मार्ग होगा। क्षात्र-धर्म-पालन की आवश्यकता संसार में सब दिन बनी रहेगी।

SubQuestion No : 19

Q.19 'लोक' का पर्यायवाची शब्द है-

Ans
- ✗ 1. दया
- ✗ 2. समुद्र
- ✓ 3. जनता
- ✗ 4. वन

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
जनता के सम्पूर्ण जीवन को स्पर्श करने वाला क्षात्र-धर्म है। क्षात्र-धर्म के इसी व्यापकत्व के कारण हमारे मुख्य अवतार राम और कृष्ण क्षत्रिय हैं। क्षात्र-धर्म ऐकान्तिक नहीं है। उसका सम्बन्ध लोक-रक्षा से है। 'कोई राजा होगा तो अपने घर का होगा' इससे बढ़कर झूठ बात शायद ही कोई मिले। झूठे खिताबों के द्वारा यह कभी सच नहीं की जा सकती। कर्म-सौन्दर्य की योजना क्षात्र-जीवन में जितने रूप में सम्भव है, उतने रूपों में और किसी जीवन में नहीं। शक्ति के साथ क्षमा, वैभव के साथ विनय, पराक्रम के साथ रूप माधुर्य, तेज के साथ कोमलता, सुख-भोग के साथ परदुःख-कातरता, प्रताप के साथ कठिन धर्म-पथ का अवलम्बन इत्यादि कर्म-सौन्दर्य के इतने अधिक प्रकार के उत्कर्ष-योग और कहाँ घट सकते हैं? इसी से क्षात्र धर्म के सौन्दर्य में जो मधुर आकर्षण है वह अधिक व्यापक, अधिक मर्मस्पर्शी और अधिक स्पष्ट है। मनुष्य की सम्पूर्ण रागात्मिका वृत्तियों को उत्कर्ष पर ले जाने और विशुद्ध करने की सामर्थ्य उसमें है। संसार में मनुष्य मात्र की समान वृत्ति कभी नहीं हो सकती। इस बात को भूलकर जो उपदेश दिए जाया करते हैं वे पाखण्ड के अन्तर्गत आते हैं। वृत्तियों की भिन्नता के बीच से जो मार्ग निकल सकेगा वही लोक-रक्षा का मार्ग होगा वही धर्म का चलता हुआ मार्ग होगा। जिसमें शिष्टों के आदर, दीनों पर दया, दुष्टों के दमन आदि जीवन के अनेक रूपों का सौन्दर्य दिखाई पड़ेगा, वही सर्वाङ्ग पूर्ण लोक-धर्म का मार्ग होगा। क्षात्र-धर्म-पालन की आवश्यकता संसार में सब दिन बनी रहेगी।

SubQuestion No : 20

Q.20 'उत्कर्ष' का अर्थ है-

Ans
- ✓ 1. उन्नति
- ✗ 2. विवाद
- ✗ 3. पतन
- ✗ 4. पराजय

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the segment which demonstrates an error in the use of the adjective.

The closed circuit exhibited more stable output than last month's, indicating a lesser severe fluctuation pattern.

Ans
- ✗ 1. last month's
- ✗ 2. stable output
- ✗ 3. closed circuit
- ✓ 4. lesser severe

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) Although the university had initiated a comprehensive reform of its undergraduate curriculum
(B) nonetheless failing to achieve the targeted improvement in graduate employability outcomes
(C) the faculty senate approved several structural changes to the assessment and credit framework
(D) which were expected to align academic outcomes more closely with industry competency standards

Ans
✗ 1. ADCB
✗ 2. ABCD
✓ 3. ACDB
✗ 4. ACBD

Q.3 **Identify the segment in the given sentence that contains an error.**

The committee found the / solution more preferable than the / previous proposal, considering its / broader impacts across several regions.

Ans
✓ 1. solution more preferable than the
✗ 2. The committee found the
✗ 3. broader impacts across several regions.
✗ 4. previous proposal, considering its

Q.4 **Select the correct one-word substitute for 'a speech by one person'**

Ans
✗ 1. Autobiography
✗ 2. Extempore
✗ 3. Dialogue
✓ 4. Monologue

Q.5 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
He is well known in the media industry as a/an person who gathers information and reports news for newspapers and television channels.

Ans
✗ 1. columnist
✓ 2. journalist
✗ 3. publisher
✗ 4. editor

Q.6 **Select the correct one-word substitution for the following expression.**
A person who has recently started learning a subject, skill, or belief and has little knowledge or experience in that area.

Ans
✗ 1. Mentor
✗ 2. Prodigy
✓ 3. Neophyte
✗ 4. Veteran

Q.7 **Identify the synonym of the highlighted word in the sentence.**
His laconic response during the interview puzzled the panel.

Ans
✗ 1. Defensive
✗ 2. Ambiguous
✓ 3. Brief
✗ 4. Elaborate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

(A) The government's new policy aims to promote / (B) economical growth across rural regions by encouraging / (C) small-scale industries and reducing dependency on imported raw materials, / (D) thereby strengthening the nation's long-term fiscal stability.

Ans

✗ 1. D

✗ 2. A

✓ 3. B

✗ 4. C

Q.9 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the given sentence.**

The company enacted a plan to reduce its staff by removing employees without specifying reasons.

Ans

✓ 1. layoff

✗ 2. termination

✗ 3. downsizing

✗ 4. retrenchment

Q.10 **Replace the given word segment with the correct meaning.**

In the doldrums

Ans

✗ 1. Being in high demand

✗ 2. Drifting aimlessly at sea

✗ 3. Feeling adventurous or energetic

✓ 4. Experiencing a period of stagnation or low spirits

Q.11 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters. The corporate executive gave a dynamic presentation, but her senior associates felt that her underlying attitude toward the staff was entirely contemptuous and unsuited for a leadership role in corporate environment.**

Ans

✗ 1. dynamic presentation

✗ 2. underlying attitude

✗ 3. entirely contemptuous

✓ 4. corporate environment

Q.12 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) when the public accountability office compared consumer warranty review field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the consumer warranty review problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting consumer warranty review decisions across multiple review files
(D) therefore, administrators revised review protocols for consumer warranty review before district implementation started under formal oversight

Ans

✗ 1. ABDC

✓ 2. ACBD

✗ 3. ACDB

✗ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **Select the most appropriate one word substitution for the given group of words:**
'The art of effective speaking or writing'

Ans
✗ 1. phonetics
✓ 2. rhetoric
✗ 3. syntax
✗ 4. grammar

Q.14 **Which of the following sentences contains an incorrect use of the adjective 'preferable'?**

Ans
✗ 1. This method is preferable to the old one.
✓ 2. For many people, its more preferable to drive at night.
✗ 3. To some, reading is preferable to watching television.
✗ 4. Walking is preferable to taking the bus for short distances.

Q.15 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

She bought the most cheapest tickets available for the international conference.

Ans
✗ 1. available for the
✗ 2. international conference
✗ 3. She bought
✓ 4. the most cheapest tickets

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Artificial Intelligence (AI) has transformed the way humans interact with technology by enabling machines to perform tasks that traditionally required human intelligence. Through advanced algorithms and large datasets, AI systems can identify patterns, make predictions, and support (1)_____ in diverse fields such as healthcare, finance, and education. However, the rapid expansion of AI has also raised concerns regarding privacy, algorithmic bias, and (2)_____. Researchers therefore emphasize the importance of developing transparent and (3)_____ AI systems that operate fairly and responsibly. Achieving this goal requires continuous collaboration among scientists, policymakers, and industry leaders to establish ethical (4)_____ and ensure that technological innovation remains (5)_____ with societal values.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans
✗ 1. observation
✓ 2. decision-making
✗ 3. transportation
✗ 4. entertainment

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Artificial Intelligence (AI) has transformed the way humans interact with technology by enabling machines to perform tasks that traditionally required human intelligence. Through advanced algorithms and large datasets, AI systems can identify patterns, make predictions, and support (1)_____ in diverse fields such as healthcare, finance, and education. However, the rapid expansion of AI has also raised concerns regarding privacy, algorithmic bias, and (2)_____. Researchers therefore emphasize the importance of developing transparent and (3)_____ AI systems that operate fairly and responsibly. Achieving this goal requires continuous collaboration among scientists, policymakers, and industry leaders to establish ethical (4)_____ and ensure that technological innovation remains (5)_____ with societal values.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the correct option to fill in blank 2.**

Ans
✓ 1. accountability
✗ 2. recreation
✗ 3. adaptation
✗ 4. decoration

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Artificial Intelligence (AI) has transformed the way humans interact with technology by enabling machines to perform tasks that traditionally required human intelligence. Through advanced algorithms and large datasets, AI systems can identify patterns, make predictions, and support (1)_____ in diverse fields such as healthcare, finance, and education. However, the rapid expansion of AI has also raised concerns regarding privacy, algorithmic bias, and (2)_____. Researchers therefore emphasize the importance of developing transparent and (3)_____ AI systems that operate fairly and responsibly. Achieving this goal requires continuous collaboration among scientists, policymakers, and industry leaders to establish ethical (4)_____ and ensure that technological innovation remains (5)_____ with societal values.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. decorative

✓ 2. trustworthy

✗ 3. profitable

✗ 4. temporary

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Artificial Intelligence (AI) has transformed the way humans interact with technology by enabling machines to perform tasks that traditionally required human intelligence. Through advanced algorithms and large datasets, AI systems can identify patterns, make predictions, and support (1)_____ in diverse fields such as healthcare, finance, and education. However, the rapid expansion of AI has also raised concerns regarding privacy, algorithmic bias, and (2)_____. Researchers therefore emphasize the importance of developing transparent and (3)_____ AI systems that operate fairly and responsibly. Achieving this goal requires continuous collaboration among scientists, policymakers, and industry leaders to establish ethical (4)_____ and ensure that technological innovation remains (5)_____ with societal values.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. advertisements

✗ 2. illustrations

✓ 3. frameworks

✗ 4. measurements

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Artificial Intelligence (AI) has transformed the way humans interact with technology by enabling machines to perform tasks that traditionally required human intelligence. Through advanced algorithms and large datasets, AI systems can identify patterns, make predictions, and support (1)_____ in diverse fields such as healthcare, finance, and education. However, the rapid expansion of AI has also raised concerns regarding privacy, algorithmic bias, and (2)_____. Researchers therefore emphasize the importance of developing transparent and (3)_____ AI systems that operate fairly and responsibly. Achieving this goal requires continuous collaboration among scientists, policymakers, and industry leaders to establish ethical (4)_____ and ensure that technological innovation remains (5)_____ with societal values.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✓ 1. aligned

✗ 2. contrasted

✗ 3. isolated

✗ 4. separated

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Choose the correct passive form of the given sentence.
Whatever the review ultimately concludes, the committee must have looked into the discrepancies before it signed off on the accounts.

Ans

✗ 1. Whatever the review ultimately concludes, the discrepancies must have been looking into before the accounts were signed off on.

✓ 2. Whatever the review ultimately concludes, the discrepancies must have been looked into before the accounts were signed off on.

✗ 3. Whatever the review ultimately concludes, the discrepancies must have looked into before the accounts were signed off on.

✗ 4. Whatever the review ultimately concludes, the discrepancies must be looked into before the accounts were signed off on.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
The constant babble from the next compartment annoyed all of us.

Ans
- ✗ 1. recitation
- ✗ 2. lullaby
- ✓ 3. prattle
- ✗ 4. testimony

Q.3 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

If neither the principal nor the sureties _____ the demand, the bank _____ the guarantee, and the file _____ to the recovery cell.

Ans
- ✗ 1. will honour / will invoke / will pass
- ✗ 2. honour / invokes / pass
- ✗ 3. honours / will invoke / will pass
- ✓ 4. honour / will invoke / will pass

Q.4 **Identify the antonym of the word "altruistic" as used in the sentence.**
Sentence: Her altruistic efforts at the shelter stood in stark contrast to his _____ attitude, which revolved entirely around personal gain.

Ans
- ✗ 1. generous
- ✗ 2. indifferent
- ✗ 3. benevolent
- ✓ 4. narcissistic

Q.5 **Select the option that correctly rectifies the error in the following direct speech sentence.**
The judge said, "No sooner did the witness enter the courtroom when the proceedings began."

Ans
- ✗ 1. The judge said, "No sooner did the witness entered the courtroom than the proceedings began."
- ✗ 2. The judge said, "No sooner has the witness entered the courtroom when the proceedings began."
- ✓ 3. The judge said, "No sooner did the witness enter the courtroom than the proceedings began."
- ✗ 4. The judge said, "No sooner had the witness entered the courtroom when the proceedings began."

Q.6 **Despite their initial disagreements, the team managed to reach a mutually beneficial solution by each conceding some points for the greater good.**

Which idiom best replaces 'each conceding some points for the greater good'?

Ans
- ✓ 1. meeting each other halfway
- ✗ 2. throwing caution to the wind
- ✗ 3. stealing someone's thunder
- ✗ 4. biting the dust

Q.7 **Which of the following sentences correctly revises the direct speech into grammatically accurate indirect speech?**

The teacher said, "Neither of the reports are complete, and you must submit them before Friday."

Ans
- ✗ 1. The teacher said, "Neither of the reports have been complete, and you must submit them before Friday."
- ✓ 2. The teacher said that neither of the reports was complete and that we had to submit them before Friday.
- ✗ 3. The teacher said, "Neither of the reports is complete, and you must submit them before Friday."
- ✗ 4. The teacher said, "Neither of the reports are complete, and you must submit it before Friday."

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

According to the revised operating plan for tomorrow, the train _____ platform four at nine, _____ there for ten minutes, and _____ before the express arrives.

Ans

✗ 1. is using / wait / departs

✗ 2. uses / will wait / departs

✓ 3. will use / will wait / will depart

✗ 4. uses / will wait / will depart

Q.9 **Select the option with the correct Active voice usage.**

The laboratory equipment is being upgraded to meet international safety standards.

Ans

✗ 1. The laboratory equipment has been upgraded to meet international safety standards.

✗ 2. The laboratory equipment upgrades itself to meet international safety standards.

✓ 3. They are upgrading the laboratory equipment to meet international safety standards.

✗ 4. They have upgraded the laboratory equipment to meet international safety standards.

Q.10 **What does the proverb "Out of sight, out of mind" suggest?**

Ans

✗ 1. What you don't know can't hurt you.

✓ 2. Things or people that are no longer present are easily forgotten.

✗ 3. It's important to have good visual memory.

✗ 4. You should always keep your belongings organized.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Humanists read and reread the classical authors whom they wanted to sound like – not unlike how an LLM trains on a corpus. They internalised the qualities of their models' prose as much as possible, and also kept a sort of verbal rainy-day fund in something called a commonplace book, which is to say that, as they read, they transcribed a stockpile of salient words, metaphors, turns of phrase and clichés – usually organised thematically – that they would then draw upon while writing. An eclectic writer would gather the high points of many different authors and genres, but a Ciceronian would copy only from Cicero. Writing with a commonplace book, then, would enable an eclectic to draw on the greater range of his reading to make his own prose more versatile, while a Ciceronian's style could become only more homogeneously Ciceronian. Bulephorus points out that Cicero himself read widely among his own contemporaries: if Cicero were alive today, he argues, he would produce texts tailored to the modern world, and therefore quite unlike anything in the surviving Ciceronian corpus. Cicero, in other words, would be eclectic.

But the Ciceronian makes it clear that Ciceronians and eclectics do not just differ in the content of their commonplace books, but in how they use them. For eclectics, they are a kind of safety net: if Bulephorus can't think of the right word, he can just consult his book, much as we might consult a thesaurus, saving himself all the time he would otherwise have spent trying to come up with it on his own.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles best reflects the central argument and illustrative framework of the passage?**

Ans

✗ 1. Imitation and Originality in Renaissance Writing

✗ 2. Why Cicero Would Not Write Like Cicero Today

✗ 3. From Commonplace Books to Language Models

✓ 4. Eclectics, Ciceronians, and the Uses of Reading

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Humanists read and reread the classical authors whom they wanted to sound like – not unlike how an LLM trains on a corpus. They internalised the qualities of their models' prose as much as possible, and also kept a sort of verbal rainy-day fund in something called a commonplace book, which is to say that, as they read, they transcribed a stockpile of salient words, metaphors, turns of phrase and clichés – usually organised thematically – that they would then draw upon while writing. An eclectic writer would gather the high points of many different authors and genres, but a Ciceronian would copy only from Cicero. Writing with a commonplace book, then, would enable an eclectic to draw on the greater range of his reading to make his own prose more versatile, while a Ciceronian's style could become only more homogeneously Ciceronian. Bulephorus points out that Cicero himself read widely among his own contemporaries: if Cicero were alive today, he argues, he would produce texts tailored to the modern world, and therefore quite unlike anything in the surviving Ciceronian corpus. Cicero, in other words, would be eclectic.

But the Ciceronian makes it clear that Ciceronians and eclectics do not just differ in the content of their commonplace books, but in how they use them. For eclectics, they are a kind of safety net: if Bulephorus can't think of the right word, he can just consult his book, much as we might consult a thesaurus, saving himself all the time he would otherwise have spent trying to come up with it on his own.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following options best summarises the passage?

Ans

✗ 1. Renaissance humanists anticipated modern AI by copying classical authors verbatim.

✗ 2. Cicero's influence on Renaissance prose limited the originality of later writers.

✓ 3. Eclectic reading allows for greater stylistic adaptability than strict imitation.

✗ 4. Commonplace books functioned primarily as repositories of clichés rather than creative tools.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Humanists read and reread the classical authors whom they wanted to sound like – not unlike how an LLM trains on a corpus. They internalised the qualities of their models' prose as much as possible, and also kept a sort of verbal rainy-day fund in something called a commonplace book, which is to say that, as they read, they transcribed a stockpile of salient words, metaphors, turns of phrase and clichés – usually organised thematically – that they would then draw upon while writing. An eclectic writer would gather the high points of many different authors and genres, but a Ciceronian would copy only from Cicero. Writing with a commonplace book, then, would enable an eclectic to draw on the greater range of his reading to make his own prose more versatile, while a Ciceronian's style could become only more homogeneously Ciceronian. Bulephorus points out that Cicero himself read widely among his own contemporaries: if Cicero were alive today, he argues, he would produce texts tailored to the modern world, and therefore quite unlike anything in the surviving Ciceronian corpus. Cicero, in other words, would be eclectic.

But the Ciceronian makes it clear that Ciceronians and eclectics do not just differ in the content of their commonplace books, but in how they use them. For eclectics, they are a kind of safety net: if Bulephorus can't think of the right word, he can just consult his book, much as we might consult a thesaurus, saving himself all the time he would otherwise have spent trying to come up with it on his own.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, how did Ciceronians differ from eclectics in compiling their commonplace books?

Ans

✗ 1. Ciceronians organised entries thematically, while eclectics did not.

✓ 2. Ciceronians copied from a single author, while eclectics drew from many.

✗ 3. Ciceronians avoided metaphors and clichés.

✗ 4. Ciceronians memorised prose instead of transcribing it.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Humanists read and reread the classical authors whom they wanted to sound like – not unlike how an LLM trains on a corpus. They internalised the qualities of their models' prose as much as possible, and also kept a sort of verbal rainy-day fund in something called a commonplace book, which is to say that, as they read, they transcribed a stockpile of salient words, metaphors, turns of phrase and clichés – usually organised thematically – that they would then draw upon while writing. An eclectic writer would gather the high points of many different authors and genres, but a Ciceronian would copy only from Cicero. Writing with a commonplace book, then, would enable an eclectic to draw on the greater range of his reading to make his own prose more versatile, while a Ciceronian's style could become only more homogeneously Ciceronian. Bulephorus points out that Cicero himself read widely among his own contemporaries: if Cicero were alive today, he argues, he would produce texts tailored to the modern world, and therefore quite unlike anything in the surviving Ciceronian corpus. Cicero, in other words, would be eclectic.

But the Ciceronian makes it clear that Ciceronians and eclectics do not just differ in the content of their commonplace books, but in how they use them. For eclectics, they are a kind of safety net: if Bulephorus can't think of the right word, he can just consult his book, much as we might consult a thesaurus, saving himself all the time he would otherwise have spent trying to come up with it on his own.

SubQuestion No : 14

Q.14 What does the comparison between commonplace books and consulting a thesaurus imply?

Ans

✗ 1. Ciceronians valued originality more than accuracy.

✗ 2. Commonplace books replaced creative thinking.

✗ 3. Eclectic writers were intellectually lazy.

✓ 4. Eclectics viewed writing as an aided process.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Humanists read and reread the classical authors whom they wanted to sound like – not unlike how an LLM trains on a corpus. They internalised the qualities of their models' prose as much as possible, and also kept a sort of verbal rainy-day fund in something called a commonplace book, which is to say that, as they read, they transcribed a stockpile of salient words, metaphors, turns of phrase and clichés – usually organised thematically – that they would then draw upon while writing. An eclectic writer would gather the high points of many different authors and genres, but a Ciceronian would copy only from Cicero. Writing with a commonplace book, then, would enable an eclectic to draw on the greater range of his reading to make his own prose more versatile, while a Ciceronian's style could become only more homogeneously Ciceronian. Bulephorus points out that Cicero himself read widely among his own contemporaries: if Cicero were alive today, he argues, he would produce texts tailored to the modern world, and therefore quite unlike anything in the surviving Ciceronian corpus. Cicero, in other words, would be eclectic.

But the Ciceronian makes it clear that Ciceronians and eclectics do not just differ in the content of their commonplace books, but in how they use them. For eclectics, they are a kind of safety net: if Bulephorus can't think of the right word, he can just consult his book, much as we might consult a thesaurus, saving himself all the time he would otherwise have spent trying to come up with it on his own.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following options is the most appropriate antonym of "cliché" as implied by the passage?

Ans

✓ 1. Original

✗ 2. Conventional

✗ 3. Repetitive

✗ 4. Hackneyed

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

History teaches that new technologies always make possible new forms of exploitation, and this basic fact has been spectacularly exemplified by the rise of society-scale digital platforms. It has been driven by a remarkable new way of extracting money from human beings: call it "human fracking". Just as petroleum frackers pump high-pressure, high-volume detergents into the ground to force a little monetisable black gold to the surface, human frackers pump high-pressure, high-volume detergent into our faces (in the form of endless streams of addictive slop and maximally disruptive user-generated content), to force a slurry of human attention to the surface, where they can collect it, and take it to market.

Fracking (of the Earth and of our minds) produces tectonic instability, toxicity and the despoliation of our landscapes, natural and social. We now know that the heedless exploitation of our external environment has been so relentless and irresponsible that human survival on Earth has been placed in actual jeopardy. The new "gold rush" into the inner environment of the human psyche is well on its way to effecting parallel, if even more insidious destruction. The stakes are existential. And that is because, rightly understood, our actual human "attention" – the thing the frackers want, in the form of our eyes on their screens – is nothing less than our ability to care, our ability to think, our ability to give our minds, time and senses to ourselves, the world and each other.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following titles best encapsulates the central metaphor and warning of the passage?

Ans

✗ 1. Technology, Capitalism, and Environmental Collapse

✗ 2. Digital Platforms and the Economics of Attention

✓ 3. Human Fracking and the New Frontiers of Exploitation

✗ 4. The Attention Economy and Social Media Addiction

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

History teaches that new technologies always make possible new forms of exploitation, and this basic fact has been spectacularly exemplified by the rise of society-scale digital platforms. It has been driven by a remarkable new way of extracting money from human beings: call it "human fracking". Just as petroleum frackers pump high-pressure, high-volume detergents into the ground to force a little monetisable black gold to the surface, human frackers pump high-pressure, high-volume detergent into our faces (in the form of endless streams of addictive slop and maximally disruptive user-generated content), to force a slurry of human attention to the surface, where they can collect it, and take it to market.

Fracking (of the Earth and of our minds) produces tectonic instability, toxicity and the despoliation of our landscapes, natural and social. We now know that the heedless exploitation of our external environment has been so relentless and irresponsible that human survival on Earth has been placed in actual jeopardy. The new "gold rush" into the inner environment of the human psyche is well on its way to effecting parallel, if even more insidious destruction. The stakes are existential. And that is because, rightly understood, our actual human "attention" – the thing the frackers want, in the form of our eyes on their screens – is nothing less than our ability to care, our ability to think, our ability to give our minds, time and senses to ourselves, the world and each other.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which option best summarises the argument advanced in the passage?

Ans

✗ 1. Environmental exploitation and digital media addiction are parallel but unrelated crises.

✗ 2. New technologies inevitably lead to social instability, as demonstrated by the rise of social media platforms.

✓ 3. Digital platforms have adopted business models similar to extractive industries, threatening human cognition.

✗ 4. Human attention has become a commodity, but regulation could mitigate its harmful effects.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

History teaches that new technologies always make possible new forms of exploitation, and this basic fact has been spectacularly exemplified by the rise of society-scale digital platforms. It has been driven by a remarkable new way of extracting money from human beings: call it "human fracking". Just as petroleum frackers pump high-pressure, high-volume detergents into the ground to force a little monetisable black gold to the surface, human frackers pump high-pressure, high-volume detergent into our faces (in the form of endless streams of addictive slop and maximally disruptive user-generated content), to force a slurry of human attention to the surface, where they can collect it, and take it to market.

Fracking (of the Earth and of our minds) produces tectonic instability, toxicity and the despoliation of our landscapes, natural and social. We now know that the heedless exploitation of our external environment has been so relentless and irresponsible that human survival on Earth has been placed in actual jeopardy. The new "gold rush" into the inner environment of the human psyche is well on its way to effecting parallel, if even more insidious destruction. The stakes are existential. And that is because, rightly understood, our actual human "attention" – the thing the frackers want, in the form of our eyes on their screens – is nothing less than our ability to care, our ability to think, our ability to give our minds, time and senses to ourselves, the world and each other.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, what is meant by the term "human fracking"?

Ans

✗ 1. The neurological effects of prolonged screen exposure

✓ 2. The extraction of human attention via addictive and disruptive digital content

✗ 3. The commodification of personal data for resale to third parties

✗ 4. The psychological manipulation of users through targeted advertising

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

History teaches that new technologies always make possible new forms of exploitation, and this basic fact has been spectacularly exemplified by the rise of society-scale digital platforms. It has been driven by a remarkable new way of extracting money from human beings: call it "human fracking". Just as petroleum frackers pump high-pressure, high-volume detergents into the ground to force a little monetisable black gold to the surface, human frackers pump high-pressure, high-volume detergent into our faces (in the form of endless streams of addictive slop and maximally disruptive user-generated content), to force a slurry of human attention to the surface, where they can collect it, and take it to market.

Fracking (of the Earth and of our minds) produces tectonic instability, toxicity and the despoliation of our landscapes, natural and social. We now know that the heedless exploitation of our external environment has been so relentless and irresponsible that human survival on Earth has been placed in actual jeopardy. The new "gold rush" into the inner environment of the human psyche is well on its way to effecting parallel, if even more insidious destruction. The stakes are existential. And that is because, rightly understood, our actual human "attention" – the thing the frackers want, in the form of our eyes on their screens – is nothing less than our ability to care, our ability to think, our ability to give our minds, time and senses to ourselves, the world and each other.

SubQuestion No : 19

Q.19 What does the author's comparison between environmental fracking and attention extraction most strongly imply?

Ans

✗ 1. Environmental metaphors exaggerate the harms of digital media on the population.

✓ 2. Human psychological resources are as finite and vulnerable as natural resources.

✗ 3. Digital technologies will inevitably cause irreversible cognitive damage in people.

✗ 4. Capitalism treats all resources identically, regardless of context and location.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

History teaches that new technologies always make possible new forms of exploitation, and this basic fact has been spectacularly exemplified by the rise of society-scale digital platforms. It has been driven by a remarkable new way of extracting money from human beings: call it "human fracking". Just as petroleum frackers pump high-pressure, high-volume detergents into the ground to force a little monetisable black gold to the surface, human frackers pump high-pressure, high-volume detergent into our faces (in the form of endless streams of addictive slop and maximally disruptive user-generated content), to force a slurry of human attention to the surface, where they can collect it, and take it to market.

Fracking (of the Earth and of our minds) produces tectonic instability, toxicity and the despoliation of our landscapes, natural and social. We now know that the heedless exploitation of our external environment has been so relentless and irresponsible that human survival on Earth has been placed in actual jeopardy. The new "gold rush" into the inner environment of the human psyche is well on its way to effecting parallel, if even more insidious destruction. The stakes are existential. And that is because, rightly understood, our actual human "attention" – the thing the frackers want, in the form of our eyes on their screens – is nothing less than our ability to care, our ability to think, our ability to give our minds, time and senses to ourselves, the world and each other.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which option best characterises the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Ironic and rhetorically playful

✗ 2. Detached and empirically neutral

✓ 3. Alarmed and morally urgent

✗ 4. Cautiously optimistic and reformist

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	09/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **जे.जे. थॉमसन (J.J. Thomson) के प्लम पुडिंग मॉडल (Plum Pudding Model) के अनुसार, परमाणु के भीतर धनावेश का वितरण किस प्रकार होता है?**

Ans

✗ 1. यह नाभिक में संकेन्द्रित होता है।

✗ 2. यह केवल परमाणु के पृष्ठ पर उपस्थित होता है।

✓ 3. यह पूरे परमाणु में एकसमान रूप से वितरित होता है।

✗ 4. यह परमाणु में अनुपस्थित है।

Q.2 **जून 2026 में राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार 2025 का वितरण समारोह किस शहर में आयोजित किया गया था?**

Ans

✗ 1. लखनऊ

✓ 2. नई दिल्ली

✗ 3. भोपाल

✗ 4. जयपुर

Q.3 **पादपों में कौन-सा संवहनी ऊतक, मूलों से पत्तियों तक जल और विलीन खनिजों (dissolved minerals) के ऊर्ध्व परिवहन के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?**

Ans

✗ 1. वल्कुट (Cortex)

✓ 2. जाइलम (Xylem)

✗ 3. बाह्यत्वचा (Epidermis)

✗ 4. पोषवाह (Phloem)

Q.4 **किस कलाकार और फिल्म निर्माता को कला और मानविकी में उनके विशिष्ट योगदान के लिए वर्ष 2026 में 'इरास्मस पुरस्कार (Erasmus Prize 2026)' से सम्मानित किया गया था?**

Ans

✗ 1. अल्फोंसो क्वारोन (Alfonso Cuarón)

✓ 2. स्टीव मैकक्वीन (Steve McQueen)

✗ 3. क्रिस्टोफर नोलन (Christopher Nolan)

✗ 4. मार्टिन स्कोर्सेसे (Martin Scorsese)

Q.5 **The AI-enabled Sayuj App, launched by the Software Technology Parks of India (STPI) in June 2026, was introduced primarily to strengthen which of the following ecosystems?**

Ans

✗ 1. Defence technology ecosystem

✓ 2. Startup and innovation ecosystem

✗ 3. Tourism and hospitality ecosystem

✗ 4. Agricultural marketing ecosystem

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **In July 2026, in which case did the Supreme Court of India emphasise the need for "total and absolute control over adjudication, with a human in the loop at every stage" while using Artificial Intelligence?**

Ans

✗ 1. State Bank of India v. Union of India

✗ 2. Tata Consultancy Services v. Union of India

✓ 3. Pooja Ramesh Singh v. Jammu and Kashmir Bank Ltd.

✗ 4. Canara Bank v. Union of India

Q.7 **India hosted the 68th Session of the Asian Productivity Organization (APO) Governing Body in May 2026 at which location?**

Ans

✗ 1. India Habitat Centre, New Delhi

✗ 2. Hyderabad International Convention Centre

✓ 3. Bharat Mandapam, New Delhi

✗ 4. Vigyan Bhavan, New Delhi

Q.8 **What is the primary purpose of the Mombasa Declaration adopted by sixteen countries?**

Ans

✓ 1. To advance fisheries transparency and combat illegal fishing

✗ 2. To increase agricultural exports and market access

✗ 3. To strengthen cultural ties and regional integration

✗ 4. To improve maritime security and anti-piracy measures

Q.9 **According to the first law of thermodynamics, what happens to the total energy of an isolated system?**

Ans

✗ 1. It changes periodically.

✗ 2. It continuously increases.

✗ 3. It continuously decreases.

✓ 4. It remains constant.

Q.10 **अमिताभ कांत के साथ वर्ष 2026 की पुस्तक 'स्मार्टर दैन द स्टॉर्मः चैंपियनिंग द एआई-क्लाइमेट नेक्सस फॉर ए ट्रूली सस्टेनेबल फ्यूचर (Smarter Than the Storm: Championing the AI-Climate Nexus for a Truly Sustainable Future)' का सह-लेखन किसने किया?**

Ans

✗ 1. संजय सिन्हा

✗ 2. राजीव सिन्हा

✓ 3. सिद्धार्थ सिन्हा

✗ 4. अभिषेक सिन्हा

Q.11 **मई 2026 में तमिलनाडु विधानसभा चुनावों के बाद, तमिलनाडु के मुख्यमंत्री कौन बने?**

Ans

✗ 1. के. अन्नामलाई (K. Annamalai)

✓ 2. सी. जोसेफ विजय (C. Joseph Vijay)

✗ 3. एम. के. स्टालिन (M. K. Stalin)

✗ 4. एडप्पादी के. पलानीस्वामी (Edappadi K. Palaniswami)

Q.12 **भारत के मेलों और उत्सवों के संबंध में, राजस्थान के अजमेर में प्रतिवर्ष हिंदू कार्तिक मास में मनाया जाने वाला वह कौन-सा प्रसिद्ध उत्सव है, जो वैश्विक स्तर पर अपने मवेशी और ऊँट व्यापार के लिए प्रसिद्ध है?**

Ans

✗ 1. नागौर मेला

✗ 2. मरुस्थल महोत्सव

✓ 3. पुष्कर मेला

✗ 4. मेवाड़ महोत्सव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 छऊ मार्शल नृत्य परंपराओं (Chhau martial dance traditions) की किस विशिष्ट शैली में मुखौटों का प्रयोग न करते हुए, चेहरे के अनुहारी भावों क उपयोग किया जाता है?

Ans

✗ 1. सभी प्रकारों में मुखौटों क उपयोग किया जाता है

✗ 2. सरायकेला छऊ (Seraikella Chhau)

✗ 3. पुरुलिया छऊ (Purulia Chhau)

✓ 4. मयूरभंज छऊ (Mayurbhanj Chhau)

Q.14 Which of the following statements is true regarding India's monetary system immediately before Independence in 1947?

Ans

✗ 1. Monetary policy primarily maintained complete monetary autonomy

✓ 2. Monetary policy primarily maintained sterling parity

✗ 3. Monetary policy primarily followed a freely floating exchange regime

✗ 4. Monetary policy primarily operated without formal banking institutions

Q.15 The theme for India's BRICS Chairship, 2026 emphasizes which approach?

Ans

✗ 1. Government-led and regulation-centered

✗ 2. Technology-driven and profit-focused

✗ 3. Market-oriented and competition-based

✓ 4. People-centric and humanity-first

Q.16 Which of the following terms is commonly used to describe cyclical unemployment?

Ans

✗ 1. Seasonal Unemployment

✗ 2. Structural Unemployment

✗ 3. Frictional Unemployment

✓ 4. Demand-deficient Unemployment

Q.17 शाहजहाँ द्वारा निर्मित भारत की सबसे बड़ी मस्जिद के रूप में कौन-सा स्मारक जाना जाता है?

Ans

✗ 1. फ़तेहपुर सीकरी

✓ 2. जामा मस्जिद

✗ 3. हजरतबल तीर्थ स्थल

✗ 4. चारमीनार

Q.18 RBI की वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट (जून 2026) के अनुसार, मैक्रो स्ट्रेस टेस्ट (Macro Stress Test) के परिणाम भारतीय बैंकिंग प्रणाली के बारे में क्या सुझाव देते हैं?

Ans

✗ 1. परिसंपत्ति गुणवत्ता में व्यापक स्तर पर गिरावट आने की संभावना है

✓ 2. आघातों को अवशोषित करने और विनियामक सीमाओं से ऊपर बने रहने के लिए यह एक अच्छी स्थिति में है

✗ 3. आधारभूत परिस्थितियों में न्यूनतम पूंजी, पर्याप्तता मानकों से कम होने की संभावना है

✗ 4. यह गंभीर स्ट्रेस परिदृश्यों के अधीन सरकारी पुनर्पूंजीकरण पर आश्रित है

Q.19 Which feature was introduced by NITI Aayog to replace the Planning Commission's centralized planning model?

Ans

✗ 1. Mandatory Five-Year Plans for all sectors

✓ 2. Cooperative federalism with greater State participation in policymaking

✗ 3. Centralized allocation of development funds

✗ 4. Statutory approval of State development plans

Q.20 Which structure of the human ear converts pressure variations into electrical signals?

Ans

✗ 1. Ear canal

✗ 2. Pinna

✗ 3. Eardrum

✓ 4. Cochlea

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **General Awareness 2**

Q.1 **The marshy belt formed due to the accumulation of water south of the Bhabar region is known as:**

Ans
✗ 1. Doab
✓ 2. Terai
✗ 3. Bangar
✗ 4. Khadar

Q.2 **महाशिलालेख प्रथम (Major Rock Edict I) में, मौर्य सम्राट अशोक ने अपनी धम्म नीति के अंतर्गत निम्नलिखित में से किस कार्य को विशेष रूप से प्रतिबंधित किया था?**

Ans
✗ 1. कृषि योग्य भूमि का निजी स्वामित्व और पट्टा
✗ 2. पारंपरिक वैदिक संस्कारों के बिना संपन्न अंतर-जातीय विवाह
✗ 3. राज्य प्राधिकरण के बिना धार्मिक तीर्थ के लिए विदेश यात्रा
✓ 4. धार्मिक अनुष्ठानों और उत्सव समारोहों में पशु बलि

Q.3 **निम्नलिखित में से किसने, संस्कृत में उस प्रसिद्ध प्रयाग प्रशस्ति (इलाहाबाद स्तंभ शिलालेख) की रचना की, जिसमें गुप्त सम्राट समुद्रगुप्त की वंशावली, उपलब्धियों और विजयों का गुणगान किया गया है?**

Ans
✗ 1. बाणभट्ट
✓ 2. हरिसेन
✗ 3. कालिदास
✗ 4. विशाखदत्त

Q.4 **28 दिसंबर 1885 को भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का प्रथम सत्र बंबई में किस स्थान पर आयोजित किया गया था, जहाँ 72 समाज सुधारक, पत्रकार और वकील एकत्र हुए थे?**

Ans
✗ 1. विल्सन कॉलेज
✗ 2. सेंट जेवियर्स कॉलेज
✓ 3. गोकुलदास तेजपाल संस्कृत कॉलेज
✗ 4. एल्फिंस्टन कॉलेज

Q.5 **केरल और निकटवर्ती क्षेत्रों में कॉफी के बागानों के लिए कौन-सी बौछार (shower) लाभकारी है?**

Ans
✗ 1. विंटर शावर (Winter Shower)
✗ 2. नॉरवेस्टर (Nor Westers)
✗ 3. मानसून शावर (Monsoon Shower)
✓ 4. ब्लॉसम शावर (Blossom Shower)

Q.6 **उच्च-गुणवत्ता वाले हेमाटाइट अयस्क के लिए प्रसिद्ध बादामपहाड़ लोह अयस्क खदानें किस राज्य में स्थित हैं?**

Ans
✗ 1. छत्तीसगढ़
✓ 2. ओडिशा
✗ 3. कर्नाटक
✗ 4. महाराष्ट्र

Q.7 **भारतीय संविधान के अनुच्छेद 200 के तहत, राज्य विधानमंडल द्वारा पारित विधेयक के संबंध में राज्यपाल के पास निम्नलिखित में से कौन-सा एक संवैधानिक विकल्प होता है?**

Ans
✗ 1. विधेयक को सलाहकारी राय के लिए उच्चतम न्यायालय को भेजना
✓ 2. विधेयक को राष्ट्रपति के विचार के लिए आरक्षित रखना
✗ 3. विधेयक को असंवैधानिक घोषित करना और उसे स्थायी रूप से निरस्त करना
✗ 4. विधेयक को केवल राज्य मंत्रिमंडल से पूर्व सहमति प्राप्त करने के बाद आरक्षित रखना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा, विशाल भारतीय मैदानों की एक प्रमुख विशेषता का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. ये मुख्य रूप से ज्वालामुखी शैलों और लावा प्रवाह से बने हैं
- ✓ 2. ये मुख्य रूप से हिमालयी नदियों के जलोढ़ निक्षेपों से बनते हैं
- ✗ 3. इनमें बालू टिब्बों और शुष्क भू-आकृतियों की प्रधानता है
- ✗ 4. ये मुख्य रूप से पूरी तरह घने जंगलों से आच्छादित हैं

Q.9 **Which of the following policy measures was adopted by India to promote exports after the 1991 economic reforms?**

Ans
- ✗ 1. Increasing import restrictions policies
- ✗ 2. Reducing foreign investment policies
- ✗ 3. Expanding trade control policies
- ✓ 4. Adopting export promotion policies

Q.10 मणिपुर की आर्द्रभूमियों के संदर्भ में, कौन-सी प्राकृतिक अलवण जल की झील तैरते हुए वनस्पति पुंजों, जिन्हें 'फुमदी' कहा जाता है, द्वारा अभिलक्षित है और संकटग्रस्त संगाई हिरण को मुख्य प्राकृतिक आवास प्रदान करती है?

Ans
- ✓ 1. लोकटक झील (Loktak Lake)
- ✗ 2. उमियम झील (Umiam Lake)
- ✗ 3. दीपोर बील (Deepor Beel)
- ✗ 4. रुद्रसागर झील (Rudrasagar Lake)

Q.11 सर सिडनी रॉलेट की अध्यक्षता वाली राजद्रोह समिति (Sedition Committee) की संस्तुतियों के आधार पर किस अधिनियम ने सरकार को राजनीतिक गतिविधियों को संदमित (suppress) करने तथा राजनीतिक कैदियों को बिना किसी विचारण या न्यायिक पुनर्विलोकन के दो वर्ष तक निरुद्ध करने का प्राधिकार प्रदान किया था?

Ans
- ✗ 1. भारत रक्षा अधिनियम, 1919
- ✓ 2. रॉलेट अधिनियम
- ✗ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1919
- ✗ 4. भारतीय आपराधिक कानून संशोधन अधिनियम, 1919

Q.12 **Under which specific clause of Article 51A does the Constitution of India assign the Fundamental Duty to value and preserve the rich heritage of the country's composite culture?**

Ans
- ✓ 1. Article 51A(f)
- ✗ 2. Article 51A(e)
- ✗ 3. Article 51A(d)
- ✗ 4. Article 51A(h)

Q.13 **According to the Union List, which subject involves oversight and review of financial accounts at both Union and State levels?**

Ans
- ✗ 1. Corporation tax
- ✓ 2. Audit of the accounts of the Union and of the states
- ✗ 3. Emoluments of President, governors, ministers
- ✗ 4. Salaries and allowances of members of Parliament

Q.14 **A person is eligible to be appointed as the Attorney General of India only if he or she is qualified to be appointed as:**

Ans
- ✗ 1. A Member of Parliament
- ✗ 2. A Judge of a High Court
- ✗ 3. The Comptroller and Auditor General
- ✓ 4. A Judge of the Supreme Court

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **In the context of farming practices in the Western Ghats, which local term refers to the slash-and-burn method of shifting cultivation?**

Ans
- ✗ 1. Kuruwa
- ✗ 2. Penda
- ✗ 3. Dahiya
- ✓ 4. Kumari

Q.16 **Relative poverty refers to:**

Ans
- ✓ 1. Poverty judged by comparison with other social groups
- ✗ 2. Poverty caused by the complete absence of any income
- ✗ 3. Poverty measured by one fixed line for all countries
- ✗ 4. Poverty judged against a fixed minimum survival standard

Q.17 **The Ramakrishna Mission was established on 1 May 1897 by the chief disciple of the Indian mystic and saint Sri Ramakrishna Paramahamsa. Identify the founder.**

Ans
- ✓ 1. Swami Vivekananda
- ✗ 2. Ishwar Chandra Vidyasagar
- ✗ 3. Debendranath Tagore
- ✗ 4. Swami Dayanand Saraswati

Q.18 **13 अप्रैल 1919 को जलियांवाला बाग में एकत्रित उस भीड़ पर गोली चलाने का आदेश किसने दिया था, जो सरकार के दमनकारी कदमों का विरोध करने और वार्षिक बैसाखी मेले में शामिल होने के लिए वहां एकत्र हुई थी?**

Ans
- ✓ 1. ब्रिगेडियर-जनरल रेजिनाल्ड डायर (Brigadier-General Reginald Dyer)
- ✗ 2. वायसराय लॉर्ड चेम्सफोर्ड (Viceroy Lord Chelmsford)
- ✗ 3. वायसराय लॉर्ड रीडिंग (Viceroy Lord Reading)
- ✗ 4. लेफ्टिनेंट-गवर्नर माइकल ओ'डायर (Lieutenant-Governor Michael O'Dwyer)

Q.19 **राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग (NCST) संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत स्थापित किया गया है?**

Ans
- ✗ 1. अनुसूचित जनजातियों के संरक्षण हेतु अनुच्छेद 338
- ✓ 2. अनुसूचित जनजातियों के संरक्षण हेतु अनुच्छेद 338A
- ✗ 3. अनुसूचित जनजातियों की पहचान हेतु अनुच्छेद 342
- ✗ 4. अनुसूचित जनजातियों के प्रशासन हेतु अनुच्छेद 339

Q.20 **Which constitutional provision prohibits courts from inquiring into the advice tendered by Ministers to the President?**

Ans
- ✗ 1. Article 72(2)
- ✗ 2. Article 78
- ✓ 3. Article 74(2)
- ✗ 4. Article 75(4)

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 **यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:**
CAN LAP CAW AIR
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, E के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D, E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। B, F के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। C, B के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।
A के बाएं से गिनने पर A और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. चार
✗ 3. पांच
✗ 4. दो

Q.3 सात डिब्बे, F, G, H, I, L, M और N, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। I को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। I और L के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। M को I के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। L और F के बीच केवल N रखा गया है। G, L के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। H और L के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
DKP : GNS
SAW : VDZ

Ans
✗ 1. YBH : CFL
✗ 2. WGM : ZIO
✗ 3. TIO : XLS
✓ 4. ZER : CHU

Q.5 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) L = B C & F = K + U Q * E H % @ N % M @ U > A (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.6 D, E, F, G, P, Q और R एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के बाएँ केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R और P के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, R के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। Q और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F, G के दाएँ किसी स्थान पर लेकिन E के बाएँ किसी स्थान पर बैठा है। F के दाएँ कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.7 सात डिब्बे A, B, C, D, E, F और G एक-दूसरे के ऊपर रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। A के नीचे केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। A और E के बीच केवल दो डिब्बे रखे हैं। G और B के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। B को A के ठीक ऊपर रखा गया है। C और D के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है, लेकिन D को सबसे ऊपर वाले स्थान पर नहीं रखा गया है। D और G के बीच ठीक कितने डिब्बे रखे हैं?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 यदि शब्द JACKPOT के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✗ 2. 1
- ✗ 3. 4
- ✓ 4. 2

Q.9 एक निश्चित कोड भाषा में,
"movement choreographer routine designs" को "sK qB mY iH" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"routine movement theatre books" को "eY mY sK gW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"talented choreographer guides routine" को "pQ mY iH qX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले हैं)।
दी गई भाषा में 'choreographer' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
- ✗ 1. mY
- ✗ 2. sK
- ✓ 3. iH
- ✗ 4. gW

Q.10 एक निश्चित कूट में,
'shop is open' को 'bg mu vx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'open the box' को 'ck dq bg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'is box closed' को 'wt vx dq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं)
'the shop' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
- ✗ 1. ck vx
- ✗ 2. dq mu
- ✓ 3. mu ck
- ✗ 4. bg dq

Q.11 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा गुरुवार को है। V और P के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। T की परीक्षा S से ठीक पहले वाले दिन है, लेकिन शुक्रवार को नहीं है। Q की परीक्षा R से पहले किसी दिन, लेकिन U के बाद किसी दिन है। U की परीक्षा P के ठीक बाद वाले दिन है। V से पहले कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. एक की भी नहीं
- ✗ 4. तीन

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि PxQ-R+S-T है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. पत्नी के भाई की पत्नी के पिता
- ✗ 2. भाई की पत्नी के पिता
- ✗ 3. पत्नी के भाई की पत्नी के भाई
- ✗ 4. भाई की पत्नी के भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) K & Z # % X N E ^ A * C + H \ Y = C $ M H (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक अक्षर भी है?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. एक भी नहीं
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.14 मिस्टर सेरथ, बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 6 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 13 km गाड़ी चलाते हैं, फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाएं मुड़ते हैं और 7 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 5 km गाड़ी चलाते हैं, फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 4 km गाड़ी चलाते हैं। अंत में वह बाएं मुड़ते हैं और 3 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 2 km, पश्चिम की ओर
✗ 2. 4 km, उत्तर की ओर
✗ 3. 4 km, दक्षिण की ओर
✓ 4. 2 km, पूर्व की ओर

Q.15 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
LAG FIX LOT BED
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार निर्मित कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✓ 3. दो
✗ 4. एक भी नहीं

Q.16 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो उसी तर्क का अनुसरण करता है।
POSE - OPSE - EOPS
DEAR - EDAR - REDA

Ans
✗ 1. POSE - OPSE - OSEP
✗ 2. LOVE - LVOE - EVOL
✓ 3. SHIP - HSIP - PHSI
✗ 4. LOAN - LAON - NAOL

Q.17 A, B का पिता है। C, A की माता है। D, A का पुत्र है। E, C की बहन है। C का D से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पिता की माता
✗ 2. माता का भाई
✗ 3. भाई की पुत्री
✗ 4. बहन का पति

Q.18 सात बॉक्स A, B, L, M, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। L के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। T और L के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। T और R के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। R को L के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। S को R के ठीक नीचे रखा गया है। A को B के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। M को T के ठीक ऊपर या ठीक नीचे नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स सबसे निचले स्थान पर रखा गया है?

Ans
✓ 1. B
✗ 2. A
✗ 3. S
✗ 4. T

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जैसे कि वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में दिखाई देंगे।
1. Orange
2. Orbit
3. Organ
4. Origin
5. Orphan

Ans
✗ 1. 4,2,1,3,5
✗ 2. 5,4,3,2,1
✗ 3. 3,2,1,4,5
✓ 4. 1,2,3,4,5

Q.20 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।
(बाएँ) G A & R % M Q @ Ω K P & T * Y # E S $ B (दाएँ)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✓ 4. एक

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
15 B 121 A 11 C 15 D 137 = ?

Ans
✗ 1. 45
✗ 2. 40
✗ 3. 42
✓ 4. 43

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

78 92 107 124 144 ?

Ans
✗ 1. 164
✗ 2. 172
✗ 3. 170
✓ 4. 168

Q.3 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. BF-AF
✗ 2. AE-ZE
✓ 3. KO-PO
✗ 4. IM-HM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(25, 635, 35)
(20, 510, 30)

Ans

✔ 1. (18, 460, 28)

✘ 2. (15, 375, 25)

✘ 3. (20, 560, 30)

✘ 4. (12, 310, 32)

Q.5 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(19, 90, 303)
(23, 102, 339)

Ans

✘ 1. (57, 174, 655)

✘ 2. (14, 75, 257)

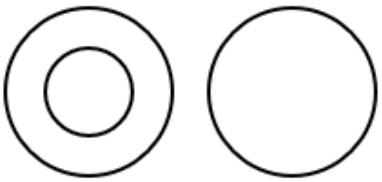
✔ 3. (41, 156, 501)

✘ 4. (32, 129, 418)

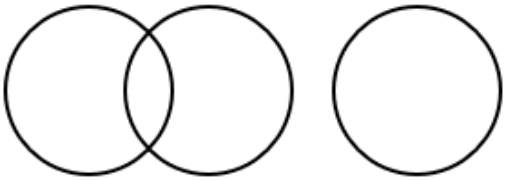
Q.6 निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
फर्नीचर (Furniture), शिक्षक (Teachers), चम्मच (Spoons)

Ans

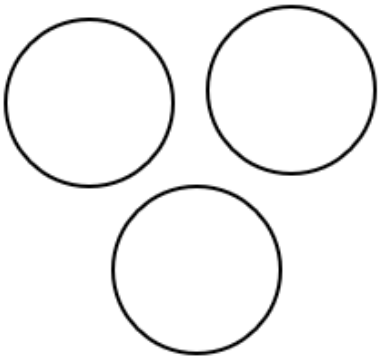
✘ 1.



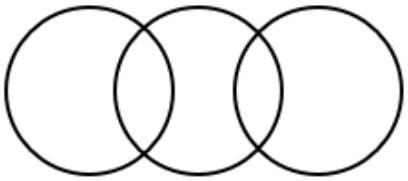
✘ 2.



✔ 3.



✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(64, 28, 4)
(50, 19, 6)

Ans
✗ 1. (46, 4, 14)
✓ 2. (56, 17, 11)
✗ 3. (42, 10, 16)
✗ 4. (70, 19, 11)

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. FDG
✗ 2. LJM
✗ 3. TRU
✓ 4. PMQ

Q.9 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
612 560 501 435 ? 282

Ans
✗ 1. 342
✗ 2. 322
✓ 3. 362
✗ 4. 352

Q.10 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना होगा कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन: सभी मग, बाल्टी हैं। सभी मग, कटोरे हैं। सभी कटोरे, पात्र हैं।

निष्कर्ष (I): सभी मग, पात्र हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ कटोरे, बाल्टी हैं।

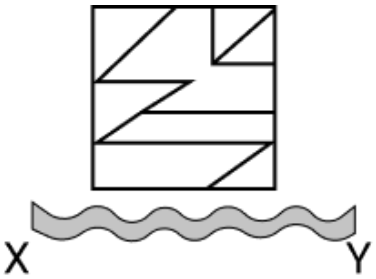
Ans
✓ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.11 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न: 7 व्यक्तियों A, B, C, D, E, F और G के समूह में प्रत्येक व्यक्ति की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबा कौन है?
(I) D, A से छोटा है, लेकिन B से लंबा है। F, G से लंबा है, लेकिन C से छोटा है। E सबसे छोटा है।
(II) G और E दोनों F से छोटे हैं। D केवल A से छोटा है। C, F से लंबा है, लेकिन B से छोटा है।

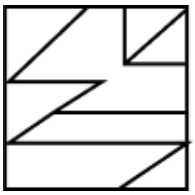
Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और कथन II दोनों एक साथ (न तो कथन I अकेले और न ही कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 3. कथन I और कथन II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

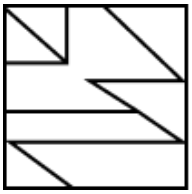
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

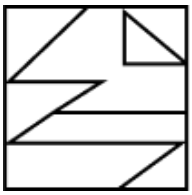
Q.12 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

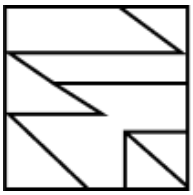


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.13 यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
124 ÷ 36 - 3 + 96 x 4 = ?

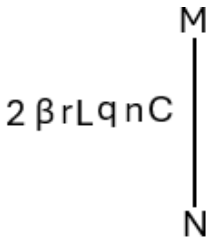
Ans
✗ 1. 207
✗ 2. 204
✓ 3. 208
✗ 4. 206

Q.14 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
9, 19, 39, 69, 109, ?

Ans
✗ 1. 155
✗ 2. 150
✓ 3. 159
✗ 4. 160

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.16 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) संख्या वाले दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर तय करें।
प्रश्न: पांच पोलों C, J, O, Q और Z, में से प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है। सबसे छोटा पोल कौन-सा है?
(I) Q केवल तीन पोलों से छोटा है। C, J से ऊँचा है।
(II) Q, Z से ऊँचा है।

Ans

✘ 1. कथन I और II दोनों का डेटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 2. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

✔ 3. कथन I और II दोनों (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

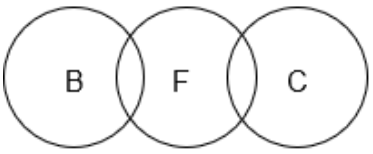
✘ 4. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.17 दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

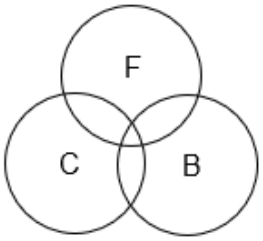
फर्श (F), ब्रेड (B), कार (C)

Ans

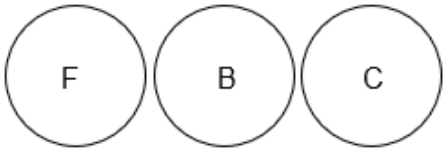
✘ 1.



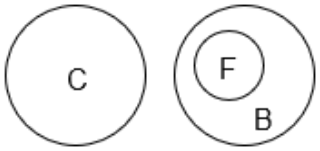
✘ 2.



✔ 3.



✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।

Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
SJT89 , ZQA74 , GXH59 , NEO44 , ?

Ans

✘ 1. TLV29

✘ 2. UKV29

✘ 3. ULB29

✔ 4. ULV29

Q.20 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
26 - 45 ÷ 28 × 5 + 5 = ?

Ans

✘ 1. 275

✘ 2. 245

✘ 3. 278

✔ 4. 273

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 **7 + (16 × 2) ÷ 4 − 3 को सरल कीजिए।**

Ans

✘ 1. 18

✘ 2. 24

✘ 3. 13

✔ 4. 12

Q.2 एक व्यवसाय 10% वार्षिक की दर से ₹30,000 का ऋण लेता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। प्रतिवर्ष बकाया राशि पर ब्याज लगाया जाता है और वार्षिक किस्त उस बकाया राशि को कम करती है। ऋण का भुगतान तीन वार्षिक किस्तों में किया जाता है जो एक समांतर श्रेढ़ी बनाती हैं और जिनका कुल योग ₹36,000 है। पहली किस्त (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 14,000

✔ 2. 11,000

✘ 3. 12,000

✘ 4. 13,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 चक्रवृद्धि ब्याज के अंतर्गत मूलधन ₹12,000 एक वर्ष में बढ़कर ₹13,230 हो जाता है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। वार्षिक ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 9%
2. 10.25%
3. 10%
4. 8.75%

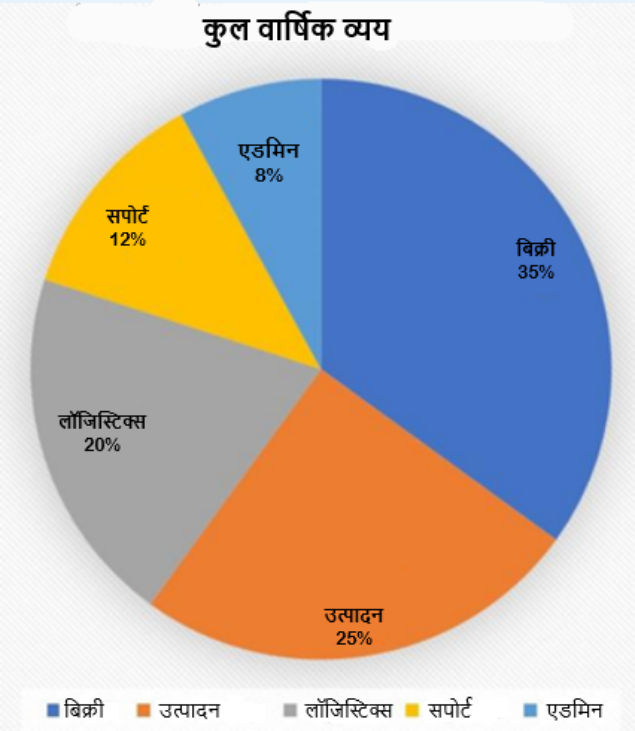
Q.4 कोई मान 40 से बढ़कर 50 हो जाता है। प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 20%
2. 25%
3. 30%
4. 40%

Q.5 किसी कार्यशाला में तीन मशीनें 12 मिनट, 18 मिनट, और 24 मिनट के चक्र पर प्रचालित होती हैं। यदि तीनों मशीनें 8:00 AM पर एक साथ अपना चक्र शुरू करती हैं, तो कितने मिनट के बाद वे सभी फिर से एक साथ अपना चक्र शुरू करेंगी?

Ans
1. 36 मिनट
2. 48 मिनट
3. 54 मिनट
4. 72 मिनट

Q.6 एक कंपनी का कुल वार्षिक व्यय ₹80,00,000 है, जिसका वितरण निम्न पाई चार्ट में दिया गया है। यदि लॉजिस्टिक्स बजट का 40% और सपोर्ट बजट का 25% विशेष रूप से ईंधन पर व्यय किया जाता है, तो इन दोनों विभागों द्वारा ईंधन पर कुल कितनी राशि व्यय की जाती है?



Ans
1. ₹9,20,000
2. ₹8,40,000
3. ₹8,80,000
4. ₹7,20,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित है?

Ans
✗ 1. $0.\overline{45} = \frac{41}{99}$

✓ 2. $0.\overline{16} = \frac{1}{6}$

✗ 3. $0.8\overline{2} = \frac{41}{45}$

✗ 4. $0.\overline{27} = \frac{25}{99}$

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 6 से विभाज्य नहीं है?

Ans
✗ 1. 3162

✗ 2. 3186

✗ 3. 3126

✓ 4. 3157

Q.9 जब कोई मूलधन 20% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश किया जाता है, तो 4 वर्ष बाद यह ₹5,520 हो जाता है। उसी मूलधन पर समान ब्याज दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

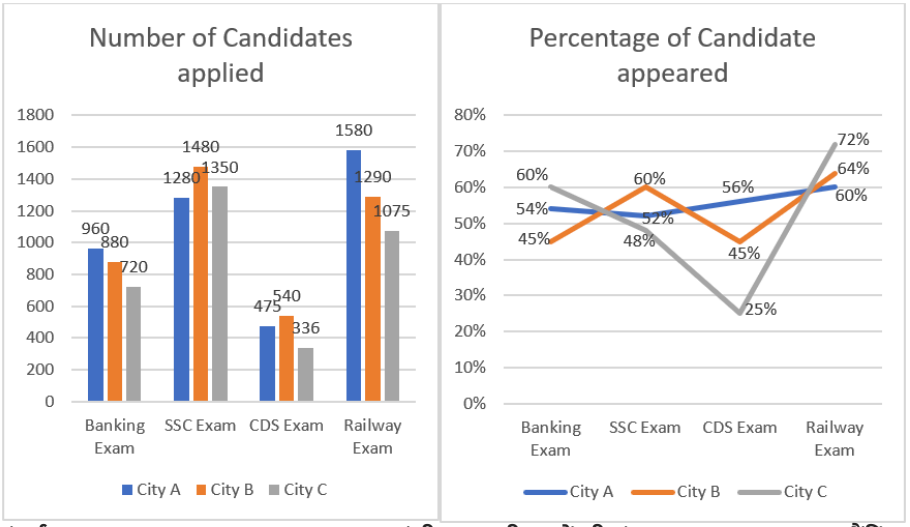
Ans
✗ 1. 2,453.34

✗ 2. 613.335

✓ 3. 1,226.67

✗ 4. 4,906.68

Q.10 नीचे दिए गए बार ग्राफ़ में तीन शहरों A, B और C से चार सरकारी परीक्षाओं के लिए आवेदन करने वाले उम्मीदवारों की संख्या (1000 में) दी गई है, और रेखा ग्राफ़ में उन उम्मीदवारों का प्रतिशत दिया गया है जो इन परीक्षाओं में वास्तव में उपस्थित थे।



संदर्भ: Number of Candidates applied = पंजीकृत उम्मीदवारों की संख्या, Banking Exam = बैंकिंग परीक्षा, SSC Exam = SSC परीक्षा, CDS Exam = CDS परीक्षा, Railway Exam = रेलवे परीक्षा, Percentage of Candidate appeared = उपस्थित उम्मीदवारों का प्रतिशत, City A = शहर A, City B = शहर B, City C = शहर C

शहर A से SSC और CDS परीक्षा दोनों में उपस्थित उम्मीदवारों की संख्या का शहर C से SSC और रेलवे परीक्षा दोनों में उपस्थित उम्मीदवारों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 2329 : 3555

✗ 2. 2329 : 3565

✗ 3. 2319 : 3565

✗ 4. 2319 : 3555

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दी गई तालिका किसी कारखाने में चार महीनों के दौरान उत्पादित यूनिटों की संख्या दर्शाती है।

महीने	उत्पादित यूनिटें
जनवरी	200
फरवरी	180
मार्च	210
अप्रैल	190

इस अवधि के दौरान प्रति माह उत्पादित यूनिटों की औसत संख्या कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 185
- ✗ 2. 200
- ✓ 3. 195
- ✗ 4. 205

Q.12 तीन रस्सियों, जिनकी लंबाई 84 m, 126 m और 210 m है, को बिना किसी अवशेष के बराबर-बराबर अधिकतम लंबाई के टुकड़ों में काटा जाना है। प्रत्येक टुकड़े की लंबाई कितनी होगी?

Ans
- ✓ 1. 42 m
- ✗ 2. 21 m
- ✗ 3. 14 m
- ✗ 4. 28 m

Q.13 ₹2,90,000 की धनराशि को 4% वार्षिक ब्याज दर से एक वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जहां ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹11,716
- ✗ 2. ₹11,232
- ✗ 3. ₹12,262
- ✗ 4. ₹11,689

Q.14 यदि तीन संख्याओं का औसत 51 है और पहली संख्या तीसरी संख्या से 10 अधिक है, जबकि दूसरी संख्या पहली और तीसरी संख्या के योग के बराबर है, तो दूसरी संख्या का मान कितना है?

Ans
- ✗ 1. 104
- ✗ 2. 94.5
- ✗ 3. 112
- ✓ 4. 76.5

Q.15 18 परिणामों का औसत 53 है, जबकि प्रथम 17 परिणामों का औसत 52 है। 18वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 52
- ✓ 2. 70
- ✗ 3. 69
- ✗ 4. 53

Q.16 ₹1831.5 की एक धनराशि को 11% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 3 वर्षों में बराबर वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किश्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹650
- ✓ 2. ₹550
- ✗ 3. ₹750
- ✗ 4. ₹800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 यदि $[2^{(x+1)}]^{\frac{3}{x}} = [8^{(x-2)}]^{\frac{1}{x-1}}$ और x का मान 0 या 1 नहीं है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{-2}{3}$

✗ 2. 3

✓ 3. $\frac{1}{2}$

✗ 4. -1

Q.18 तीन संख्याओं का अनुपात 3 : 7 : 17 है। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 5712 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 26

✗ 2. 32

✗ 3. 51

✓ 4. 16

Q.19 दो उम्मीदवारों के बीच हुए चुनाव में, एक उम्मीदवार डाले गए कुल वैध मतों का 59% मत प्राप्त करता है और दूसरे उम्मीदवार को 1530 मतों के अंतर से हराता है। चुनाव में डाले गए कुल वैध मतों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 9000

✓ 2. 8500

✗ 3. 7650

✗ 4. 6000

Q.20 **The bar graph shows the monthly sales of a bookstore for four months. What is the average number of books sold per month during these four months?**

Ans

✗ 1. 158.5

✓ 2. 127.5

✗ 3. 178.5

✗ 4. 138.5

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 यदि एक शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (आधार सहित) 176 cm^2 है और आधार की त्रिज्या 4 cm है, तो शंकु की तिर्यक ऊँचाई ज्ञात कीजिए। (π = 22/7 का प्रयोग कीजिए)

Ans

✗ 1. 12 cm

✗ 2. 16 cm

✓ 3. 10 cm

✗ 4. 18 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 108 km/h की चाल से गतिमान 200-मीटर-लंबी एक मालगाड़ी, उसी दिशा में 90 km/h की चाल से चल रही 100-मीटर-लंबी एक यात्री रेलगाड़ी को पार करती है। मालगाड़ी को यात्री रेलगाड़ी को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 48 सेकंड
- ✗ 2. 45 सेकंड
- ✓ 3. 60 सेकंड
- ✗ 4. 36 सेकंड

Q.3 प्रिया ने हीरे की एक अंगूठी खरीदी और उसे अर्जुन को 25% के लाभ पर बेच दिया। अर्जुन ने उसे रितु को 16% की हानि पर बेच दिया। रितु ने उसे समीर को 18% के लाभ पर बेच दिया। यदि प्रिया के विक्रय मूल्य और समीर के क्रय मूल्य के बीच का निरपेक्ष अंतर ₹594 है, तो प्रिया का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹62,200
- ✗ 2. ₹52,000
- ✓ 3. ₹54,000
- ✗ 4. ₹60,000

Q.4 दो संख्याओं का अनुपात 4 : 7 है। यदि प्रत्येक संख्या में 10 जोड़ दिया जाए, तो नया अनुपात 2 : 3 हो जाता है। दोनों मूल संख्याओं का योगफल कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 66
- ✗ 2. 77
- ✗ 3. 44
- ✓ 4. 55

Q.5 एक कुर्सी को ₹660 में बेचने पर एक फर्नीचर विक्रेता को 20% का लाभ होता है। कुर्सी का क्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹550
- ✗ 2. ₹580
- ✗ 3. ₹660
- ✗ 4. ₹600

Q.6 किसी बुकस्टोर ने फेस्टिवल ऑफर की घोषणा की: उपन्यास खरीदने वाले प्रत्येक ग्राहक को अंकित मूल्य पर 25% की छूट मिलती है, और उसके ठीक बाद कम किए गए मूल्य पर 10% की छूट मिलती है। यदि किसी उपन्यास का अंकित मूल्य ₹480 है, तो क्रमिक रूप से दोनों छूट लागू होने के बाद ग्राहक द्वारा भुगतान किया गया अंतिम मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹360
- ✗ 2. ₹336
- ✗ 3. ₹348
- ✓ 4. ₹324

Q.7 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 35%, 10% और 45% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 40% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 55.78% की वृद्धि
- ✓ 2. 54.96% की कमी
- ✗ 3. 58.74% की कमी
- ✗ 4. 53.04% की वृद्धि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक वस्त्र थोक विक्रेता ₹60,000 मूल्य के फैब्रिक कंसाइनमेंट के अंकित मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट प्रदान करता है। इसके पश्चात्, यदि भुगतान 10 दिनों के भीतर किया जाता है, तो 5% की नकद छूट की सुविधा भी है, परंतु यह केवल व्यापारिक छूट के बाद के नेट मूल्य पर ही देय है। इसके अतिरिक्त, यदि सभी छूटों के बाद कपड़े की खरीद ₹40,000 मूल्य से अधिक की होती है, तो देय राशि पर 2% की त्योहारी स्कीम छूट लागू होती है। यदि कोई खरीदार इस कंसाइनमेंट को खरीदता है और तत्काल भुगतान करता है, तो खरीदार को अंततः ठीक कितनी राशि (₹ में) का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✔ 1. ₹44,688
- ✘ 2. ₹45,600
- ✘ 3. ₹48,854
- ✘ 4. ₹43,680

Q.9 45 वाणिज्यिक सौर पैनल का क्रय मूल्य, 36 एकसमान सौर पैनल के विक्रय मूल्य के समान है। यदि इन 36 पैनल को बेचने पर अर्जित कुल नेट लाभ ₹1,80,000 है, तो एक सौर पैनल का क्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹24,000
- ✔ 2. ₹20,000
- ✘ 3. ₹25,000
- ✘ 4. ₹18,000

Q.10 एक साइकिल चालक 30 km की दूरी 20 km/h की चाल से और फिर 50 km की दूरी 40 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए। (km/h में, निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✘ 1. 28 km/h
- ✘ 2. 33 km/h
- ✘ 3. 30 km/h
- ✔ 4. 29 km/h

Q.11 एक अर्धगोलाकार टैंक की त्रिज्या 12 मीटर है। यदि टैंक से 500 लीटर प्रति घंटे की दर से पानी का रिसाव होता है, तो टैंक को पूरी तरह से खाली होने में कितना समय लगेगा? (1 m^3 = 1000 लीटर और π = 3.14 का प्रयोग कीजिए)

Ans
- ✔ 1. 7234.56 घंटे
- ✘ 2. 7288.28 घंटे
- ✘ 3. 7288.34 घंटे
- ✘ 4. 7238.66 घंटे

Q.12 दिया गया है कि गैस के एक निश्चित द्रव्यमान का आयतन V, इसके परम ताप T के अनुक्रमानुपाती और इसके दाब P के व्युत्क्रमानुपाती होता है, तथा T = 300 K और P = 100 kPa पर, V = 6 लीटर है, जब T बढ़कर 360 K हो जाता है और P बढ़कर 120 kPa हो जाता है, तब आयतन कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 9 लीटर
- ✘ 2. 7.2 लीटर
- ✘ 3. 4.5 लीटर
- ✔ 4. 6 लीटर

Q.13 मशीनें X, Y और Z किसी कार्य को स्वतंत्र रूप से क्रमशः 6, 8 और 12 घंटों में पूरा कर सकती हैं। यदि वे एक दोहराए जाने वाले क्रम में कार्य करती हैं जहाँ X पहले घंटे में, Y दूसरे घंटे में और Z तीसरे घंटे में कार्य करती है, और यही चक्र निरंतर दोहराया जाता है, तो कार्य पूरा होने में कुल कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✘ 1. 7 घंटे 20 मिनट
- ✘ 2. 9 घंटे 20 मिनट
- ✘ 3. 8 घंटे 40 मिनट
- ✔ 4. 7 घंटे 40 मिनट

Q.14 यदि किसी संख्या और 225 के बीच का माध्यानुपाती 75 है, तो वह संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 25
- ✘ 2. 100
- ✘ 3. 15
- ✘ 4. 45

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 किसी शर्ट का अंकित मूल्य ₹1,200 है। यदि दुकान 30% की छूट देती है, तो शर्ट का छूट के बाद का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹1,000

✗ 2. ₹960

✓ 3. ₹840

✗ 4. ₹900

Q.16 पाइप X किसी टैंक को 15 घंटे में भर सकता है, पाइप Y टैंक को 20 घंटे में भर सकता है, और पाइप Z पूर्ण रूप से भरे हुए टैंक को 30 घंटे में खाली कर सकता है। तीनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है। 5 घंटे के बाद, पाइप Z को बंद कर दिया जाता है, जबकि पाइप X और Y चालू रहते हैं। टैंक को पूर्ण रूप से भरने के लिए कितने अतिरिक्त समय की आवश्यकता होगी?

Ans

✗ 1. 6 घंटे

✗ 2. 9 घंटे

✓ 3. 5 घंटे

✗ 4. 10 घंटे

Q.17 0.32 और 0.02 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 0.16

✗ 2. 0.04

✓ 3. 0.08

✗ 4. 0.12

Q.18 एक समचतुर्भुज के विकर्णों का अनुपात 3:4 है और उसका परिमाप 100 cm है। इसका क्षेत्रफल कितना है?

Ans

✗ 1. 480 cm^2

✗ 2. 900 cm^2

✗ 3. 750 cm^2

✓ 4. 600 cm^2

Q.19 एक परीक्षा में कल्पना और सुधा ने क्रमशः 447 और 894 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना का प्राप्तांक कुल अंकों का 10% है, तो सुधा ने कुल अंकों का कितने प्रतिशत अंक प्राप्त किया?

Ans

✗ 1. 21%

✓ 2. 20%

✗ 3. 23%

✗ 4. 19%

Q.20 कोई कार एकसमान चाल से 2 घंटे 30 मिनट में 187.5 km की दूरी तय करती है। कार की चाल कितनी है?

Ans

✗ 1. 80 km/h

✓ 2. 75 km/h

✗ 3. 60 km/h

✗ 4. 90 km/h

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
सीमित संसाधनों और प्रतिकूल परिस्थितियों के बावजूद अनुसंधान दल ने परियोजना _____ पूर्ण की।

Ans

✗ 1. संभवत

✗ 2. जरूर

✗ 3. क्रमशः

✓ 4. यथावत्

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"एक लकड़ी से सबको हांकना"

Ans
✗ 1. बहुत सख्ती से पेश आना
✗ 2. सबको एक समान दंड देना
✓ 3. यथा योग्य व्यवहार न करना
✗ 4. बिना सोचे-समझे निर्णय लेना

Q.3 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि इमरती बहुत
ब. इसे बड़े चाव से खाते हैं
स. फिर भी अनेक लोग
द. मीठी होती है,

Ans
✗ 1. ब, अ, द, स
✗ 2. द, अ, स, ब
✗ 3. स, द, अ, ब
✓ 4. अ, द, स, ब

Q.4 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. केंद्रीकरण की प्रवृत्ति लोकतांत्रिक मूल्यों के सर्वथा विपरीत है।
✗ 2. अधिनायकवादी शासन व्यवस्था नागरिक स्वतंत्रताओं का दमन करती है।
✗ 3. न्यायिक सक्रियता ने संवैधानिक मर्यादाओं को नया आयाम दिया है।
✓ 4. कार्यपालीका की स्वेच्छाचारिता पर अंकुश लगाना आत्यंत आवश्यक है।

Q.5 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
मुकाबले में भारतीय टीम ने विपक्षी टीम को पराजित किया।

Ans
✗ 1. दिनभर
✗ 2. थोड़ा
✗ 3. घड़ी-घड़ी
✓ 4. बुरी तरह

Q.6 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आसमान का थूका मुँह पर आता है

Ans
✗ 1. ऊंचे पद वाले का सम्मान करना चाहिए
✓ 2. बड़ों की निंदा करने से अपनी ही निंदा होती है
✗ 3. गलत कम का परिणाम हमेशा गलत ही होता है
✗ 4. किसी पर झूठ आरोप नहीं लगाना चाहिए

Q.7 'सींग कटाकर बछड़ो में मिलना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. दरिद्रता में आनंद लूटना
✓ 2. बूढ़े होकर भी बच्चों जैसा काम करना
✗ 3. अपनी योग्यता-अयोग्यता को समझना
✗ 4. काम शुरू होते ही बाधा आना

Q.8 सही कारक चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूरा कीजिए।
'साबिर .....रोटी नहीं खायी है।'

Ans
✗ 1. से
✓ 2. ने
✗ 3. को
✗ 4. में

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
आधुनिक संचार माध्यमों में विदेशी शब्दों का _____ प्रयोग होने के कारण अनेक पारंपरिक शब्द सामान्य व्यवहार से लुप्त होते जा रहे हैं।

Ans
- ✔ 1. अधिक
- ✘ 2. प्रायः
- ✘ 3. बराबर
- ✘ 4. कभी-कभी

Q.10 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ईंट से ईंट बजना

Ans
- ✘ 1. आपसी मतभेद भुलाकर साथ कार्य करना
- ✘ 2. मजबूती से इमारत का निर्माण करना
- ✔ 3. घमासान लड़ाई होना
- ✘ 4. पुरानी दुश्मनी खत्म हो जाना

Q.11 नीचे दिये गये वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें-
'वीणा है जिसके हाथ में वह देवी'

Ans
- ✘ 1. वीणादायिनी
- ✘ 2. वीणापदक
- ✘ 3. वीणादायक
- ✔ 4. वीणापाणि

Q.12 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो प्रश्न करने के योग्य'

Ans
- ✘ 1. विवेकी
- ✘ 2. दृष्टव्य
- ✘ 3. आलसी
- ✔ 4. प्रष्टव्य

Q.13 "नीचे लिखा हुआ" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. आध्यात्मिक
- ✔ 2. अधोलिखित
- ✘ 3. सापेक्ष
- ✘ 4. अपठित

Q.14 'अख्तियार में होना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -

Ans
- ✔ 1. काबू या वश में होना
- ✘ 2. अधिकार लेना
- ✘ 3. स्वीकार करना
- ✘ 4. बुरा लगना

Q.15 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' यह घर अब ..... हो चुका है ।'

Ans
- ✘ 1. बैंगनी
- ✘ 2. समान
- ✘ 3. नुकीला
- ✔ 4. उजाड़

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि इमरती गरमागरम
ब. उसका स्वाद
स. और भी बढ़ जाता है
द. परोसी जाए, तो

Ans
✗ 1. अ, द, स, ब
✗ 2. अ, स, ब, द
✓ 3. अ, द, ब, स
✗ 4. स, अ, द, ब

Q.17 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो उर के बल गमन करता है'

Ans
✗ 1. उलटा
✓ 2. उरग
✗ 3. विपरितगामी
✗ 4. हितैषी

Q.18 उचित कारक एवं उससे सम्बंधित चिह्न वाले विकल्प को चुनकर कर निम्नलिखित वाक्य पूर्ण करें-

क्रांतिकारी ने साहस और विचारधारा ..... अन्यायपूर्ण शासन की नींव हिला दी।

Ans
✗ 1. से - कर्म कारक
✓ 2. से - करण कारक
✗ 3. से - संबंध कारक
✗ 4. से - अपादान कारक

Q.19 नीचे दिये गए वाक्य का सही क्रम कौ न-सा है?
'फूलमती अपने कमरे में जाकर लेटी, उसकी कमर टूट गयी है. पति के मरते ही अपने पेट के लड़के उसके शत्रु हो जायेंगे, उसको स्वप्न में भी गुमान न था. उसकी कमर टूट गयी है.'

Ans
✗ 1. फूलमती अपने कमरे में जाकर लेटी, उसको स्वप्न में भी गुमान न था. उसकी कमर टूट गयी है. पति के मरते ही अपने पेट के लड़के उसके शत्रु हो जायेंगे, तो उसे मालुम हुआ.
✓ 2. फूलमती अपने कमरे में जाकर लेटी, तो उसे मालुम हुआ, उसकी कमर टूट गयी है. पति के मरते ही अपने पेट के लड़के उसके शत्रु हो जायेंगे, उसको स्वप्न में भी गुमान न था.
✗ 3. तो उसे मालुम हुआ, उसकी कमर टूट गयी है, फूलमती अपने कमरे में जाकर लेटी. अपने पेट के लड़के उसके शत्रु हो जायेंगे, उसको स्वप्न में भी गुमान न था. पति के मरते ही.
✗ 4. पति के मरते ही अपने पेट के लड़के उसके शत्रु हो जायेंगे, उसको स्वप्न में भी गुमान न था. तो उसे मालुम हुआ, उसकी कमर टूट गयी है. फूलमती अपने कमरे में जाकर लेटी.

Q.20 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✓ 1. विचारशीलता ही मनूष्य को अन्य प्राणियों से पृथाक करती है।
✗ 2. नौकरशाही की अकर्मण्यता प्रशासनिक सुशासन में बाधक बनती है।
✗ 3. संप्रभुता का हनन किसी भी राष्ट्र के लिए असहनीय है।
✗ 4. सत्य की खोज में संशय का होना अत्यंत स्वाभाविक है।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त पर्यायवाची चुनें।

कुछ लोगों में जन्मजात <u>हुनर</u> होता है।

Ans
✗ 1. उदय
✗ 2. उपलब्धि
✓ 3. कौशल
✗ 4. दौलत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 रवि ने अपने मित्र को समझाते हुए कहा कि उसे इस योजना में धैर्य के साथ काम करना है। इस संदर्भ में 'धैर्य' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. निर्भीक
- ✓ 2. अधैर्य
- ✗ 3. ध्वंस
- ✗ 4. धवल

Q.3 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. डर के कारण वह झिझक कर रोने लगा।
- ✓ 2. नई कक्षा में बोलते समय उसे थोड़ी झिझक हुई।
- ✗ 3. पुलिस ने चोर को झिझकते हुए पकड़ लिया।
- ✗ 4. परीक्षा में नक़ल करते हुए पकडे जाने पर वह झिझक गया।

Q.4 विदेशज शब्द 'दफ्तर' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह समय पर दफतर पहुँचा।
- ✗ 2. वह समय पर दफ्तरा पहुँचा।
- ✗ 3. वह समय पर दफ़तार पहुँचा।
- ✓ 4. वह समय पर दफ्तर पहुँचा।

Q.5 सभा में एक-से-एक विद्वान सज्जन <u>उपस्थित</u> थे।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. बेकार
- ✓ 2. अनुपस्थित
- ✗ 3. अस्पष्ट
- ✗ 4. आहूत

Q.6 <u>शत्रु</u> से सावधानीपूर्वक व्यवहार करना चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. संबंधी
- ✗ 2. सहोदर
- ✗ 3. प्रेमी
- ✓ 4. मित्र

Q.7 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा तत्सम शब्द नहीं है?

Ans
- ✗ 1. रजत
- ✗ 2. रज
- ✗ 3. रजक
- ✓ 4. चाँदी

Q.8 तत्सम शब्द पहचानें-

Ans
- ✗ 1. सूरज
- ✗ 2. रात
- ✓ 3. कर्म
- ✗ 4. सच

Q.9 देशज शब्द 'चिमटा' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✓ 1. मेरी चिमटा टूट गई।
- ✗ 2. चिमटा लोहे का बना है।
- ✗ 3. उसने नया चिमटा खरीदा।
- ✗ 4. चिमटा आग के पास रखा है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दिए गए विकल्पों में से भूख का तत्सम शब्द चुनिए-

Ans
✗ 1. बुष
✓ 2. बुभुक्षा
✗ 3. भ्रू
✗ 4. म्रश्रण

Q.11 'कंपनी के कुछ सदस्यों ने नई नीति लागू करने के लिए मूक प्रदर्शन किया।' इस संदर्भ में 'मूक' का विलोम शब्द कौन-सा है?

Ans
✗ 1. परामर्श
✓ 2. वाचाल
✗ 3. उपेक्षा
✗ 4. मौन

Q.12 उसने निराशा से आकाश की ओर देखा।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. समूल
✓ 2. पाताल
✗ 3. उपमित
✗ 4. नभ

Q.13 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्रणयनी के हृदय में मलिनता उत्पन्न होने के उपरांत वह निरासक्त होकर विचलित हुई।

Ans
✓ 1. प्रणयनी के हृदय में
✗ 2. के उपरांत वह निरासक्त
✗ 3. होकर विचलित हुई
✗ 4. मलिनता उत्पन्न होने

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. रूढ़ियों के बंधन तोड़ने के लिए अदम्य साहस चाहिए।
✗ 2. अंतरात्मा की आवाज ही मनुष्य का अंतिम मार्गदर्शक है।
✓ 3. ज्ञान की पिपसा मनुष्य को निरंतर गतिशिल बनाए रखती है।
✗ 4. नियतिवाद और कर्मवाद के मध्य सदियों से विवाद है।

Q.15 निम्नलिखित वाक्य में किस शब्द की वर्तनी अशुद्ध है ?
'मानसी को अपनी विद्या का अभीमान है।'

Ans
✗ 1. अपनी
✓ 2. अभीमान
✗ 3. विद्या
✗ 4. मानसी

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
लाला श्रीनिवासदास का 'परीक्षागुरु' हिंदी का पहला मौलिक उपन्यास माना गया है। एक ओर पुनर्जागरण की प्रक्रिया चल रही है, दूसरी ओर साथ ही साथ उस प्रक्रिया के परिणामों का परीक्षण भी चल रहा है। 'परीक्षागुरु' का स्वर सात्विक और वातावरण नैतिक रखने का पूरा प्रयास लेखक ने किया है।
उपन्यास में नये उभरते मध्यवर्ग के प्रौढ़ता की ओर अग्रसर युवकों का चित्रण है, जिनकी ओर से समाज को सबसे अधिक आशाएँ हो सकती हैं। केन्द्रीय चरित्र लाला मदनमोहन है जो रईस परिवार और संस्कारों के हैं; उनकी मित्र-मंडली उन्हें बातों में चढ़ाकर नये फैशन की ओर ले जाना चाहती है। नये तरह के फर्नीचर, पहनावे और आभूषण पर उन्हें फिजूलखर्ची के लिए प्रेरित किया जाता है यह बताकर कि शहर के अन्य रईस इन्हीं आधुनिक उपकरणों को खरीद रहे हैं। इस प्रतिद्वंद्विता के भाव को उपजा कर नयी सभ्यता की दौड़ आरंभ होती है। मदनमोहन की मित्र-मंडली में केवल एक ब्रजकिशोर है जो उसका शुभचिंतक है, और फैशन के इस नये प्रवाह में बह नहीं जाना चाहता; शेष सब चाटुकार और समय-सेवी हैं। ब्रजकिशोर और अपनी पत्नी की सहायता से ही मदनमोहन विपत्तियों के उस गर्त से निकल पाता है जिसमें फैशन की अंधी दौड़ ने उसे धकेल दिया था। पुराने रूपकों की व्याख्या के सादृश्य पर देखें तो यह विवेक और परंपरा का सहारा है जो विदेशी आक्रामक संस्कृति से रक्षा करता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश की संरचना निम्नलिखित में से कौन-सी है?

Ans
✗ 1. कथात्मक संरचना
✓ 2. विश्लेषणात्मक संरचना
✗ 3. व्याख्यात्मक संरचना
✗ 4. वर्णनात्मक संरचना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
लाला श्रीनिवासदास का 'परीक्षागुरु' हिंदी का पहला मौलिक उपन्यास माना गया है। एक ओर पुनर्जागरण की प्रक्रिया चल रही है, दूसरी ओर साथ ही साथ उस प्रक्रिया के परिणामों का परीक्षण भी चल रहा है। 'परीक्षागुरु' का स्वर सात्विक और वातावरण नैतिक रखने का पूरा प्रयास लेखक ने किया है।
उपन्यास में नये उभरते मध्यवर्ग के प्रौढ़ता की ओर अग्रसर युवकों का चित्रण है, जिनकी ओर से समाज को सबसे अधिक आशाएँ हो सकती हैं। केन्द्रीय चरित्र लाला मदनमोहन है जो रईस परिवार और संस्कारों के हैं; उनकी मित्र-मंडली उन्हें बातों में चढ़ाकर नये फैशन की ओर ले जाना चाहती है। नये तरह के फर्नीचर, पहनावे और आभूषण पर उन्हें फिजूलखर्ची के लिए प्रेरित किया जाता है यह बताकर कि शहर के अन्य रईस इन्हीं आधुनिक उपकरणों को खरीद रहे हैं। इस प्रतिद्वंद्विता के भाव को उपजा कर नयी सभ्यता की दौड़ आरंभ होती है। मदनमोहन की मित्र-मंडली में केवल एक ब्रजकिशोर है जो उसका शुभचिंतक है, और फैशन के इस नये प्रवाह में बह नहीं जाना चाहता; शेष सब चाटुकार और समय-सेवी हैं। ब्रजकिशोर और अपनी पत्नी की सहायता से ही मदनमोहन विपत्तियों के उस गर्त से निकल पाता है जिसमें फैशन की अंधी दौड़ ने उसे धकेल दिया था। पुराने रूपकों की व्याख्या के सादृश्य पर देखें तो यह विवेक और परंपरा का सहारा है जो विदेशी आक्रामक संस्कृति से रक्षा करता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का केंद्रीय विषय निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans

✔ 1. 'परीक्षागुरु' में आधुनिकता, फैशन और परंपरा के अंतर्विरोध का चित्रण

✘ 2. ब्रजकिशोर की मित्रता और मदनमोहन के जीवन में उसका प्रभाव

✘ 3. लाला मदनमोहन के चरित्र के माध्यम से पारिवारिक जीवन का चित्रण

✘ 4. उपन्यास में मध्यवर्गीय युवकों की सामाजिक स्थिति का वर्णन

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
लाला श्रीनिवासदास का 'परीक्षागुरु' हिंदी का पहला मौलिक उपन्यास माना गया है। एक ओर पुनर्जागरण की प्रक्रिया चल रही है, दूसरी ओर साथ ही साथ उस प्रक्रिया के परिणामों का परीक्षण भी चल रहा है। 'परीक्षागुरु' का स्वर सात्विक और वातावरण नैतिक रखने का पूरा प्रयास लेखक ने किया है।
उपन्यास में नये उभरते मध्यवर्ग के प्रौढ़ता की ओर अग्रसर युवकों का चित्रण है, जिनकी ओर से समाज को सबसे अधिक आशाएँ हो सकती हैं। केन्द्रीय चरित्र लाला मदनमोहन है जो रईस परिवार और संस्कारों के हैं; उनकी मित्र-मंडली उन्हें बातों में चढ़ाकर नये फैशन की ओर ले जाना चाहती है। नये तरह के फर्नीचर, पहनावे और आभूषण पर उन्हें फिजूलखर्ची के लिए प्रेरित किया जाता है यह बताकर कि शहर के अन्य रईस इन्हीं आधुनिक उपकरणों को खरीद रहे हैं। इस प्रतिद्वंद्विता के भाव को उपजा कर नयी सभ्यता की दौड़ आरंभ होती है। मदनमोहन की मित्र-मंडली में केवल एक ब्रजकिशोर है जो उसका शुभचिंतक है, और फैशन के इस नये प्रवाह में बह नहीं जाना चाहता; शेष सब चाटुकार और समय-सेवी हैं। ब्रजकिशोर और अपनी पत्नी की सहायता से ही मदनमोहन विपत्तियों के उस गर्त से निकल पाता है जिसमें फैशन की अंधी दौड़ ने उसे धकेल दिया था। पुराने रूपकों की व्याख्या के सादृश्य पर देखें तो यह विवेक और परंपरा का सहारा है जो विदेशी आक्रामक संस्कृति से रक्षा करता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश से निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

Ans

✘ 1. आर्थिक संपन्नता विदेशी सभ्यता के आकर्षण को समाप्त कर सकती है।

✘ 2. सामाजिक प्रतिष्ठा बाहरी सांस्कृतिक प्रभाव को निष्प्रभावी कर सकती है।

✔ 3. विवेक तथा परंपरा विदेशी सांस्कृतिक प्रभाव से रक्षा कर सकते हैं।

✘ 4. आधुनिक फैशन विदेशी संस्कृति को अपनाने से रोक सकता है।

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
लाला श्रीनिवासदास का 'परीक्षागुरु' हिंदी का पहला मौलिक उपन्यास माना गया है। एक ओर पुनर्जागरण की प्रक्रिया चल रही है, दूसरी ओर साथ ही साथ उस प्रक्रिया के परिणामों का परीक्षण भी चल रहा है। 'परीक्षागुरु' का स्वर सात्विक और वातावरण नैतिक रखने का पूरा प्रयास लेखक ने किया है।
उपन्यास में नये उभरते मध्यवर्ग के प्रौढ़ता की ओर अग्रसर युवकों का चित्रण है, जिनकी ओर से समाज को सबसे अधिक आशाएँ हो सकती हैं। केन्द्रीय चरित्र लाला मदनमोहन है जो रईस परिवार और संस्कारों के हैं; उनकी मित्र-मंडली उन्हें बातों में चढ़ाकर नये फैशन की ओर ले जाना चाहती है। नये तरह के फर्नीचर, पहनावे और आभूषण पर उन्हें फिजूलखर्ची के लिए प्रेरित किया जाता है यह बताकर कि शहर के अन्य रईस इन्हीं आधुनिक उपकरणों को खरीद रहे हैं। इस प्रतिद्वंद्विता के भाव को उपजा कर नयी सभ्यता की दौड़ आरंभ होती है। मदनमोहन की मित्र-मंडली में केवल एक ब्रजकिशोर है जो उसका शुभचिंतक है, और फैशन के इस नये प्रवाह में बह नहीं जाना चाहता; शेष सब चाटुकार और समय-सेवी हैं। ब्रजकिशोर और अपनी पत्नी की सहायता से ही मदनमोहन विपत्तियों के उस गर्त से निकल पाता है जिसमें फैशन की अंधी दौड़ ने उसे धकेल दिया था। पुराने रूपकों की व्याख्या के सादृश्य पर देखें तो यह विवेक और परंपरा का सहारा है जो विदेशी आक्रामक संस्कृति से रक्षा करता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश और वास्तविक जीवन की परिस्थितियों के बीच सबसे उपयुक्त संबंध निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans

✘ 1. आधुनिक जीवन में आर्थिक समृद्धि का संरक्षण लाभकारी है।

✘ 2. नई परिस्थितियों में व्यक्तिगत स्वतंत्रता का संरक्षण महत्त्वपूर्ण है।

✘ 3. बदलते परिवेश में सामाजिक प्रतिष्ठा का संरक्षण उपयोगी है।

✔ 4. नवीनता स्वीकारते हुए सांस्कृतिक विरासत का संरक्षण विवेकपूर्ण है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
लाला श्रीनिवासदास का 'परीक्षागुरु' हिंदी का पहला मौलिक उपन्यास माना गया है। एक ओर पुनर्जागरण की प्रक्रिया चल रही है, दूसरी ओर साथ ही साथ उस प्रक्रिया के परिणामों का परीक्षण भी चल रहा है। 'परीक्षागुरु' का स्वर सात्विक और वातावरण नैतिक रखने का पूरा प्रयास लेखक ने किया है।
उपन्यास में नये उभरते मध्यवर्ग के प्रौढ़ता की ओर अग्रसर युवकों का चित्रण है, जिनकी ओर से समाज को सबसे अधिक आशाएँ हो सकती हैं। केन्द्रीय चरित्र लाला मदनमोहन है जो रईस परिवार और संस्कारों के हैं; उनकी मित्र-मंडली उन्हें बातों में चढ़ाकर नये फैशन की ओर ले जाना चाहती है। नये तरह के फर्नीचर, पहनावे और आभूषण पर उन्हें फिजूलखर्ची के लिए प्रेरित किया जाता है यह बताकर कि शहर के अन्य रईस इन्हीं आधुनिक उपकरणों को खरीद रहे हैं। इस प्रतिद्वंद्विता के भाव को उपजा कर नयी सभ्यता की दौड़ आरंभ होती है। मदनमोहन की मित्र-मंडली में केवल एक ब्रजकिशोर है जो उसका शुभचिंतक है, और फैशन के इस नये प्रवाह में बह नहीं जाना चाहता; शेष सब चाटुकार और समय-सेवी हैं। ब्रजकिशोर और अपनी पत्नी की सहायता से ही मदनमोहन विपत्तियों के उस गर्त से निकल पाता है जिसमें फैशन की अंधी दौड़ ने उसे धकेल दिया था। पुराने रूपकों की व्याख्या के सादृश्य पर देखें तो यह विवेक और परंपरा का सहारा है जो विदेशी आक्रामक संस्कृति से रक्षा करता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'परीक्षागुरु' में मदनमोहन को फैशन की ओर किसके द्वारा प्रेरित किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. मित्र-मंडली
- ✘ 2. ब्रजकिशोर
- ✘ 3. उनकी पत्नी
- ✘ 4. पारिवारिक सदस्य

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Select the sentence that contains an adjective error.

Ans
- ✘ 1. The conference attracted distinguished scholars from numerous international universities.
- ✔ 2. The survey produced a more universal conclusion after collecting additional responses.
- ✘ 3. The conservation project preserved the monument's original appearance through careful restoration.
- ✘ 4. The professor explained the universal principle using practical scientific illustrations.

Q.2 Select the most appropriate synonym of the highlighted word in the given sentence.

The lawyer's argument was cogent, convincing even the most skeptical members of the jury.

Ans
- ✘ 1. unconvincing
- ✘ 2. confusing
- ✘ 3. vague
- ✔ 4. persuasive

Q.3 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The weather observer measured atmospheric humidity using a/an instrument that measures the amount of moisture in the air.

Ans
- ✘ 1. Altimeter
- ✘ 2. Barometer
- ✘ 3. Odometer
- ✔ 4. Hygrometer

Q.4 Which one-word substitute best fits the words given in quotes?
For a technical workshop, 'participants who consistently challenge established ideas and introduce untested methods' attended.

Ans
- ✘ 1. Protagonists
- ✔ 2. Iconoclasts
- ✘ 3. Pacifists
- ✘ 4. Dogmatists

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **A statement is divided into different segments. Rearrange all the segments to form a coherent statement.**

A - each a silent story of journeys undertaken and lessons learned
B - salty tears from weathered cheeks
C - as weathered hands clutched smooth pebbles,
D - the salty tang of the ocean breeze teased

Ans
✔ 1. DBCA
✘ 2. BDCA
✘ 3. ACBD
✘ 4. BCDA

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The professor assigned / a more harder project / to the graduate class / than to the undergraduates.

Ans
✘ 1. than to the undergraduates.
✔ 2. a more harder project
✘ 3. The professor assigned
✘ 4. to the graduate class

Q.7 **Choose the segment in the given sentence with an error.**

The research team, despite their / extensive preparation, delivered a surprisingly / underwhelmed presentation that left the / committee with several unresolved concerns.

Ans
✔ 1. underwhelmed presentation that left the
✘ 2. extensive preparation, delivered a surprisingly
✘ 3. The research team, despite their
✘ 4. committee with several unresolved concerns.

Q.8 **What does the proverb 'A lazy sheep thinks its wool heavy' mean?**

Ans
✘ 1. Hardworking people don't complain about duties
✘ 2. Heavy responsibilities are always difficult to manage
✘ 3. A sheep that has thick wool moves slowly
✔ 4. People exaggerate their burdens to avoid work

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
After several rounds of intense discussions between representatives (A)/ from both organisations, the negotiation seemed fruitfully (B) / despite several disagreements that arose during (C)/the final stage of the talks and delayed the final agreement. (D)

Ans
✘ 1. C
✔ 2. B
✘ 3. D
✘ 4. A

Q.10 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The second hypothesis appears / considerably few plausible / in light of the evidence obtained / from the longitudinal investigation.

Ans
✘ 1. from the longitudinal investigation.
✔ 2. considerably few plausible
✘ 3. The second hypothesis appears
✘ 4. in light of the evidence obtained

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given phrase.**

A piece of furniture that is used as a footstool

Ans

✗ 1. Armchair

✓ 2. Ottoman

✗ 3. Bench

✗ 4. Recliner

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who works only for money and is primarily motivated by financial gain rather than personal satisfaction, loyalty, or principles

Ans

✗ 1. Visionary

✗ 2. Altruist

✓ 3. Mercenary

✗ 4. Volunteer

Q.13 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
Scientists devised a method of improving a population by controlled breeding for desirable traits.

Ans

✗ 1. Genomics

✗ 2. Genetics

✓ 3. Eugenics

✗ 4. Anthropology

Q.14 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Despite the daunting nature of/ for a PhD thesis, the potential (a) / to the field can be a powerful motivator (b)/ tackling a complex philosophical topic (c)/ to make a groundbreaking contribution (d)

Ans

✗ 1. bcda

✓ 2. cadb

✗ 3. abcd

✗ 4. cbda

Q.15 **Choose the segment in the following sentence that has an error.**

Several industrially-designed coffee makers, / each more efficient than the last, / was displayed beside uniquely arranged, /antique teacups from Istanbul.

Ans

✓ 1. was displayed beside uniquely arranged,

✗ 2. Several industrially-designed coffee makers,

✗ 3. antique teacups from Istanbul

✗ 4. each more efficient than the last,

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Historians do not merely unearth the past; they actively construct it from the fragmented remnants left behind. The archival records we rely upon are rarely neutral or complete; rather, they reflect the biases of the era that __ (1) __ them. Documents deemed important by ruling elites are meticulously preserved, while the lived experiences of marginalized populations are frequently __ (2) __ from the official narrative. Consequently, a historian must learn to identify the contradictions within the text. Relying uncritically on surviving official documents threatens to __ (3) __ historical injustices by treating a partial record as an absolute truth. To reconstruct a more __ (4) __ past, researchers must seek out non-traditional sources—such as oral histories and folklore—to __ (5) __ the gaps left by institutional power.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans
- ✗ 1. contravened
- ✓ 2. produced
- ✗ 3. boycotted
- ✗ 4. anticipated

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Historians do not merely unearth the past; they actively construct it from the fragmented remnants left behind. The archival records we rely upon are rarely neutral or complete; rather, they reflect the biases of the era that __ (1) __ them. Documents deemed important by ruling elites are meticulously preserved, while the lived experiences of marginalized populations are frequently __ (2) __ from the official narrative. Consequently, a historian must learn to identify the contradictions within the text. Relying uncritically on surviving official documents threatens to __ (3) __ historical injustices by treating a partial record as an absolute truth. To reconstruct a more __ (4) __ past, researchers must seek out non-traditional sources—such as oral histories and folklore—to __ (5) __ the gaps left by institutional power.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans
- ✓ 1. erased
- ✗ 2. amplified
- ✗ 3. canonized
- ✗ 4. chronicled

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Historians do not merely unearth the past; they actively construct it from the fragmented remnants left behind. The archival records we rely upon are rarely neutral or complete; rather, they reflect the biases of the era that __ (1) __ them. Documents deemed important by ruling elites are meticulously preserved, while the lived experiences of marginalized populations are frequently __ (2) __ from the official narrative. Consequently, a historian must learn to identify the contradictions within the text. Relying uncritically on surviving official documents threatens to __ (3) __ historical injustices by treating a partial record as an absolute truth. To reconstruct a more __ (4) __ past, researchers must seek out non-traditional sources—such as oral histories and folklore—to __ (5) __ the gaps left by institutional power.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans
- ✗ 1. rectify
- ✗ 2. deconstruct
- ✓ 3. perpetuate
- ✗ 4. mitigate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Historians do not merely unearth the past; they actively construct it from the fragmented remnants left behind. The archival records we rely upon are rarely neutral or complete; rather, they reflect the biases of the era that __ (1) __ them. Documents deemed important by ruling elites are meticulously preserved, while the lived experiences of marginalized populations are frequently __ (2) __ from the official narrative. Consequently, a historian must learn to identify the contradictions within the text. Relying uncritically on surviving official documents threatens to __ (3) __ historical injustices by treating a partial record as an absolute truth. To reconstruct a more __ (4) __ past, researchers must seek out non-traditional sources—such as oral histories and folklore—to __ (5) __ the gaps left by institutional power.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans
- ✗ 1. partisan
- ✗ 2. fragmented
- ✓ 3. comprehensive
- ✗ 4. homogeneous

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Historians do not merely unearth the past; they actively construct it from the fragmented remnants left behind. The archival records we rely upon are rarely neutral or complete; rather, they reflect the biases of the era that __ (1) __ them. Documents deemed important by ruling elites are meticulously preserved, while the lived experiences of marginalized populations are frequently __ (2) __ from the official narrative. Consequently, a historian must learn to identify the contradictions within the text. Relying uncritically on surviving official documents threatens to __ (3) __ historical injustices by treating a partial record as an absolute truth. To reconstruct a more __ (4) __ past, researchers must seek out non-traditional sources—such as oral histories and folklore—to __ (5) __ the gaps left by institutional power.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans
- ✗ 1. duplicate
- ✓ 2. supplement
- ✗ 3. restrict
- ✗ 4. exacerbate

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.

Heena's presentation and explanation were ___ (vague).

Ans
- ✗ 1. random
- ✗ 2. confusing
- ✗ 3. unclear
- ✓ 4. precise

Q.2 Select the most appropriate meaning of the proverb "The axe forgets, but the tree remembers" from the following.

Ans
- ✗ 1. The axe is more powerful than the tree
- ✗ 2. Trees are more important than axes
- ✓ 3. Those who harm others may forget, but the ones who suffer don't
- ✗ 4. The tree is always conscious of the axe

Q.3 Select the option with the correct passive voice usage for the given sentence.

The director intentionally omitted several controversial scenes from the documentary.

Ans
- ✗ 1. Several controversial scenes intentionally were omitted from the documentary by the director.
- ✓ 2. Several controversial scenes were intentionally omitted from the documentary by the director.
- ✗ 3. The documentary was intentionally omitted several controversial scenes by the director.
- ✗ 4. Several controversial scenes have been intentionally omitted by the director from the documentary.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

This time next year, I imagine thousands of students _____ in the newly established university campus near Darbhanga.

Ans

✗ 1. have been studying

✗ 2. studying

✓ 3. will be studying

✗ 4. had studied

Q.5 **In the following question, a statement has been given with highlighted text. You are required to replace the text with the correct proverb given in the options.**

Despite repeated warnings, he continued to invest in risky stocks, and eventually, he lost everything. This was bound to happen sooner or later.

Ans

✗ 1. Fortune favors the bold.

✗ 2. A leopard never changes its spots.

✗ 3. Every cloud has a silver lining.

✓ 4. The writing was on the wall.

Q.6 **Select the option that expresses the given sentence in passive voice.**

The committee will have finalized the report before the chairman arrives.

Ans

✗ 1. The report was finalized by the committee before the chairman had arrived.

✓ 2. The report will have been finalized by the committee before the chairman arrives.

✗ 3. The committee will finalize the report before the chairman would arrive.

✗ 4. The report would be finalized before the chairman's arrival.

Q.7 **Choose the most appropriate antonym of the underlined word from the options given below.**
Her laconic replies made it hard to continue the conversation for long.

Ans

✗ 1. Jealous

✗ 2. Brusque

✗ 3. Fragile

✓ 4. Verbose

Q.8 **Complete the given sentence by converting it into direct speech.**
He said that he had been working hard to prepare for the presentation and hoped that it would be successful.

Ans

✗ 1. He said, "I have been working hard to prepare for the presentation and hoped that it will be successful."

✗ 2. He said, "I had been working hard to prepare for the presentation and hope that it will be successful."

✗ 3. He said, "I have worked hard to prepare for the presentation and hope that it will be successful."

✓ 4. He said, "I have been working hard to prepare for the presentation and hope that it will be successful."

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Should the vote _____ the motion, the speaker _____ the house, and fresh elections _____ within ninety days.

Ans

✓ 1. carry / will dissolve / will follow

✗ 2. carry / would dissolve / would follow

✗ 3. carried / will dissolve / would follow

✗ 4. carries / will dissolve / will follow

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Choose the most appropriate option to complete the indirect form of the given direct speech.**
Direct speech: The scientist said, "If my hypothesis is correct, the results will be groundbreaking."
Indirect speech: The scientist stated that if his hypothesis _____

Ans

✗ 1. had been correct, the results would have been groundbreaking.

✗ 2. is correct, the results will be groundbreaking.

✗ 3. would be correct, the results could be groundbreaking.

✓ 4. was correct, the results would be groundbreaking.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Mysore Silk sarees, renowned for their unmatched sheen and timeless grace, represent one of India's most cherished textile traditions. Originating in the royal city of Mysuru, Karnataka, these sarees trace their legacy to the reign of the Wodeyar dynasty, which patronized fine silk weaving in the early 20th century. Inspired by the grandeur of royal attire, the Maharaja of Mysore established the Government Silk Weaving Factory in 1912, laying the foundation for a craft that would become synonymous with luxury, purity, and tradition. What distinguishes Mysore Silk from other varieties is its use of pure mulberry silk threads and genuine gold or silver zari. Each saree is meticulously woven, with smooth texture, light drape, and rich luster that catch light in every movement. The hallmark simplicity—contrasting borders, elegant hues, and minimal motifs—reflects understated sophistication rather than ostentation. Over the decades, Mysore Silk has adapted to changing times without losing its essence. Today, weavers combine traditional handloom artistry with modern design sensibilities, creating sarees that appeal to both connoisseurs and contemporary buyers. The Karnataka Silk Industries Corporation (KSIC) continues to uphold the heritage, ensuring authenticity through registered silk marks and quality certification. A Mysore Silk saree is more than attire—it is a piece of living heritage, woven with patience, skill, and pride. Draping one is not merely wearing fabric; it is embracing history, culture, and the enduring artistry of Mysuru's royal legacy.

SubQuestion No : 11

Q.11 **According to the passage, which historical development directly contributed to the institutional foundation of Mysore Silk weaving?**

Ans

✗ 1. The patronage of fine silk weaving under the Wodeyar dynasty

✗ 2. The introduction of registered silk marks and certification by KSIC

✗ 3. The adaptation of handloom artistry to modern design sensibilities

✓ 4. The establishment of the Government Silk Weaving Factory in 1912

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Mysore Silk sarees, renowned for their unmatched sheen and timeless grace, represent one of India's most cherished textile traditions. Originating in the royal city of Mysuru, Karnataka, these sarees trace their legacy to the reign of the Wodeyar dynasty, which patronized fine silk weaving in the early 20th century. Inspired by the grandeur of royal attire, the Maharaja of Mysore established the Government Silk Weaving Factory in 1912, laying the foundation for a craft that would become synonymous with luxury, purity, and tradition. What distinguishes Mysore Silk from other varieties is its use of pure mulberry silk threads and genuine gold or silver zari. Each saree is meticulously woven, with smooth texture, light drape, and rich luster that catch light in every movement. The hallmark simplicity—contrasting borders, elegant hues, and minimal motifs—reflects understated sophistication rather than ostentation. Over the decades, Mysore Silk has adapted to changing times without losing its essence. Today, weavers combine traditional handloom artistry with modern design sensibilities, creating sarees that appeal to both connoisseurs and contemporary buyers. The Karnataka Silk Industries Corporation (KSIC) continues to uphold the heritage, ensuring authenticity through registered silk marks and quality certification. A Mysore Silk saree is more than attire—it is a piece of living heritage, woven with patience, skill, and pride. Draping one is not merely wearing fabric; it is embracing history, culture, and the enduring artistry of Mysuru's royal legacy.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which material characteristic is explicitly stated as a defining feature distinguishing Mysore Silk from other silk varieties?**

Ans

✗ 1. The smooth texture and light drape of the fabric

✗ 2. The ability of the saree to reflect light with every movement

✓ 3. The incorporation of pure mulberry silk with gold or silver zari

✗ 4. The use of minimal motifs and contrasting borders

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Mysore Silk sarees, renowned for their unmatched sheen and timeless grace, represent one of India's most cherished textile traditions. Originating in the royal city of Mysuru, Karnataka, these sarees trace their legacy to the reign of the Wodeyar dynasty, which patronized fine silk weaving in the early 20th century. Inspired by the grandeur of royal attire, the Maharaja of Mysore established the Government Silk Weaving Factory in 1912, laying the foundation for a craft that would become synonymous with luxury, purity, and tradition. What distinguishes Mysore Silk from other varieties is its use of pure mulberry silk threads and genuine gold or silver zari. Each saree is meticulously woven, with smooth texture, light drape, and rich luster that catch light in every movement. The hallmark simplicity—contrasting borders, elegant hues, and minimal motifs—reflects understated sophistication rather than ostentation. Over the decades, Mysore Silk has adapted to changing times without losing its essence. Today, weavers combine traditional handloom artistry with modern design sensibilities, creating sarees that appeal to both connoisseurs and contemporary buyers. The Karnataka Silk Industries Corporation (KSIC) continues to uphold the heritage, ensuring authenticity through registered silk marks and quality certification. A Mysore Silk saree is more than attire—it is a piece of living heritage, woven with patience, skill, and pride. Draping one is not merely wearing fabric; it is embracing history, culture, and the enduring artistry of Mysuru's royal legacy.

SubQuestion No : 13

Q.13 The passage's emphasis on "hallmark simplicity" most strongly implies that Mysore Silk values:

Ans

✗ 1. Visual austerity over ceremonial richness

✗ 2. Functional durability above aesthetic appeal

✓ 3. Restraint and refinement as markers of elegance

✗ 4. Uniformity in design across decades

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Mysore Silk sarees, renowned for their unmatched sheen and timeless grace, represent one of India's most cherished textile traditions. Originating in the royal city of Mysuru, Karnataka, these sarees trace their legacy to the reign of the Wodeyar dynasty, which patronized fine silk weaving in the early 20th century. Inspired by the grandeur of royal attire, the Maharaja of Mysore established the Government Silk Weaving Factory in 1912, laying the foundation for a craft that would become synonymous with luxury, purity, and tradition. What distinguishes Mysore Silk from other varieties is its use of pure mulberry silk threads and genuine gold or silver zari. Each saree is meticulously woven, with smooth texture, light drape, and rich luster that catch light in every movement. The hallmark simplicity—contrasting borders, elegant hues, and minimal motifs—reflects understated sophistication rather than ostentation. Over the decades, Mysore Silk has adapted to changing times without losing its essence. Today, weavers combine traditional handloom artistry with modern design sensibilities, creating sarees that appeal to both connoisseurs and contemporary buyers. The Karnataka Silk Industries Corporation (KSIC) continues to uphold the heritage, ensuring authenticity through registered silk marks and quality certification. A Mysore Silk saree is more than attire—it is a piece of living heritage, woven with patience, skill, and pride. Draping one is not merely wearing fabric; it is embracing history, culture, and the enduring artistry of Mysuru's royal legacy.

SubQuestion No : 14

Q.14 From the description of contemporary Mysore Silk production, it can be inferred that the craft has survived primarily because it:

Ans

✓ 1. Balances continuity of tradition with selective innovation

✗ 2. Has replaced traditional methods with mechanised processes

✗ 3. Prioritises certification over artistic individuality

✗ 4. Targets only elite consumers and collectors

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Mysore Silk sarees, renowned for their unmatched sheen and timeless grace, represent one of India's most cherished textile traditions. Originating in the royal city of Mysuru, Karnataka, these sarees trace their legacy to the reign of the Wodeyar dynasty, which patronized fine silk weaving in the early 20th century. Inspired by the grandeur of royal attire, the Maharaja of Mysore established the Government Silk Weaving Factory in 1912, laying the foundation for a craft that would become synonymous with luxury, purity, and tradition. What distinguishes Mysore Silk from other varieties is its use of pure mulberry silk threads and genuine gold or silver zari. Each saree is meticulously woven, with smooth texture, light drape, and rich luster that catch light in every movement. The hallmark simplicity—contrasting borders, elegant hues, and minimal motifs—reflects understated sophistication rather than ostentation. Over the decades, Mysore Silk has adapted to changing times without losing its essence. Today, weavers combine traditional handloom artistry with modern design sensibilities, creating sarees that appeal to both connoisseurs and contemporary buyers. The Karnataka Silk Industries Corporation (KSIC) continues to uphold the heritage, ensuring authenticity through registered silk marks and quality certification. A Mysore Silk saree is more than attire—it is a piece of living heritage, woven with patience, skill, and pride. Draping one is not merely wearing fabric; it is embracing history, culture, and the enduring artistry of Mysuru's royal legacy.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which description most accurately captures the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Neutral and documentary, limiting emotional engagement

✗ 2. Commercial, highlighting market appeal and consumer demand

✗ 3. Critical, evaluating the evolution of textile traditions

✓ 4. Celebratory and reverential, emphasising heritage and continuity

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

Grandparents are increasingly joining social media platforms to connect with family, though their digital habits differ markedly from younger generations. In the UK, users over 55 are becoming Facebook's fastest-growing demographic, with millions aged 55–64 and over 65. Sheila, 59, joined to keep up with her grandchildren through photos and videos her daughter posts. She feels privileged to witness their lives in real time—something her grandparents never could. Ironically, teenagers like her 15-year-old granddaughter Chloe are abandoning Facebook. Only about 2.2 million UK users are under 17, preferring newer apps accessed constantly on their smartphones. Chloe admits she even sleeps with her phone, using it as an alarm and checking it before and after sleep. Unlike Sheila, whose online activity rekindled long-lost friendships, Chloe's generation risks social isolation despite being digitally connected. Interestingly, the roots of this screen dependency may lie with their parents. Peter, 38, recalls being perpetually online, blurring the boundaries between work and personal life. Realizing his hypocrisy in telling his children to disconnect, he adopted a minimalist approach—transferring his SIM card into a basic mobile phone during evenings and weekends. This allows him to remain reachable while prioritizing family interaction. The contrasting experiences of Sheila, Chloe, and Peter reveal a shifting digital landscape: older generations are embracing social media to reconnect, while younger ones are seeking balance by stepping back. Perhaps digital moderation will become the next intergenerational trend.

SubQuestion No : 16

Q.16 The central theme of the passage primarily explores _____. Choose the correct option.

Ans

✗ 1. The ethical dilemmas surrounding surveillance capitalism

✗ 2. The commodification of personal relationships through social media

✗ 3. The detrimental impact of technology on economic productivity

✓ 4. Intergenerational contrasts in digital engagement and adaptation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

Grandparents are increasingly joining social media platforms to connect with family, though their digital habits differ markedly from younger generations. In the UK, users over 55 are becoming Facebook's fastest-growing demographic, with millions aged 55–64 and over 65. Sheila, 59, joined to keep up with her grandchildren through photos and videos her daughter posts. She feels privileged to witness their lives in real time—something her grandparents never could. Ironically, teenagers like her 15-year-old granddaughter Chloe are abandoning Facebook. Only about 2.2 million UK users are under 17, preferring newer apps accessed constantly on their smartphones. Chloe admits she even sleeps with her phone, using it as an alarm and checking it before and after sleep. Unlike Sheila, whose online activity rekindled long-lost friendships, Chloe's generation risks social isolation despite being digitally connected. Interestingly, the roots of this screen dependency may lie with their parents. Peter, 38, recalls being perpetually online, blurring the boundaries between work and personal life. Realizing his hypocrisy in telling his children to disconnect, he adopted a minimalist approach—transferring his SIM card into a basic mobile phone during evenings and weekends. This allows him to remain reachable while prioritizing family interaction. The contrasting experiences of Sheila, Chloe, and Peter reveal a shifting digital landscape: older generations are embracing social media to reconnect, while younger ones are seeking balance by stepping back. Perhaps digital moderation will become the next intergenerational trend.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the tone of the passage from the options below.

Ans

✗ 1. Sarcastic and dismissive

✗ 2. Nostalgic yet analytical

✗ 3. Celebratory and self-congratulatory

✓ 4. Informative and reflective with a cautionary edge

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

Grandparents are increasingly joining social media platforms to connect with family, though their digital habits differ markedly from younger generations. In the UK, users over 55 are becoming Facebook's fastest-growing demographic, with millions aged 55–64 and over 65. Sheila, 59, joined to keep up with her grandchildren through photos and videos her daughter posts. She feels privileged to witness their lives in real time—something her grandparents never could. Ironically, teenagers like her 15-year-old granddaughter Chloe are abandoning Facebook. Only about 2.2 million UK users are under 17, preferring newer apps accessed constantly on their smartphones. Chloe admits she even sleeps with her phone, using it as an alarm and checking it before and after sleep. Unlike Sheila, whose online activity rekindled long-lost friendships, Chloe's generation risks social isolation despite being digitally connected. Interestingly, the roots of this screen dependency may lie with their parents. Peter, 38, recalls being perpetually online, blurring the boundaries between work and personal life. Realizing his hypocrisy in telling his children to disconnect, he adopted a minimalist approach—transferring his SIM card into a basic mobile phone during evenings and weekends. This allows him to remain reachable while prioritizing family interaction. The contrasting experiences of Sheila, Chloe, and Peter reveal a shifting digital landscape: older generations are embracing social media to reconnect, while younger ones are seeking balance by stepping back. Perhaps digital moderation will become the next intergenerational trend.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following statements best captures the author's attitude toward social media?

Ans

✗ 1. It should be abandoned for a return to traditional communication.

✗ 2. It has lost all relevance in the contemporary world.

✓ 3. It is an indispensable evil that connects and isolates simultaneously.

✗ 4. It serves purely as a commercial enterprise devoid of human values.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

Grandparents are increasingly joining social media platforms to connect with family, though their digital habits differ markedly from younger generations. In the UK, users over 55 are becoming Facebook's fastest-growing demographic, with millions aged 55–64 and over 65. Sheila, 59, joined to keep up with her grandchildren through photos and videos her daughter posts. She feels privileged to witness their lives in real time—something her grandparents never could. Ironically, teenagers like her 15-year-old granddaughter Chloe are abandoning Facebook. Only about 2.2 million UK users are under 17, preferring newer apps accessed constantly on their smartphones. Chloe admits she even sleeps with her phone, using it as an alarm and checking it before and after sleep. Unlike Sheila, whose online activity rekindled long-lost friendships, Chloe's generation risks social isolation despite being digitally connected. Interestingly, the roots of this screen dependency may lie with their parents. Peter, 38, recalls being perpetually online, blurring the boundaries between work and personal life. Realizing his hypocrisy in telling his children to disconnect, he adopted a minimalist approach—transferring his SIM card into a basic mobile phone during evenings and weekends. This allows him to remain reachable while prioritizing family interaction. The contrasting experiences of Sheila, Chloe, and Peter reveal a shifting digital landscape: older generations are embracing social media to reconnect, while younger ones are seeking balance by stepping back. Perhaps digital moderation will become the next intergenerational trend.

SubQuestion No : 19

Q.19 Complete the sentence by choosing the correct option.
The real-life relevance of Peter's decision lies in _____.

Ans

✔ 1. Illustrating conscious digital moderation as a model for balance

✘ 2. Demonstrating the futility of resisting technological evolution

✘ 3. Showing generational resentment towards innovation

✘ 4. Depicting withdrawal from modern responsibilities

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

Grandparents are increasingly joining social media platforms to connect with family, though their digital habits differ markedly from younger generations. In the UK, users over 55 are becoming Facebook's fastest-growing demographic, with millions aged 55–64 and over 65. Sheila, 59, joined to keep up with her grandchildren through photos and videos her daughter posts. She feels privileged to witness their lives in real time—something her grandparents never could. Ironically, teenagers like her 15-year-old granddaughter Chloe are abandoning Facebook. Only about 2.2 million UK users are under 17, preferring newer apps accessed constantly on their smartphones. Chloe admits she even sleeps with her phone, using it as an alarm and checking it before and after sleep. Unlike Sheila, whose online activity rekindled long-lost friendships, Chloe's generation risks social isolation despite being digitally connected. Interestingly, the roots of this screen dependency may lie with their parents. Peter, 38, recalls being perpetually online, blurring the boundaries between work and personal life. Realizing his hypocrisy in telling his children to disconnect, he adopted a minimalist approach—transferring his SIM card into a basic mobile phone during evenings and weekends. This allows him to remain reachable while prioritizing family interaction. The contrasting experiences of Sheila, Chloe, and Peter reveal a shifting digital landscape: older generations are embracing social media to reconnect, while younger ones are seeking balance by stepping back. Perhaps digital moderation will become the next intergenerational trend.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct antonym of "minimalist" as used in the context of Peter's approach.

Ans

✘ 1. Moderate

✔ 2. Excessive

✘ 3. Austere

✘ 4. Pragmatic

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	09/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत की कौन-सी पारंपरिक शैली अपने ध्यानमग्न स्वभाव, धुन के सख्त नियमों और द्वि-मुखी पखावज को मुख्य वाद्य यंत्र के रूप में उपयोग करने के लिए जानी जाती है?**

Ans

✗ 1. दादरा

✗ 2. ख़याल

✓ 3. ध्रुपद

✗ 4. ठुमरी

Q.2 **कौन-सा अंग पित्त का उत्पादन करता है जो वसा के पाचन में सहायता करता है?**

Ans

✗ 1. क्षुद्रांत्र

✗ 2. आमाशय

✓ 3. यकृत

✗ 4. अग्न्याशय

Q.3 **1991 से हुए आर्थिक सुधारों के संदर्भ में, वैश्वीकरण ने भारत में रोज़गार के स्वरूप को किस प्रकार प्रभावित किया है?**

Ans

✗ 1. असंगठित क्षेत्र के रोज़गार की समाप्ति

✓ 2. सूचना प्रौद्योगिकी और व्यापार सेवाओं में रोज़गार वृद्धि

✗ 3. केवल निर्यात-उन्मुख विनिर्माण क्षेत्र में रोज़गार का विस्तार

✗ 4. सेवा क्षेत्र के रोज़गार का कृषि क्षेत्र के रोज़गार द्वारा प्रतिस्थापन

Q.4 **भारत की व्यापार कूटनीति के संदर्भ में, 27 जनवरी 2026 को की गई घोषणा, निम्नलिखित में से किस क्षेत्रीय समूह के साथ मुक्त व्यापार समझौते (FTA) की वार्ता संपन्न होने से संबंधित थी?**

Ans

✗ 1. खाड़ी सहयोग परिषद (GCC)

✗ 2. यूरोपीय मुक्त व्यापार संघ (EFTA)

✓ 3. यूरोपीय संघ (EU)

✗ 4. दक्षिण पूर्व एशियाई राष्ट्र संघ (ASEAN)

Q.5 **अंग्रेजों द्वारा शुरू की गई ज़मींदारी व्यवस्था, मुख्य रूप से _____ की व्यवस्था थी।**

Ans

✗ 1. किसानों के लिए निःशुल्क भूमि वितरण

✓ 2. मध्यस्थों के द्वारा भू-राजस्व के संग्रहण

✗ 3. राज्य द्वारा प्रत्यक्ष खेती

✗ 4. सहकारी खेती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 'हार्मर (Harper)' द्वारा 2 जून, 2026 को प्रकाशित उपन्यास 'व्हिसलर (Whistler)', जो 'मेट्रोपॉलिटन म्यूज़ियम ऑफ़ आर्ट' में एक महिला के उसके पूर्व सौतेले पिता से पुनर्मिलन की कथा पर आधारित है, निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखित है?

Ans
- ✗ 1. बारबरा किंग्सोल्वर (Barbara Kingsolver)
- ✗ 2. मैगी ओ'फारेल (Maggie O'Farrell)
- ✗ 3. एलिज़ाबेथ स्ट्राउट (Elizabeth Strout)
- ✓ 4. ऐन पैचेट (Ann Patchett)

Q.7 किस पुस्तक ने अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार 2026 जीता?

Ans
- ✗ 1. द नाइट्स आर क्वाइट इन तेहरान (The Nights Are Quiet in Tehran)
- ✓ 2. ताइवान ट्रैवलॉग (Taiwan Travelogue)
- ✗ 3. ऑन अर्थ एज इट इज बिनीथ (On Earth As It Is Beneath)
- ✗ 4. शी हू रिमेन्स (She Who Remains)

Q.8 किस अंतर्राष्ट्रीय क्रेडिट-रेटिंग एजेंसी ने सितंबर 2026 में भारत की दीर्घकालिक विदेशी मुद्रा और स्थानीय मुद्रा जारीकर्ता रेटिंग को 'BBB+' से अपग्रेड करके 'A−' किया था?

Ans
- ✓ 1. जापान क्रेडिट रेटिंग एजेंसी
- ✗ 2. ताइवान क्रेडिट रेटिंग एजेंसी
- ✗ 3. चीन क्रेडिट रेटिंग एजेंसी
- ✗ 4. कोरिया क्रेडिट रेटिंग एजेंसी

Q.9 निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य-नाटक की उत्पत्ति केरल में हुई थी?

Ans
- ✗ 1. यक्षगान
- ✓ 2. कथकली
- ✗ 3. जात्रा
- ✗ 4. भरतनाट्यम

Q.10 विश्व बैंक समूह का ढांचा, किस वर्ष तक 'विकसित भारत' के विजन को प्राप्त करने की भारत की महत्वाकांक्षा में सहायता करेगा?

Ans
- ✗ 1. 2035
- ✓ 2. 2047
- ✗ 3. 2045
- ✗ 4. 2030

Q.11 कठोर जल में आयनों का कौन-सा युग्म, साबुन के साथ अघुलनशील लवण बनाता है?

Ans
- ✓ 1. कैल्शियम और मैग्नीशियम
- ✗ 2. पोटैशियम और मैग्नीशियम
- ✗ 3. ऐलुमिनियम और जिंक
- ✗ 4. आयरन और कॉपर

Q.12 एक रोगी को सतही खरोंच लगती है जो त्वचा की केवल सबसे बाहरी सुरक्षात्मक परत को हटा देती है, जिससे पानी की कमी और सूक्ष्मजीवों के प्रवेश का जोखिम बढ़ जाता है। त्वचा की कौन-सी परत क्षतिग्रस्त हुई है?

Ans
- ✓ 1. एपिडर्मिस (Epidermis)
- ✗ 2. डर्मिस (Dermis)
- ✗ 3. एंडोडर्मिस (Endodermis)
- ✗ 4. हाइपोडर्मिस (Hypodermis)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 वर्ष 2026 में, तमिलनाडु के प्रसिद्ध गैस्ट्रोएंटेरोलॉजिस्ट डॉ. कल्लिपट्टि रामासामी पलनिस्वामी को निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. भारत रत्न
- ✗ 2. पद्म विभूषण
- ✓ 3. पद्म भूषण
- ✗ 4. पद्म श्री

Q.14 जुलाई 2026 में इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने ड्रोन फेडरेशन इंडिया (DFI) के सहयोग से स्वयान (SwaYaan) पहल के अंतर्गत नेशनल इनोवेशन चैलेंज फॉर ड्रोन एप्लीकेशन एंड रिसर्च (NIDAR 2.0) का दूसरा संस्करण शुरू किया। इस पहल के तहत ड्रोन नियंत्रण प्रणालियों को विकसित करने के लिए किस स्वदेशी प्रोसेसर का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✓ 1. VEGA प्रोसेसर
- ✗ 2. AJIT प्रोसेसर
- ✗ 3. SHAKTI प्रोसेसर
- ✗ 4. THEJAS प्रोसेसर

Q.15 तमिलनाडु में करकट्टम के प्रदर्शन के दौरान डांसर किस पारंपरिक तत्व (traditional element) को संतुलित करते हैं?

Ans
- ✗ 1. रेशम के कपड़े में लिपटी बांस की छड़
- ✗ 2. जनजातीय रूपांकनों से चित्रित मिट्टी का बर्तन
- ✓ 3. फूलों और तोते की नक्काशी वाला पीतल का बर्तन
- ✗ 4. घंटियों से सजी लकड़ी की तश्तरी

Q.16 भारत ने मई 2026 में निम्नलिखित में से किस देश के साथ अपने संबंधों को 'वर्धित व्यापक रणनीतिक साझेदारी (Enhanced Comprehensive Strategic Partnership)' के स्तर पर उन्नत किया है?

Ans
- ✗ 1. सऊदी अरब
- ✗ 2. इंडोनेशिया
- ✗ 3. जर्मनी
- ✓ 4. वियतनाम

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, बल का SI व्युत्पन्न मात्रक है?

Ans
- ✗ 1. पास्कल (Pascal)
- ✓ 2. न्यूटन (Newton)
- ✗ 3. जूल (Joule)
- ✗ 4. ओम (Ohm)

Q.18 वर्ष 2018 में दिये गए, उच्चतम न्यायालय के निम्नलिखित में से किस निर्णय ने अनुच्छेद 21 के अंतर्गत गरिमापूर्ण मृत्यु के अधिकार पर संवैधानिक ढांचा निर्धारित किया था, जिसे न्यायालय ने 11 मार्च 2026 के अपने उस निर्णय में लागू किया, जिसमें क्लिनिकली असिस्टेड न्यूट्रिशन एंड हाइड्रेशन (CANH) को वापस लेने की अनुमति दी गई थी?

Ans
- ✗ 1. न्यायमूर्ति के.एस. पुट्टास्वामी बनाम भारत संघ
- ✓ 2. सामान्य हित बनाम भारत संघ
- ✗ 3. नवतेज सिंह जौहर बनाम भारत संघ
- ✗ 4. अरुणा रामचंद्र शानबाग बनाम भारत संघ

Q.19 जून 2026 में, भारतीय वायु सेना को स्वदेशी नेत्र एयरबोर्न अर्ली वार्निंग एंड कंट्रोल (AEW&C) प्रणाली का अंतिम परिचालन स्वीकृति (FOC) प्रमाण-पत्र सौंपने का समारोह किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. हैदराबाद
- ✓ 2. बेंगलुरु
- ✗ 3. चेन्नई
- ✗ 4. नई दिल्ली

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 अगस्त 2026 में संगीत की अन्य प्रमुख परंपराओं—अभंग, की श्रेणी में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार 2024 से किसे सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. प्रभाती मुखर्जी
- ✓ 2. आनंद भाटे
- ✗ 3. एन. विजय शिवा
- ✗ 4. समंदर खान मंगनियार

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारत की पहली पंचवर्षीय योजना में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र को सबसे अधिक प्राथमिकता दी गई थी?

Ans
- ✗ 1. सूचना प्रौद्योगिकी
- ✓ 2. कृषि
- ✗ 3. भारी उद्योग
- ✗ 4. बैंकिंग

Q.2 किस प्रकार की कृषि में मुख्य रूप से बिक्री के लिए एक विशाल भू-संपदा पर एकल नकदी फसल की खेती की जाती है?

Ans
- ✗ 1. विस्तीर्ण कृषि
- ✗ 2. मिश्रित कृषि
- ✗ 3. जीविका कृषि
- ✓ 4. रोपण कृषि

Q.3 किस गवर्नर-जनरल ने थॉमस बैबिंगटन मैकाले के शिक्षा संबंधी विवरण-पत्र को स्वीकार करते हुए 7 मार्च 1835 को अंग्रेज़ी के माध्यम से यूरोपीय साहित्य और विज्ञान को बढ़ावा देने का निर्देश दिया था?

Ans
- ✗ 1. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)
- ✗ 2. लॉर्ड ऑकलैंड (Lord Auckland)
- ✗ 3. लॉर्ड वेलेस्ली (Lord Wellesley)
- ✓ 4. लॉर्ड विलियम बेंटिंक (Lord William Bentinck)

Q.4 राज्यों के साथ नीति निर्माण में नीति आयोग द्वारा किस दृष्टिकोण पर बल दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. शीर्ष-पाद (top-down) केंद्रित योजना पद्धति
- ✓ 2. राज्यों को शामिल करने वाला तल-ऊर्ध्व (bottom-up) दृष्टिकोण
- ✗ 3. पंचवर्षीय योजना के निश्चित और दृढ़ लक्ष्य
- ✗ 4. राज्य भूमिकाओं का पूर्ण उन्मूलन

Q.5 निम्नलिखित में से किस मौर्य सम्राट ने अपने साम्राज्य की सीमाओं पर नैतिक प्रशासन और धम्म की नीति के प्रचार के लिए 14 प्रमुख शिलालेख (Rock Edicts) जारी किए थे?

Ans
- ✗ 1. चंद्रगुप्त मौर्य
- ✗ 2. बिंदुसार
- ✓ 3. अशोक
- ✗ 4. बृहद्रथ

Q.6 यदि कोई राज्य सरकार अनुच्छेद 256 के अंतर्गत संघ सरकार द्वारा जारी प्रशासनिक निर्देशों का अनुपालन करने में विफल रहती है, तो कौन-सा सांविधानिक परिणाम उत्पन्न हो सकता है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 365 का आह्वान जिसके कारण अनुच्छेद 356 के अंतर्गत कार्रवाई हो सकती है
- ✗ 2. संघ कर राजस्व में राज्य की हिस्सेदारी में कमी
- ✗ 3. एक उच्च न्यायालय द्वारा अनिवार्य न्यायिक पुनर्विलोकन
- ✗ 4. राज्य विधानसभा का तत्काल निलंबन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा मौलिक अधिकार केवल भारत के नागरिकों को प्राप्त है और विदेशी राष्ट्रिकों को नहीं?

Ans
- ✗ 1. विधि और न्यायालय के समक्ष समता
- ✓ 2. लोक नियोजन अवसर में समता
- ✗ 3. प्राण और दैहिक स्वतंत्रता का संरक्षण
- ✗ 4. धर्म और विश्वास की स्वतंत्रता

Q.8 अरब सागर में स्थित लक्षद्वीप द्वीप समूह मुख्य रूप से किस मूल के हैं?

Ans
- ✓ 1. मूंगा निक्षेप (Coral deposits)
- ✗ 2. नदी अवसाद (River sediments)
- ✗ 3. ज्वालामुखी चट्टान (Volcanic rocks)
- ✗ 4. रेत के टीले (Sand dunes)

Q.9 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सा नीति निदेशक तत्त्व संविधान में जोड़ा गया था?

Ans
- ✗ 1. कुटीर उद्योगों को बढ़ावा देना
- ✗ 2. ग्राम पंचायतों का संगठन
- ✓ 3. समान न्याय और निःशुल्क विधिक सहायता
- ✗ 4. समान नागरिक संहिता

Q.10 प्रायद्वीपीय भारत के भूआकृतिक विज्ञान के संदर्भ में, महाराष्ट्र और गोवा तक फैले हुए पश्चिमी घाट के खंड को क्षेत्रीय रूप से किस नाम से जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. कार्डोमम श्रेणी
- ✓ 2. सह्याद्रि श्रेणी
- ✗ 3. नीलगिरि श्रेणी
- ✗ 4. अनाइमलाई श्रेणी

Q.11 14 अक्टूबर 1919 को ब्रिटिश भारतीय सरकार द्वारा अमृतसर में जलियांवाला बाग हत्याकांड तथा पंजाब, दिल्ली और बॉम्बे में संबंधित उपद्रवों की जाँच के लिए गठित डिसऑर्डर्स इन्क्वायरी कमिटी (Disorders Inquiry Committee) के अध्यक्ष के रूप में किसने कार्य किया?

Ans
- ✗ 1. सर फिलिप हार्टोग (Sir Philip Hartog)
- ✗ 2. सर एंड्रयू फ्रेजर (Sir Andrew Fraser)
- ✗ 3. सर जॉन साइमन (Sir John Simon)
- ✓ 4. लॉर्ड विलियम हंटर (Lord William Hunter)

Q.12 वर्ष 2022-23 के भूमि उपयोग आँकड़ों (Land Use Statistics) के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य में उसके कुल रिपोर्टिंग क्षेत्र का सबसे अधिक प्रतिशत निवल बोये गए क्षेत्र (Net Sown Area) के रूप में था?

Ans
- ✗ 1. अरुणाचल प्रदेश
- ✗ 2. राजस्थान
- ✓ 3. पंजाब
- ✗ 4. हिमाचल प्रदेश

Q.13 मई और जून की दोपहरी में भारत के उत्तरी मैदानों को कौन-सी गर्म और शुष्क हवा प्रभावित करती है?

Ans
- ✗ 1. कालबैसाखी
- ✗ 2. आम्र बौछार
- ✓ 3. लू
- ✗ 4. नॉरवेस्टर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्यपाल को अपने पद पर रहते हुए संसद के किसी भी सदन या राज्य विधानमंडल का सदस्य होने से प्रतिबंधित करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 161
- ✗ 2. अनुच्छेद 157
- ✓ 3. अनुच्छेद 158
- ✗ 4. अनुच्छेद 160

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन इसकी सर्वोत्तम व्याख्या करता है कि राज्य स्तर पर मंत्रिमंडल को मंत्रिपरिषद की तुलना में अधिक शक्तिशाली क्यों माना जाता है?

Ans
- ✓ 1. यह प्रमुख निर्णय-निर्धारण कार्य करता है
- ✗ 2. इसका संविधान में स्पष्ट रूप से उल्लेख किया गया है
- ✗ 3. इसमें केवल कनिष्ठ मंत्री शामिल होते हैं
- ✗ 4. इसे सीधे जनता द्वारा चुना जाता है

Q.16 दक्षिण-पश्चिम मानसून किस निम्न-दाब द्रोणी के प्रभाव में भारतीय उपमहाद्वीप में आगे बढ़ता है?

Ans
- ✓ 1. अंतः उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र
- ✗ 2. उपोष्णकटिबंधीय उच्च-दाब मेखला
- ✗ 3. अधोध्रुवीय निम्न-दाब मेखला
- ✗ 4. विषुवतीय प्रतिधारा द्रोणी

Q.17 भारत के संविधान के अनुच्छेद 59(2) के अंतर्गत, राष्ट्रपति अपने कार्यकाल के दौरान किस प्रतिबंध के अधीन हैं?

Ans
- ✗ 1. राज्य सरकार के अधीन लाभ का पद धारण करने के लिए पात्र बने रहना
- ✗ 2. केंद्र सरकार के अधीन लाभ का पद धारण करने के लिए पात्र बने रहना
- ✓ 3. लाभ का कोई अन्य पद धारण करने के लिए अपात्र बने रहना
- ✗ 4. संसद के अनुमोदन से लाभ का अन्य पद धारण करना

Q.18 1873 में सत्यशोधक समाज की स्थापना किसने की और अपने साथियों के साथ 1877 में इस आंदोलन का पहला अखबार दीनबंधु निकाला?

Ans
- ✗ 1. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
- ✗ 2. स्वामी दयानंद सरस्वती
- ✓ 3. ज्योतिराव फुले
- ✗ 4. राजा राममोहन राय

Q.19 ब्रिटेन में 1892 के संसदीय चुनावों में लिबरल पार्टी के उम्मीदवार के रूप में फिन्सबरी सेंट्रल (Finsbury Central) सीट जीतने के बाद ब्रिटिश संसद के लिए चुने जाने वाले पहले एशियाई व्यक्ति कौन थे?

Ans
- ✗ 1. दिनशा इडलजी वाचा
- ✗ 2. बदरुद्दीन तैयबजी
- ✓ 3. दादाभाई नौरोजी
- ✗ 4. फिरोजशाह मेहता

Q.20 किस चोल शासक ने 11वीं शताब्दी ईस्वी में गंगा के तटवर्ती क्षेत्रों को जीतने के उपलक्ष्य में 'गंगईकोंडा' की उपाधि धारण की थी?

Ans
- ✗ 1. राजाराज प्रथम
- ✗ 2. राजाधिराज प्रथम
- ✓ 3. राजेंद्र प्रथम
- ✗ 4. कुलोत्तुंग प्रथम

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

TIME - EITM - IMTE
FLOW - WLFO - LOFW

Ans
✗ 1. RENT - TERN - NERT
✓ 2. OMEN - NMOE - MEON
✗ 3. GIFT - IGFT - TIFG
✗ 4. LIME - LMIE - EMIL

Q.2 किसी निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ कि 'A, B का पिता है'

यदि **PxQ-R+SxT** है, तो **P** का **T** से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पिता के भाई की पत्नी के पिता
✗ 2. माता के भाई की पत्नी के पिता
✗ 3. पिता के भाई की पत्नी का भाई
✗ 4. माता के भाई की पत्नी का भाई

Q.3 यदि शब्द **OUTLAWED** के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 0
✗ 3. 2
✓ 4. 1

Q.4 सात बॉक्स **G, H, I, J, Q, R** और **S** एक के ऊपर एक रखे जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल **I** को **H** के ऊपर रखा गया है। **H** और **R** के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल **S** को **G** के नीचे रखा गया है। **Q** को **R** के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
J और **S** के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Q.5 एक निश्चित कूट में,
'carry his note' को 'dy mf pv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'note the time' को 'cg zt mf' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'time to carry' को 'jk pv cg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
'to the' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
✗ 1. jk mf
✗ 2. cg jk
✗ 3. pv cg
✓ 4. zt jk

Q.6 शब्द **BRIDGE** के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने शब्द में कितने स्वर होंगे?

Ans
✗ 1. 0
✗ 2. 2
✓ 3. 3
✗ 4. 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 C, M की माता है। M, Q की बहन है। O, H का पिता है। H, Q का पति है। C का H से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. पत्नी की माता
✘ 2. पत्नी की बहन
✘ 3. बहन
✘ 4. पुत्री

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में,
"wildlife conservationist protects wetland" को "rO rX tN nV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"reserve wildlife wetland supports" को "tN nV uH nJ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"conservationist monitors committed wetland" को "oN nV rO qK" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'wildlife' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✘ 1. nV
✔ 2. tN
✘ 3. qK
✘ 4. rO

Q.9 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
MIX ERA REV YOU
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✔ 4. चार

Q.10 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F, D के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। A और C का निकटतम पड़ोसी B है। E, C के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। G के बाएं से गिनने पर G और A के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. चार
✘ 4. तीन

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) U = F % A P & + L = G + < T C # @ F * D V % M N (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. चार
✔ 3. तीन
✘ 4. दो

Q.12 उस युग्म का चयन करें, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित किए गए पैटर्न के समान का पैटर्न अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
HOB - JRD
CWH - EZJ

Ans
✔ 1. YLN - AOP
✘ 2. EAL - GCN
✘ 3. GRV - ITX
✘ 4. JPD - LSG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
V के ऊपर केवल W रहता है। V के ठीक नीचे G रहता है। E के नीचे केवल F रहता है।
U और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) M $ * Z Q @ L X + E S E / J L % ^ Y Q W + X R (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. एक भी नहीं

Q.15 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
GET PAW HAS OWN
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला के अनुसार उसके बाद आने वाले अक्षर से और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला के अनुसार उसके पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में स्वर होगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. दो
✗ 3. एक भी नहीं
✓ 4. तीन

Q.16 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। E की परीक्षा गुरुवार को है। W की परीक्षा L के बाद किसी एक दिन तथा F से पहले किसी एक दिन है। S की परीक्षा R के बाद किसी एक दिन तथा O से पहले किसी एक दिन है। R की परीक्षा E के बाद किसी एक दिन है। S और W के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.17 A, B, C, P, S, T और U, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। S के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और C के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और B के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T, P के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✓ 1. U
✗ 2. P
✗ 3. C
✗ 4. A

Q.18 मिस्टर सेरथ, बिन्दु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 16 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है, फिर वह दाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएँ मुड़ता है और 21 km ड्राइव करके बिन्दु P पर रुक जाता है। बिन्दु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✓ 1. 6 km, पश्चिम की ओर
✗ 2. 8 km, दक्षिण की ओर
✗ 3. 9 km, पश्चिम की ओर
✗ 4. 5 km, पूर्व की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) G P @ R # M Q & U Ω K T % Y * A $ E B S (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से पांचवां होगा?

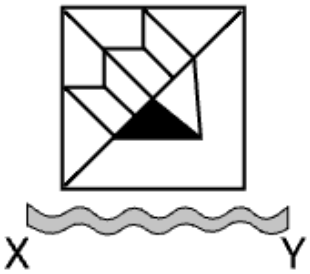
Ans
✔ 1. &
✘ 2. #
✘ 3. *
✘ 4. $

Q.20 सात डिब्बे, F, G, H, I, L, M और N, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। G के ऊपर केवल H को रखा गया है। G और F के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। L के नीचे केवल N को रखा गया है। F के ठीक ऊपर I को नहीं रखा गया है। M और N के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. एक
✔ 3. दो
✘ 4. चार

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि आकृति में दर्शाए अनुसार जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans
✘ 1.

✘ 2.

✔ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

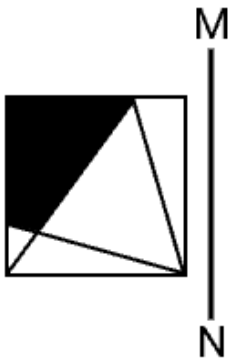
Q.2 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
27 A 2 B 14 C 14 D 41 = ?

Ans
✗ 1. 165
✗ 2. 164
✗ 3. 163
✓ 4. 162

Q.3 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
12 B 5 D 70 A 2 C 11 = ? D 4

Ans
✗ 1. 65
✓ 2. 40
✗ 3. 55
✗ 4. 45

Q.4 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✓ 1.
✗ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है, जो उस ग्रुप समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. GZ : WP
✓ 2. MF : CU
✗ 3. UN : IB
✗ 4. AT : OH

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(18,6,434)
(19,4,306)

Ans
✗ 1. (17,7,474)
✓ 2. (21,5,422)
✗ 3. (23,5,452)
✗ 4. (18,7,502)

Q.7 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
MCT 43, RGW 51, WKZ 59, BOC 67, ?

Ans
✗ 1. HSE 73
✗ 2. HRF 73
✗ 3. FTG 75
✓ 4. GSF 75

Q.8 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

12, 13, 21, 48, 112, 237, ?

Ans
✗ 1. 495
✗ 2. 479
✓ 3. 453
✗ 4. 412

Q.9 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
5 खंभों C, E, J, O और W में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, कौन-सा खंभा सबसे छोटा है?

कथन:
(I) W, E से छोटा है। O, C से छोटा है।
(II) O, W से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन I. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II. में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन II. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I. में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I. और II. दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I. या न अकेले कथन II.) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✓ 4. कथन I. और II. दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
290 x 29 ÷ 136 + 12 - 6 =?

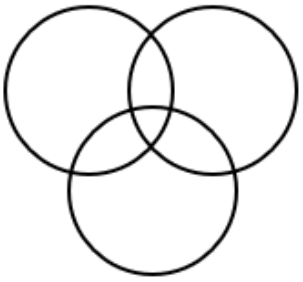
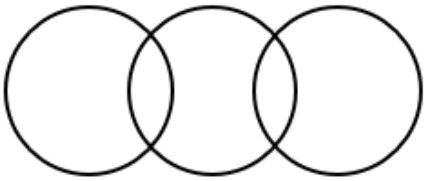
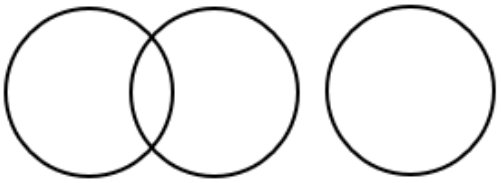
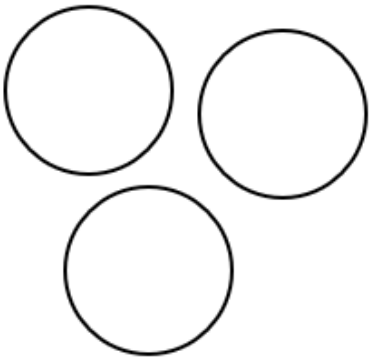
Ans
✔ 1. 74
✘ 2. 70
✘ 3. 76
✘ 4. 72

Q.11 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(8, 128, 2)
(9, 243, 3)

Ans
✘ 1. (11, 331, 5)
✔ 2. (7, 343, 7)
✘ 3. (6, 216, 3)
✘ 4. (10, 500, 4)

Q.12 निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

माताएँ (Mothers), बहनें (Sisters), वकील (Lawyers)

Ans
✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
A, B, C, D, E और F, एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

कथन:
(I) C, B के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। A और C का निकटतम पड़ोसी E है।
(II) F और D का निकटतम पड़ोसी B है। E, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

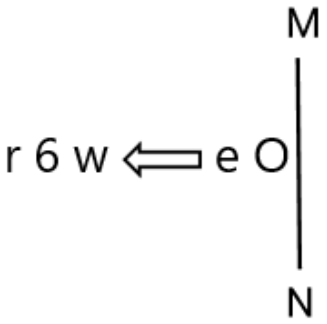
Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✓ 2. कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

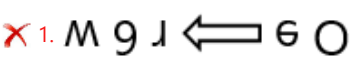
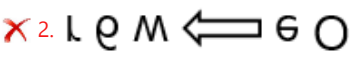
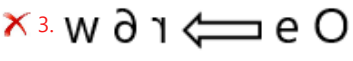
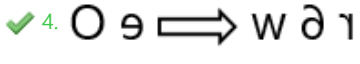
Q.14 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

117, 114.6
212, 209.6

Ans
✗ 1. 481, 478.8
✗ 2. 544, 541.4
✗ 3. 429, 426.5
✓ 4. 318, 315.6

Q.15 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✗ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✓ 4. 

Q.16 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
10 , 110, 209 , 307, 404, ?

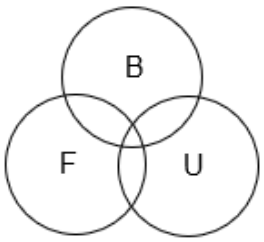
Ans
✗ 1. 490
✗ 2. 499
✓ 3. 500
✗ 4. 450

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

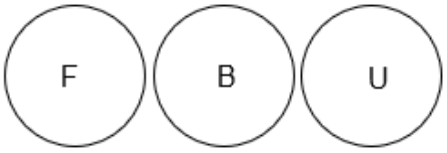
Q.17 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
Forest, bracelet, user

Ans

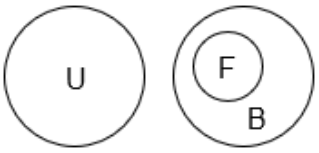
✗ 1.



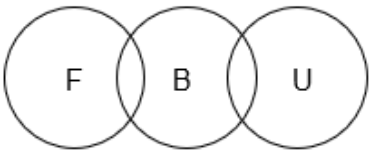
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.18 वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Ans

✗ 1. NIH

✗ 2. VQP

✓ 3. SMT

✗ 4. OJI

Q.19 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हों, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी शेर, बाघ हैं। कुछ बाघ, भालू हैं। कोई भालू, हिरण नहीं है।
निष्कर्ष (I): कोई शेर, हिरण नहीं है।
निष्कर्ष (II): कुछ भालू, शेर हैं।

Ans

✓ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 2.
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✗ 3. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

546 477 403 324 240 151 ?

Ans

✗ 1. 61

✓ 2. 57

✗ 3. 49

✗ 4. 45

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 दिया गया है कि दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 360 है और उनमें से एक संख्या 45 है, तो निम्नलिखित में से 18 का कौन-सा गुणज दूसरी संख्या हो सकता है?

Ans

✗ 1. 90

✗ 2. 180

✗ 3. 36

✓ 4. 72

Q.2 एक विद्यार्थी 5 दिनों में 120 पृष्ठ पढ़ने की योजना बनाती है। यदि वह पहले दिन केवल 18 पृष्ठ पढ़ती है, तो शेष 4 दिनों में उसे प्रतिदिन औसत संख्या में कितने पृष्ठ पढ़ने होंगे?

Ans

✗ 1. 28 पृष्ठ/दिन

✗ 2. 24 पृष्ठ/दिन

✗ 3. 22.5 पृष्ठ/दिन

✓ 4. 25.5 पृष्ठ/दिन

Q.3 निम्नांकित तालिका का संदर्भ लीजिए, जिसमें कंपनी X द्वारा जनवरी, फरवरी और मार्च में चार उत्पादों की मासिक बिक्री (इकाई में) को दर्शाया गया है:

उत्पाद	जनवरी	फरवरी	मार्च
A	120	150	130
B	90	95	100
C	200	180	210
D	75	80	70

तीनों महीनों को मिलाकर उत्पाद C की कुल बिक्री (इकाई में) कितनी है?

Ans

✗ 1. 650

✗ 2. 700

✗ 3. 610

✓ 4. 590

Q.4 यदि ₹230000 की धनराशि को अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से एक वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹9292

✗ 2. ₹7472

✗ 3. ₹8740

✗ 4. ₹9587

Q.5 तीन संख्याओं का अनुपात 14 : 5 : 9 है। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 7560 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 18

✗ 2. 14

✓ 3. 12

✗ 4. 15

Q.6 एक औद्योगिक प्रिंटर को ₹1,56,000 के अग्रिम नकद भुगतान के साथ खरीदा जाता है तथा शेष राशि का भुगतान ₹2,11,600 प्रत्येक की दो समान वार्षिक किस्तों में किया जाता है। यदि चक्रवृद्धि ब्याज की दर 15% वार्षिक है, जो वार्षिक रूप से संयोजित होती है, तो प्रिंटर का मूल नकद मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹4,50,000

✗ 2. ₹5,20,000

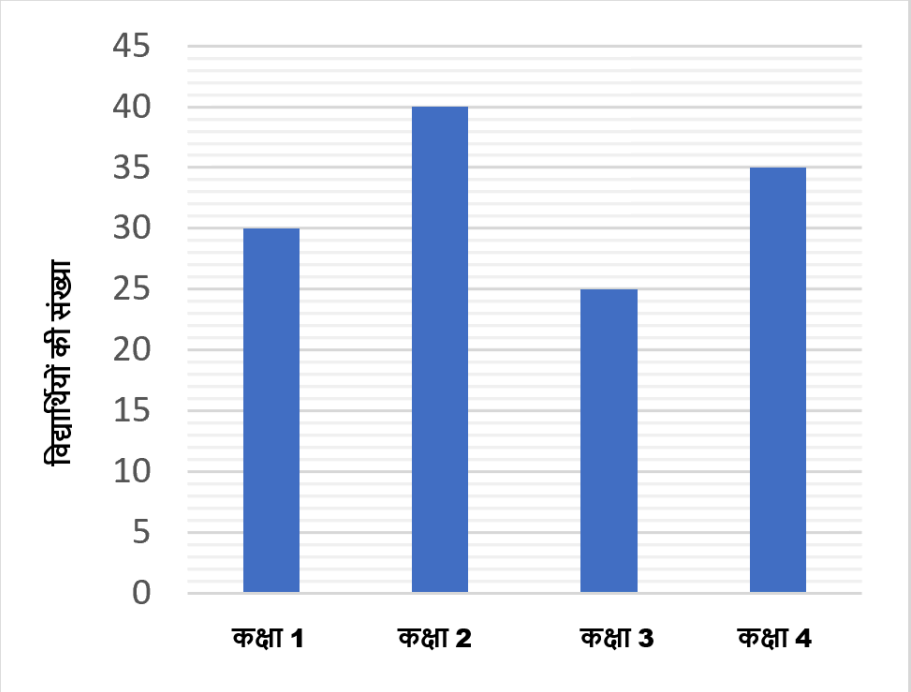
✗ 3. ₹4,80,000

✓ 4. ₹5,00,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दिया गया बार ग्राफ चार अलग-अलग कक्षाओं (कक्षा 1, कक्षा 2, कक्षा 3 और कक्षा 4) में विद्यार्थियों की संख्या दर्शाता है।



सबसे अधिक और सबसे कम विद्यार्थियों वाली कक्षाओं में विद्यार्थियों की संख्या में क्या अंतर है?

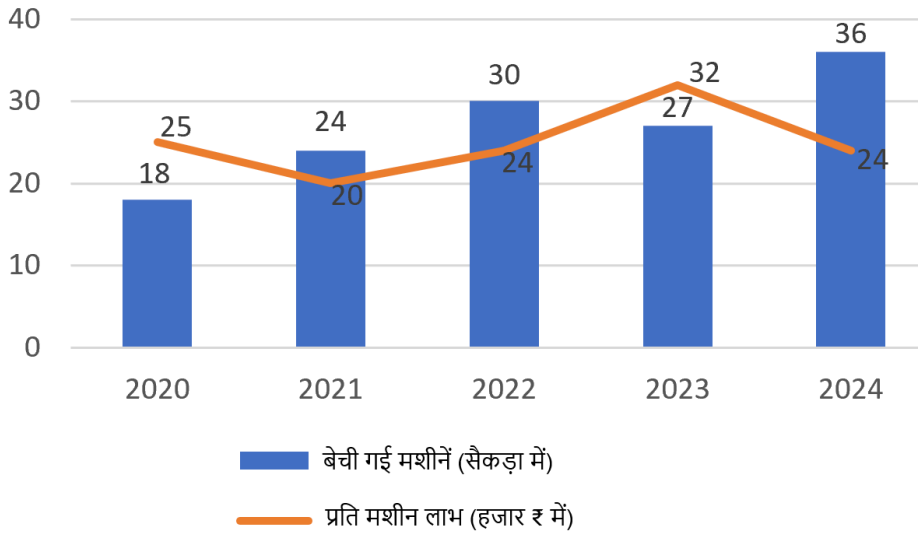
Ans
- ✔ 1. 15
- ✘ 2. 20
- ✘ 3. 25
- ✘ 4. 10

Q.8 150 − {48 ÷ (12 ÷ 3)} × 5 का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 90
- ✘ 2. 120
- ✘ 3. 45
- ✘ 4. 70

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्न आंकड़े एक विनिर्माण कंपनी के पांच वर्षों के प्रदर्शन को निरूपित करते हैं। बार ग्राफ बेची गई मशीनों की संख्या (सैकड़ा में) दर्शाता है, जबकि रेखा ग्राफ प्रति मशीन अर्जित औसत लाभ (हजार ₹ में) दर्शाता है।



यदि पांच वर्षों के दौरान प्रति मशीन विनिर्माण लागत ₹18,000 स्थिर रही, तो 2022 और 2024 में अर्जित कुल शुद्ध लाभ (₹ लाख में), 2020 और 2021 में अर्जित कुल शुद्ध लाभ से कितने प्रतिशत अधिक था? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 118%
- ✓ 2. 128%
- ✗ 3. 148%
- ✗ 4. 138%

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 3 से विभाज्य है?

Ans
- ✓ 1. 237
- ✗ 2. 245
- ✗ 3. 241
- ✗ 4. 238

Q.11 एक उधारकर्ता ₹600 प्राप्त करता है और उसे प्रत्येक ₹125 की 5 बराबर मासिक किश्तों में वापस भुगतान करने का वचन देता है। वार्षिक साधारण ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

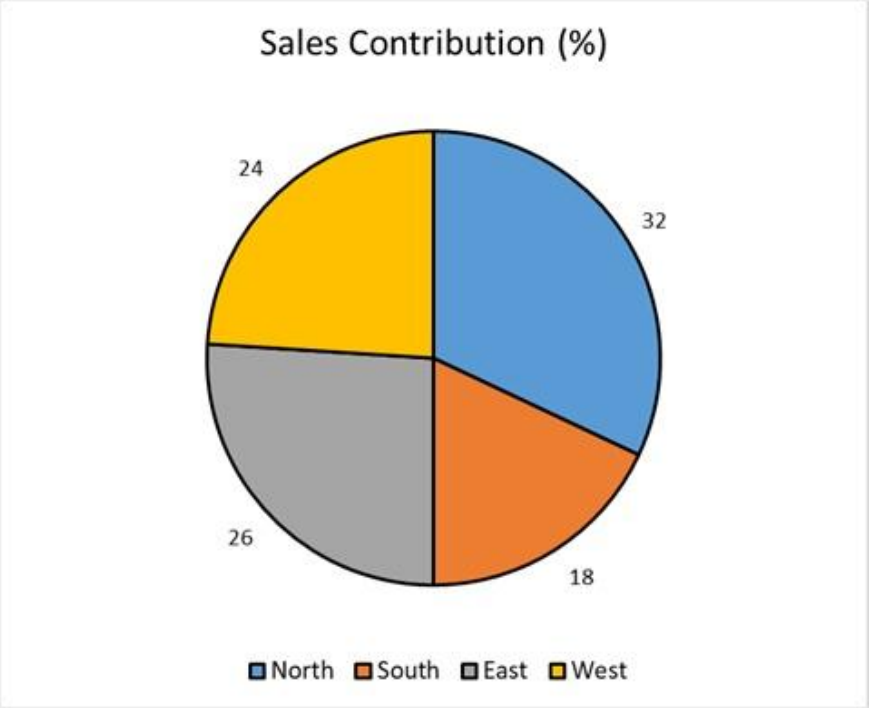
Ans
- ✗ 1. $\frac{50}{7}\%$
- ✓ 2. $\frac{120}{7}\%$
- ✗ 3. $\frac{150}{7}\%$
- ✗ 4. $\frac{25}{7}\%$

Q.12 किसी संख्या के 70% का $\frac{2}{7}$, दूसरी संख्या के 20% के आधे के बराबर है। पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात क्या है?

Ans
- ✗ 1. 7:5
- ✗ 2. 2:1
- ✓ 3. 1:2
- ✗ 4. 5:3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक खुदरा कंपनी नीचे दिए गए पाई चार्ट के अनुसार अपने वार्षिक बिक्री को चार क्षेत्रों में वितरित करती है। कंपनी उस क्षेत्र का पता लगाने की योजना बना रही है जिसका बिक्री योगदान, प्रति क्षेत्र औसत योगदान से सबसे कम मार्जिन से अधिक है।



Sales Contribution (%) = बिक्री में योगदान (%)
North = उत्तर
South = दक्षिण
East = पूर्व
West = पश्चिम
यदि सभी चारों क्षेत्रों के आधार पर औसत योगदान निकाला जाए, तो किस क्षेत्र को पुरस्कृत किया जाना चाहिए?

Ans
✗ 1. पश्चिमी क्षेत्र
✗ 2. उत्तरी क्षेत्र
✗ 3. दक्षिणी क्षेत्र
✓ 4. पूर्वी क्षेत्र

Q.14 x का वह मान ज्ञात कीजिए जो समीकरण $4^x - 5 \times 2^x + 4 = 0$ को संतुष्ट करता है, जहाँ x एक प्राकृत संख्या है।

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 4
✗ 3. 1
✓ 4. 2

Q.15 जब किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर निवेश किया जाता है, तो 4 वर्ष बाद वह राशि ₹5520 हो जाती है। उसी राशि पर उसी ब्याज दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में, दशमलव के दो स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2453.33
✗ 2. 306.66
✓ 3. 613.33
✗ 4. 1226.66

Q.16 एक बैंक 8% वार्षिक ब्याज दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि आप ₹5000 का निवेश 2 वर्ष के लिए करते हैं, तो 2 वर्ष के अंत में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
✓ 1. 832
✗ 2. 900
✗ 3. 400
✗ 4. 800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दशमलव 0.72333333... के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा साधारण भिन्न रूप सही है?

Ans
✗ 1. $\frac{232}{300}$
✓ 2. $\frac{217}{300}$
✗ 3. $\frac{215}{300}$
✗ 4. $\frac{113}{300}$

Q.18 किसी विश्वविद्यालय के चुनाव में, कुल मतों में से 10% मत अवैध पाए गए। वैध मतों में से, उम्मीदवार X को 55% मत प्राप्त हुए और उम्मीदवार Y को शेष मत प्राप्त हुए। यदि कुल 3,000 मत डाले गए थे, तो उम्मीदवार X ने उम्मीदवार Y पर कितने मतों से जीत दर्ज की?

Ans
✗ 1. 300
✓ 2. 270
✗ 3. 600
✗ 4. 150

Q.19 18 प्रेक्षणों का औसत 52 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षणों का औसत 51 है। 18वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 68
✗ 2. 52
✓ 3. 69
✗ 4. 51

Q.20 दो रस्सियाँ 180 cm और 150 cm लंबी हैं। दोनों रस्सियों में से बिना कोई हिस्सा शेष बचे, काटे जा सकने वाले बराबर टुकड़ों की अधिकतम संभावित लंबाई क्या होगी?

Ans
✗ 1. 45 cm
✗ 2. 10 cm
✓ 3. 30 cm
✗ 4. 15 cm

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक ड्रोन बिंदु A से बिंदु B तक 30 m/s की चाल से जाता है और B से A तक 20% लंबे मार्ग से 20 m/s की चाल से वापस आता है। आने-जाने में कुल 4 मिनट 40 सेकंड का समय लगता है। A और B के बीच दूरी कितनी होगी?

Ans
✗ 1. 2400 m
✗ 2. 4200 m
✗ 3. 3360 m
✓ 4. 3000 m

Q.2 एक समषट्भुज का परिमाप उस समबाहु त्रिभुज के परिमाप के समान है, जिसका क्षेत्रफल $9\sqrt{3}$ cm² है। षट्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $18\sqrt{3}$ cm²
✗ 2. $9\sqrt{3}$ cm²
✗ 3. $12\sqrt{3}$ cm²
✓ 4. $13.5\sqrt{3}$ cm²

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 मशीनें X और Y विजेट बनाती हैं। X इस कार्य को 8 घंटे में और Y इस कार्य को 12 घंटे में पूरा कर सकती है। वे X से शुरू करते हुए, एकांतर रूप से 2-2 घंटों की शिफ्ट्स में कार्य करती हैं। इस कार्य को पूरा करने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 11 घंटे 30 मिनट
- ✗ 2. 8 घंटे 30 मिनट
- ✗ 3. 10 घंटे 10 मिनट
- ✓ 4. 9 घंटे 20 मिनट

Q.4 एक डिलीवरी वाहन तीन चरणों में यात्रा करता है: 40 km/h की चाल से 20 km, 60 km/h की चाल से 30 km और 50 km/h की चाल से 50 km। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 44 km/h
- ✗ 2. 48 km/h
- ✗ 3. 52 km/h
- ✓ 4. 50 km/h

Q.5 5, 8, और 12 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 24
- ✓ 2. 19.2
- ✗ 3. 7.5
- ✗ 4. 30

Q.6 ट्रेन X, 81 kmph की चाल से चलती है और 180 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को 20 सेकंड में पार करती है। यदि ट्रेन X, विपरीत दिशा में 63 kmph की चाल से चलने वाली 150 मीटर लंबी ट्रेन Y से मिलती है, तो मिलने के क्षण से ट्रेन X को ट्रेन Y को पूरी तरह से पार करने में कितने सेकंड लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 7.5
- ✗ 2. 15.5
- ✗ 3. 12.5
- ✓ 4. 10.5

Q.7 35 m आधार की त्रिज्या और 12 m ऊँचाई वाले शंक्वाकार टेंट को बनाने के लिए 20 m चौड़े कितने मीटर कपड़े की आवश्यकता होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

Ans
- ✓ 1. 203.5 m
- ✗ 2. 77 m
- ✗ 3. 105 m
- ✗ 4. 185 m

Q.8 एक बुकस्टोर एक विश्वकोश सेट के अंकित मूल्य पर 25% और 12% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। इन दो क्रमिक छूटों के समतुल्य एकल छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 32%
- ✗ 2. 37%
- ✗ 3. 28%
- ✓ 4. 34%

Q.9 ₹425 अंकित मूल्य वाली किसी वस्तु दो क्रमिक छूटों के बाद ₹340 में बेचा जाता है। यदि पहली छूट 12% है, तो दूसरा छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. $9\frac{1}{11}\%$
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 15%
- ✗ 4. 12.5%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दो संख्याएँ 5 : 7 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में 15 जोड़ दिया जाए, तो उनका नया अनुपात 4 : 5 हो जाता है। संख्याओं का कौन-सा युग्म इन शर्तों को संतुष्ट करता है?

Ans

✗ 1. 90 और 126

✗ 2. 45 और 63

✓ 3. 25 और 35

✗ 4. 60 और 84

Q.11 यदि 8, 12 और x का चतुर्थानुपाती 18 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 24

✗ 2. 8

✓ 3. 12

✗ 4. 16

Q.12 एक कारखाने में, विनिर्मित उत्पादों की संख्या (P), श्रमिकों की संख्या (W) और कार्य घंटों की संख्या (H) के अनुक्रमानुपाती है, तथा प्रति उत्पाद लिए गए समय (T) के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 24 श्रमिकों में से प्रत्येक श्रमिक 8 घंटे कार्य करके, 192 वस्तुएँ उत्पादित करते हैं, तो प्रत्येक वस्तु को बनने में 1 घंटा लगता है। यदि प्रत्येक वस्तु को बनने में 0.5 घंटे लगते हैं, तो 32 श्रमिकों में से प्रत्येक श्रमिक 6 घंटे कार्य करके, कितनी वस्तुओं का उत्पादन करेंगे?

Ans

✗ 1. 288

✗ 2. 768

✓ 3. 384

✗ 4. 576

Q.13 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 10%, 60% और 10% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 55% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans

✓ 1. 49.78% की कमी

✗ 2. 44.95% की कमी

✗ 3. 52.82% की वृद्धि

✗ 4. 45.32% की वृद्धि

Q.14 एक व्यापारी एक निश्चित संख्या में स्मार्टवॉच ₹40,000 में 4 यूनिट की दर से खरीदता है और उतनी ही संख्या में स्मार्टवॉच ₹72,000 में 6 यूनिट की दर से खरीदता है। वह इन दोनों को पूर्ण रूप से मिश्रित कर देता है और इस पूरे संयुक्त स्टॉक को ₹39,600 में 3 यूनिट की दर से बेच देता है। उसका कुल निवल लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 22%

✗ 2. 15%

✓ 3. 20%

✗ 4. 18%

Q.15 पूनम ने एक मूर्ति खरीदी, उसके जीर्णोद्धार पर ₹160 खर्च किए और उसे 25% के लाभ पर कुसुम को बेच दिया। इसके बाद कुसुम ने उसे 12% की हानि पर रेणु को बेच दिया। अंततः रेणु ने उसे 8% के लाभ पर ₹1782 में बेच दिया। मूर्ति के लिए पूनम की मूल लागत (जीर्णोद्धार से पूर्व) कितनी थी?

Ans

✓ 1. ₹1340

✗ 2. ₹1460

✗ 3. ₹1244

✗ 4. ₹1344

Q.16 एक फर्नीचर डीलर ने एक मेज ₹350 में 40% के लाभ पर बेची। मेज का मूल लागत मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 250

✗ 2. 210

✗ 3. 300

✗ 4. 240

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 किसी संख्या के 73% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✔ 1. 1.46%
- ✘ 2. 14.6%
- ✘ 3. 75%
- ✘ 4. 146%

Q.18 एक निर्माता 18 वस्तुओं की प्रत्येक खरीद पर 6 वस्तुएं मुफ्त देता है, और तत्काल नकद भुगतान करने पर 8% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। यदि प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य ₹2,645 है, तो नकद में खरीद करने पर प्रति वस्तु (मुफ्त वस्तुओं सहित) प्रभावी नेट मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹1482.80
- ✔ 2. ₹1825.05
- ✘ 3. ₹2031.60
- ✘ 4. ₹2429.40

Q.19 किसी खोखले अर्धगोलाकार टैंक का आंतरिक और बाह्य व्यास 36 cm और 48 cm है। यदि प्रति वर्ग सेंटीमीटर कोटिंग की लागत ₹1.05 है, तो टैंक के लिए कोटिंग की कुल लागत कितनी होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

Ans
- ✘ 1. ₹6721.50
- ✘ 2. ₹6200.50
- ✔ 3. ₹6771.60
- ✘ 4. ₹6645.30

Q.20 तीन पाइप X, Y और Z एक टंकी को क्रमशः 15 घंटे, 20 घंटे और 30 घंटे में भर सकते हैं। एक निकास पाइप W पूर्ण रूप से भरी हुई टंकी को 60 घंटे में खाली कर सकता है। प्रारंभ में, सभी चारों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है। 4 घंटे के बाद, पाइप Y को बंद कर दिया जाता है, जबकि पाइप X, Z और W चालू रहते हैं। टंकी को पूर्ण रूप से भरने के लिए कितने अतिरिक्त समय की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✘ 1. 5.9 घंटे
- ✔ 2. 5.6 घंटे
- ✘ 3. 4.8 घंटे
- ✘ 4. 4.5 घंटे

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उंगली कटा के शहीदों में नाम

Ans
- ✘ 1. देश की रक्षा में अपना सर्वस्व न्योछावर करना
- ✔ 2. साधारण काम करके महान लोगों में अपने को गिनना
- ✘ 3. बड़े लक्ष्य के लिए दूसरों को प्रेरित करना
- ✘ 4. अपनी गलती छुपाने के लिए दूसरे पर आरोप लगाना

Q.2 'करण कारक' द्वारा वाक्य पूर्ण करें ।
मशीन ____घर गिरा दिया गया ।

Ans
- ✘ 1. पर
- ✘ 2. के लिए
- ✘ 3. के निमित्त
- ✔ 4. से

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा एक शब्द उस व्यक्ति के लिए उपयुक्त है जो बिना किसी निमंत्रण के सभा या आयोजन में शामिल हो जाता है?

Ans
- ✘ 1. व्याख्याता
- ✘ 2. संयोजक
- ✔ 3. अनाहूत
- ✘ 4. विधायन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा एक वाक्यांश के लिए शब्द युग्म अशुद्ध है?

Ans
✗ 1. तमाम विषयों को सुनने, गुनने तथा स्मरण रखने वाला -बहुश्रुत
✓ 2. तमाम विषयों का जानकार हो जो-भवितव्य
✗ 3. सभी देवताओं की उपासना संबंधी मत- बहुदेववाद
✗ 4. तमाम भाषाओं का जानकार है जो- बहुभाषाविद

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी शोध-प्रबंध की गुणवत्ता केवल उसके आकार से निर्धारित नहीं होती; यदि उसमें प्रमाणिक स्रोतों का _____ उपयोग किया गया हो, तो उसके निष्कर्षों की विश्वसनीयता संदिग्ध हो सकती है।

Ans
✗ 1. पर्याप्त
✓ 2. कम
✗ 3. निरंतर
✗ 4. अत्यधिक

Q.6 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ.का आदर्श बन जाती है
ब. जुड़ती है, तब वह केवल
स. जब भक्ति लोकमंगल से
द. उपासना न रहकर जीवन

Ans
✓ 1. स, ब, द, अ
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, ब, स, अ
✗ 4. ब, स, अ, द

Q.7 चन्दर .....भावुक था ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✗ 1. अच्छा
✗ 2. अपना
✗ 3. का
✓ 4. थोड़ा

Q.8 नीचे दिये गए वाक्य का सही क्रम कौन-सा है?
'मेरे भाई साहब मुझसे पाँच साल बड़े थे; उन्होंने भी उसी उम्र में पढ़ना शुरू किया था; लेकिन केवल तीन दरजा आगे, जब मैंने शुरू किया था; वह जल्दबाजी से काम लेना पसंद न करते थे. लेकिन तालीम जैसे महत्त्व के मामले में.'

Ans
✓ 1. मेरे भाई साहब मुझसे पाँच साल बड़े थे; लेकिन केवल तीन दरजा आगे. उन्होंने भी उसी उम्र में पढ़ना शुरू किया था जब मैंने शुरू किया था; लेकिन तालीम जैसे महत्त्व के मामले में वह जल्दबाजी से काम लेना पसंद न करते थे.
✗ 2. मेरे भाई साहब मुझसे पाँच साल बड़े थे लेकिन तालीम जैसे महत्त्व के मामले में लेकिन केवल तीन दरजा आगे जब मैंने शुरू किया था; उन्होंने भी उसी उम्र में पढ़ना शुरू किया था वह जल्दबाजी से काम लेना पसंद न करते थे.
✗ 3. लेकिन केवल तीन दरजा आगे. मेरे भाई साहब मुझसे पाँच साल बड़े थे जब मैंने शुरू किया था; उन्होंने भी उसी उम्र में पढ़ना शुरू किया था. वह जल्दबाजी से काम लेना पसंद न करते थे. लेकिन तालीम जैसे महत्त्व के मामले में.
✗ 4. लेकिन तालीम जैसे महत्त्व के मामले में वह जल्दबाजी से काम लेना पसंद न करते थे. उन्होंने भी उसी उम्र में पढ़ना शुरू किया था जब मैंने शुरू किया था; मेरे भाई साहब मुझसे पाँच साल बड़े थे; लेकिन केवल तीन दरजा आगे.

Q.9 नीलम ने अपने दोस्त को कहा: 'अंधेरे में तीर चलाना' जैसी स्थिति फिर से मत दोहराओ। इस मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. मौका देखकर काम करना
✗ 2. सब कुछ साफ बता देना
✓ 3. जानकारी के बिना कोई कार्य करना
✗ 4. समझ के बाद ही बोलना

Q.10 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. अवैध संस्थाओं की भूमिका की समीक्षा की जानी चाहिए।
✗ 2. नीतिगत पंगुता के कारण विकास कार्य पूरी तरह ठप हैं।
✓ 3. वित्तीय अनियमिताएं देश की आर्थव्यवस्था को खोखल करती हैं।
✗ 4. विशेषाधिकारों का दुरुपयोग समतावादी समाज की अवधारणा के विरुद्ध है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया- विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
वर्षा के कारण कोई कार्यक्रम में समय से पहुंचेगा, यह कहना.....कठिन है।

Ans
- ✗ 1. सहसा
- ✗ 2. अनायास
- ✗ 3. अकस्मात
- ✓ 4. कदाचित्

Q.12 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें।
'ऐसा व्यक्ति जो बिना किसी कारण हर विवाद में उलझता है।'

Ans
- ✗ 1. मितव्ययी
- ✓ 2. झगड़ालू
- ✗ 3. सज्जन
- ✗ 4. दूरदर्शी

Q.13 "जिसका आदर न किया गया हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. अनादृत
- ✗ 2. अनागत
- ✗ 3. अभयदान
- ✗ 4. आशातीत

Q.14 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"ओढनी बदलना"

Ans
- ✗ 1. भेष बदलकर धोखा देना।
- ✗ 2. नया रूप धारण करना।
- ✗ 3. आपसी दुश्मनी खत्म करना।
- ✓ 4. पक्की सहेली बनाना।

Q.15 निम्नलिखित मुहावरे का सही अर्थ पहचानें-
कान में तेल डालना

Ans
- ✓ 1. बात न सुनना
- ✗ 2. दर्द को मिटाना
- ✗ 3. व्यर्थ काम करना
- ✗ 4. बातें याद रखना

Q.16 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. विधि का शासन ही सभ्य समाज की बुनियादी आवश्यकता है।
- ✓ 2. प्रसाशनिक पारदर्शिता जवाबदेही सुनिश्चित करने का परभावी साधन है।
- ✗ 3. लोकलुभावन घोषणाएँ दीर्घकालिक आर्थिक नीतियों को क्षति पहुँचाती हैं।
- ✗ 4. प्रादेशिक अखंडता की रक्षा हेतु सेना सदैव तत्पर रहती है।

Q.17 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'मेरी दादी चारपाई पर ..... हैं।'

Ans
- ✗ 1. बुनती
- ✗ 2. उड़ती
- ✗ 3. तैरती
- ✓ 4. सोती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब कोई शोधार्थी पीएचडी की यात्रा आरंभ
ब. कि पीएचडी एक महाकुंभ है, जहाँ
स. धैर्य, परिश्रम और ज्ञान का संगम होता है
द. करता है, तब उसे अनुभव होता है

Ans
✔ 1. अ, द, ब, स
✘ 2. द, अ, स, ब
✘ 3. ब, अ, स, द
✘ 4. अ, ब, स, द

Q.19 दिए गए विकल्पों में से 'उलटे छुरे से मूँड़ना' के उचित अर्थ का चयन कीजिए।

Ans
✔ 1. मूर्ख बनाकर ठग लेना
✘ 2. साफ़ बच जाना
✘ 3. हमेशा उलटी बात करना
✘ 4. सफाई से हत्या कर देना

Q.20 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
समिति द्वारा संशोधित प्रतिवेदन _____ विश्वविद्यालय की कार्यपरिषद् के समक्ष प्रस्तुत किया जाएगा।

Ans
✘ 1. संभवतः
✔ 2. कल
✘ 3. अचानक
✘ 4. सदैव

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
पारिवारिक सहयोग और अपनत्व से मूँधन्य व्यक्ति समाज में सौहार्द स्थापित करता है।

Ans
✘ 1. और अपनत्व से
✘ 2. पारिवारिक सहयोग
✔ 3. मूँधन्य व्यक्ति समाज
✘ 4. सौहार्द स्थापित करता

Q.2 "पुरस्कार की घोषणा से पूर्व प्रतियोगियों के चेहरे पर उत्कंठा स्पष्ट दिखाई दे रही थी।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'उत्कंठा' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

Ans
✘ 1. अनासक्त
✔ 2. उत्सुकता
✘ 3. प्रयोजन
✘ 4. ध्येय

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम शब्द है?

Ans
✘ 1. बाजा
✔ 2. त्वरित
✘ 3. बाँका
✘ 4. बहू

Q.4 निम्नलिखित में विदेशज शब्द 'हौसला' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✔ 1. कठिनाइयों में भी उसका हौसला बना रहा।
✘ 2. कठिनाइयों में भी उसका हौसलाः बना रहा।
✘ 3. कठिनाइयों में भी उसका हौस्ला बना रहा।
✘ 4. कठिनाइयों में भी उसका होसला बना रहा।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. लोगों ने सम्मेलन में झक्कियों से स्वागत किया।
- ✓ 2. वह थोड़ा झक्की स्वभाव का है, इसलिए किसी की सलाह आसानी से नहीं मानता।
- ✗ 3. परीक्षा निरक्षक ने तरुण को झक्की मारते हुए देखा।
- ✗ 4. झक्कियों का समूह मंदिर में घुस गया।

Q.6 देशज शब्द 'खपच्ची' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✓ 1. यह खपच्ची बहुत मजबूत था।
- ✗ 2. उसने खपच्ची से छप्पर बनाया।
- ✗ 3. खपच्ची बाँस की बनी है।
- ✗ 4. यह खपच्ची टूट गई।

Q.7 'चित्रावली सूफी प्रेमाख्यानक काव्य परमपरा के कवी उसमान की रचना है।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी की त्रुटि है?

Ans
- ✗ 1. प्रेमाख्यानक काव्य
- ✗ 2. उसमान की रचना है
- ✓ 3. परमपरा के कवी
- ✗ 4. चित्रावली सूफी

Q.8 निम्न में से कौन सा शब्द 'अक्षर' शब्द का तद्भव रूप है?

Ans
- ✓ 1. आखर
- ✗ 2. कूट
- ✗ 3. इक्षु
- ✗ 4. शीश

Q.9 वह कृष्णचन्द्र के <u>सम्मुख</u> जाते हुए लजाते थे।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. अग्रस्थ
- ✗ 2. उद्वेग
- ✓ 3. विमुख
- ✗ 4. अभिमुख

Q.10 'ऋतुपति' का पर्यायवाची शब्द है-

Ans
- ✗ 1. वर्ष
- ✗ 2. चन्द
- ✗ 3. पानी
- ✓ 4. वसंत

Q.11 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. शक्तियों का पृथक्करण लोकतंत्र का एक मूल स्तंभ है।
- ✗ 2. कूटनीतिक गतिरोध को दूर करने के लिए वार्ता अपरिहार्य है।
- ✓ 3. विधायी प्रक्रियाओं की जटिलता न्याय में विलंव का करण है।
- ✗ 4. जनहित याचिका ने हाशिए के लोगों को न्याय सुलभ कराया।

Q.12 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
झरना

Ans
- ✗ 1. झटिति
- ✗ 2. झीना
- ✗ 3. निरझर
- ✓ 4. निर्झर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक शोधकर्त्ता को विश्वविद्यालय द्वारा पुरस्कार प्रदान किया गया तो इस संदर्भ में 'पुरस्कार' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
✔ 1. दंड
✘ 2. सम्मान
✘ 3. उपहार
✘ 4. पुरस्कृत

Q.14 'संवेदनशीलता से संवाद करना आवश्यक है।' उक्त वाक्य में प्रयुक्त 'संवेदनशीलता' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
✘ 1. विवेकशीलता
✔ 2. असंवेदनशीलता
✘ 3. संकोचशीलता
✘ 4. सजगता

Q.15 आत्मविश्वास की कमी व्यक्ति को दुर्बल बना देती है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✔ 1. सबल
✘ 2. निश्छल
✘ 3. कर्मण्य
✘ 4. मधुर

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके आधार पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर का चयन कीजिए -
शिष्टाचार का अर्थ है— दूसरों के प्रति सम्मान, विनम्रता और सद्भावपूर्ण व्यवहार करना। यह व्यक्ति के संस्कार, व्यक्तित्व और पारिवारिक शिक्षा का दर्पण होता है। शिष्टाचार केवल मधुर वाणी बोलने तक सीमित नहीं है, बल्कि इसमें दूसरों की भावनाओं का सम्मान करना, समय का पालन करना, अनुशासन बनाए रखना तथा आवश्यकता पड़ने पर सहायता करना भी शामिल है। एक शिष्ट व्यक्ति अपने व्यवहार से सभी का विश्वास और सम्मान प्राप्त करता है। विद्यालय, परिवार और समाज शिष्टाचार के विकास के प्रमुख केंद्र हैं। माता-पिता बच्चों को बचपन से ही नम्रता, सत्य बोलने, बड़ों का आदर करने तथा छोटों के प्रति स्नेह रखने की शिक्षा देते हैं। विद्यालय में शिक्षक विद्यार्थियों को अनुशासन, सहयोग और सहनशीलता का महत्व समझाते हैं। आज के डिजिटल युग में भी शिष्टाचार का महत्व कम नहीं हुआ है। सोशल मीडिया और अन्य ऑनलाइन माध्यमों पर भी सभ्य भाषा का प्रयोग करना, दूसरों की गोपनीयता का सम्मान करना तथा जिम्मेदारीपूर्वक अपनी बात रखना डिजिटल शिष्टाचार का महत्वपूर्ण भाग है। शिष्टाचार व्यक्ति के चरित्र को श्रेष्ठ बनाता है और समाज में सौहार्द तथा सहयोग की भावना को मजबूत करता है। विनम्र और शिष्ट व्यवहार से विवाद कम होते हैं तथा आपसी संबंध अधिक मधुर बनते हैं। इसलिए प्रत्येक व्यक्ति को अपने दैनिक जीवन में शिष्टाचार का पालन करना चाहिए, क्योंकि यही एक सभ्य और आदर्श समाज की पहचान है।

SubQuestion No : 16

Q.16 'विनम्र' शब्द का विलोम क्या है?

Ans
✔ 1. अहंकारी
✘ 2. सहनशील
✘ 3. नम्र
✘ 4. शिष्ट

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके आधार पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर का चयन कीजिए -
शिष्टाचार का अर्थ है— दूसरों के प्रति सम्मान, विनम्रता और सद्भावपूर्ण व्यवहार करना। यह व्यक्ति के संस्कार, व्यक्तित्व और पारिवारिक शिक्षा का दर्पण होता है। शिष्टाचार केवल मधुर वाणी बोलने तक सीमित नहीं है, बल्कि इसमें दूसरों की भावनाओं का सम्मान करना, समय का पालन करना, अनुशासन बनाए रखना तथा आवश्यकता पड़ने पर सहायता करना भी शामिल है। एक शिष्ट व्यक्ति अपने व्यवहार से सभी का विश्वास और सम्मान प्राप्त करता है। विद्यालय, परिवार और समाज शिष्टाचार के विकास के प्रमुख केंद्र हैं। माता-पिता बच्चों को बचपन से ही नम्रता, सत्य बोलने, बड़ों का आदर करने तथा छोटों के प्रति स्नेह रखने की शिक्षा देते हैं। विद्यालय में शिक्षक विद्यार्थियों को अनुशासन, सहयोग और सहनशीलता का महत्व समझाते हैं। आज के डिजिटल युग में भी शिष्टाचार का महत्व कम नहीं हुआ है। सोशल मीडिया और अन्य ऑनलाइन माध्यमों पर भी सभ्य भाषा का प्रयोग करना, दूसरों की गोपनीयता का सम्मान करना तथा जिम्मेदारीपूर्वक अपनी बात रखना डिजिटल शिष्टाचार का महत्वपूर्ण भाग है। शिष्टाचार व्यक्ति के चरित्र को श्रेष्ठ बनाता है और समाज में सौहार्द तथा सहयोग की भावना को मजबूत करता है। विनम्र और शिष्ट व्यवहार से विवाद कम होते हैं तथा आपसी संबंध अधिक मधुर बनते हैं। इसलिए प्रत्येक व्यक्ति को अपने दैनिक जीवन में शिष्टाचार का पालन करना चाहिए, क्योंकि यही एक सभ्य और आदर्श समाज की पहचान है।

SubQuestion No : 17

Q.17 'सौहार्द' शब्द का विलोम क्या है?

Ans
✘ 1. सहयोग
✔ 2. वैमनस्य
✘ 3. मैत्री
✘ 4. सद्भाव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके आधार पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर का चयन कीजिए -
शिष्टाचार का अर्थ है— दूसरों के प्रति सम्मान, विनम्रता और सद्भावपूर्ण व्यवहार करना। यह व्यक्ति के संस्कार, व्यक्तित्व और पारिवारिक शिक्षा का दर्पण होता है। शिष्टाचार केवल मधुर वाणी बोलने तक सीमित नहीं है, बल्कि इसमें दूसरों की भावनाओं का सम्मान करना, समय का पालन करना, अनुशासन बनाए रखना तथा आवश्यकता पड़ने पर सहायता करना भी शामिल है। एक शिष्ट व्यक्ति अपने व्यवहार से सभी का विश्वास और सम्मान प्राप्त करता है। विद्यालय, परिवार और समाज शिष्टाचार के विकास के प्रमुख केंद्र हैं। माता-पिता बच्चों को बचपन से ही नम्रता, सत्य बोलने, बड़ों का आदर करने तथा छोटों के प्रति स्नेह रखने की शिक्षा देते हैं। विद्यालय में शिक्षक विद्यार्थियों को अनुशासन, सहयोग और सहनशीलता का महत्व समझाते हैं। आज के डिजिटल युग में भी शिष्टाचार का महत्व कम नहीं हुआ है। सोशल मीडिया और अन्य ऑनलाइन माध्यमों पर भी सभ्य भाषा का प्रयोग करना, दूसरों की गोपनीयता का सम्मान करना तथा जिम्मेदारीपूर्वक अपनी बात रखना डिजिटल शिष्टाचार का महत्वपूर्ण भाग है। शिष्टाचार व्यक्ति के चरित्र को श्रेष्ठ बनाता है और समाज में सौहार्द तथा सहयोग की भावना को मजबूत करता है। विनम्र और शिष्ट व्यवहार से विवाद कम होते हैं तथा आपसी संबंध अधिक मधुर बनते हैं। इसलिए प्रत्येक व्यक्ति को अपने दैनिक जीवन में शिष्टाचार का पालन करना चाहिए, क्योंकि यही एक सभ्य और आदर्श समाज की पहचान है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार शिष्टाचार का पालन करने से क्या लाभ होता है?

Ans
✗ 1. व्यक्ति अकेला रहना पसंद करता है।
✗ 2. विवाद बढ़ते हैं।
✗ 3. समय का महत्व कम हो जाता है।
✓ 4. समाज में सौहार्द और सहयोग की भावना मजबूत होती है।

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके आधार पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर का चयन कीजिए -
शिष्टाचार का अर्थ है— दूसरों के प्रति सम्मान, विनम्रता और सद्भावपूर्ण व्यवहार करना। यह व्यक्ति के संस्कार, व्यक्तित्व और पारिवारिक शिक्षा का दर्पण होता है। शिष्टाचार केवल मधुर वाणी बोलने तक सीमित नहीं है, बल्कि इसमें दूसरों की भावनाओं का सम्मान करना, समय का पालन करना, अनुशासन बनाए रखना तथा आवश्यकता पड़ने पर सहायता करना भी शामिल है। एक शिष्ट व्यक्ति अपने व्यवहार से सभी का विश्वास और सम्मान प्राप्त करता है। विद्यालय, परिवार और समाज शिष्टाचार के विकास के प्रमुख केंद्र हैं। माता-पिता बच्चों को बचपन से ही नम्रता, सत्य बोलने, बड़ों का आदर करने तथा छोटों के प्रति स्नेह रखने की शिक्षा देते हैं। विद्यालय में शिक्षक विद्यार्थियों को अनुशासन, सहयोग और सहनशीलता का महत्व समझाते हैं। आज के डिजिटल युग में भी शिष्टाचार का महत्व कम नहीं हुआ है। सोशल मीडिया और अन्य ऑनलाइन माध्यमों पर भी सभ्य भाषा का प्रयोग करना, दूसरों की गोपनीयता का सम्मान करना तथा जिम्मेदारीपूर्वक अपनी बात रखना डिजिटल शिष्टाचार का महत्वपूर्ण भाग है। शिष्टाचार व्यक्ति के चरित्र को श्रेष्ठ बनाता है और समाज में सौहार्द तथा सहयोग की भावना को मजबूत करता है। विनम्र और शिष्ट व्यवहार से विवाद कम होते हैं तथा आपसी संबंध अधिक मधुर बनते हैं। इसलिए प्रत्येक व्यक्ति को अपने दैनिक जीवन में शिष्टाचार का पालन करना चाहिए, क्योंकि यही एक सभ्य और आदर्श समाज की पहचान है।

SubQuestion No : 19

Q.19 शिष्टाचार का प्रमुख अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. केवल बड़ों की बात मानना
✓ 2. दूसरों के प्रति सम्मान, विनम्रता और सद्भावपूर्ण व्यवहार करना
✗ 3. केवल नियमों का पालन करना
✗ 4. अधिक बोलना

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके आधार पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर का चयन कीजिए -
शिष्टाचार का अर्थ है— दूसरों के प्रति सम्मान, विनम्रता और सद्भावपूर्ण व्यवहार करना। यह व्यक्ति के संस्कार, व्यक्तित्व और पारिवारिक शिक्षा का दर्पण होता है। शिष्टाचार केवल मधुर वाणी बोलने तक सीमित नहीं है, बल्कि इसमें दूसरों की भावनाओं का सम्मान करना, समय का पालन करना, अनुशासन बनाए रखना तथा आवश्यकता पड़ने पर सहायता करना भी शामिल है। एक शिष्ट व्यक्ति अपने व्यवहार से सभी का विश्वास और सम्मान प्राप्त करता है। विद्यालय, परिवार और समाज शिष्टाचार के विकास के प्रमुख केंद्र हैं। माता-पिता बच्चों को बचपन से ही नम्रता, सत्य बोलने, बड़ों का आदर करने तथा छोटों के प्रति स्नेह रखने की शिक्षा देते हैं। विद्यालय में शिक्षक विद्यार्थियों को अनुशासन, सहयोग और सहनशीलता का महत्व समझाते हैं। आज के डिजिटल युग में भी शिष्टाचार का महत्व कम नहीं हुआ है। सोशल मीडिया और अन्य ऑनलाइन माध्यमों पर भी सभ्य भाषा का प्रयोग करना, दूसरों की गोपनीयता का सम्मान करना तथा जिम्मेदारीपूर्वक अपनी बात रखना डिजिटल शिष्टाचार का महत्वपूर्ण भाग है। शिष्टाचार व्यक्ति के चरित्र को श्रेष्ठ बनाता है और समाज में सौहार्द तथा सहयोग की भावना को मजबूत करता है। विनम्र और शिष्ट व्यवहार से विवाद कम होते हैं तथा आपसी संबंध अधिक मधुर बनते हैं। इसलिए प्रत्येक व्यक्ति को अपने दैनिक जीवन में शिष्टाचार का पालन करना चाहिए, क्योंकि यही एक सभ्य और आदर्श समाज की पहचान है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार डिजिटल शिष्टाचार में क्या शामिल है?

Ans
✗ 1. सोशल मीडिया पर असभ्य भाषा का प्रयोग करना
✗ 2. बिना अनुमति किसी की जानकारी साझा करना
✓ 3. दूसरों की गोपनीयता का सम्मान करना और जिम्मेदारीपूर्वक अपनी बात रखना
✗ 4. केवल मनोरंजन के लिए इंटरनेट का उपयोग करना

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Parts of a sentence are given below in jumbled order. The first part of the sentence is stable followed by P,Q,R,S,T,U and V. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.**

Amid the cacophony of dissenting voices,
P.an indelible impression on the audience
Q. ineffectual and leaving
R.rendering her opponents' objections
S.perspicacity and equanimity,
T.articulating her position with
U.an unassailable composure,
V. she maintained

Ans
✗ 1. Q P V S R U T
✓ 2. V U T S R Q P
✗ 3. S R V U T Q P
✗ 4. T S V U Q R P

Q.2 **Identify the part of the sentence that contains an error in the use of the adjective:**
For constitutional democracies, institutional transparency is more preferable to opaque governance when public trust is already deteriorating.

Ans
✓ 1. transparency is more preferable to
✗ 2. to opaque governance
✗ 3. trust is already deteriorating
✗ 4. For constitutional democracies

Q.3 **Replace the given word segment with the correct meaning**

To be hoist with one's own petard

Ans
✗ 1. To outsmart your enemies
✗ 2. To be praised for your cleverness
✓ 3. To be injured by your own scheme
✗ 4. To flee from responsibility

Q.4 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
To receive the prestigious award at the annual (A)/ cultural ceremony, she wore a cotton blue elegant sari (B)/ that reflected the rich traditions of her region (C)/ and attracted widespread appreciation. (D)

Ans
✓ 1. B
✗ 2. D
✗ 3. C
✗ 4. A

Q.5 **Which arrangement of the four statements best establishes a logical, top-down executive narrative for a corporate meeting report?**
'Budget approvals were discussed. The marketing strategy was outlined. New suppliers were considered. Project deadlines were finalized.'

Ans
✓ 1. The marketing strategy was outlined. Budget approvals were discussed. New suppliers were considered. Project deadlines were finalized.
✗ 2. New suppliers were considered. The marketing strategy was outlined. Budget approvals were discussed. Project deadlines were finalized.
✗ 3. Project deadlines were finalized. New suppliers were considered. Budget approvals were discussed. The marketing strategy was outlined.
✗ 4. Budget approvals were discussed. New suppliers were considered. The marketing strategy was outlined. Project deadlines were finalized.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
She is admired in the medical profession as a person who treats diseases related to the heart and blood vessels.

Ans
✗ 1. dermatologist
✓ 2. cardiologist
✗ 3. pulmonologist
✗ 4. neurologist

Q.7 **Select the word which means the same as the group of words underlined.**
The anthropologist's study focused on the custom or practice in which a woman has more than one husband at the same time, a practice documented in certain highland communities of South Asia and the Tibetan plateau.

Ans
✗ 1. Polygyny
✗ 2. Exogamy
✗ 3. Endogamy
✓ 4. Polyandry

Q.8 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

He has the habit of 'expressing ideas in a roundabout, indirect way'.

Ans
✗ 1. Eloquence
✓ 2. Circumlocution
✗ 3. Speech
✗ 4. Precision

Q.9 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

The distinction between the two concepts is more subtler than it initially appears particularly when the terms are examined within their respective theoretical frameworks.

Ans
✗ 1. The distinction between the two concepts is
✗ 2. within their respective theoretical frameworks
✗ 3. particularly when the terms are examined
✓ 4. more subtler than it initially appears

Q.10 **Choose the one-word substitute for the following expression.**
A person who abstains from consuming all animal products, including meat, dairy, eggs, honey, and any other items derived from animals.

Ans
✗ 1. Carnivore
✗ 2. Vegetarian
✓ 3. Vegan
✗ 4. Herbivore

Q.11 **Find the closest synonym of the word highlighted in bold.**

The dense forests of the Western Ghats appeared enigmatic, attracting explorers with a sense of adventure.

Ans
✗ 1. dull
✗ 2. beautiful
✗ 3. boring
✓ 4. mysterious

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Choose the segment with an error in the usage of the adjective.**

The newly synthesized / compound exhibited a / remarkable rapid and unexpectedly / reversible catalytic activity.

Ans
- ✔ 1. remarkable rapid and unexpectedly
- ✘ 2. The newly synthesized
- ✘ 3. compound exhibited a
- ✘ 4. reversible catalytic activity.

Q.13 **Choose the segment in the given sentence that contains an error.**

The committee, comprised of / several innovative, pragmatic, and /efficiently members, addressed / the issue with remarkable focus.

Ans
- ✘ 1. several innovative, pragmatic, and
- ✘ 2. The committee, comprised of
- ✔ 3. efficiently members, addressed
- ✘ 4. the issue with remarkable focus.

Q.14 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**

The revised instrument produced / more precisest measurements / than those obtained through / the earlier experimental procedure.

Ans
- ✘ 1. than those obtained through
- ✘ 2. the earlier experimental procedure.
- ✔ 3. more precisest measurements
- ✘ 4. The revised instrument produced

Q.15 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**

He presented a plan that was <u>impossible to achieve in the current circumstances</u>.

Ans
- ✘ 1. impractical
- ✔ 2. impracticable
- ✘ 3. improbable
- ✘ 4. unattainable

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

The Sarpa Satra, described in the Mahabharata, was a grand sacrificial ritual performed by King Janamejaya to avenge the death of his father, Parikshit, who had been bitten by the serpent king Takshaka. During the ritual, powerful (1)_____ were recited to draw all serpents into the sacred fire. As countless snakes perished, the balance between justice and revenge became increasingly (2)_____. The sacrifice was eventually interrupted by the sage Astika, whose wisdom and (3)_____ persuaded the king to end the ritual. The episode ultimately underscores the importance of (4)_____ over vengeance and highlights the ethical (5)_____ found throughout the epic.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans
- ✘ 1. dialogues
- ✘ 2. treaties
- ✔ 3. mantras
- ✘ 4. chronicles

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

The Sarpa Satra, described in the Mahabharata, was a grand sacrificial ritual performed by King Janamejaya to avenge the death of his father, Parikshit, who had been bitten by the serpent king Takshaka. During the ritual, powerful (1)_____ were recited to draw all serpents into the sacred fire. As countless snakes perished, the balance between justice and revenge became increasingly (2)_____. The sacrifice was eventually interrupted by the sage Astika, whose wisdom and (3)_____ persuaded the king to end the ritual. The episode ultimately underscores the importance of (4)_____ over vengeance and highlights the ethical (5)_____ found throughout the epic.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. celebrated

✗ 2. permanent

✓ 3. blurred

✗ 4. predictable

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

The Sarpa Satra, described in the Mahabharata, was a grand sacrificial ritual performed by King Janamejaya to avenge the death of his father, Parikshit, who had been bitten by the serpent king Takshaka. During the ritual, powerful (1)_____ were recited to draw all serpents into the sacred fire. As countless snakes perished, the balance between justice and revenge became increasingly (2)_____. The sacrifice was eventually interrupted by the sage Astika, whose wisdom and (3)_____ persuaded the king to end the ritual. The episode ultimately underscores the importance of (4)_____ over vengeance and highlights the ethical (5)_____ found throughout the epic.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✓ 1. persuasion

✗ 2. resistance

✗ 3. hesitation

✗ 4. ambition

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

The Sarpa Satra, described in the Mahabharata, was a grand sacrificial ritual performed by King Janamejaya to avenge the death of his father, Parikshit, who had been bitten by the serpent king Takshaka. During the ritual, powerful (1)_____ were recited to draw all serpents into the sacred fire. As countless snakes perished, the balance between justice and revenge became increasingly (2)_____. The sacrifice was eventually interrupted by the sage Astika, whose wisdom and (3)_____ persuaded the king to end the ritual. The episode ultimately underscores the importance of (4)_____ over vengeance and highlights the ethical (5)_____ found throughout the epic.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. authority

✗ 2. obedience

✓ 3. compassion

✗ 4. conquest

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

The Sarpa Satra, described in the Mahabharata, was a grand sacrificial ritual performed by King Janamejaya to avenge the death of his father, Parikshit, who had been bitten by the serpent king Takshaka. During the ritual, powerful (1)_____ were recited to draw all serpents into the sacred fire. As countless snakes perished, the balance between justice and revenge became increasingly (2)_____. The sacrifice was eventually interrupted by the sage Astika, whose wisdom and (3)_____ persuaded the king to end the ritual. The episode ultimately underscores the importance of (4)_____ over vengeance and highlights the ethical (5)_____ found throughout the epic.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. landscapes

✗ 2. dynasties

✓ 3. dilemmas

✗ 4. ceremonies

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
He shared his beliefs in a respectful way, but the villagers still considered him a heretic for not following their traditions.

Ans
✗ 1. dogmatist
✗ 2. pessimist
✓ 3. dissenter
✗ 4. reformer

Q.2 **Identify the sentence that is correctly written in the active voice.**

Ans
✗ 1. The committee had been reviewing the proposal thoroughly before it being submitted to the board.
✗ 2. The committee has reviewed the proposal thoroughly before they submit it to the board.
✗ 3. The proposal was being reviewed by the committee before it was submitted to the board.
✓ 4. The committee reviewed the proposal thoroughly before submitting it to the board.

Q.3 **A legal consultant emails her assistant: "Draft the summary and send it before noon." The assistant, wanting to report this to a colleague later, should use which sentence to accurately convey the original instruction in reported speech?**

Ans
✗ 1. The legal consultant wanted her assistant draft the summary before noon.
✓ 2. The legal consultant instructed her assistant to draft the summary and send it before noon.
✗ 3. The legal consultant told her assistant that she drafts the summary and sends it before noon.
✗ 4. The legal consultant had her assistant drafting the summary and sending it before noon.

Q.4 **During an ethics committee debrief, Dr. Henson stated, "I am reviewing the patient's file." Which of the following sentences correctly expresses this statement in indirect speech?**

Ans
✓ 1. Dr. Henson mentioned that she was reviewing the patient's file.
✗ 2. Dr. Henson mentioned that she is reviewing the patient's file.
✗ 3. Dr. Henson mentioned that she has reviewed the patient's file.
✗ 4. Dr. Henson mentioned that she would review the patient's file.

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

At this time next year, the new campus _____ students, the faculty _____ from three sites, and the trustees _____ the first convocation.

Ans
✓ 1. will be hosting / will be relocating / will be planning
✗ 2. will host / will relocate / will plan
✗ 3. are hosting / relocate / will plan
✗ 4. host / relocate / plan

Q.6 **Identify the antonym of the word "lucid" as used in the sentence.**
Sentence: The philosopher's early essays were praised for their lucid style, but his later works became increasingly _____, filled with obscure references and convoluted syntax.

Ans
✓ 1. opaque
✗ 2. concise
✗ 3. objective
✗ 4. dispassionate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Choose the correct meaning of the following idiom:**
"To sail against the tide."

Ans
✗ 1. To follow the crowd and conform
✗ 2. To float through life without making any effort
✓ 3. To work in a way that goes against the current trend or norm
✗ 4. To support an idea without understanding it

Q.8 **Select the option with the correct Active voice usage.**
Permission was denied to several applicants owing to incomplete documentation.

Ans
✓ 1. The authorities denied permission to several applicants owing to incomplete documentation.
✗ 2. Permission denied the authorities to several applicants owing to incomplete documentation.
✗ 3. Several applicants were denied permission by the authorities owing to incomplete documentation.
✗ 4. Permission was denying several applicants owing to incomplete documentation.

Q.9 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans
✓ 1. By the time the historian publishes his findings, new evidence will have emerged.
✗ 2. By the time the historian publishes his findings, new evidence has emerged.
✗ 3. By the time the historian published his findings, new evidence will be emerging.
✗ 4. By the time the historian publishes his findings, new evidence emerged.

Q.10 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Don't bite the hand that feeds you

Ans
✗ 1. Success comes from self-dependence
✓ 2. Don't harm those who help you
✗ 3. Stay aware of those who may harm you
✗ 4. Take advantage of opportunities while they last

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

With its enchanting glow and its mysterious darkness, the Moon has been a deep and abiding symbol for many people from around the world. This was as true for the medieval period as it is today. As they gazed on or imagined the Moon, many medieval creators and audiences were mesmerised by its beautiful and enigmatic nature, and they wondered what the Moon might represent. Given the Moon's strange and ethereal nature, it is not surprising that it features heavily in religious symbolism across a range of traditions. What is surprising is the way it was used, in very versatile and at times radical ways. Despite its association with inconstancy and fragility across a range of cultures, we also find it used to convey immense power. Here, I want to focus on the Moon's symbolic potency in two very different medieval religious traditions, medieval Christianity and medieval Islam. At the simplest and most straightforward level, the Moon emerges in art and poetry as a way of indicating the workings of the Divine within Creation. For example, the Moon appears in scenes representing vital stories in Christian history, emitting its glow at crucial moments of the Christian salvation narrative. The Moon features in many scenes of the Passion of Christ and of the Last Judgement, where it accompanies the Sun. Here, Moon and Sun together serve to show the deep and reverberating cosmic significance of these moments in Christian history.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles best captures the focus and argumentative direction of the passage?**

Ans
✗ 1. Light, Darkness, and the Medieval Imagination
✓ 2. The Symbolic Power of the Moon in Medieval Religious Traditions
✗ 3. The Moon in Medieval Art and Poetry
✗ 4. Celestial Imagery and Religious Thought in the Middle Ages

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

With its enchanting glow and its mysterious darkness, the Moon has been a deep and abiding symbol for many people from around the world. This was as true for the medieval period as it is today. As they gazed on or imagined the Moon, many medieval creators and audiences were mesmerised by its beautiful and enigmatic nature, and they wondered what the Moon might represent. Given the Moon's strange and ethereal nature, it is not surprising that it features heavily in religious symbolism across a range of traditions. What is surprising is the way it was used, in very versatile and at times radical ways. Despite its association with inconstancy and fragility across a range of cultures, we also find it used to convey immense power. Here, I want to focus on the Moon's symbolic potency in two very different medieval religious traditions, medieval Christianity and medieval Islam. At the simplest and most straightforward level, the Moon emerges in art and poetry as a way of indicating the workings of the Divine within Creation. For example, the Moon appears in scenes representing vital stories in Christian history, emitting its glow at crucial moments of the Christian salvation narrative. The Moon features in many scenes of the Passion of Christ and of the Last Judgement, where it accompanies the Sun. Here, Moon and Sun together serve to show the deep and reverberating cosmic significance of these moments in Christian history.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which option best summarises the passage?

Ans

✗ 1. The passage argues that medieval Christianity relied more heavily on lunar symbolism than medieval Islam.

✓ 2. The passage examines the Moon's diverse and sometimes contradictory symbolic roles in medieval religious traditions.

✗ 3. The passage explores how medieval people across cultures were fascinated by the Moon's physical appearance.

✗ 4. The passage traces the artistic development of lunar imagery in medieval Europe along with surrounding myths.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

With its enchanting glow and its mysterious darkness, the Moon has been a deep and abiding symbol for many people from around the world. This was as true for the medieval period as it is today. As they gazed on or imagined the Moon, many medieval creators and audiences were mesmerised by its beautiful and enigmatic nature, and they wondered what the Moon might represent. Given the Moon's strange and ethereal nature, it is not surprising that it features heavily in religious symbolism across a range of traditions. What is surprising is the way it was used, in very versatile and at times radical ways. Despite its association with inconstancy and fragility across a range of cultures, we also find it used to convey immense power. Here, I want to focus on the Moon's symbolic potency in two very different medieval religious traditions, medieval Christianity and medieval Islam. At the simplest and most straightforward level, the Moon emerges in art and poetry as a way of indicating the workings of the Divine within Creation. For example, the Moon appears in scenes representing vital stories in Christian history, emitting its glow at crucial moments of the Christian salvation narrative. The Moon features in many scenes of the Passion of Christ and of the Last Judgement, where it accompanies the Sun. Here, Moon and Sun together serve to show the deep and reverberating cosmic significance of these moments in Christian history.

SubQuestion No : 13

Q.13 How is the passage primarily structured?

Ans

✓ 1. By moving from general cultural fascination to religious applications

✗ 2. By presenting opposing scholarly interpretations of lunar symbolism

✗ 3. By tracing a chronological evolution of religious imagery of the Moon

✗ 4. By contrasting medieval and modern interpretations of the Moon

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

With its enchanting glow and its mysterious darkness, the Moon has been a deep and abiding symbol for many people from around the world. This was as true for the medieval period as it is today. As they gazed on or imagined the Moon, many medieval creators and audiences were mesmerised by its beautiful and enigmatic nature, and they wondered what the Moon might represent. Given the Moon's strange and ethereal nature, it is not surprising that it features heavily in religious symbolism across a range of traditions. What is surprising is the way it was used, in very versatile and at times radical ways. Despite its association with inconstancy and fragility across a range of cultures, we also find it used to convey immense power. Here, I want to focus on the Moon's symbolic potency in two very different medieval religious traditions, medieval Christianity and medieval Islam. At the simplest and most straightforward level, the Moon emerges in art and poetry as a way of indicating the workings of the Divine within Creation. For example, the Moon appears in scenes representing vital stories in Christian history, emitting its glow at crucial moments of the Christian salvation narrative. The Moon features in many scenes of the Passion of Christ and of the Last Judgement, where it accompanies the Sun. Here, Moon and Sun together serve to show the deep and reverberating cosmic significance of these moments in Christian history.

SubQuestion No : 14

Q.14 According to the passage, in which contexts does the Moon most frequently appear in medieval Christian imagery?

Ans

✗ 1. Scenes of monastic devotion and mystical visions

✓ 2. Moments central to the Christian salvation narrative

✗ 3. Depictions of saints' everyday lives

✗ 4. Representations of Creation and natural order

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

With its enchanting glow and its mysterious darkness, the Moon has been a deep and abiding symbol for many people from around the world. This was as true for the medieval period as it is today. As they gazed on or imagined the Moon, many medieval creators and audiences were mesmerised by its beautiful and enigmatic nature, and they wondered what the Moon might represent. Given the Moon's strange and ethereal nature, it is not surprising that it features heavily in religious symbolism across a range of traditions. What is surprising is the way it was used, in very versatile and at times radical ways. Despite its association with inconstancy and fragility across a range of cultures, we also find it used to convey immense power. Here, I want to focus on the Moon's symbolic potency in two very different medieval religious traditions, medieval Christianity and medieval Islam. At the simplest and most straightforward level, the Moon emerges in art and poetry as a way of indicating the workings of the Divine within Creation. For example, the Moon appears in scenes representing vital stories in Christian history, emitting its glow at crucial moments of the Christian salvation narrative. The Moon features in many scenes of the Passion of Christ and of the Last Judgement, where it accompanies the Sun. Here, Moon and Sun together serve to show the deep and reverberating cosmic significance of these moments in Christian history.

SubQuestion No : 15

Q.15 The passage's discussion of the Moon's association with both fragility and power most strongly suggests that medieval symbolism:

Ans

✗ 1. Reflected uncertainty about natural phenomena

✓ 2. Favoured paradox as a way of expressing the Divine

✗ 3. Privileged visual imagery over theological doctrine

✗ 4. Was inconsistent and lacked coherent meaning

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:
The concept of the soul has intrigued philosophers, theologians, and thinkers across cultures and centuries. Often considered the immaterial essence of a living being, the soul is traditionally associated with consciousness, identity, and the eternal aspect of existence. In many philosophical systems, the soul is regarded as the seat of intellect, emotion, and morality, influencing human behaviour and ethical decisions. Religious traditions, from Hinduism and Buddhism to Christianity and Islam, provide diverse interpretations of the soul's nature, origin, and destiny, yet converge on the idea that it transcends the physical body. Plato posited that the soul is immortal and pre-exists before birth, residing temporarily within the human body, and returning to a higher realm after death. In contrast, Aristotle emphasized the soul as the form or essence of a living being, inseparable from the body and defining its life functions. Eastern philosophies often view the soul as a vehicle for spiritual growth, emphasizing cycles of birth, death, and rebirth, and the pursuit of liberation (moksha or nirvana) from material existence. Modern discussions also approach the soul in psychological and neuroscientific contexts, exploring consciousness, self-awareness, and the origins of human cognition. Despite these varied perspectives, one universal theme emerges: the soul is central to understanding human identity, morality, and purpose. It provides a framework for reflecting on the meaning of life, the nature of suffering, and the pursuit of virtue.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the word opposite in meaning to "immaterial" as used in the passage.

Ans

✗ 1. Abstract

✗ 2. Spiritual

✗ 3. Invisible

✓ 4. Tangible

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:
The concept of the soul has intrigued philosophers, theologians, and thinkers across cultures and centuries. Often considered the immaterial essence of a living being, the soul is traditionally associated with consciousness, identity, and the eternal aspect of existence. In many philosophical systems, the soul is regarded as the seat of intellect, emotion, and morality, influencing human behaviour and ethical decisions. Religious traditions, from Hinduism and Buddhism to Christianity and Islam, provide diverse interpretations of the soul's nature, origin, and destiny, yet converge on the idea that it transcends the physical body. Plato posited that the soul is immortal and pre-exists before birth, residing temporarily within the human body, and returning to a higher realm after death. In contrast, Aristotle emphasized the soul as the form or essence of a living being, inseparable from the body and defining its life functions. Eastern philosophies often view the soul as a vehicle for spiritual growth, emphasizing cycles of birth, death, and rebirth, and the pursuit of liberation (moksha or nirvana) from material existence. Modern discussions also approach the soul in psychological and neuroscientific contexts, exploring consciousness, self-awareness, and the origins of human cognition. Despite these varied perspectives, one universal theme emerges: the soul is central to understanding human identity, morality, and purpose. It provides a framework for reflecting on the meaning of life, the nature of suffering, and the pursuit of virtue.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Critical and skeptical, questioning spiritual interpretations

✗ 2. Humorous and casual, simplifying metaphysical ideas

✗ 3. Persuasive and emotional, urging belief in immortality

✓ 4. Reflective and analytical, with an emphasis on philosophical depth

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:
The concept of the soul has intrigued philosophers, theologians, and thinkers across cultures and centuries. Often considered the immaterial essence of a living being, the soul is traditionally associated with consciousness, identity, and the eternal aspect of existence. In many philosophical systems, the soul is regarded as the seat of intellect, emotion, and morality, influencing human behaviour and ethical decisions. Religious traditions, from Hinduism and Buddhism to Christianity and Islam, provide diverse interpretations of the soul's nature, origin, and destiny, yet converge on the idea that it transcends the physical body. Plato posited that the soul is immortal and pre-exists before birth, residing temporarily within the human body, and returning to a higher realm after death. In contrast, Aristotle emphasized the soul as the form or essence of a living being, inseparable from the body and defining its life functions. Eastern philosophies often view the soul as a vehicle for spiritual growth, emphasizing cycles of birth, death, and rebirth, and the pursuit of liberation (moksha or nirvana) from material existence. Modern discussions also approach the soul in psychological and neuroscientific contexts, exploring consciousness, self-awareness, and the origins of human cognition. Despite these varied perspectives, one universal theme emerges: the soul is central to understanding human identity, morality, and purpose. It provides a framework for reflecting on the meaning of life, the nature of suffering, and the pursuit of virtue.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following would be the most suitable title for the passage?

Ans

✗ 1. The Evolution of Religious Beliefs in Human Civilizations

✗ 2. The Physical and Emotional Dimensions of Human Identity

✗ 3. Consciousness and the Human Mind: A Neuroscientific Study

✓ 4. The Eternal Enigma of the Soul: A Philosophical and Spiritual Inquiry

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:
The concept of the soul has intrigued philosophers, theologians, and thinkers across cultures and centuries. Often considered the immaterial essence of a living being, the soul is traditionally associated with consciousness, identity, and the eternal aspect of existence. In many philosophical systems, the soul is regarded as the seat of intellect, emotion, and morality, influencing human behaviour and ethical decisions. Religious traditions, from Hinduism and Buddhism to Christianity and Islam, provide diverse interpretations of the soul's nature, origin, and destiny, yet converge on the idea that it transcends the physical body. Plato posited that the soul is immortal and pre-exists before birth, residing temporarily within the human body, and returning to a higher realm after death. In contrast, Aristotle emphasized the soul as the form or essence of a living being, inseparable from the body and defining its life functions. Eastern philosophies often view the soul as a vehicle for spiritual growth, emphasizing cycles of birth, death, and rebirth, and the pursuit of liberation (moksha or nirvana) from material existence. Modern discussions also approach the soul in psychological and neuroscientific contexts, exploring consciousness, self-awareness, and the origins of human cognition. Despite these varied perspectives, one universal theme emerges: the soul is central to understanding human identity, morality, and purpose. It provides a framework for reflecting on the meaning of life, the nature of suffering, and the pursuit of virtue.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The passage argues that the human soul is best understood through modern psychology and neuroscience.

✗ 2. The passage highlights the superiority of Eastern philosophical traditions over Western interpretations.

✓ 3. The passage explores the multifaceted concept of the soul across philosophical, religious, and modern perspectives.

✗ 4. The passage describes how the evolution of human morality is rooted in scientific and rational thought.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow:
The concept of the soul has intrigued philosophers, theologians, and thinkers across cultures and centuries. Often considered the immaterial essence of a living being, the soul is traditionally associated with consciousness, identity, and the eternal aspect of existence. In many philosophical systems, the soul is regarded as the seat of intellect, emotion, and morality, influencing human behaviour and ethical decisions. Religious traditions, from Hinduism and Buddhism to Christianity and Islam, provide diverse interpretations of the soul's nature, origin, and destiny, yet converge on the idea that it transcends the physical body. Plato posited that the soul is immortal and pre-exists before birth, residing temporarily within the human body, and returning to a higher realm after death. In contrast, Aristotle emphasized the soul as the form or essence of a living being, inseparable from the body and defining its life functions. Eastern philosophies often view the soul as a vehicle for spiritual growth, emphasizing cycles of birth, death, and rebirth, and the pursuit of liberation (moksha or nirvana) from material existence. Modern discussions also approach the soul in psychological and neuroscientific contexts, exploring consciousness, self-awareness, and the origins of human cognition. Despite these varied perspectives, one universal theme emerges: the soul is central to understanding human identity, morality, and purpose. It provides a framework for reflecting on the meaning of life, the nature of suffering, and the pursuit of virtue.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following statements is a factual assertion based on the passage?

Ans

✗ 1. Plato regarded the soul as dependent on the physical form and perishable after death.

✗ 2. Eastern philosophies denied the concept of rebirth and emphasized material existence.

✗ 3. Modern thinkers reject all metaphysical aspects of the human soul entirely.

✓ 4. Aristotle viewed the soul as inseparable from the body, defining the essence of life.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	10/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **जुलाई 2026 में, भारत ने अपनी पहली स्वदेशी रूप से विकसित हाइड्रोजन ईंधन-सेल ट्रेनसेट की शुरुआत की। इसे किस रेलवे खंड पर शुरू किया गया था?**

Ans
- ✔ 1. जींद–सोनीपत
- ✘ 2. जयपुर–अजमेर
- ✘ 3. लखनऊ–कानपुर
- ✘ 4. दिल्ली–अंबाला

Q.2 **ऊष्मागतिक प्रक्रम की प्रथम अवस्था को क्या कहा जाता है?**

Ans
- ✘ 1. क्रांतिक अवस्था
- ✔ 2. प्रारंभिक अवस्था
- ✘ 3. अंतिम अवस्था
- ✘ 4. स्थायी अवस्था

Q.3 **नीति आयोग द्वारा शुरू की गई कौन-सी प्रमुख पहल, मुख्य विकास संकेतकों पर पिछड़ रहे जिलों में प्रगति को गति देने का लक्ष्य रखती है?**

Ans
- ✔ 1. आकांक्षी जिला कार्यक्रम
- ✘ 2. अटल इनोवेशन मिशन
- ✘ 3. सतत विकास लक्ष्य भारत सूचकांक
- ✘ 4. राष्ट्रीय पोषण मिशन

Q.4 **जून 2026 में, यूरोपीय संसद ने EU AI अधिनियम में संशोधनों को मंजूरी दी। हाई रिस्क AI सिस्टम के संबंध में एक मुख्य परिवर्तन क्या था?**

Ans
- ✘ 1. हाई-रिस्क AI की परिभाषा का विस्तार करके उसमें सभी जनरल-पर्पस AI मॉडलों को शामिल किया गया
- ✔ 2. हाई-रिस्क AI नियमों के कार्यान्वयन की समय-सीमा को दिसंबर 2027 और अगस्त 2028 तक स्थगित कर दिया गया
- ✘ 3. सभी हाई रिस्क AI सिस्टम्स को समरूपता आकलनों (conformity assessments) से छूट दी गई
- ✘ 4. हाई-रिस्क AI पर AI अधिनियम के प्रावधानों को पूरी तरह से निरस्त कर दिया गया

Q.5 **भारतीय शास्त्रीय वाद्य-वर्गीकरण में, शहनाई को उसके ध्वनि उत्पन्न करने की विधि के आधार पर किस संरचनात्मक वर्गीकरण के अंतर्गत श्रेणीकृत किया गया है?**

Ans
- ✘ 1. घन वाद्य
- ✔ 2. सुषिर वाद्य
- ✘ 3. अवनद्ध वाद्य
- ✘ 4. तत् वाद्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 भारतीय एथलेटिक्स पुरस्कार 2026 के उद्घाटन समारोह में सर्वश्रेष्ठ महिला एथलीट का पुरस्कार किसे मिला?

Ans
✗ 1. ज्योति याराजी
✓ 2. पारुल चौधरी
✗ 3. अन्नू रानी
✗ 4. हर्मिलन बैंस

Q.7 किसी तरंग की तरंगदैर्ध्य को उन दो क्रमागत बिंदुओं के बीच की दूरी के रूप में परिभाषित किया जाता है, जो _____ हों।

Ans
✗ 1. स्थायी रूप से विराम अवस्था में
✓ 2. समान कला में
✗ 3. विभिन्न माध्यमों से गतिमान
✗ 4. एक दूसरे के लंबवत

Q.8 15 अगस्त 2026 को, अहीसा डिजिटल इनोवेशंस ने अपनी स्वदेशी VIHAAN चिप के लिए पहली बार में सिलिकॉन निर्माण में सफलता प्राप्त की। यह चिप निम्नलिखित में से किस अनुप्रयोग के लिए डिज़ाइन की गई है?

Ans
✗ 1. सैटेलाइट कम्युनिकेशन सिस्टम
✗ 2. इलेक्ट्रिक-वाहन चार्जिंग सिस्टम
✗ 3. डिजिटल टेलीविजन ब्रॉडकास्टिंग
✓ 4. फाइबर-ब्रॉडबैंड नेटवर्किंग

Q.9 केरल की शास्त्रीय नृत्य परंपराओं के संदर्भ में, किस महिला एकल नृत्य शैली का नाम "मोहिनी स्त्री के सम्मोहक नृत्य (the dance of the enchantress)" से लिया गया है?

Ans
✗ 1. सत्रिया
✗ 2. कथक
✓ 3. मोहिनीअट्टम
✗ 4. कुचिपुड़ी

Q.10 वर्ष 2026 में, सरकार द्वारा हाइलाइट किए गए "बैंकिंग भाषिनी (Banking BHASHINI)" मॉडल का प्राथमिक उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या था?

Ans
✓ 1. AI-संचालित भाषा प्रौद्योगिकियों के माध्यम से बहुभाषी बैंकिंग सेवाओं को सक्षम बनाना
✗ 2.
AI-संचालित भाषा प्रौद्योगिकियों के माध्यम से बहुभाषी शिक्षा सेवाओं को सक्षम बनाना
✗ 3.
AI-संचालित भाषा प्रौद्योगिकियों के माध्यम से बहुभाषी कराधान सेवाओं को सक्षम करना
✗ 4.
AI-संचालित भाषा प्रौद्योगिकियों के माध्यम से बहुभाषी स्वास्थ्य-देखभाल सेवाओं को सक्षम बनाना

Q.11 2026 में विश्व शरणार्थी दिवस (World Refugee Day) किस तिथि को मनाया गया था?

Ans
✗ 1. 18 जून
✗ 2. 21 जून
✗ 3. 19 जून
✓ 4. 20 जून

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, साधारण कार्बोहाइड्रेट में परमाणु अनुपात का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
✗ 1. हाइड्रोजन, कार्बन, और ऑक्सीजन के लिए 2:1:2
✓ 2. कार्बन, हाइड्रोजन, और ऑक्सीजन के लिए 1:2:1
✗ 3. कार्बन, हाइड्रोजन, और ऑक्सीजन के लिए 1:1:2
✗ 4. हाइड्रोजन, ऑक्सीजन, और कार्बन के लिए 2:1:1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 **How many National Biodiversity Targets were assessed as "on track to achieve" in India's Seventh National Report submitted in 2026?**

Ans

✗ 1. 18

✗ 2. 25

✓ 3. 23

✗ 4. 20

Q.14 **1991 के आर्थिक सुधारों के बाद भारतीय कृषि के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प एक सकारात्मक परिणाम दर्शाता है?**

Ans

✗ 1. निजी निवेश पर निर्भरता का पूर्ण उन्मूलन

✓ 2. व्यापक बाजारों और निर्यात के अवसरों तक अधिक पहुंच

✗ 3. वैश्विक मूल्य उतार-चढ़ाव से पूर्ण सुरक्षा

✗ 4. सभी फार्म उत्पादों के लिए सार्वजनिक खरीद की गारंटी

Q.15 **What is the basic unit of heredity in living organisms?**

Ans

✗ 1. Protein

✗ 2. Chromosome

✓ 3. Gene

✗ 4. Nucleus

Q.16 **2026–2030 के कार्यकाल के लिए कितने भारतीय संचार मित्रों को अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU) के जेनरेशन कनेक्ट यूथ एन्वॉइज (Generation Connect Youth Envoys) के रूप में चुना गया था?**

Ans

✗ 1. दो

✗ 2. पांच

✗ 3. चार

✓ 4. तीन

Q.17 **जादुपटु पट-चित्रकला (Jadupatu scroll painting) परंपरा ऐतिहासिक रूप से किस स्वदेशी समुदाय द्वारा प्रचलित है?**

Ans

✗ 1. गोंड जनजातीय ग्रामीण

✓ 2. संथाल जनजातीय ग्रामीण

✗ 3. वारली जनजातीय ग्रामीण

✗ 4. टोडा जनजातीय ग्रामीण

Q.18 **2009 में शुरू किया गया राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (RMSA) मुख्य रूप से शिक्षा के किस स्तर पर केंद्रित है?**

Ans

✗ 1. उच्चतर शिक्षा

✓ 2. माध्यमिक शिक्षा

✗ 3. प्राथमिक शिक्षा

✗ 4. प्रारंभिक शिक्षा

Q.19 **असम, केरल, तमिल नाडु और पश्चिम बंगाल के अलावा, भारत निर्वाचन आयोग ने 15 मार्च, 2026 को निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश के लिए आम चुनाव के कार्यक्रम की घोषणा की?**

Ans

✗ 1. चंडीगढ़

✗ 2. लद्दाख

✗ 3. जम्मू और कश्मीर

✓ 4. पुदुचेरी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 यूजीन में आयोजित 2026 प्रीफोंटेन क्लासिक डायमंड लीग मीट में, किस किशोर एथलीट ने 200 m में ओलंपिक चैंपियन लेटसिल टेबोगो (Letsile Tebogo) को हराया?

Ans
- ✔ 1. टेट टेलर (Tate Taylor)
- ✘ 2. मकानकाइशे चरम्बा (Makanakaishe Charamba)
- ✘ 3. कैमरन मायर्स (Cameron Myers)
- ✘ 4. जमाल ब्रिट (Jamal Britt)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 1907 में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के किस अधिवेशन में कांग्रेस नरम दल और गरम दल में विभाजित हो गई?

Ans
- ✘ 1. कलकत्ता अधिवेशन
- ✘ 2. लखनऊ अधिवेशन
- ✔ 3. सूरत अधिवेशन
- ✘ 4. लाहौर अधिवेशन

Q.2 अनुच्छेद 167 के अंतर्गत राज्यपाल के प्रति मुख्यमंत्री के संवैधानिक कर्तव्यों में निम्नलिखित में से कौन-सा शामिल नहीं है?

Ans
- ✘ 1. राज्यपाल द्वारा राज्य प्रशासन के बारे में मांगी गई जानकारी प्रस्तुत करना
- ✔ 2. उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति की अनुशंसा करना
- ✘ 3. मंत्रिपरिषद के निर्णयों का संचार करना
- ✘ 4. राज्यपाल के अनुरोध पर मंत्रिपरिषद के समक्ष विचारार्थ विषय प्रस्तुत करना

Q.3 भारतीय संविधान के तहत, नगरपालिकाओं के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन सुमेलित है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 243U — नगरपालिकाओं का संघटन
- ✘ 2. अनुच्छेद 243R — नगरपालिकाओं में सीटों का आरक्षण
- ✘ 3. अनुच्छेद 243T — नगरपालिकाओं की अवधि
- ✔ 4. अनुच्छेद 243Q — नगरपालिकाओं का गठन

Q.4 कौन-सी भू-आकृतिक संरचना, पूर्वोत्तर भारत में भारत और म्यांमार के बीच प्राकृतिक सीमा को निर्धारित करती है?

Ans
- ✘ 1. हिंदू कुश पर्वतमाला
- ✘ 2. शिवालिक पहाड़ियाँ
- ✘ 3. काराकोरम पर्वतमाला
- ✔ 4. पूर्वांचल पहाड़ियाँ

Q.5 ऋग्वेद में उल्लिखित "दुहितृ (duhitri)" शब्द से क्या तात्पर्य है?

Ans
- ✘ 1. एक धनी मवेशी-स्वामी जिसके पास बड़े पशु-समूह होते थे
- ✔ 2. एक पुत्री जो गायों का दूध दुहती थी
- ✘ 3. एक पशुपालक जो युद्ध के घोड़ों का पालन-पोषण और प्रशिक्षण करता था
- ✘ 4. एक व्यक्ति जो यज्ञीय उपहार के रूप में मवेशी प्राप्त करता था

Q.6 भारत में दक्षिण-पश्चिम मानसून आमतौर पर किस अवधि में आता (शुरू होता) है और वापस लौटता है?

Ans
- ✘ 1. मार्च में शुरू, जुलाई के अंत तक वापसी
- ✔ 2. जून में शुरू, सितंबर के अंत तक वापसी
- ✘ 3. जुलाई में शुरू, नवंबर के अंत तक वापसी
- ✘ 4. सितंबर में शुरू, जून के अंत तक वापसी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीति आयोग की रिपोर्ट इंडियाज़ सर्विसेज़ सेक्टर: इनसाइट्स फ्रॉम GVA ट्रेंड्स एंड स्टेट-लेवल डायनामिक्स (2025) के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत के सेवा क्षेत्र की द्वि-संरचना का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. सार्वजनिक क्षेत्र की उपयोगिता सेवाओं के साथ-साथ सहकारी क्षेत्र की सपोर्ट सेवाएं
- ✗ 2. सरकार द्वारा वित्त पोषित सामाजिक सेवाओं के साथ-साथ रक्षा से संबंधित रणनीतिक सेवाएं
- ✓ 3. उच्च-उत्पादकता व्यापार योग्य सेवाओं के साथ-साथ श्रम-प्रधान पारंपरिक सेवाएं
- ✗ 4. पूंजी-प्रधान औद्योगिक सेवाओं के साथ-साथ निर्यात-उन्मुख विनिर्माण सेवाएं

Q.8 1175 ईस्वी में किस शासक ने अपने पहले अभियान का नेतृत्व किया, मुल्तान और उच्च के विरुद्ध कूच किया और बाद में पंजाब में गज़नवी आधिपत्य के विरुद्ध अभियान शुरू किया?

Ans
- ✗ 1. मुहम्मद बिन कासिम
- ✗ 2. कुतुबुद्दीन ऐबक
- ✗ 3. महमूद गजनवी
- ✓ 4. मुहम्मद गोरी

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 1991 के भारतीय आर्थिक सुधारों के दौरान शुरू की गई 'निजीकरण' प्रक्रिया को सर्वोत्तम रूप से परिभाषित करता है?

Ans
- ✗ 1. निजी उद्यमों को अपने सीधे सरकारी नियंत्रण में लाने के लिए उनका राष्ट्रीयकरण करना।
- ✓ 2. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों का सरकारी स्वामित्व या प्रबंधन नियंत्रण निजी क्षेत्र को हस्तांतरित करना।
- ✗ 3. घाटे में चल रहे सार्वजनिक उपक्रमों को सरकारी सब्सिडी और बजटीय सहायता में वृद्धि करना।
- ✗ 4. राजकीय एकाधिकार स्थापित करने के लिए निजी उद्यम गतिविधियों पर प्रतिबंध लगाना।

Q.10 थार मरुस्थल की अधिकांश नदियाँ समुद्र तक पहुँचने से पूर्व ही रेत में क्यों विलीन हो जाती हैं?

Ans
- ✗ 1. वे सर्दियों में जम जाती हैं।
- ✗ 2. वे रेतीले तूफ़ानों से अवरुद्ध हो जाते हैं।
- ✓ 3. उनमें पर्याप्त जल प्रवाह नहीं होता है।
- ✗ 4. उन्हें सिंचाई के लिए दूसरे मार्ग पर मोड़ दिया जाता है।

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा, देश–भारतीय सीमा संयोजन सुमेलित है?

Ans
- ✓ 1. म्यांमार – अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड, मणिपुर और मिजोरम
- ✗ 2. पाकिस्तान – गुजरात, राजस्थान, हरियाणा, जम्मू और कश्मीर तथा लद्दाख
- ✗ 3. बांग्लादेश – पश्चिम बंगाल, बिहार, मेघालय, त्रिपुरा और मिजोरम
- ✗ 4. भूटान – उत्तराखंड, पश्चिम बंगाल, असम और अरुणाचल प्रदेश

Q.12 रत्नागिरी जिले के किस प्रमुख नेता ने 1881 में मराठी समाचार पत्र केसरी की शुरुआत की थी और भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के दौरान इसका उपयोग किसानों की दशा को उजागर करने के लिए किया था?

Ans
- ✗ 1. बिपिन चंद्र पाल
- ✗ 2. गोपाल कृष्ण गोखले
- ✗ 3. लाला लाजपत राय
- ✓ 4. बाल गंगाधर तिलक

Q.13 महालनोबिस मॉडल (Mahalanobis Model) पर आधारित द्वितीय पंचवर्षीय योजना (1956-1961) का मुख्य केंद्र बिंदु किस क्षेत्रक का विकास करना था?

Ans
- ✗ 1. लघु एवं कुटीर उद्योग क्षेत्रक
- ✓ 2. भारी उद्योग एवं पूँजीगत वस्तु क्षेत्रक
- ✗ 3. कृषि एवं सिंचाई क्षेत्रक
- ✗ 4. परिवहन एवं संचार क्षेत्रक

Q.14 स्वदेशी आंदोलन की औपचारिक उद्घोषणा 7 अगस्त 1905 को किस स्थान पर आयोजित एक विशाल सभा में की गई थी?

Ans
- ✓ 1. कलकत्ता टाउन हॉल
- ✗ 2. इंडियन एसोसिएशन हॉल, कलकत्ता
- ✗ 3. कलकत्ता विश्वविद्यालय सीनेट हॉल
- ✗ 4. अल्बर्ट हॉल, कलकत्ता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Which of the following subjects was transferred from the State List to the Concurrent List by the 42nd Amendment Act of 1976?**

Ans
✗ 1. Civil procedure
✓ 2. Education
✗ 3. Criminal law and procedure
✗ 4. Family planning

Q.16 **जब राज्य विधानमंडल का सत्र नहीं चल रहा हो और यदि यह समाधान हो जाता है कि ऐसी परिस्थितियां हैं जिनके कारण तत्काल कार्रवाई करना आवश्यक है, तो राज्यपाल किस संवैधानिक प्रावधान के तहत अध्यादेश प्रख्यापित कर सकते हैं?**

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 356
✗ 2. अनुच्छेद 249
✓ 3. अनुच्छेद 213
✗ 4. अनुच्छेद 203

Q.17 **महात्मा गांधी और डॉ. बी.आर. अंबेडकर के बीच हस्ताक्षरित 1932 का पूना समझौता मुख्य रूप से किस मुद्दे से संबंधित था?**

Ans
✗ 1. जमींदारी व्यवस्था का उन्मूलन
✗ 2. स्थानीय स्वशासन का विस्तार
✓ 3. शोषित वर्गों के लिए पृथक निर्वाचन क्षेत्र
✗ 4. भाषाई राज्यों का गठन

Q.18 **कौन-से भारतीय विधान का उद्देश्य मौलिक कर्तव्य की पूर्ति करते हुए पशुओं के अवैध व्यापार को प्रतिबंधित करना है?**

Ans
✗ 1. नागरिक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1955
✗ 2. जन प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951
✓ 3. वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972
✗ 4. वन संरक्षण अधिनियम, 1980

Q.19 **निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, भारत के संविधान के अनुच्छेद 44 में रेखांकित मुख्य संवैधानिक उद्देश्य को यथार्थ रूप से प्रतिबिंबित करता है?**

Ans
✗ 1. राष्ट्रीय स्मारकों और विरासत की रक्षा करना
✗ 2. नागरिकों को मुफ्त कानूनी सहायता प्रदान करना
✗ 3. ग्राम पंचायत प्रशासन को बढ़ावा देना
✓ 4. नागरिकों के लिए एक समान सिविल संहिता सुरक्षित करना

Q.20 **निम्नलिखित में से कौन-सा भूमि निम्नीकरण का एक प्रमुख रूप है जो विशेष रूप से भारत के शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्रों में खराब जल निकासी की स्थिति में अत्यधिक सिंचाई के कारण होता है?**

Ans
✗ 1. परत अपरदन
✗ 2. अवनालिका अपरदन
✗ 3. वातीय अपरदन
✓ 4. लवणीभवन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंको वाली पांच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 852 659 475 879 632 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी है।
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से गुणा कर दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 35
✗ 2. 32
✓ 3. 45
✗ 4. 49

Q.2 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।
1. Table
2. Tactic
3. Tag
4. Tailor
5. Talent

Ans
✗ 1. 4,1,2,3,5
✗ 2. 4,1,5,3,2
✓ 3. 1,2,3,4,5
✗ 4. 5,4,3,2,1

Q.3 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) ? C L & B F = # + D > * E G ! (दाएं)
ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक और व्यंजन है?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Q.4 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। G से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। I के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। G और A के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। P और N के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। L की परीक्षा P से ठीक पहले है। निम्नलिखित में से किसकी परीक्षा शुक्रवार को है?

Ans
✗ 1. N
✗ 2. G
✗ 3. L
✓ 4. S

Q.5 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि A # S + E # R @ T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता के पिता
✗ 2. माता का भाई
✓ 3. माता के पिता का भाई
✗ 4. माता के पिता के पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक निश्चित कूट में,
'captain sailor sailorhat' को 'fg xp rm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'sailorhat compass anchor' को 'rm bt kz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'anchor captain voyage' को 'fg nq bt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
'voyage' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. bt
✗ 2. rm
✓ 3. nq
✗ 4. fg

Q.7 शब्द BALCONY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. P
✓ 2. B
✗ 3. M
✗ 4. K

Q.8 बरुन बिंदु Y से ड्राइव करना आरंभ करता है और पश्चिम की ओर 15 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 72 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 36 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 27 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 58 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 45 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुकता है, पुनः बिंदु Y पर पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. 37 km पूर्व की ओर
✗ 2. 41 km उत्तर की ओर
✗ 3. 35 km पश्चिम की ओर
✗ 4. 43 km दक्षिण की ओर

Q.9 D, E, F, G, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार से, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
D सबसे ऊपरी तल पर रहता है। D और L के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। G, L के नीचे किसी तल पर रहता है। E एक सम तल-क्रमांक पर रहता है। K एक विषम तल-क्रमांक पर रहता है लेकिन तल-क्रमांक 5 पर नहीं रहता है।
F और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)।

(बाएं) A # 2 L 7 & S D T 8 * K @ 5 1 & G * 3 N 6 $ R 9 % E (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 R, S, T, U, V और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U, V के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। यदि सभी व्यक्तियों को R से शुरू करते हुए दक्षिणावर्त दिशा में अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों (R सहित) की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✓ 2. एक
- ✗ 3. दो
- ✗ 4. तीन

Q.12 M, P का भाई है। W, Y की बहन है। Z, Y का पुत्र है। Y, P की पत्नी है। M का W से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. बहन के पति का भाई
- ✗ 2. पति का भाई
- ✗ 3. भाई
- ✗ 4. पति

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में,
"ornithologist observes sparrow migration" को "nO eK bT mG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"preserves sparrow sanctuary migration" को "eK bT zM nC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"sparrow documents ornithologist curious" को "mG hD nP bT" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)।
दी गई कूट भाषा में 'migration' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा ?

Ans
- ✗ 1. mG
- ✗ 2. nO
- ✓ 3. eK
- ✗ 4. nP

Q.14 नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
TIN : PEJ
RKG : NGC

Ans
- ✗ 1. ILE : FJC
- ✗ 2. UGL : RCI
- ✓ 3. JPS : FLO
- ✗ 4. NPF : KMC

Q.15 D, E, F, G, L, M और N एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E के दायीं ओर से गिनने पर E और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G के बायीं ओर से गिनने पर L और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M के बायीं ओर से गिनने पर E और M के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, N के ठीक बायीं ओर पड़ोस में बैठा है। F के बायीं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✗ 1. G
- ✗ 2. L
- ✓ 3. N
- ✗ 4. D

Q.16 सात बॉक्स A, B, L, M, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। R के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। R और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। M के ऊपर केवल L रखा गया है। T को A के नीचे किसी स्थान पर और S के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। नीचे से दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
- ✓ 1. S
- ✗ 2. L
- ✗ 3. M
- ✗ 4. A

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिनों में है। V और U के बीच ठीक पाँच लोगों की परीक्षा है। S और U के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा है। P की परीक्षा S से पहले लेकिन R के बाद है। Q और V के बीच ठीक एक व्यक्ति की परीक्षा है। T और U के बीच कितने लोगों की परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. एक
- ✓ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Q.18 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 128 457 726 513 634 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

यदि सभी संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 3
- ✗ 3. 1
- ✗ 4. 0

Q.19 उस युग्म का चयन कीजिए जिसमें अक्षर-समूह उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए युग्मों के अक्षर-समूह संबंधित हैं।

DHJ : KOQ
WAC : DHJ

Ans
- ✗ 1. IMO : PUN
- ✗ 2. MLO : PTN
- ✗ 3. RDO : PTH
- ✓ 4. IMO : PTV

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एकल–अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) C 5 H 8 L 7 * # 3 F K 8 P B 6 % R & 5 S 7 @ W (दाएं)
यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवें स्थान पर होगा?

Ans
- ✓ 1. B
- ✗ 2. P
- ✗ 3. %
- ✗ 4. R

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

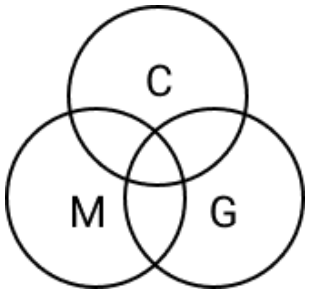
Ans
- ✓ 1. EU-BL
- ✗ 2. WM-DN
- ✗ 3. PF-WG
- ✗ 4. SI-ZJ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

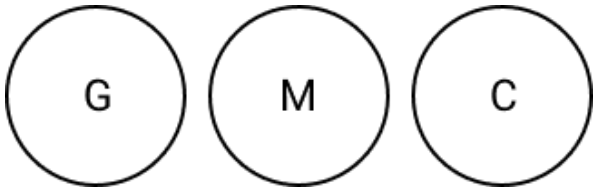
Q.2 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
सोना (Gold), धातु (Metal), कपास (Cotton)

Ans

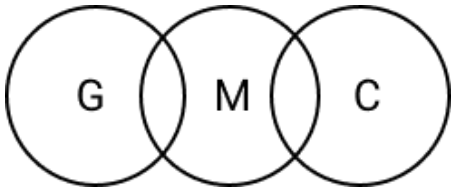
✗ 1.



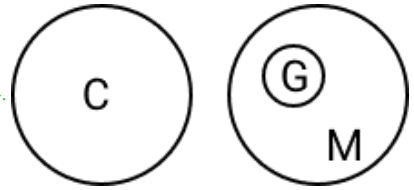
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.3 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
15, 87
22, 129

Ans

✗ 1. 24, 144

✗ 2. 18, 106

✗ 3. 12, 75

✓ 4. 27, 159

Q.4 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

77 ÷ 8 + 665 × 5 - 199 = ?

Ans

✓ 1. 682

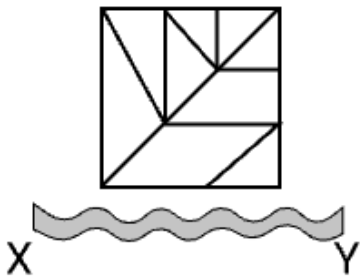
✗ 2. 651

✗ 3. 711

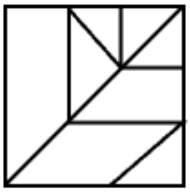
✗ 4. 695

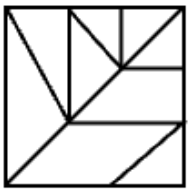
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

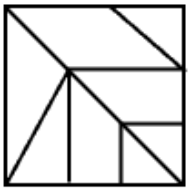
Q.5 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

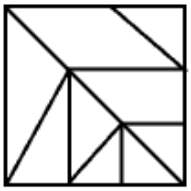


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.6 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

78 85 99 120 148 ?

Ans
✓ 1. 183
✗ 2. 181
✗ 3. 176
✗ 4. 190

Q.7 यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

118 – 54 × 27 + 8 ÷ 12 = ?

Ans
✗ 1. 26
✗ 2. 22
✓ 3. 24
✗ 4. 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(2, 4, 216)
(3, 5, 512)

Ans
✗ 1. (4, 4, 729)
✗ 2. (1, 6, 334)
✓ 3. (2, 3, 125)
✗ 4. (1, 5, 220)

Q.9 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
12 30 54 114 222 ?

Ans
✗ 1. 448
✗ 2. 447
✓ 3. 450
✗ 4. 449

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
119, 140, 182, 245, 329, ?

Ans
✗ 1. 432
✗ 2. 438
✗ 3. 436
✓ 4. 434

Q.11 एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
प्रश्न. पांच स्टार्टअप टीमें – अल्फाटेक, बाइटवर्क्स, कोडनोवा, डेटाएज और इवोलैब्स – एक ही सप्ताह में सोमवार से शुक्रवार तक प्रत्येक दिन एक टीम अपने विचार प्रस्तुत करती है। किस दिन कोडनोवा अपने विचार प्रस्तुत करती है?
(I) कोडनोवा अपने विचार, बाइटवर्क्स के पश्चात प्रस्तुत करती है परंतु इवोलैब्स से पहले प्रस्तुत करती है।
(II) अल्फाटेक अपने विचार सोमवार को प्रस्तुत करती है, बाइटवर्क्स अपने विचार मंगलवार को प्रस्तुत करती है, और डेटाएज अपने विचार शुक्रवार को प्रस्तुत करती है।

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✓ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का पर्याप्त नहीं है।

Q.12 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

ABT 19 FFS –38 KJR 76 PNQ –152 ?

Ans
✗ 1. UYT 323
✗ 2. KOI 432
✗ 3. JHU 345
✓ 4. URP 304

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. EGI
✓ 2. HKN
✗ 3. SUW
✗ 4. KMO

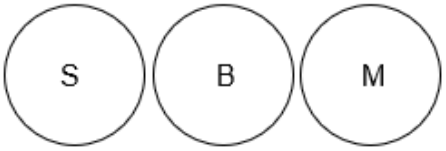
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

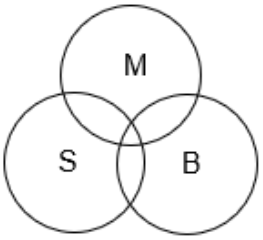
Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, B का अर्थ '×' है, C का अर्थ '+' है और D का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
29 B 8 C 348 A 12 D 22 = ?

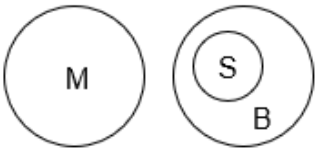
Ans
✗ 1. 240
✗ 2. 235
✗ 3. 246
✓ 4. 239

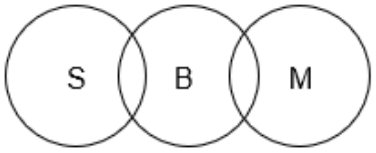
Q.15 Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.

Bronze, Medal, Statue

Ans
✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.16 **इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांक वाले दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, तय कीजिए कि निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।**
कथन: सभी रेफ्रिजरेटर, माइक्रोवेव हैं। कुछ माइक्रोवेव, धनुष हैं। कुछ धनुष, हीटर हैं।
निष्कर्ष (I) : कुछ रेफ्रिजरेटर, धनुष हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ माइक्रोवेव, हीटर हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं, जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(10 - 18 - 14)
(60 - 40 - 50)

Ans
✗ 1. 17 - 2 - 26
✗ 2. 19 - 4 - 56
✓ 3. 7 - 3 - 5
✗ 4. 13 - 4 - 35

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

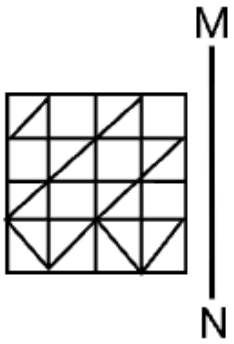
कथन: सभी नदियां, पहाड़ हैं। कुछ पहाड़, वन हैं।

निष्कर्ष: (I) कुछ वन, नदियां हैं।
निष्कर्ष: (II) कुछ वन, पहाड़ हैं।

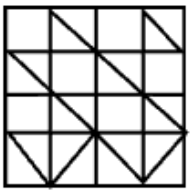
Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
✓ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

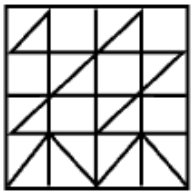
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

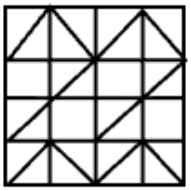
Q.19 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

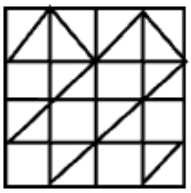


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

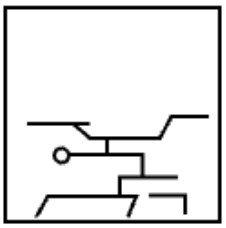
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

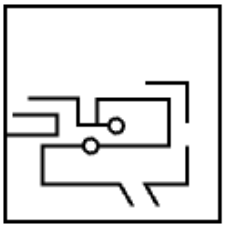
Q.20 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

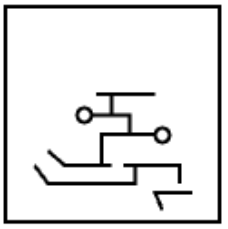
✗ 1.



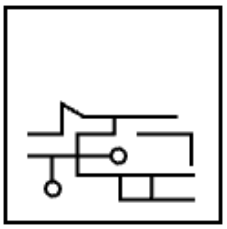
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 11 से विभाज्य है?

Ans

✗ 1. 42139

✗ 2. 36452

✗ 3. 58427

✓ 4. 35288

Q.2 17 प्रेक्षणों का औसत 54 है, जबकि प्रथम 16 प्रेक्षणों का औसत 53 है। 17वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 54

✓ 2. 70

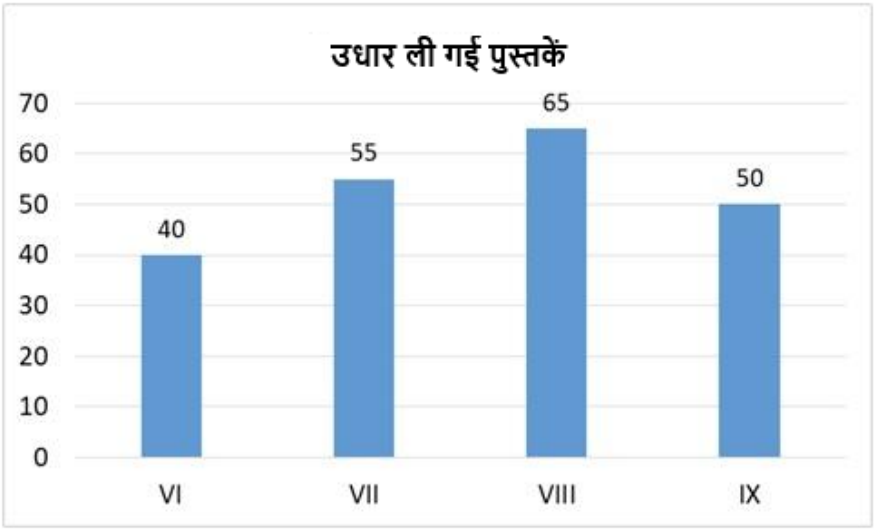
✗ 3. 69

✗ 4. 53

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिया गया दंड आलेख एक सप्ताह में चार कक्षाओं के विद्यार्थियों द्वारा पुस्तकालय से उधार ली गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाता है। दंड आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



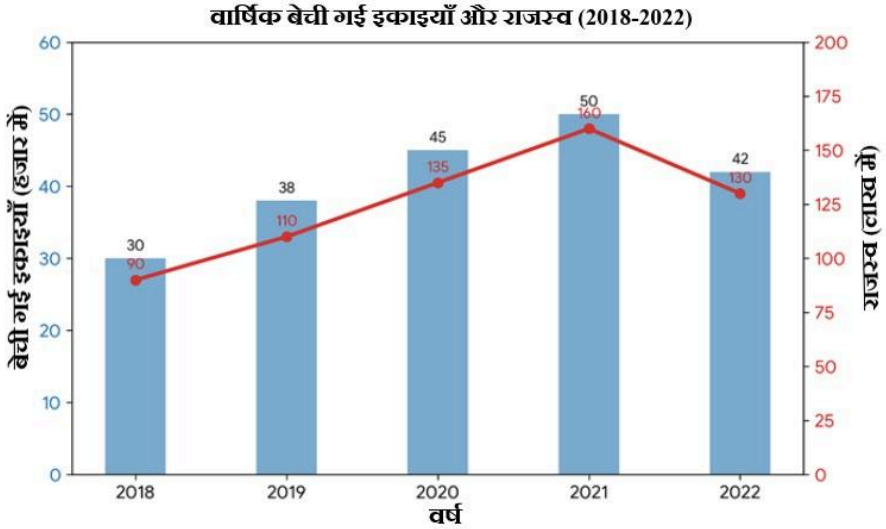
कक्षा VI की तुलना में कक्षा VIII द्वारा कितनी अधिक पुस्तकें उधार ली गईं?

Ans
✗ 1. 30
✗ 2. 15
✓ 3. 25
✗ 4. 20

Q.4 दो सहकर्मियों, प्रिया और रीना के पास प्रत्येक 56 और 84 पेजों वाले फोल्डरों के ढेर (stacks) हैं। उन्हें उनके फोल्डरों को समान सेटों में विभाजित करने के लिए कहा जाता है, चाहे कोई सेट किसी भी ढेर से आ रहा हो, ताकि अलग-अलग फोल्डरों से पेजों को मिलाए बिना प्रत्येक सेट में पेजों की अधिकतम संभावित संख्या हो। प्रत्येक सेट में अधिकतम कितने पेज हो सकते हैं?

Ans
✗ 1. 42
✓ 2. 28
✗ 3. 7
✗ 4. 14

Q.5 एक कंपनी अपने वार्षिक आंकड़ों को एक मिश्रित आलेख में प्रस्तुत करती है: जिसमें वर्ष 2018 से 2022 तक बेची गई इकाइयों की संख्या (हजार में) को एक दंड आलेख द्वारा और राजस्व (₹ लाख में) को एक रेखा आलेख द्वारा दर्शाया गया है। 2020 के लिए प्रति इकाई औसत राजस्व (₹ में) कितना है?



Ans
✗ 1. 315
✗ 2. 350
✗ 3. 330
✓ 4. 300

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 यदि $x = 5$, $y = x^2$, और $z = x^3$ हो, तो $(x^3 \times y^2) \div z^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 25
✓ 2. 5
✗ 3. 1
✗ 4. 125

Q.7 एक धनराशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से बढ़ती है, जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। कोई व्यक्ति 1 जनवरी को ₹6,300 का निवेश करता है और उसी वर्ष की 1 जुलाई को अन्य ₹6,300 का निवेश करता है। उस वर्ष के अंत तक अर्जित कुल ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹1953
✗ 2. ₹1916
✗ 3. ₹1986
✗ 4. ₹1927

Q.8 एक पुस्तकालय में 84 अंग्रेजी की पुस्तकें और 126 गणित की पुस्तकें हैं। लाइब्रेरियन उन्हें एकसमान बंडलों की अधिकतम संभव संख्या में इस प्रकार व्यवस्थित करना चाहता है कि प्रत्येक बंडल में अंग्रेजी और गणित की पुस्तकों की समान संख्या हो, और कोई भी पुस्तक शेष न बचे। ऐसे कितने बंडल बनाए जा सकते हैं?

Ans
✗ 1. 14
✓ 2. 42
✗ 3. 28
✗ 4. 21

Q.9 दो बैंक, A और B क्रमशः 4% और 7% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण की पेशकश करते हैं। अमित प्रत्येक बैंक से ₹2,20,000 उधार लेता है। 2 वर्ष के बाद भुगतान किए गए साधारण ब्याज के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹11,200
✓ 2. ₹13,200
✗ 3. ₹14,200
✗ 4. ₹12,200

Q.10 किसी विद्यार्थी ने प्रथम तीन परीक्षाओं में 65, 72 और 68 अंक प्राप्त किए। यदि चार परीक्षाओं के औसत अंक 70 हैं, तो चौथी परीक्षा में विद्यार्थी ने कितने अंक प्राप्त किए?

Ans
✓ 1. 75
✗ 2. 80
✗ 3. 77
✗ 4. 72

Q.11 नीचे दी गई तालिका छह अलग-अलग वस्तुओं पर त्योहारों के दौरान दुकानदार द्वारा दिए गए क्रय मूल्य, अंकित मूल्य और छूट प्रतिशत को दर्शाती है।

वस्तु	क्रय मूल्य	अंकित मूल्य	छूट
पंखा	1280	1620	12%
ट्यूब लाइट	890	1320	15%
बल्ब	440	650	10%
कूलर	4500	6000	7.50%
फ्रिज	15850	18500	8%
AC	20480	24800	5%

बल्ब और ट्यूब लाइट के कुल विक्रय मूल्य और कूलर की बिक्री पर अर्जित लाभ का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 569 : 550
✓ 2. 569 : 350
✗ 3. 559 : 350
✗ 4. 559 : 550

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 ₹18,900 का ऋण 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाता है, यहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। प्रत्येक किस्त (₹ में) कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 10,930
- ✗ 2. 10,970
- ✗ 3. 10,850
- ✓ 4. 10,890

Q.13 किसी चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 23% ने मतदान नहीं किया। मतदान करने वालों में से 3% के मत अवैध थे। यदि 1,20,000 पंजीकृत मतदाता थे, तो कितने वैध मत डाले गए?

Ans
- ✗ 1. 86,400
- ✗ 2. 92,400
- ✗ 3. 1,16,400
- ✓ 4. 89,628

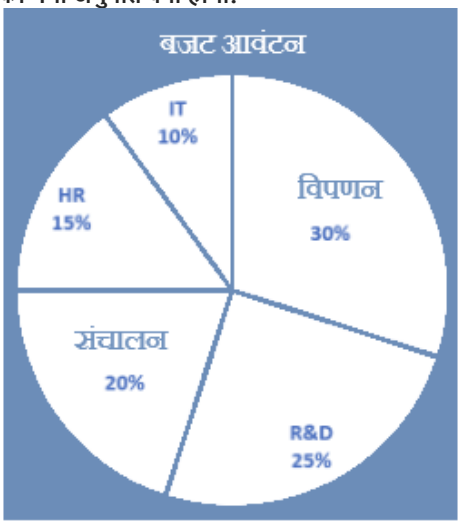
Q.14 किसी चुनाव में, 2,000 मत डाले गए। उम्मीदवार A को 55% मत प्राप्त हुए। यदि उम्मीदवार A के 5% मतों को बाद में अवैध घोषित कर दिया गया, तो उम्मीदवार A के पास अंततः कितने वैध मत थे?

Ans
- ✓ 1. 1045
- ✗ 2. 1200
- ✗ 3. 955
- ✗ 4. 945

Q.15 $\left[\frac{1}{13} \text{ of } 1690 + 120\right] \div 50$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15
- ✓ 2. 5
- ✗ 3. 20
- ✗ 4. 10

Q.16 निम्न पाई चार्ट 5 विभागों में ₹50,00,000 के बजट आवंटन को दर्शाता है। यदि विपणन बजट से धन का प्रत्यक्ष पुनर्वंटन करके R&D बजट में ठीक 20% की वृद्धि की जाती है, तो विपणन बजट और HR बजट का नया अनुपात क्या होगा?



Ans
- ✗ 1. 4 : 3
- ✓ 2. 5 : 3
- ✗ 3. 5 : 4
- ✗ 4. 7 : 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा दशमलव निरूपण $\frac{59}{45}$ के तुल्य है?

Ans
✗ 1. $1.\overline{31}$
✗ 2. $1.1\overline{3}$
✗ 3. $1.13\overline{1}$
✓ 4. $1.3\overline{1}$

Q.18 एक लैपटॉप ₹30,000 में खरीदा जाता है, जिसे प्रत्येक वर्ष के अंत में तीन समान किस्तों में चुकाया जाना है। अदत्त शेष राशि (unpaid balance) पर 6% वार्षिक साधारण ब्याज लगाया जाता है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी होगी (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)?

Ans
✗ 1. ₹10,123
✗ 2. ₹11,123
✗ 3. ₹10,223
✓ 4. ₹11,132

Q.19 दो संख्याओं का योगफल 1,215 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 81 है। यदि दोनों संख्याएं 400 और 700 के बीच हैं, तो इन दोनों संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्या है?

Ans
✗ 1. 4,286
✗ 2. 3,624
✓ 3. 4,536
✗ 4. 5,184

Q.20 वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक ब्याज दर से ₹4,500 की धनराशि कितने वर्ष में ₹5,445 हो जाएगी?

Ans
✗ 1. 3 वर्ष
✗ 2. 1 वर्ष
✗ 3. 4 वर्ष
✓ 4. 2 वर्ष

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक आर्ट डीलर, कोलकाता में एक दुर्लभ पेंटिंग ₹16,000 में खरीदता है। वह इसे मुंबई तक ट्रांसपोर्ट करता है, जिस पर ₹2,400 का अतिरिक्त खर्च आता है। मुंबई में वह पेंटिंग को एक संग्राहक को बेचता है, जिससे उसे अपने कुल निवेश पर 25% का लाभ अर्जित होता है। संग्राहक को एक मामूली त्रुटि का पता चलता है और वह पेंटिंग को चेन्नई में फिर से बेचता है, जिससे उसे अपने क्रय मूल्य पर 12.5% की हानि होती है। संग्राहक ने अंततः पेंटिंग को चेन्नई में किस मूल्य (₹ में) पर बेचा?

Ans
✗ 1. ₹19,125
✓ 2. ₹20,125
✗ 3. ₹21,125
✗ 4. ₹22,125

Q.2 ₹2,500 के अंकित मूल्य वाली एक पुस्तक पर पहले 35% की छूट दी जाती है, और उसके बाद ₹215 की अतिरिक्त फ्लैट छूट दी जाती है। पुस्तक का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
✗ 1. ₹1,450
✓ 2. ₹1,410
✗ 3. ₹1,430
✗ 4. ₹1,480

Q.3 किसी संख्या के 5% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

Ans
✗ 1. 1%
✗ 2. 10%
✗ 3. 0.01%
✓ 4. 0.1%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹43,000 है। एक खुदरा विक्रेता पहले 70% मूल्य पर 5% की छूट देता है और शेष 30% मूल्य पर 3% की छूट देता है। वस्तु पर दिया गया कुल छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 4.4%
- ✘ 2. 5.4%
- ✘ 3. 5.2%
- ✘ 4. 4.8%

Q.5 यदि दो धनात्मक संख्याएं 1 : 4 के अनुपात में हैं और उनका माध्यानुपाती 20 है, तो दोनों संख्याओं के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 40
- ✔ 2. 30
- ✘ 3. 20
- ✘ 4. 60

Q.6 एक व्यापारी ने एक वस्तु 15% की हानि पर बेची। यदि उसने विक्रय मूल्य में ₹90 की वृद्धि की होती, तो उसे 10% का लाभ अर्जित होता। वस्तु का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✘ 1. ₹540
- ✔ 2. ₹360
- ✘ 3. ₹750
- ✘ 4. ₹450

Q.7 एक ट्रेन 90 km/h की एकसमान चाल से यात्रा करती है। वह 45 मिनट में कितनी दूरी तय करेगी?

Ans
- ✘ 1. 33.75 km
- ✘ 2. 90.75 km
- ✔ 3. 67.5 km
- ✘ 4. 120.25 km

Q.8 किसी शंकु का आयतन 462 cm^3 है और इसकी ऊंचाई 14 cm है। आधार-त्रिज्या (cm में) कितनी है? (π = 22/7 का उपयोग कीजिए और उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✘ 1. 4.61
- ✘ 2. 3.61
- ✔ 3. 5.61
- ✘ 4. 6.61

Q.9 अनंत और हर्षल किसी काम को पूरा करने के लिए एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं, जहां अनंत पहले दिन कार्य करता है। अनंत अकेले इस काम को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, और हर्षल अकेले इस काम को 18 दिनों में पूरा कर सकता है। वे इस काम को कितने दिन में पूरा करेंगे?

Ans
- ✘ 1. $13\frac{4}{9}$
- ✘ 2. $16\frac{1}{2}$
- ✘ 3. $12\frac{5}{7}$
- ✔ 4. $14\frac{1}{3}$

Q.10 किसी समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाएं 10 cm और 6 cm हैं और इसकी ऊँचाई 5 cm है। इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 40 cm^2
- ✘ 2. 80 cm^2
- ✘ 3. 30 cm^2
- ✘ 4. 32 cm^2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 ईंधन की कीमत लगातार तीन महीनों में 30%, 25% और 15% कम होती है, लेकिन चौथे महीने में 40% बढ़ जाती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की गिरावट आई? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

✔ 1. 38%

✘ 2. 62%

✘ 3. 58%

✘ 4. 42%

Q.12 एक अनाज व्यापारी, 1 kg बाट का उपयोग करके क्रय मूल्य पर गेहूं बेचने का दावा करता है, लेकिन वास्तव में प्रत्येक लेन-देन के लिए 900 g के बाट का उपयोग करता है। यदि प्रति kg क्रय मूल्य ₹50 है, तो प्रत्येक लेन-देन पर व्यापारी को प्राप्त प्रतिशत लाभ कितना होगा?

Ans

✔ 1. $11\frac{1}{9}\%$

✘ 2. $13\frac{1}{8}\%$

✘ 3. $12\frac{7}{9}\%$

✘ 4. $16\frac{2}{3}\%$

Q.13 दो रेलगाड़ियाँ, P और Q, जिनकी लंबाई क्रमशः 300 मीटर और 400 मीटर है, समांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में गतिमान हैं। रेलगाड़ी P, 90 km/h की चाल से चलती है, जबकि रेलगाड़ी Q, 108 km/h की चाल से चलती है। रेलगाड़ी P में बैठा एक व्यक्ति अपनी रेलगाड़ी के पिछले हिस्से (rear) की ओर 5 m/s की चाल से चलता है। रेलगाड़ी Q द्वारा रेलगाड़ी P में बैठे इस व्यक्ति को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✘ 1. 7 सेकंड

✘ 2. 4 सेकंड

✔ 3. 8 सेकंड

✘ 4. 5 सेकंड

Q.14 एक व्यक्ति, 30 km/h की चाल से 60 km की दूरी तय करता है और समान दूरी तय करते हुए 60 km/h की चाल से वापस आता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 40 km/h

✘ 2. 35 km/h

✘ 3. 50 km/h

✘ 4. 45 km/h

Q.15 यदि 3ab और X का माध्यानुपाती 6ab है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 9ab

✘ 2. 18ab

✔ 3. 12ab

✘ 4. 15ab

Q.16 एक व्यवसाय स्वामी तीन कर्मचारियों — रिया, समीर और काव्या — के बीच 4 : 5 : 7 के अनुपात में मासिक बोनस वितरित करता है। यदि काव्या का हिस्सा रिया के हिस्से से ₹3,600 अधिक है, तो तीनों के बीच वितरित किया गया कुल बोनस कितना है?

Ans

✘ 1. ₹22,200

✔ 2. ₹19,200

✘ 3. ₹13,200

✘ 4. ₹16,200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 कोई ठेकेदार 600 सीमेंट बैग ₹500 प्रति बैग की दर से खरीदता है। उसे कुल कीमत पर 20% की व्यापार छूट प्राप्त होती है, इसके बाद छूट प्राप्त कीमत पर ₹4,000 की स्कीम छूट प्राप्त होती है। वह निवल धनराशि के 70% का नकद में भुगतान करता है और इस नकद भुगतान पर 4% नकद छूट के लिए पात्र है। सभी छूट लागू होने के बाद उसे कुल कितनी निवल बीजक कीमत का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹2,36,026
- ✗ 2. ₹2,24,440
- ✗ 3. ₹2,40,042
- ✓ 4. ₹2,29,392

Q.18 एक स्थानीय सरकारी प्राधिकरण तीन नगरपालिका क्षेत्रों: पश्चिम, मध्य और पूर्व में अपशिष्ट जल उपचार परियोजनाओं के लिए विकास अनुदान वितरित करने की योजना बना रहा है। अनुदान आवंटन इस प्रकार तैयार किया गया है कि प्रत्येक क्षेत्र के लिए वित्तपोषण उसके कुल आवासीय क्षेत्र के अनुक्रमानुपाती है और उस क्षेत्र में पहले से प्रचालित कार्यात्मक उपचार सुविधाओं की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है। संरचनात्मक मीट्रिक निम्नानुसार दर्ज किए गए हैं:
पश्चिम क्षेत्र: कुल आवासीय क्षेत्र 4000 एकड़; 8 मौजूदा कार्यात्मक सुविधाएँ
मध्य क्षेत्र: कुल आवासीय क्षेत्र 3500 एकड़; 5 मौजूदा कार्यात्मक सुविधाएँ
पूर्वी क्षेत्र: कुल आवासीय क्षेत्र 4500 एकड़; 9 मौजूदा कार्यात्मक सुविधाएँ
यदि तीनों क्षेत्रों के बीच वितरित किया जाने वाला कुल नगरपालिका अनुदान ₹1,02,000 है, तो मध्य क्षेत्र के लिए निर्धारित यथार्थ वित्तपोषण आवंटन (₹ में) कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹42,000
- ✗ 2. ₹32,000
- ✗ 3. ₹45,000
- ✗ 4. ₹35,000

Q.19 एक बेलन और एक अर्धगोले की त्रिज्या समान है। उनकी संयुक्त ऊंचाई 48 cm है। यदि बेलन और अर्धगोले के आयतन बराबर हैं, तो त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 28.8
- ✗ 4. 26.4

Q.20 एक इनलेट पाइप किसी खाली पूल को 8 घंटे में भर सकता है। तली में संरचनात्मक दरार के कारण, इसे (पाइप) पूल को पूरी तरह से भरने में 2 घंटे अधिक लगते हैं। यदि पूल पूरी तरह से भरा हुआ है और इनलेट पाइप बंद है, तो संरचनात्मक दरार को पूल के 75% आयतन (volume) को खाली करने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 45 घंटे
- ✗ 2. 18 घंटे
- ✗ 3. 24 घंटे
- ✓ 4. 30 घंटे

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. के संसाधन सीमित होते
ब. हैं, फिर भी वे समाज
स. की महत्त्वपूर्ण सेवा करते हैं
द. यद्यपि आंगनबाड़ी केंद्रों

Ans
- ✗ 1. अ, ब, स, द
- ✓ 2. द, अ, ब, स
- ✗ 3. स, अ, ब, द
- ✗ 4. ब, अ, स, द

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 'आवश्यकतानुसार वस्तुओं का बँटवारा' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
✗ 1. अनुभवातीत
✗ 2. अनुभागीय
✓ 3. अनुभाजन
✗ 4. अनुबोधन

Q.3 'गिन-गिन कर पैर रखना' मुहावरे का अर्थ है-

Ans
✗ 1. वश में होना
✗ 2. भूल जाना
✓ 3. बहुत सावधानी से बढ़ना
✗ 4. व्यर्थ समय गँवाना

Q.4 "ज्ञात या कल्पित तथ्यों के आधार पर लिया गया निर्णय" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. आधिकारिक
✓ 2. अध्याहरण
✗ 3. अधुनातन
✗ 4. आक्रांत

Q.5 'जंगल की आग', इस वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द कौन-सा है?

Ans
✗ 1. जठरानल
✗ 2. बड़वानल
✗ 3. अनल
✓ 4. दावानल

Q.6 संपादक की लिखी टिप्पणी में 'गागर में सागर भरना' मुहावरे का उपयोग किया गया है। इस संदर्भ में यह मुहावरा किस अर्थ को दर्शाता है?

Ans
✓ 1. संक्षिप्त रूप में गूढ़ बात कहना
✗ 2. बहुत विस्तार से लिखना
✗ 3. अस्पष्ट बात करना
✗ 4. समान विचार दोहराना

Q.7 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशो को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए-
(1) समय
(य) यह जान और
(र) मान करके ही समझदारों
(ल) ने आज का काम कल पर न
(व) जाकर लौटने वाला नहीं,
(6) छोड़ने की प्रेरणा दी है।

Ans
✗ 1. र व ल य
✗ 2. य व र ल
✓ 3. व य र ल
✗ 4. ल य व र

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में किस शब्द की वर्तनी अशुद्ध है ?
'यह भोजन जूटा है, इसे मत खाना।'

Ans
✗ 1. भोजन
✗ 2. इसे
✓ 3. जूटा
✗ 4. खाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"अंटाचित करना"

Ans
✔ 1. पछाड़ देना
✘ 2. मूर्ख बनाना
✘ 3. धोखा देना
✘ 4. अचंभित करना

Q.10 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
प्राकृतिक आपदा की तीव्रता का अनुमान लगते ही प्रशासन ने प्रभावित क्षेत्रों में राहत एवं बचाव दलों को _____ रवाना करने के निर्देश जारी किए, ताकि जनहानि को न्यूनतम किया जा सके।

Ans
✘ 1. निरंतर
✔ 2. तत्काल
✘ 3. लगभग
✘ 4. सर्वत्र

Q.11 दिए गए वाक्य में उचित सम्बन्ध कारक का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -
सच्चाई-------- मार्ग पर चलने से कुछ असुविधाएँ सहन करनी पड़ती हैं ।

Ans
✔ 1. के
✘ 2. में
✘ 3. ने
✘ 4. की

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✘ 1. गैर-निष्पादित आस्तियों में वृद्धि बैंकों की वित्तीय सेहत को प्रभावित करती है।
✔ 2. कार्बन फुटप्रिंट को कम करना प्रत्येक जगरूक नागरीक का परम कर्तव्य है।
✘ 3. उपग्रह प्रक्षेपण प्रौद्योगिकी में भारत ने आत्मनिर्भरता हासिल कर ली है।
✘ 4. विनियामक संस्थाओं की शिथिलता के कारण शेयर बाजार में उतार-चढ़ाव आया।

Q.13 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो देखने योग्य हो'

Ans
✘ 1. प्रष्टव्य
✘ 2. संग्रहकर्ता
✔ 3. दृष्टव्य
✘ 4. विक्रेता

Q.14 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'जगदीश बहुत .....लड़का है ।'

Ans
✔ 1. ईमानदार
✘ 2. पिघला
✘ 3. गाढ़ा
✘ 4. सूखा

Q.15 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आवे न जावे, चतुर कहावे

Ans
✘ 1. चतुराई से सब काम करना
✔ 2. कम आने पर भी सर्वज्ञ बनने का प्रयास करना
✘ 3. ज्ञानी होने पर भी साधारण बने रहना
✘ 4. कब बोलने वाला बुद्धिमान होता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित मुहावरे का सही अर्थ क्या है?
कूच कर जाना

Ans
✗ 1. ऊपर देखना
✗ 2. पीछे मुड़ जाना
✓ 3. चले जाना
✗ 4. सोने जाना

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. है, तब उसकी अनुभूति और
ब. जब इश्क शब्दों से आगे
स. बढ़कर मौन में उतरता
द. भी गहन हो जाती है

Ans
✗ 1. स, द, अ, ब
✗ 2. द, अ, स, ब
✗ 3. द, अ, ब, स
✓ 4. ब, स, अ, द

Q.18 निम्नांकित विकल्पों में से उचित कारक चिन्ह का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
हिंदी .....प्रचार में बहुत बाधाएं हैं।

Ans
✗ 1. की
✓ 2. के
✗ 3. को
✗ 4. से

Q.19 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
कुछ लोग जीवन शैली को अधिक पसंद करते है।

Ans
✗ 1. मासिक
✗ 2. खुरदरा
✗ 3. बदबूदार
✓ 4. पाश्चात्य

Q.20 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
फूलकुमारी ने पुस्तकों को आलमारी में सजा कर रखा।

Ans
✗ 1. आजकल
✗ 2. दाएँ
✓ 3. यथाक्रम
✗ 4. जरा

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 विदेशज शब्द 'गुलाब' से संबंधित कौन-सा एक वाक्य शुद्ध है?

Ans
✗ 1. बगीचे में गुलाव खिले हैं।
✗ 2. बगीचे में गुलाबा खिले हैं।
✓ 3. बगीचे में गुलाब खिले हैं।
✗ 4. बगीचे में गुलाबः खिले हैं।

Q.2 'अनार्य' शब्द का तद्भव रूप इनमें से कौन सा है?

Ans
✗ 1. अरक्ष
✗ 2. अर्चि
✓ 3. अनाड़ी
✗ 4. अरचि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?

शिक्षक ने छात्रों की मदद के लिए <u>निशेष</u> प्रयास किए।

Ans
- ✗ 1. निशेषी
- ✗ 2. निसेश
- ✗ 3. नीहशेष
- ✓ 4. निश्शेष

Q.4 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
मैथलीशरण गुप्त की कविताओं में राष्ट्रीय भावना और सांस्कृतिक चेतना का सुंदर समन्वय मिलता है।

Ans
- ✗ 1. समन्वय मिलता है।
- ✗ 2. सांस्कृतिक चेतना का सुंदर
- ✗ 3. कविताओं में राष्ट्रीय भावना और
- ✓ 4. मैथलीशरण गुप्त की

Q.5 रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?
स्वतंत्रता सेनानियों ने देश के लिए <u>रक्त</u> बहाया।

Ans
- ✓ 1. शोणित
- ✗ 2. द्रुम
- ✗ 3. परोक्ष
- ✗ 4. भार्या

Q.6 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. मेले में मदारी का बंदर गिड़गिड़ा रहा था।
- ✗ 2. माली ने बगीचे में तितलियों को गिड़गिड़ाते देखा।
- ✗ 3. सूरज के निकलते ही पक्षियों का गिड़गिड़ाना तेज हो गया।
- ✓ 4. अपनी गलती पर वह शिक्षक के सामने गिड़गिड़ाने लगा।

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'सजीव' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह कई वर्षों से समाज सुधार की संस्थाओं में सक्रिय भूमिका निभा रहा है।
- ✗ 2. वह अपनी कला के माध्यम से चित्रों में एक प्राणवान दृश्य पैदा कर देता है।
- ✓ 3. पत्थर, मिट्टी और पहाड़ प्रकृति के निर्जीव तत्वों की श्रेणी में आते हैं।
- ✗ 4. खतरे की घंटी सुनते ही सभी सुरक्षाकर्मी तुरंत सचेत और सावधान हो गए।

Q.8 नीचे दिए गए विकल्पों में से तद्भव शब्द का चयन करें –

Ans
- ✗ 1. अज्ञान
- ✗ 2. गायक
- ✗ 3. उपवास
- ✓ 4. असाढ़

Q.9 विदेशज शब्द 'प्लेट' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. मेरा प्लेट साफ़ है।
- ✓ 2. प्लेट मेज़ पर रखी है।
- ✗ 3. तुम्हारी प्लेट टूट गए।
- ✗ 4. प्लेट मेज़ पर रखा है।

Q.10 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
तमोली

Ans
- ✗ 1. ताम्बोल
- ✗ 2. ताम्बूल
- ✓ 3. ताम्बुलिक
- ✗ 4. पानवाला

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।**

Ans
- ✔ 1. मरुस्थलीकरण की प्रक्रिया उपजऊ भूमि को बंजर मैदन में बदल रही है।
- ✘ 2. जैव संवर्धन के माध्यम से फसलों की पोषण क्षमता को बढ़ाया जाता है।
- ✘ 3. डार्क मैटर की खोज खगोल विज्ञान के क्षेत्र में एक पहेली बनी है।
- ✘ 4. समावेशी आर्थिक नीतियाँ समाज के अंतिम व्यक्ति तक लाभ पहुँचाती हैं।

Q.12 **एक वरिष्ठ अधिकारी कहता है "हमें आगामी प्रस्ताव स्वीकार करने होंगे" तो उसी संदर्भ में 'आगामी' शब्द का सबसे उपयुक्त विलोम कौन-सा होगा?**

Ans
- ✘ 1. वर्जित
- ✘ 2. असम्भव
- ✔ 3. विगत
- ✘ 4. अवांछनीय

Q.13 **साक्षात्कार के दौरान एक अभ्यर्थी ने कहा, "मुझे आपके प्रस्तावित कार्यभार से उत्साह है," लेकिन संचालक ने उसी बातचीत में अभ्यर्थी का विलोम भाव प्रकट करते हुए उत्तर दिया। संचालक का कौन-सा कथन अभ्यर्थी के मूल वक्तव्य का सही विलोम प्रस्तुत करता है?**

Ans
- ✔ 1. मुझे इस कार्यभार के प्रति निरुत्साह का अनुभव होता है।
- ✘ 2. मुझे कार्यभार से तटस्थता है
- ✘ 3. मैं इस कार्यभार के लिए तैयार हूँ
- ✘ 4. मैं इस कार्यभार के विषय में विचार करूँगा

Q.14 **मैं रो-रोकर <u>हार</u> गई।**
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. सफल
- ✘ 2. सक्षम
- ✔ 3. जीत
- ✘ 4. उपयुक्त

Q.15 **वह अपनी कुल-मर्यादा से नीचे नहीं <u>उतरना</u> चाहते थे।**
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. चढ़ना
- ✘ 2. बढ़ना
- ✘ 3. आना
- ✘ 4. निकलना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पश्चिमी समाज में नारी-मुक्ति की दिशा भिन्न रही है। वहाँ इस शताब्दी में चले नारी-मुक्ति के आंदोलनों में स्त्री और पुरुष को हर दृष्टि से समान मानने की सोच रही है, किंतु भारतीय समझ इस संदर्भ में भिन्न है। स्वामी विवेकानंद ने कहा था- "पश्चिम की नारी पहले पत्नी, फिर माँ है जबकि भारत की नारी पहले माँ, फिर पत्नी है, यह एक बुनियादी अंतर है।" सोच का यह अंतर वस्तुतः दो संस्कृतियों का अंतर है। नारी में माँ का व्यक्तित्व त्याग, सहिष्णुता, वात्सल्य से संपन्न रहता है। नारी पुरुष की तुलना में माँ होने को लेकर ही भिन्न है। उसके माँ होने को उपेक्षित ही नहीं किया जा सकता। इसलिए नारी और पुरुष को समान रूप में रखना वास्तविकता से आँखें मूँदना है किंतु एक नारी के माँ बनने को उसके शोषण का ज़रिया नहीं बना लेना चाहिए, बल्कि उसे मानव संस्कृति की सृष्टि के रूप में देखकर सम्मानित किया जाना चाहिए। माँ होने की दृष्टि से नारी यदि शारीरिक बल से कुछ कम भी है तो मानसिक एवं भावात्मक दृष्टि से उसमें एक अद्‌भुत् तरह की सामर्थ्य भी है जो बच्चे और संपूर्ण समाज के विकास की दृष्टि से बहुत महत्त्वपूर्ण है। नारी की इस भूमिका को सही तरीके से पुरुषों और नारियों दोनों को ही समझने और स्त्री और पुरुष के बीच सही सामंजस्य बिठाने की आवश्यकता है। नारी द्वारा नारी का शोषण मिटाए बिना तो नारी-शोषण से मुक्ति संभव है ही नहीं किंतु सभी पुरुषों में भी नारी-विकास के द्वारा संपूर्ण समाज के विकास की सही समझ विकसित किए बिना नारी एवं संपूर्ण समाज का विकास संभव नहीं है।

SubQuestion No : 16

Q.16 **गद्यांश का संदेश वास्तविक जीवन में किस प्रकार अपनाया जा सकता है?**

Ans
- ✔ 1. महिलाओं की भूमिका का सम्मान एवं समान अवसर देकर
- ✘ 2. केवल पुरुषों को निर्णय लेने का अधिकार देकर
- ✘ 3. महिलाओं को शिक्षा से दूर रखकर
- ✘ 4. स्त्री और पुरुष में भेदभाव करके

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पश्चिमी समाज में नारी-मुक्ति की दिशा भिन्न रही है। वहाँ इस शताब्दी में चले नारी-मुक्ति के आंदोलनों में स्त्री और पुरुष को हर दृष्टि से समान मानने की सोच रही है, किंतु भारतीय समझ इस संदर्भ में भिन्न है। स्वामी विवेकानंद ने कहा था- "पश्चिम की नारी पहले पत्नी, फिर माँ है जबकि भारत की नारी पहले माँ, फिर पत्नी है, यह एक बुनियादी अंतर है।" सोच का यह अंतर वस्तुतः दो संस्कृतियों का अंतर है। नारी में माँ का व्यक्तित्व त्याग, सहिष्णुता, वात्सल्य से संपन्न रहता है। नारी पुरुष की तुलना में माँ होने को लेकर ही भिन्न है। उसके माँ होने को उपेक्षित ही नहीं किया जा सकता। इसलिए नारी और पुरुष को समान रूप में रखना वास्तविकता से आँखें मूँदना है किंतु एक नारी के माँ बनने को उसके शोषण का ज़रिया नहीं बना लेना चाहिए, बल्कि उसे मानव संस्कृति की सृष्टि के रूप में देखकर सम्मानित किया जाना चाहिए। माँ होने की दृष्टि से नारी यदि शारीरिक बल से कुछ कम भी है तो मानसिक एवं भावात्मक दृष्टि से उसमें एक अद्‌भुत् तरह की सामर्थ्य भी है जो बच्चे और संपूर्ण समाज के विकास की दृष्टि से बहुत महत्त्वपूर्ण है। नारी की इस भूमिका को सही तरीके से पुरुषों और नारियों दोनों को ही समझने और स्त्री और पुरुष के बीच सही सामंजस्य बिठाने की आवश्यकता है। नारी द्वारा नारी का शोषण मिटाए बिना तो नारी-शोषण से मुक्ति संभव है ही नहीं किंतु सभी पुरुषों में भी नारी-विकास के द्वारा संपूर्ण समाज के विकास की सही समझ विकसित किए बिना नारी एवं संपूर्ण समाज का विकास संभव नहीं है।

SubQuestion No : 17

Q.17 'उपेक्षित' शब्द में प्रयुक्त उपसर्ग है-

Ans
- ✔ 1. उप
- ✘ 2. अनु
- ✘ 3. प्रति
- ✘ 4. अप

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पश्चिमी समाज में नारी-मुक्ति की दिशा भिन्न रही है। वहाँ इस शताब्दी में चले नारी-मुक्ति के आंदोलनों में स्त्री और पुरुष को हर दृष्टि से समान मानने की सोच रही है, किंतु भारतीय समझ इस संदर्भ में भिन्न है। स्वामी विवेकानंद ने कहा था- "पश्चिम की नारी पहले पत्नी, फिर माँ है जबकि भारत की नारी पहले माँ, फिर पत्नी है, यह एक बुनियादी अंतर है।" सोच का यह अंतर वस्तुतः दो संस्कृतियों का अंतर है। नारी में माँ का व्यक्तित्व त्याग, सहिष्णुता, वात्सल्य से संपन्न रहता है। नारी पुरुष की तुलना में माँ होने को लेकर ही भिन्न है। उसके माँ होने को उपेक्षित ही नहीं किया जा सकता। इसलिए नारी और पुरुष को समान रूप में रखना वास्तविकता से आँखें मूँदना है किंतु एक नारी के माँ बनने को उसके शोषण का ज़रिया नहीं बना लेना चाहिए, बल्कि उसे मानव संस्कृति की सृष्टि के रूप में देखकर सम्मानित किया जाना चाहिए। माँ होने की दृष्टि से नारी यदि शारीरिक बल से कुछ कम भी है तो मानसिक एवं भावात्मक दृष्टि से उसमें एक अद्‌भुत् तरह की सामर्थ्य भी है जो बच्चे और संपूर्ण समाज के विकास की दृष्टि से बहुत महत्त्वपूर्ण है। नारी की इस भूमिका को सही तरीके से पुरुषों और नारियों दोनों को ही समझने और स्त्री और पुरुष के बीच सही सामंजस्य बिठाने की आवश्यकता है। नारी द्वारा नारी का शोषण मिटाए बिना तो नारी-शोषण से मुक्ति संभव है ही नहीं किंतु सभी पुरुषों में भी नारी-विकास के द्वारा संपूर्ण समाज के विकास की सही समझ विकसित किए बिना नारी एवं संपूर्ण समाज का विकास संभव नहीं है।

SubQuestion No : 18

Q.18 'वात्सल्य' का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. भय
- ✘ 2. क्रोध
- ✘ 3. ईर्ष्या
- ✔ 4. मातृस्नेह

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पश्चिमी समाज में नारी-मुक्ति की दिशा भिन्न रही है। वहाँ इस शताब्दी में चले नारी-मुक्ति के आंदोलनों में स्त्री और पुरुष को हर दृष्टि से समान मानने की सोच रही है, किंतु भारतीय समझ इस संदर्भ में भिन्न है। स्वामी विवेकानंद ने कहा था- "पश्चिम की नारी पहले पत्नी, फिर माँ है जबकि भारत की नारी पहले माँ, फिर पत्नी है, यह एक बुनियादी अंतर है।" सोच का यह अंतर वस्तुतः दो संस्कृतियों का अंतर है। नारी में माँ का व्यक्तित्व त्याग, सहिष्णुता, वात्सल्य से संपन्न रहता है। नारी पुरुष की तुलना में माँ होने को लेकर ही भिन्न है। उसके माँ होने को उपेक्षित ही नहीं किया जा सकता। इसलिए नारी और पुरुष को समान रूप में रखना वास्तविकता से आँखें मूँदना है किंतु एक नारी के माँ बनने को उसके शोषण का ज़रिया नहीं बना लेना चाहिए, बल्कि उसे मानव संस्कृति की सृष्टि के रूप में देखकर सम्मानित किया जाना चाहिए। माँ होने की दृष्टि से नारी यदि शारीरिक बल से कुछ कम भी है तो मानसिक एवं भावात्मक दृष्टि से उसमें एक अद्‌भुत् तरह की सामर्थ्य भी है जो बच्चे और संपूर्ण समाज के विकास की दृष्टि से बहुत महत्त्वपूर्ण है। नारी की इस भूमिका को सही तरीके से पुरुषों और नारियों दोनों को ही समझने और स्त्री और पुरुष के बीच सही सामंजस्य बिठाने की आवश्यकता है। नारी द्वारा नारी का शोषण मिटाए बिना तो नारी-शोषण से मुक्ति संभव है ही नहीं किंतु सभी पुरुषों में भी नारी-विकास के द्वारा संपूर्ण समाज के विकास की सही समझ विकसित किए बिना नारी एवं संपूर्ण समाज का विकास संभव नहीं है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश का मुख्य विषय क्या है?

Ans
- ✘ 1. भारतीय और पश्चिमी कृषि की तुलना
- ✔ 2. नारी की भूमिका, सम्मान तथा स्त्री-पुरुष सामंजस्य
- ✘ 3. आर्थिक विकास
- ✘ 4. परिवार नियोजन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
पश्चिमी समाज में नारी-मुक्ति की दिशा भिन्न रही है। वहाँ इस शताब्दी में चले नारी-मुक्ति के आंदोलनों में स्त्री और पुरुष को हर दृष्टि से समान मानने की सोच रही है, किंतु भारतीय समझ इस संदर्भ में भिन्न है। स्वामी विवेकानंद ने कहा था- "पश्चिम की नारी पहले पत्नी, फिर माँ है जबकि भारत की नारी पहले माँ, फिर पत्नी है, यह एक बुनियादी अंतर है।" सोच का यह अंतर वस्तुतः दो संस्कृतियों का अंतर है। नारी में माँ का व्यक्तित्व त्याग, सहिष्णुता, वात्सल्य से संपन्न रहता है। नारी पुरुष की तुलना में माँ होने को लेकर ही भिन्न है। उसके माँ होने को उपेक्षित ही नहीं किया जा सकता। इसलिए नारी और पुरुष को समान रूप में रखना वास्तविकता से आँखें मूँदना है किंतु एक नारी के माँ बनने को उसके शोषण का ज़रिया नहीं बना लेना चाहिए, बल्कि उसे मानव संस्कृति की सृष्टि के रूप में देखकर सम्मानित किया जाना चाहिए। माँ होने की दृष्टि से नारी यदि शारीरिक बल से कुछ कम भी है तो मानसिक एवं भावात्मक दृष्टि से उसमें एक अद्‌भुत् तरह की सामर्थ्य भी है जो बच्चे और संपूर्ण समाज के विकास की दृष्टि से बहुत महत्त्वपूर्ण है। नारी की इस भूमिका को सही तरीके से पुरुषों और नारियों दोनों को ही समझने और स्त्री और पुरुष के बीच सही सामंजस्य बिठाने की आवश्यकता है। नारी द्वारा नारी का शोषण मिटाए बिना तो नारी-शोषण से मुक्ति संभव है ही नहीं किंतु सभी पुरुषों में भी नारी-विकास के द्वारा संपूर्ण समाज के विकास की सही समझ विकसित किए बिना नारी एवं संपूर्ण समाज का विकास संभव नहीं है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के लिए सबसे उपयुक्त शीर्षक कौन-सा हो सकता है?

Ans
- ✔ 1. नारी की भूमिका और समाज में महत्व
- ✘ 2. आधुनिक विज्ञान की प्रगति
- ✘ 3. पश्चिमी सभ्यता का विकास
- ✘ 4. भारतीय नारी की शिक्षा

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 What does the proverb 'A hedge between keeps friendship green' mean?

Ans
- ✘ 1. Neighbours should always share everything they have
- ✔ 2. Friends should maintain some distance to preserve respect and harmony
- ✘ 3. Planting trees together strengthens relationships
- ✘ 4. Friendship grows stronger through frequent contact

Q.2 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The royal family appointed a/an person who traces and records family lineage to prepare its genealogical records.

Ans
- ✔ 1. Genealogist
- ✘ 2. Archaeologist
- ✘ 3. Geologist
- ✘ 4. Philatelist

Q.3 Identify the part of the sentence that contains an error.

(A) After carefully examining the evidence presented / (B) by both research teams, the last appears / (C) more convincing because it is supported / (D) by stronger data and more consistent findings.

Ans
- ✘ 1. C
- ✘ 2. A
- ✔ 3. B
- ✘ 4. D

Q.4 Select the word which means the same as the group of words underlined.
The philosopher was known for his adherence to the belief that the world can be made better through human effort and that progress is achievable, which his contemporaries contrasted sharply with the prevailing pessimism of the era.

Ans
- ✘ 1. Fatalism
- ✔ 2. Meliorism
- ✘ 3. Determinism
- ✘ 4. Nihilism

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the error in the sentence from among the word segments given in bold letters.**

The laboratory technicians discovered that the newly formulated cleaning agent rendered the bio-hazard containment unit completely bacteria-less after a single application, allowing researchers safe re-entry into the restricted testing zone.

Ans
✗ 1. safe re-entry
✗ 2. restricted testing zone
✓ 3. bacteria-less
✗ 4. the newly formulated

Q.6 **The position of first segment is fixed. Rearrange the segments following the first one into a meaningful order:**

The authorities declared that they
A. a few students used unfair means without
B. students to go on a mass protest
C. getting caught, but this caused the
D. could not reorganize the examinations
E. and cancel the previous one just because

Ans
✗ 1. BACED
✓ 2. DEACB
✗ 3. ACEDB
✗ 4. CEADB

Q.7 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) after the regional oversight panel compared fisheries landing monitoring application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting fisheries landing monitoring decisions across multiple review files
(C) as a result administrators revised licensing conditions for fisheries landing monitoring before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the fisheries landing monitoring problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans
✓ 1. ABDC
✗ 2. ACBD
✗ 3. ADBC
✗ 4. ADCB

Q.8 **Which of the following sentences contains an error in comparative usage?**

Ans
✗ 1. The political action embodied by children in Iranian films is vastly different from the emotional distance seen in Satyajit Ray's masterpieces.
✗ 2. A young child experiences the devastating interruptions of history differently than an adult interpreting the exact same political upheaval.
✗ 3. Critics argue that conveying difficult realities through a young protagonist is safer than navigating censorship with an adult narrator.
✓ 4. The narrative function of the child in Mohsen Makhmalbaf's cinema is significantly more complex than Jafar Panahi.

Q.9 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**

Virginia Woolf was the <u>one who does something for the first time</u> of the movement.

Ans
✓ 1. Pioneer
✗ 2. Successor
✗ 3. Novice
✗ 4. Predecessor

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **What is the one word for 'the criminal act of deliberately setting fire to property'?**

Ans

✗ 1. Incendiarism

✗ 2. Pyromania

✓ 3. Arson

✗ 4. Sabotage

Q.11 **Select the best one-word substitute for '<u>a person who opposes war and violence</u>'.**

Ans

✓ 1. Pacifist

✗ 2. Extremist

✗ 3. Agitator

✗ 4. Realist

Q.12 **Select the most appropriate synonym of the highlighted word in the given sentence.**

And the variety produced is of a richness that seems to belie the smooth, unobtrusive functioning of the instrument.

Ans

✗ 1. reveal

✗ 2. betray

✓ 3. misrepresent

✗ 4. disclose

Q.13 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The author offered /an unusually balanced /and objectively assessment /of the historical events.

Ans

✗ 1. an unusually balanced

✗ 2. The author offered

✓ 3. and objectively assessment

✗ 4. of the historical events.

Q.14 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The international conference attracted less participants than anticipated despite extensive global advertising campaigns and endorsements from several distinguished academic institutions.

Ans

✓ 1. less participants than anticipated

✗ 2. extensive global advertising campaigns

✗ 3. from several distinguished academic institutions

✗ 4. The international conference attracted

Q.15 **Choose the part of the following sentence that contains a grammatical error.**

The research committee, / skeptical about the study's preliminary data, / proposed an alternative, / much robust methodology.

Ans

✗ 1. The research committee,

✗ 2. proposed an alternative

✗ 3. skeptical about the study's preliminary data

✓ 4. much robust methodology.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When do children start to say their first words? It may surprise you to learn that research 1 this basic question is not at all conclusive. This is not only because there is a very wide range of individual differences but also 2 the precise determination of just when a word has been learned is not easy to make and is not standardized. The mere 3 of speech sounds by the child may or may not indicate word knowledge. Children can be said to have learned their first word when 4 are able to utter a recognizable speech form, and when this is done in 5 with some object or event in the environment.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. for

✓ 2. on

✗ 3. of

✗ 4. at

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When do children start to say their first words? It may surprise you to learn that research 1 this basic question is not at all conclusive. This is not only because there is a very wide range of individual differences but also 2 the precise determination of just when a word has been learned is not easy to make and is not standardized. The mere 3 of speech sounds by the child may or may not indicate word knowledge. Children can be said to have learned their first word when 4 are able to utter a recognizable speech form, and when this is done in 5 with some object or event in the environment.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✓ 1. because

✗ 2. that

✗ 3. since

✗ 4. for

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When do children start to say their first words? It may surprise you to learn that research 1 this basic question is not at all conclusive. This is not only because there is a very wide range of individual differences but also 2 the precise determination of just when a word has been learned is not easy to make and is not standardized. The mere 3 of speech sounds by the child may or may not indicate word knowledge. Children can be said to have learned their first word when 4 are able to utter a recognizable speech form, and when this is done in 5 with some object or event in the environment.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✓ 1. production

✗ 2. derivation

✗ 3. creation

✗ 4. reflection

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When do children start to say their first words? It may surprise you to learn that research 1 this basic question is not at all conclusive. This is not only because there is a very wide range of individual differences but also 2 the precise determination of just when a word has been learned is not easy to make and is not standardized. The mere 3 of speech sounds by the child may or may not indicate word knowledge. Children can be said to have learned their first word when 4 are able to utter a recognizable speech form, and when this is done in 5 with some object or event in the environment.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. their

✓ 2. they

✗ 3. he/her

✗ 4. you

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

When do children start to say their first words? It may surprise you to learn that research 1 this basic question is not at all conclusive. This is not only because there is a very wide range of individual differences but also 2 the precise determination of just when a word has been learned is not easy to make and is not standardized. The mere 3 of speech sounds by the child may or may not indicate word knowledge. Children can be said to have learned their first word when 4 are able to utter a recognizable speech form, and when this is done in 5 with some object or event in the environment.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. accordance

✓ 2. conjunction

✗ 3. line

✗ 4. contrast

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the word that is most nearly the opposite in meaning to the underlined word.
The speaker's laconic style intrigued the audience, leaving them curious for more.

Ans

✓ 1. Wordy

✗ 2. Concise

✗ 3. Terse

✗ 4. Reserved

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
At this moment next week, the negotiators _____ the final text, the aides _____ the annexes, and the press _____ outside for word.

Ans

✗ 1. redraft / check / gather

✗ 2. are redrafting / check / will gather

✗ 3. will redraft / will check / will gather

✓ 4. will be redrafting / will be checking / will be gathering

Q.3 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.

The architect presented a rather austere design for the new community center, favoring simplicity over elaborate decoration.

Ans

✗ 1. plain

✗ 2. severe

✗ 3. stark

✓ 4. ornate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The officer said to the recruits, "You are to report at 6 a.m."

Ans
✗ 1. The officer instructed the recruits report at 6 a.m.

✓ 2. The officer instructed the recruits to report at 6 a.m.

✗ 3. The officer instructed that the recruits reported at 6 a.m.

✗ 4. The officer instructed the recruits reporting at 6 a.m.

Q.5 **Choose the correct passive form of the given sentence.**
Considering the trail of altered timestamps, someone might deliberately have deleted the surveillance footage that covered the loading bay.

Ans
✗ 1. Considering the trail of altered timestamps, the surveillance footage that covered the loading bay might deliberately have been deleting.

✓ 2. Considering the trail of altered timestamps, the surveillance footage that covered the loading bay might deliberately have been deleted.

✗ 3. Considering the trail of altered timestamps, the surveillance footage that covered the loading bay might deliberately be deleted.

✗ 4. Considering the trail of altered timestamps, the surveillance footage that covered the loading bay might deliberately have deleted.

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given proverb "As the twig is bent, the tree's inclined" from the following.**

Ans
✓ 1. Early influences shape the future

✗ 2. Trees grow straight without influence

✗ 3. Small actions never have consequences

✗ 4. The tree should be bent regularly

Q.7 **Participants stated, "We found the process surprisingly intuitive."**
Which revision best transforms this direct speech into reported speech while maintaining appropriate tense and structure?

Ans
✓ 1. Participants stated that they had found the process surprisingly intuitive.

✗ 2. Participants said the process was surprisingly intuitive.

✗ 3. Participants found the process surprisingly intuitive by nature.

✗ 4. Participants stated, they found the process surprisingly intuitive by nature.

Q.8 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

The final draft of the research paper has been meticulously reviewed by the peer-review panel.

Ans
✓ 1. The peer-review panel has meticulously reviewed the final draft of the research paper.

✗ 2. The peer-review panel had meticulously reviewed the final draft of the research paper.

✗ 3. The peer-review panel meticulously reviewed the final draft of the research paper.

✗ 4. The peer-review panel is meticulously reviewing the final draft of the research paper.

Q.9 **Choose the correct meaning of the given proverb:**
A smooth sea never made a skilled sailor.

Ans
✗ 1. Sailors prefer only smooth sea

✗ 2. Some works are impossible to do

✓ 3. Hardships help us develop strength and skill

✗ 4. Challenges are not permanent

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 Choose the correct form of future perfect continuous tense.

Ans

✗ 1. By the time the government unveils its revised environmental policy, the advisory committee had been reviewing scientific reports and public consultations continuously for over two years.

✓ 2. By the time the government unveils its revised environmental policy, the advisory committee will have been reviewing scientific reports and public consultations continuously for over two years.

✗ 3. By the time the government unveils its revised environmental policy, the advisory committee will have reviewed scientific reports and public consultations continuously for over two years.

✗ 4. By the time the government unveils its revised environmental policy, the advisory committee will review scientific reports and public consultations continuously for over two years.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer questions that follow.

When I first heard the word cancer, it echoed through me like thunder—sudden, consuming, and impossible to ignore. I had always associated it with despair, endless hospital corridors, and the draining cycles of chemotherapy. Yet, as my journey began, I discovered that the world of medicine had changed profoundly. My doctors spoke not of destruction, but of precision—of therapies designed to strike at the roots of the disease without laying waste to the body that hosted it.

My treatment began with targeted drugs—molecular artisans that sought out specific genetic flaws in my cancer cells and silenced them. These medicines spared my healthy tissues, allowing recovery to weave itself into the rhythm of my days. Later came immunotherapy, an extraordinary frontier where science and the body's wisdom converged. It awakened my immune system, transforming it from a passive witness into a fierce guardian.

Each infusion felt like a quiet pact between human ingenuity and my will to survive. I marveled at how genetics could guide my doctors to personalize treatment, crafting a plan that was uniquely my own. There were moments of weakness, fear, and doubt—but they were met with the unyielding promise of discovery.

Today, as I stand between remission and remembrance, I no longer view cancer as an ending. It became my teacher—a reminder that within the frailty of flesh resides an astonishing resilience, and within science, a compassion that dares to heal not only the body, but the spirit itself.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which medical advancement fundamentally changed the narrator's perception of cancer treatment from destructive to precise?

Ans

✗ 1. The widespread use of chemotherapy

✗ 2. The discovery of radiotherapy

✗ 3. The introduction of immunotherapy

✓ 4. The development of targeted molecular drugs

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer questions that follow.

When I first heard the word cancer, it echoed through me like thunder—sudden, consuming, and impossible to ignore. I had always associated it with despair, endless hospital corridors, and the draining cycles of chemotherapy. Yet, as my journey began, I discovered that the world of medicine had changed profoundly. My doctors spoke not of destruction, but of precision—of therapies designed to strike at the roots of the disease without laying waste to the body that hosted it.

My treatment began with targeted drugs—molecular artisans that sought out specific genetic flaws in my cancer cells and silenced them. These medicines spared my healthy tissues, allowing recovery to weave itself into the rhythm of my days. Later came immunotherapy, an extraordinary frontier where science and the body's wisdom converged. It awakened my immune system, transforming it from a passive witness into a fierce guardian.

Each infusion felt like a quiet pact between human ingenuity and my will to survive. I marveled at how genetics could guide my doctors to personalize treatment, crafting a plan that was uniquely my own. There were moments of weakness, fear, and doubt—but they were met with the unyielding promise of discovery.

Today, as I stand between remission and remembrance, I no longer view cancer as an ending. It became my teacher—a reminder that within the frailty of flesh resides an astonishing resilience, and within science, a compassion that dares to heal not only the body, but the spirit itself.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, what distinguishes modern targeted cancer drugs from traditional chemotherapy?

Ans

✗ 1. They are used only for rare and terminal cancers

✗ 2. They require no clinical supervision during treatment

✗ 3. They rely primarily on herbal or natural compounds

✓ 4. They selectively attack cells with genetic mutations while sparing healthy tissue

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer questions that follow.

When I first heard the word cancer, it echoed through me like thunder—sudden, consuming, and impossible to ignore. I had always associated it with despair, endless hospital corridors, and the draining cycles of chemotherapy. Yet, as my journey began, I discovered that the world of medicine had changed profoundly. My doctors spoke not of destruction, but of precision—of therapies designed to strike at the roots of the disease without laying waste to the body that hosted it.
My treatment began with targeted drugs—molecular artisans that sought out specific genetic flaws in my cancer cells and silenced them. These medicines spared my healthy tissues, allowing recovery to weave itself into the rhythm of my days. Later came immunotherapy, an extraordinary frontier where science and the body's wisdom converged. It awakened my immune system, transforming it from a passive witness into a fierce guardian.
Each infusion felt like a quiet pact between human ingenuity and my will to survive. I marveled at how genetics could guide my doctors to personalize treatment, crafting a plan that was uniquely my own. There were moments of weakness, fear, and doubt—but they were met with the unyielding promise of discovery.
Today, as I stand between remission and remembrance, I no longer view cancer as an ending. It became my teacher—a reminder that within the frailty of flesh resides an astonishing resilience, and within science, a compassion that dares to heal not only the body, but the spirit itself.

SubQuestion No : 13

Q.13 What does the narrator's experience suggest about the evolution of medical science?

Ans

✔ 1. It combines precision, personalization, and compassion in healing

✘ 2. It offers instant cures for chronic diseases

✘ 3. It has replaced human empathy with technological efficiency

✘ 4. It relies mostly on mechanical procedures

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer questions that follow.

When I first heard the word cancer, it echoed through me like thunder—sudden, consuming, and impossible to ignore. I had always associated it with despair, endless hospital corridors, and the draining cycles of chemotherapy. Yet, as my journey began, I discovered that the world of medicine had changed profoundly. My doctors spoke not of destruction, but of precision—of therapies designed to strike at the roots of the disease without laying waste to the body that hosted it.
My treatment began with targeted drugs—molecular artisans that sought out specific genetic flaws in my cancer cells and silenced them. These medicines spared my healthy tissues, allowing recovery to weave itself into the rhythm of my days. Later came immunotherapy, an extraordinary frontier where science and the body's wisdom converged. It awakened my immune system, transforming it from a passive witness into a fierce guardian.
Each infusion felt like a quiet pact between human ingenuity and my will to survive. I marveled at how genetics could guide my doctors to personalize treatment, crafting a plan that was uniquely my own. There were moments of weakness, fear, and doubt—but they were met with the unyielding promise of discovery.
Today, as I stand between remission and remembrance, I no longer view cancer as an ending. It became my teacher—a reminder that within the frailty of flesh resides an astonishing resilience, and within science, a compassion that dares to heal not only the body, but the spirit itself.

SubQuestion No : 14

Q.14 What best describes the tone of the passage?

Ans

✘ 1. Analytical and technical

✔ 2. Hopeful and reverent

✘ 3. Detached and factual

✘ 4. Cynical and doubtful

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer questions that follow.

When I first heard the word cancer, it echoed through me like thunder—sudden, consuming, and impossible to ignore. I had always associated it with despair, endless hospital corridors, and the draining cycles of chemotherapy. Yet, as my journey began, I discovered that the world of medicine had changed profoundly. My doctors spoke not of destruction, but of precision—of therapies designed to strike at the roots of the disease without laying waste to the body that hosted it.
My treatment began with targeted drugs—molecular artisans that sought out specific genetic flaws in my cancer cells and silenced them. These medicines spared my healthy tissues, allowing recovery to weave itself into the rhythm of my days. Later came immunotherapy, an extraordinary frontier where science and the body's wisdom converged. It awakened my immune system, transforming it from a passive witness into a fierce guardian.
Each infusion felt like a quiet pact between human ingenuity and my will to survive. I marveled at how genetics could guide my doctors to personalize treatment, crafting a plan that was uniquely my own. There were moments of weakness, fear, and doubt—but they were met with the unyielding promise of discovery.
Today, as I stand between remission and remembrance, I no longer view cancer as an ending. It became my teacher—a reminder that within the frailty of flesh resides an astonishing resilience, and within science, a compassion that dares to heal not only the body, but the spirit itself.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which word is opposite in meaning to 'resilience' as used in the passage?

Ans

✗ 1. Strength

✓ 2. Fragility

✗ 3. Courage

✗ 4. Tenacity

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Biopolitics is a theoretical concept that examines how political power regulates, manages, and influences human life at the level of populations. The term is most closely associated with Michel Foucault, who argued that modern forms of governance increasingly focus on the administration of life rather than solely on the exercise of sovereign authority. According to this perspective, states and institutions employ various mechanisms to monitor, classify, and optimize populations through policies related to health, reproduction, education, labor, and public welfare.
Foucault distinguished biopolitical power from earlier forms of political authority that primarily emphasized the right to punish or take life. In contrast, biopolitics operates by fostering, regulating, and managing life processes. Statistical knowledge, demographic surveys, medical institutions, and public health programs become important instruments through which governments understand and govern populations. Consequently, power functions not only through laws and coercion but also through administrative practices and expert knowledge.
The concept has been widely applied in fields such as political theory, sociology, cultural studies, public health, and postcolonial studies. Scholars have used biopolitics to analyze issues including vaccination policies, immigration controls, surveillance technologies, reproductive rights, and responses to pandemics. The framework highlights how decisions concerning life and health often reflect broader political priorities and social inequalities.
At the same time, biopolitics has generated significant debate. Some critics argue that the concept may overemphasize the reach of governmental power, while others regard it as an essential tool for understanding contemporary governance. Related discussions have explored how certain groups may experience unequal access to resources, healthcare, and legal protections. Despite these disagreements, biopolitics remains influential because it provides a vocabulary for examining the relationship between power, knowledge, and human life.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✗ 1. Analysis of economic markets and international trade relations globally

✓ 2. Examination of how political power manages populations and life processes

✗ 3. Discussion of scientific discoveries and technological innovations historically

✗ 4. Description of ancient legal systems and military governance structures exclusively

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Biopolitics is a theoretical concept that examines how political power regulates, manages, and influences human life at the level of populations. The term is most closely associated with Michel Foucault, who argued that modern forms of governance increasingly focus on the administration of life rather than solely on the exercise of sovereign authority. According to this perspective, states and institutions employ various mechanisms to monitor, classify, and optimize populations through policies related to health, reproduction, education, labor, and public welfare.
Foucault distinguished biopolitical power from earlier forms of political authority that primarily emphasized the right to punish or take life. In contrast, biopolitics operates by fostering, regulating, and managing life processes. Statistical knowledge, demographic surveys, medical institutions, and public health programs become important instruments through which governments understand and govern populations. Consequently, power functions not only through laws and coercion but also through administrative practices and expert knowledge.
The concept has been widely applied in fields such as political theory, sociology, cultural studies, public health, and postcolonial studies. Scholars have used biopolitics to analyze issues including vaccination policies, immigration controls, surveillance technologies, reproductive rights, and responses to pandemics. The framework highlights how decisions concerning life and health often reflect broader political priorities and social inequalities.
At the same time, biopolitics has generated significant debate. Some critics argue that the concept may overemphasize the reach of governmental power, while others regard it as an essential tool for understanding contemporary governance. Related discussions have explored how certain groups may experience unequal access to resources, healthcare, and legal protections. Despite these disagreements, biopolitics remains influential because it provides a vocabulary for examining the relationship between power, knowledge, and human life.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, which scholar is most closely associated with the concept of biopolitics?

Ans

✗ 1. Sigmund Freud

✗ 2. Karl Marx

✗ 3. Émile Durkheim

✓ 4. Michel Foucault

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Biopolitics is a theoretical concept that examines how political power regulates, manages, and influences human life at the level of populations. The term is most closely associated with Michel Foucault, who argued that modern forms of governance increasingly focus on the administration of life rather than solely on the exercise of sovereign authority. According to this perspective, states and institutions employ various mechanisms to monitor, classify, and optimize populations through policies related to health, reproduction, education, labor, and public welfare.
Foucault distinguished biopolitical power from earlier forms of political authority that primarily emphasized the right to punish or take life. In contrast, biopolitics operates by fostering, regulating, and managing life processes. Statistical knowledge, demographic surveys, medical institutions, and public health programs become important instruments through which governments understand and govern populations. Consequently, power functions not only through laws and coercion but also through administrative practices and expert knowledge.
The concept has been widely applied in fields such as political theory, sociology, cultural studies, public health, and postcolonial studies. Scholars have used biopolitics to analyze issues including vaccination policies, immigration controls, surveillance technologies, reproductive rights, and responses to pandemics. The framework highlights how decisions concerning life and health often reflect broader political priorities and social inequalities.
At the same time, biopolitics has generated significant debate. Some critics argue that the concept may overemphasize the reach of governmental power, while others regard it as an essential tool for understanding contemporary governance. Related discussions have explored how certain groups may experience unequal access to resources, healthcare, and legal protections. Despite these disagreements, biopolitics remains influential because it provides a vocabulary for examining the relationship between power, knowledge, and human life.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Evolution of medical technologies and scientific research methods

✗ 2. Development of democratic institutions across modern nation states

✓ 3. Relationship between political power and management of human life

✗ 4. Growth of international organizations and diplomatic cooperation globally

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Biopolitics is a theoretical concept that examines how political power regulates, manages, and influences human life at the level of populations. The term is most closely associated with Michel Foucault, who argued that modern forms of governance increasingly focus on the administration of life rather than solely on the exercise of sovereign authority. According to this perspective, states and institutions employ various mechanisms to monitor, classify, and optimize populations through policies related to health, reproduction, education, labor, and public welfare.
Foucault distinguished biopolitical power from earlier forms of political authority that primarily emphasized the right to punish or take life. In contrast, biopolitics operates by fostering, regulating, and managing life processes. Statistical knowledge, demographic surveys, medical institutions, and public health programs become important instruments through which governments understand and govern populations. Consequently, power functions not only through laws and coercion but also through administrative practices and expert knowledge.
The concept has been widely applied in fields such as political theory, sociology, cultural studies, public health, and postcolonial studies. Scholars have used biopolitics to analyze issues including vaccination policies, immigration controls, surveillance technologies, reproductive rights, and responses to pandemics. The framework highlights how decisions concerning life and health often reflect broader political priorities and social inequalities.
At the same time, biopolitics has generated significant debate. Some critics argue that the concept may overemphasize the reach of governmental power, while others regard it as an essential tool for understanding contemporary governance. Related discussions have explored how certain groups may experience unequal access to resources, healthcare, and legal protections. Despite these disagreements, biopolitics remains influential because it provides a vocabulary for examining the relationship between power, knowledge, and human life.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Economic Development and Industrial Expansion in Modern Societies

✗ 2. Scientific Progress and Technological Innovation in Global History

✗ 3. Cultural Traditions and Social Change Across Historical Periods

✓ 4. Biopolitics: Power, Knowledge, and the Governance of Life

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Biopolitics is a theoretical concept that examines how political power regulates, manages, and influences human life at the level of populations. The term is most closely associated with Michel Foucault, who argued that modern forms of governance increasingly focus on the administration of life rather than solely on the exercise of sovereign authority. According to this perspective, states and institutions employ various mechanisms to monitor, classify, and optimize populations through policies related to health, reproduction, education, labor, and public welfare.
Foucault distinguished biopolitical power from earlier forms of political authority that primarily emphasized the right to punish or take life. In contrast, biopolitics operates by fostering, regulating, and managing life processes. Statistical knowledge, demographic surveys, medical institutions, and public health programs become important instruments through which governments understand and govern populations. Consequently, power functions not only through laws and coercion but also through administrative practices and expert knowledge.
The concept has been widely applied in fields such as political theory, sociology, cultural studies, public health, and postcolonial studies. Scholars have used biopolitics to analyze issues including vaccination policies, immigration controls, surveillance technologies, reproductive rights, and responses to pandemics. The framework highlights how decisions concerning life and health often reflect broader political priorities and social inequalities.
At the same time, biopolitics has generated significant debate. Some critics argue that the concept may overemphasize the reach of governmental power, while others regard it as an essential tool for understanding contemporary governance. Related discussions have explored how certain groups may experience unequal access to resources, healthcare, and legal protections. Despite these disagreements, biopolitics remains influential because it provides a vocabulary for examining the relationship between power, knowledge, and human life.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the antonym of the word optimize as used in the passage?

Ans

✗ 1. Refine

✗ 2. Improve

✗ 3. Strengthen

✓ 4. Impair

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	10/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **स्वर्णजयंती ग्राम स्वरोजगार योजना (SGSY) के तहत, प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए निम्नलिखित में से किस संस्थान की स्थापना की गई थी?**

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय रोजगार प्रशिक्षण केंद्र

✓ 2. ग्रामीण स्व-रोजगार प्रशिक्षण संस्थान

✗ 3. जिला औद्योगिक प्रशिक्षण केंद्र

✗ 4. ग्रामीण औद्योगिक विकास केंद्र

Q.2 **निम्नलिखित में से किस नर्तक/नृत्यांगना ने कुचीपुड़ी को एक ग्राम नृत्य-नाटक से एक परिष्कृत शास्त्रीय एकल रूप में बदलने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?**

Ans

✗ 1. पंडित बिरजू महाराज

✗ 2. रुक्मिणी देवी अरुंडेल

✓ 3. वेम्पति चिन्ना सत्यम

✗ 4. उदय शंकर

Q.3 **केंद्रीय बजट 2026-27 के तरलता सहायता उपायों के अनुसार, केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSEs) को किस विशिष्ट प्रकार के लेन-देन के लिए निपटान तंत्र के रूप में RBI-अधिकृत मंच 'ट्रेड रिसीवेबल्स डिस्काउंटिंग सिस्टम' (TReDS) का उपयोग करना अनिवार्य किया गया है?**

Ans

✗ 1. बड़ी फर्मों से पूंजीगत उपस्करों की खरीद

✗ 2. फर्मों को निर्यात प्रोत्साहन राशि का संवितरण

✗ 3. विक्रेताओं के लिए स्रोत अनुपालन पर कर कटौती

✓ 4. MSME से सभी खरीद का निपटान

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भीखनी देवी एवं अन्य बनाम भारत संघ एवं अन्य (2026 INSC 612) में पेंशन के संबंध में सर्वोच्च न्यायालय के चरित्र-चित्रण (characterization) को सबसे सटीक रूप से दर्शाता है, जब झारखंड राज्य बनाम जितेंद्र कुमार श्रीवास्तव (2013) के संवैधानिक तर्कों को लागू किया गया हो?**

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 41 के अंतर्गत विधान के माध्यम से प्रवर्तनीय राज्य का नीति निर्देशक सिद्धांत

✗ 2. अनुच्छेद 21 के अंतर्गत जीवन के अधिकार से व्युत्पन्न आजीविका का एक मौलिक अधिकार

✓ 3. अनुच्छेद 300A के अंतर्गत संरक्षित संपत्ति की प्रकृति में निहित एक संवैधानिक अधिकार

✗ 4. संवैधानिक संरक्षण के बिना सेवा नियमों के माध्यम से प्रवर्तनीय एक वैधानिक पात्रता

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा, मेंडल द्वारा अध्ययन किए गए सात विपरीत लक्षणों (contrasting characters) में नहीं था?**

Ans

✗ 1. फूल की स्थिति

✗ 2. बीज का आकार

✓ 3. पत्ते का आकार

✗ 4. फली का रंग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से किसे, भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के पश्चात हुई वृद्धि का एक सकारात्मक परिणाम माना जाता है?

Ans

✗ 1. आय असमानता अंतरालों का पूर्ण उन्मूलन

✓ 2. उपभोक्ता वस्तुओं की विविधता और गुणवत्ता में वृद्धि

✗ 3. सभी क्षेत्रों में पूर्ण आत्मनिर्भरता की प्राप्ति

✗ 4. राष्ट्रव्यापी गरीबी का पूर्ण उन्मूलन

Q.7 अंकारा, जो 2026 में नाटो (NATO) शिखर सम्मेलन की मेजबानी करने के लिए समाचारों में था, किस देश की राजधानी है?

Ans

✓ 1. तुर्की

✗ 2. हंगरी

✗ 3. ग्रीस

✗ 4. रोमानिया

Q.8 जुलाई 2026 में केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान के त्यागपत्र के पश्चात्, किस केंद्रीय मंत्री को शिक्षा मंत्रालय का अतिरिक्त प्रभार सौंपा गया था?

Ans

✓ 1. प्रल्हाद जोशी

✗ 2. जुएल ओराम

✗ 3. पीयूष गोयल

✗ 4. किरेन रिजीजू

Q.9 29 जून 2026 को आयोजित किए गए 20वें राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस (20th National Statistics Day) की थीम निम्नलिखित में से क्या थी?

Ans

✗ 1. सतत विकास के सांख्यिकी (Statistics for Sustainable Development)

✗ 2. भारत के सांख्यिकी पारिस्थितिकी तंत्र को सुदृढ़ करना (Strengthening India's Statistical Ecosystem)

✓ 3. प्रशासनिक आँकड़ों की क्षमता का दोहन (Unlocking the Potential of Administrative Data)

✗ 4. समावेशी शासन के लिए आँकड़े (Data for Inclusive Governance)

Q.10 'अज्ज आखाँ वारिस शाह नूँ' और 'रसीदी टिकट' जैसी कृतियों के माध्यम से महिलाओं के अनुभवों और विभाजन की त्रासदियों (tragedies) को अभिव्यक्ति प्रदान की?

Ans

✗ 1. प्रेमचंद

✗ 2. आर. के. नारायण

✓ 3. अमृता प्रीतम

✗ 4. रवींद्रनाथ टैगोर

Q.11 पॉलिन्यूक्लिओटाइड के आधार में क्रमिक शर्करा अणुओं को कौन-सा रासायनिक आबंध जोड़ता है?

Ans

✗ 1. पेप्टाइड आबंध (Peptide bond)

✗ 2. ग्लाइकोसिडिक आबंध (Glycosidic bond)

✓ 3. फॉस्फोडाइस्टर आबंध (Phosphodiester bond)

✗ 4. एस्टर आबंध (Ester bond)

Q.12 केंद्रीय बजट 2026–27 के अनुसार, निम्नलिखित में से किन दो सार्वजनिक क्षेत्र की गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFCs) को उच्चतर स्केल और दक्षता प्राप्त करने की दिशा में पहले कदम के रूप में पुनर्गठित किया जाना प्रस्तावित है?

Ans

✗ 1. भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी तथा राष्ट्रीय आवास बैंक

✗ 2.
राष्ट्रीय अवसंरचना वित्तपोषण और विकास बैंक तथा भारतीय निर्यात-आयात बैंक

✓ 3.
विद्युत वित्त निगम तथा ग्रामीण विद्युतीकरण निगम लिमिटेड

✗ 4.
भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक तथा इंडिया इन्फ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस कंपनी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, 2026 विधानसभा चुनाव के बाद नई असम सरकार के राजनीतिक गठन का सही वर्णन करता है?

Ans

✔ 1. भारतीय जनता पार्टी ने गठबंधन सहयोगियों के साथ मिलकर सरकार का गठन किया

✘ 2. यूनाइटेड प्रोग्रेसिव अलायंस ने गठबंधन सहयोगियों के साथ मिलकर सरकार का गठन किया

✘ 3. भारतीय जनता पार्टी ने स्वतंत्र रूप से सरकार का गठन किया

✘ 4. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने स्वतंत्र रूप से सरकार का गठन किया

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, वर्ष 2026 में थूथुकुडी तट और मन्नार की खाड़ी के किनारे माइक्रोप्लास्टिक प्रदूषण के बारे में राष्ट्रीय तटीय अनुसंधान केंद्र (NCCR) के निष्कर्षों की सही व्याख्या करता है?

Ans

✘ 1. औद्योगिक पेलेट्स (pellets) की प्रधानता थी, जबकि बंदरगाह गतिविधियाँ और शहरी अपवाह इसके प्रमुख स्रोत थे

✘ 2. प्लास्टिक के टुकड़ों की प्रधानता थी, जबकि औद्योगिक निस्सरण और तटीय पर्यटन इसके प्रमुख स्रोत थे

✘ 3. फोम के कणों की प्रधानता थी, जबकि जलीय कृषि गतिविधियाँ और सीवेज निस्सरण इसके प्रमुख स्रोत थे

✔ 4. सिंथेटिक फिलामेंट्स की प्रधानता थी, जबकि नदीय निस्सरण और फेंके हुए मछली पकड़ने के उपकरण इसके प्रमुख स्रोत थे

Q.15 1 ग्राम प्रोटीन से कितनी ऊर्जा प्राप्त होती है?

Ans

✘ 1. 2 kcal ऊर्जा

✔ 2. 4 kcal ऊर्जा

✘ 3. 8 kcal ऊर्जा

✘ 4. 5 kcal ऊर्जा

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्तित्व गुरु-कंपोजर (guru-composers) के साथ सहभागिता के माध्यम से ओडिसी नृत्य विधा को उन्नत करने तथा इसकी तकनीकी सूक्ष्मताओं को प्रदर्शित करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर ख्यातिप्राप्त है?

Ans

✘ 1. उदय शंकर

✘ 2. कलामंडलम कल्याणिकुट्टी अम्मा

✘ 3. राजा रेड्डी

✔ 4. संजुक्ता पाणिग्रही

Q.17 सतपथी आयोग ने जनवरी 2019 में भारतीय कामगारों के लिए क्षेत्रीय भिन्नताओं के साथ किस मासिक राष्ट्रीय न्यूनतम मजदूरी स्तर की सिफारिश की थी?

Ans

✘ 1. INR 10,250 प्रति माह

✘ 2. INR 9,250 प्रति माह

✔ 3. INR 9,750 प्रति माह

✘ 4. INR 8,750 प्रति माह

Q.18 निम्नलिखित में से किस राजनीतिक नेता को मई 2026 में स्लोवेनिया (Slovenia) के प्रधानमंत्री के रूप में चुना गया?

Ans

✘ 1. आंद्रेज प्लेनकोविच (Andrej Plenković)

✘ 2. मिलो डुकानोविच (Milo Đukanović)

✘ 3. अल्बिन कुर्ती (Albin Kurti)

✔ 4. जेनेज जान्शा (Janez Janša)

Q.19 गर्म द्रव में रखे धातु के चम्मच के माध्यम से ऊष्मा अंतरण की कौन-सी विधा मुख्य रूप से ऊर्जा वहन करती है?

Ans

✘ 1. वाष्पीकरण

✘ 2. संवहन

✘ 3. विकिरण

✔ 4. चालन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (Reporters Without Borders) द्वारा जारी 2026 विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक के अनुसार, किस देश ने शीर्ष स्थान बनाए रखा?

Ans
✗ 1. नीदरलैंड
✓ 2. नॉर्वे
✗ 3. स्वीडन
✗ 4. एस्टोनिया

Section : **General Awareness 2**

Q.1 सतही आप्लावन (surface flooding) की तुलना में लक्षित ड्रिप एमिटर (targeted drip emitters) का उपयोग करने वाला स्थानीयकृत लघु सिंचाई किस प्रकार उच्च क्षेत्र अनुप्रयोग दक्षता प्राप्त करती है?

Ans
✗ 1. मृदा सतह से वाष्पीकरण को बढ़ाकर
✗ 2. गहरी जल निकासी और जलभराव को बढ़ावा देकर
✗ 3. अपवाह और सतही हानियों को प्रोत्साहित करके
✓ 4. अपवाह और वाष्पीकरण हानियों को कम करके

Q.2 डिजिटल इंडिया भूमि अभिलेख आधुनिकीकरण कार्यक्रम (DILRMP) के अंतर्गत कौन-सी गतिविधि, पाठ्य अधिकारों के रिकॉर्ड (RoRs) को स्थानिक भूकर मानचित्रों से जोड़ती है?

Ans
✗ 1. RoRs का कम्प्यूटरीकरण
✗ 2. ऑनलाइन मॉर्गेज वेरिफिकेशन
✓ 3. टेक्स्ट-मैप एकीकरण
✗ 4. मानचित्रों का डिजिटलीकरण

Q.3 मानव विकास रिपोर्ट 2005 के अनुसार, विश्व स्तर पर 177 देशों में भारत का स्थान क्या था?

Ans
✓ 1. 127वां
✗ 2. 137वां
✗ 3. 147वां
✗ 4. 117वां

Q.4 दिसंबर 1916 में लखनऊ में आयोजित एक संयुक्त अधिवेशन में संपन्न हुआ लखनऊ समझौता, किन दो संगठनों के बीच हुआ एक समझौता था?

Ans
✗ 1. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस और होम रूल लीग
✗ 2.
मुस्लिम लीग और जस्टिस पार्टी
✗ 3.
भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस और हिंदू महासभा
✓ 4.
भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस और मुस्लिम लीग

Q.5 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 के द्वारा निम्नलिखित में से किस विषय को राज्य सूची से समवर्ती सूची में स्थानांतरित किया गया था?

Ans
✗ 1. पुलिस
✗ 2. जन स्वास्थ्य
✓ 3. शिक्षा
✗ 4. कृषि

Q.6 उत्कल तटीय मैदान पर महानदी डेल्टा के दक्षिण में निम्नलिखित में से कौन-सी झील स्थित है?

Ans
✓ 1. चिल्का झील
✗ 2. पुलिकट झील
✗ 3. वेम्बनाड झील
✗ 4. सांभर झील

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 पाइग्मेलियन प्वाइंट, जिसका नाम बाद में इंदिरा प्वाइंट रखा गया, भारत के सुदूर दक्षिणी क्षेत्र को चिह्नित करता है। यह निम्नलिखित में से किस द्वीप पर अवस्थित है?

Ans
- ✗ 1. कार निकोबार
- ✗ 2. लिटिल निकोबार
- ✓ 3. ग्रेट निकोबार
- ✗ 4. उत्तरी अंडमान

Q.8 भारत में पाई जाने वाली प्राकृतिक वनस्पति का एक प्रमुख प्रकार इनमें से कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. मरुस्थलीय झाड़ीदार भूमि
- ✗ 2. अल्पाइन टुंड्रा घास के मैदान
- ✗ 3. शीतोष्ण शंकुधारी वन
- ✓ 4. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन

Q.9 भारत के संविधान के अनुच्छेद 356(3) के अंतर्गत, अनुच्छेद 356 के अंतर्गत राष्ट्रपति द्वारा जारी की गई उद्घोषणा _____ की समाप्ति पर प्रवर्तन में नहीं रहेगी यदि उस समय अवधि के भीतर संसद के दोनों सदनों द्वारा उसका अनुमोदन नहीं किया जाता है।

Ans
- ✓ 1. दो माह
- ✗ 2. एक माह
- ✗ 3. छह माह
- ✗ 4. तीन माह

Q.10 किस वैदिक संहिता में 'पुरुष सूक्त' (सूक्त 10.90) शामिल है, जो आदिम ब्रह्मांडीय पुरुष से चार वर्णों की उत्पत्ति का सबसे पुराना लिखित संदर्भ प्रदान करता है?

Ans
- ✓ 1. ऋग्वेद
- ✗ 2. अथर्ववेद
- ✗ 3. यजुर्वेद
- ✗ 4. सामवेद

Q.11 द्वितीय पंचवर्षीय योजना के दौरान महालनोबिस रणनीति के अंतर्गत निम्नलिखित में से किस क्षेत्रक पर अधिक बल दिया गया?

Ans
- ✓ 1. औद्योगिक क्षेत्रक
- ✗ 2. पर्यटन क्षेत्रक
- ✗ 3. सेवा क्षेत्रक
- ✗ 4. कृषि क्षेत्रक

Q.12 18 जनवरी 1868 के अपने विवरण-पत्र (minute) में किसने बंगाल प्रेसिडेंसी के बड़े आकार को एक प्रशासनिक कठिनाई के रूप में पहचाना और बंगाल से असम और संभवतः उड़ीसा के पृथक्करण का सुझाव दिया था?

Ans
- ✓ 1. सर स्टैफोर्ड नॉर्थकोट (Sir Stafford Northcote)
- ✗ 2. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
- ✗ 3. सर एंड्रयू फ्रेजर (Sir Andrew Fraser)
- ✗ 4. लॉर्ड रिपन (Lord Ripon)

Q.13 ठाकुर रामकृष्ण के आदर्शों के प्रसार के लिए 1 मई 1897 को उत्तरी कोलकाता में बलराम बसु के आवास पर रामकृष्ण मिशन की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✓ 1. स्वामी विवेकानंद
- ✗ 2. रामकृष्ण परमहंस
- ✗ 3. बलराम बसु
- ✗ 4. राजा राम मोहन राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत में जनहित याचिका (PIL) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, न्याय तक पहुँच को बढ़ावा देने में इसकी भूमिका को सर्वोत्तम रूप से स्पष्ट करता है?

Ans
- ✔ 1. यह जनहितैषी व्यक्तियों और संगठनों को वंचित वर्गों की ओर से न्यायालय जाने में सक्षम बनाता है।
- ✘ 2. यह न्यायालयों को संवैधानिक प्रावधानों से स्वतंत्र रहते हुए समाज के वंचित वर्गों के लिए विधि का निर्माण करने की शक्ति प्रदान करता है।
- ✘ 3. यह न्यायालयों तक पहुँच को केवल उन्हीं लोगों तक सीमित करता है जिन्हें प्रत्यक्ष रूप से विधिक क्षति पहुँची हो।
- ✘ 4. यह केवल सरकारी प्राधिकारियों को ही जन-शिकायतों से संबंधित कार्यवाही शुरू करने में सक्षम बनाता है।

Q.15 आधुनिक भारतीय इतिहास में एक प्रमुख सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन की शुरुआत करते हुए, अप्रैल 1875 में बंबई में आर्य समाज की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✔ 1. स्वामी दयानंद सरस्वती
- ✘ 2. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
- ✘ 3. स्वामी विवेकानंद
- ✘ 4. राजा राममोहन राय

Q.16 अंग महाजनपद की राजधानी क्या थी?

Ans
- ✘ 1. काशी
- ✘ 2. राजगृह
- ✔ 3. चंपा
- ✘ 4. वैशाली

Q.17 अनुच्छेद 243D के प्रावधानों के अंतर्गत, अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के लिए आरक्षित कुल सीटों का कम से कम कितना हिस्सा इन श्रेणियों की महिलाओं के लिए आरक्षित होना अनिवार्य है?

Ans
- ✘ 1. आधा
- ✘ 2. एक-चौथाई
- ✘ 3. दो-तिहाई
- ✔ 4. एक-तिहाई

Q.18 कौन-सी पर्वत श्रृंखला पश्चिमी घाट और पूर्वी घाट को उनके दक्षिणी विस्तार पर जोड़ने वाले भौगोलिक जंक्शन का कार्य करती है?

Ans
- ✘ 1. मैकल पहाड़ियाँ
- ✘ 2. नल्लामल्लई पहाड़ियाँ
- ✘ 3. महादेव पहाड़ियाँ
- ✔ 4. नीलगिरि पहाड़ियाँ

Q.19 निम्नलिखित में से किस संवैधानिक प्रावधान के अंतर्गत राष्ट्रपति को मंत्रिपरिषद की सलाह के अनुसार कार्य करने की आवश्यकता होती है, जबकि राष्ट्रपति को ऐसी सलाह पर एक बार पुनर्विचार करने की अनुमति प्रदान की जाती है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 75(3)
- ✘ 2. अनुच्छेद 77(1)
- ✔ 3. अनुच्छेद 74(1)
- ✘ 4. अनुच्छेद 73

Q.20 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 339, प्राथमिक रूप से निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans
- ✔ 1. अनुसूचित क्षेत्रों का प्रशासन और अनुसूचित जनजातियों का कल्याण
- ✘ 2. NCST के सदस्यों की नियुक्ति और कार्यकाल
- ✘ 3. विभिन्न राज्यों के लिए अनुसूचित जनजातियों की पहचान
- ✘ 4. संसद में अनुसूचित जनजातियों के लिए सीटों का आरक्षण

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 श्री असाफ बिंदु A से ड्राइव करना आरंभ शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 19 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 7 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 62 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद वह बाएं मुड़ते हैं और 35 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 14 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 21 km ड्राइव करते हैं। अंत में वह दाएं मुड़ते हैं और 29 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। पुनः बिंदु A पर पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि अन्यथा निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 19 km, पूर्व की ओर
- ✓ 2. 7 km, दक्षिण की ओर
- ✗ 3. 21 km, उत्तर की ओर
- ✗ 4. 14 km, उत्तर की ओर

Q.2 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

JAR MAT TEN MUG

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उससे ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बनने वाले कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. एक भी नहीं
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. तीन

Q.3 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
KING - NKIG - GNIK
RING - NRIG - GNIR

Ans
- ✗ 1. COPE - OCPE - EOPC
- ✓ 2. MIND - NMID - DNIM
- ✗ 3. COAT - CAOT - TAOC
- ✗ 4. SEAT - ASET - EATS

Q.4 L, M की माता हैं। N, L का पुत्र है। O का विवाह L से हुआ है। M, N की बहन है। P, O के पिता हैं। P का N से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. बहन का पुत्र
- ✗ 2. पिता की बहन
- ✗ 3. भाई का पुत्र
- ✓ 4. पिता के पिता

Q.5 A, B, C, P, S, T और U, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। P और U के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, U के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। C और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. तीन
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. चार

Q.6 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 9 M E Y J W % Z U H T C P < * R $ H Q K (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
ERA YOY TAN POT
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✔ 1. तीन
✘ 2. चार
✘ 3. दो
✘ 4. एक

Q.8 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
BEL : GJQ
MQR : RVW

Ans
✔ 1. NPS : SUX
✘ 2. HIN : LOR
✘ 3. KLM : MLJ
✘ 4. QRU : RUQ

Q.9 यदि शब्द **PROBLEM** के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✔ 1. 0
✘ 2. 1
✘ 3. 3
✘ 4. 2

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
"ceramist porcelain vase glazes" को "oX bH eI pC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"porcelain vase heats kiln" को "jQ bX eI oX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"porcelain ceramist creative fires" को "eI sG yS pC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूटबद्ध केवल दो अक्षरों वाले हैं)।
दी गई भाषा में 'vase' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✔ 1. oX
✘ 2. pC
✘ 3. jQ
✘ 4. bH

Q.11 सात बॉक्स, U, V, W, X, A, B और C एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल X को W के ऊपर रखा गया है। W और V के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल A को B के नीचे रखा गया है। C को V के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
कौन-सा बॉक्स, U के ऊपर से दूसरे स्थान पर रखा गया है?

Ans
✘ 1. V
✔ 2. W
✘ 3. A
✘ 4. B

Q.12 सात बॉक्स A, B, L, M, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। A के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। B के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। B और T के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। M को R के ठीक ऊपर रखा गया है। S को L के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। L और M के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. दो
✘ 3. एक
✔ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक निश्चित कूट में,
'position is set' को 'kz nv jx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'game set match' को 'cg mp kz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'is match over' को 'dy jx cg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
'match position' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
✗ 1. nv mp
✗ 2. jx cg
✗ 3. mp kz
✓ 4. cg nv

Q.14 P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः उसके ओर केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के दाएं से गिनने पर R और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। T और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R के दाएं से गिनने पर U और R के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 3
✗ 3. 4
✗ 4. 2

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) C S ? Z U % W U \ E U N * B V X T T T ^ K (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✓ 1. तीन से अधिक
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.16 सात बक्से, I, J, K, L, B, C और D, एक दूसरे के ऊपर रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों।
D के नीचे केवल तीन बक्से रखे गए हैं। K और D के बीच केवल एक बक्सा रखा गया है। K और L के बीच केवल तीन बक्से रखे गए हैं। L को D के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। C को L के ठीक नीचे रखा गया है। B को I के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। J को K के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है।
I के नीचे कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. दो
✓ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Q.17 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के एक अलग दिन है। V की परीक्षा शुक्रवार को है। V और Q के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। S की परीक्षा Q से ठीक पहले वाले दिन है लेकिन वह मंगलवार को नहीं है। P और R के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। U की परीक्षा T से पहले के किसी एक दिन है लेकिन R के बाद किसी एक दिन है। Q की परीक्षा किस दिन है?

Ans
✗ 1. सोमवार
✗ 2. शनिवार
✓ 3. रविवार
✗ 4. मंगलवार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) M P @ T % L A # W & K Q Ω R * Y $ E S Π B (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि P-QxR+SxT है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पिता की माता
✗ 2. पिता की बहन
✗ 3. माता की माता
✗ 4. माता की बहन

Q.20 शब्द PLAYED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरा होगा?

Ans
✗ 1. E
✗ 2. F
✗ 3. Q
✓ 4. M

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
8 13 23 38 58 ?

Ans
✗ 1. 70
✗ 2. 75
✗ 3. 80
✓ 4. 83

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

4 - 5 - 22
7 - 2 - 16

Ans
✗ 1. 8 - 4 - 98
✗ 2. 7 - 5 - 32
✗ 3. 5 - 2 - 14
✓ 4. 8 - 5 - 42

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 12 का संबंध 92 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 23 का संबंध 180 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, दिए गए विकल्पों में से 17 का संबंध किससे है?

Ans
✗ 1. 148
✗ 2. 156
✗ 3. 141
✓ 4. 132

Q.4 यदि '×' और '+' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '−' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
12 × 2 + 16 − 4 ÷ 3 = ?

Ans
✗ 1. 32
✗ 2. 53
✗ 3. 28
✓ 4. 17

Q.5 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न: B, P, V, S, J, M, X और Y, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं जबकि कुछ भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। X के बाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
कथन:
(I) B और S, जो कोनों पर बैठे हैं, उनके बीच ठीक तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, B के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Y और M, जो मेज की भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, उनके बीच ठीक तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, Y के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
8 15 29 50 78 ?

Ans
✗ 1. 105
✗ 2. 101
✓ 3. 113
✗ 4. 107

Q.7 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. GY-ZR
✗ 2. FX-YQ
✓ 3. ZE-AK
✗ 4. BT-UM

Q.8 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
31 D 4 A 1 B 47 C 19 = ?

Ans
✓ 1. -138
✗ 2. -140
✗ 3. -139
✗ 4. -136

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

20 A 4 D 3 B 2 C 6 = ?

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 17
✗ 3. 7
✓ 4. 5

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
BAT81 , KJC68 , TSL55 , CBU42 , ?

Ans
✗ 1. LHD29
✓ 2. LKD29
✗ 3. IKD29
✗ 4. LKE29

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है, जो उस ग्रुप समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. IB : XQ
✗ 2. BU : QJ
✗ 3. PI : DW
✓ 4. RL : GY

Q.12 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
17, 24, 32, 41, 51, 62, ?

Ans
✓ 1. 74
✗ 2. 72
✗ 3. 83
✗ 4. 79

Q.13 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

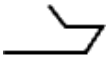
कथन:
कुछ वर्ग, षट्भुज हैं।
सभी वृत्त, षट्भुज हैं।
कोई बॉक्स, षट्भुज नहीं हैं।

निष्कर्ष:
(I) कुछ वर्ग, बॉक्स नहीं हैं।
(II) कोई बॉक्स, वृत्त नहीं हैं।

Ans
✓ 1. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

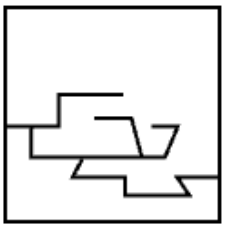
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

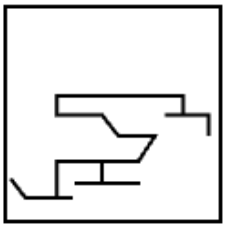


Ans

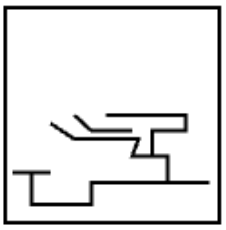
✗ 1.



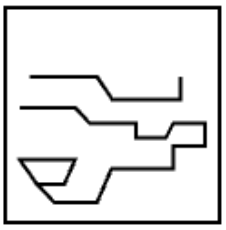
✓ 2.



✗ 3.



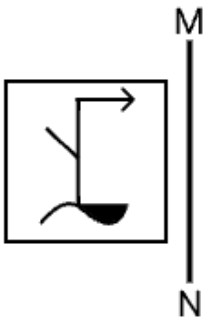
✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

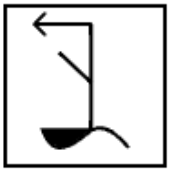
Q.15 दर्पण को निम्नानुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



Ans

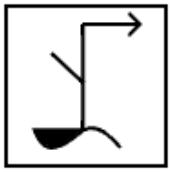
✗ 1.

✗ 2.



✓ 3.

✗ 4.



Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 150, 3)
(15, 225, 8)

Ans

✗ 1. (12, 180, 6)

✗ 2. (13, 195, 5)

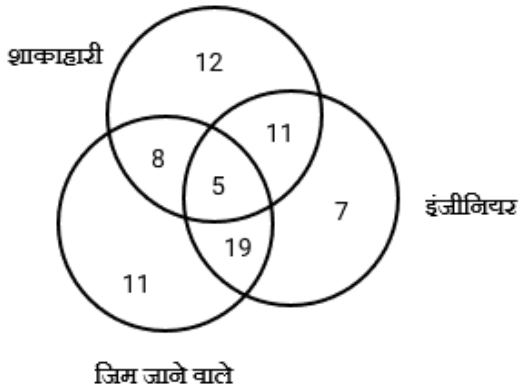
✓ 3. (9, 135, 2)

✗ 4. (11, 176, 4)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 दिए गए आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों (sections) में संख्याएं व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए आंकड़ों को सत्य मानना होगा भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों)

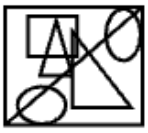
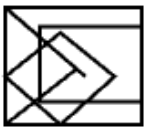
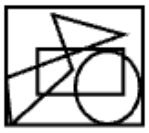


कितने इंजीनियर, शाकाहारी और जिम जाने वाले हैं?

Ans
✔ 1. 5
✘ 2. 8
✘ 3. 11
✘ 4. 19

Q.18 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

(X)

Ans
✘ 1.
✔ 2. 
✘ 3. 
✘ 4. 

Q.19 एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: पाँच अलग-अलग ऊँचाई वाले खंभों K, O, P, R और U में से सबसे छोटा खंभा कौन-सा है?
कथन:
(I) खंभा U, खंभा R से लंबा है।
(II) केवल एक खंभा K से छोटा है। खंभा K, खंभा R से छोटा है लेकिन खंभा O से लंबा है।

Ans
✔ 1. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 3. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 4. कथन I और II दोनों (अकेले कथन 1 या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

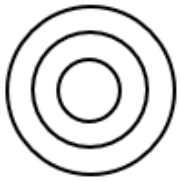
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित संवर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करता है।

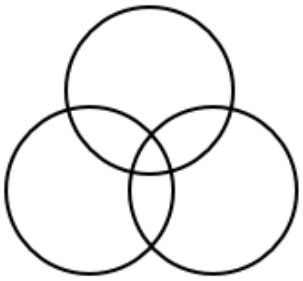
मेज, कुर्सियाँ, फ़र्नीचर

Ans

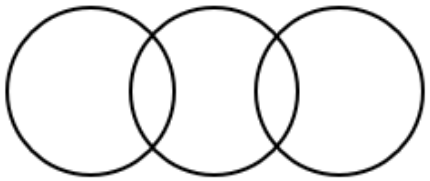
✗ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न, मिश्रित पुनरावर्ती दशमलव 0.2303030... के तुल्य है?

Ans

✗ 1. $\frac{230}{990}$

✗ 2. $\frac{48}{165}$

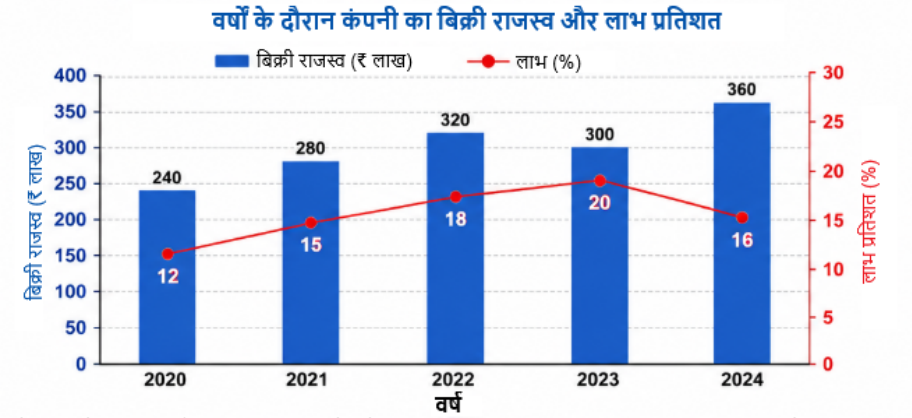
✗ 3. $\frac{23}{90}$

✓ 4. $\frac{38}{165}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दिया गया आरेख पांच लगातार वर्षों में एक विनिर्माण कंपनी के वार्षिक बिक्री राजस्व (₹ लाख) और लाभ प्रतिशत को दर्शाता है।



यदि कंपनी अगले वर्ष ₹400 लाख का बिक्री राजस्व प्राप्त करते हुए 2024 के समान लाभ प्रतिशत बनाए रखने की योजना बनाती है, तो अपेक्षित लाभ कितना होगा?

Ans
- ✔ 1. ₹64 लाख
- ✘ 2. ₹68 लाख
- ✘ 3. ₹60 लाख
- ✘ 4. ₹56 लाख

Q.3 यदि किसी संख्या का 60%, 48 के बराबर है, तो मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 90
- ✘ 2. 72
- ✔ 3. 80
- ✘ 4. 28

Q.4 जब कोई मूलधन 20% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश किया जाता है, तो 3 वर्ष बाद वह ₹5,760 हो जाता है। उसी मूलधन पर समान ब्याज दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 360
- ✘ 2. 1,440
- ✔ 3. 720
- ✘ 4. 2,880

Q.5 किसी व्यक्ति का सप्ताह 1 का व्यय ₹150 है, सप्ताह 2 में यह ₹100 है, सप्ताह 3 में यह ₹250 है, और सप्ताह 4 में यह ₹X है। यदि इन चार सप्ताहों के दौरान औसत साप्ताहिक व्यय ₹175 है, तो ₹X का मान कितना होगा?

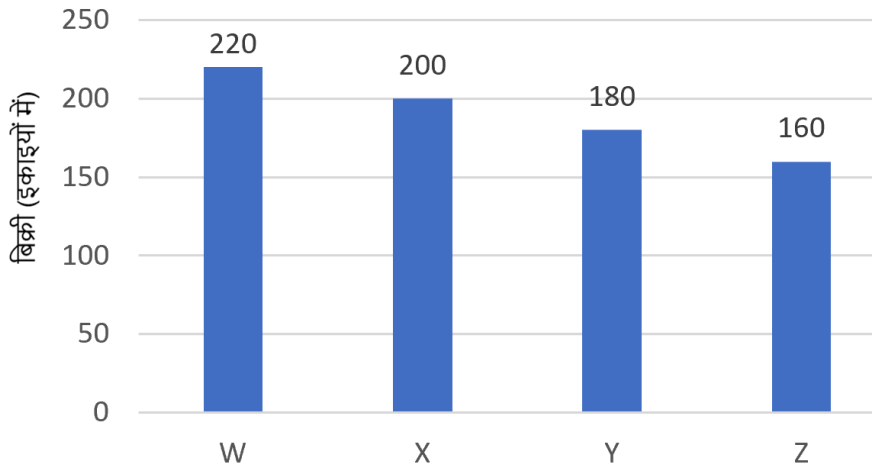
Ans
- ✘ 1. ₹180
- ✔ 2. ₹200
- ✘ 3. ₹230
- ✘ 4. ₹150

Q.6 एक स्टार्टअप मालिक 20% वार्षिक दर से ₹63,000 का व्यावसायिक ऋण लेता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। एक वर्ष के पश्चात, मालिक एक निश्चित राशि का भुगतान करता है। दूसरे वर्ष के अंत में, मालिक पहली बार भुगतान की गई राशि का तीन गुना भुगतान करता है और शेष ऋण को भी चुका देता है। पहले वर्ष के अंत में मालिक द्वारा भुगतान की गई राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹18,000
- ✘ 2. ₹20,400
- ✘ 3. ₹24,200
- ✔ 4. ₹21,600

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दिया गया दंड आलेख एक तिमाही के दौरान चार उत्पादों की बिक्री के आंकड़ों को दर्शाता है।



उत्पाद Y की तुलना में, उत्पाद W की कितनी अधिक इकाइयों की बिक्री की गई?

Ans
- ✗ 1. 60 इकाइयाँ
- ✗ 2. 80 इकाइयाँ
- ✗ 3. 20 इकाइयाँ
- ✓ 4. 40 इकाइयाँ

Q.8 यदि $\left\{\frac{(5)^{5a} \times 25^{(a-5)}}{(125)^{(a-2)}}\right\}^2 = 625$ है, तो a^2 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.25
- ✗ 2. 1
- ✓ 3. 2.25
- ✗ 4. 4

Q.9 यदि किसी कंपनी में 60% कर्मचारी दूरस्थ रूप से कार्य करते हैं, तो दूरस्थ कर्मचारियों और कर्मचारियों की कुल संख्या का अनुपात सरलतम रूप में ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 2:3
- ✗ 2. 3:10
- ✗ 3. 4:5
- ✓ 4. 3:5

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 6 से विभाज्य है?

Ans
- ✗ 1. 83154754
- ✗ 2. 56281438
- ✗ 3. 71492642
- ✓ 4. 48372918

Q.11 18 संख्याओं का औसत 54 है। प्रथम 17 संख्याओं का औसत 53 है। 18वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 71
- ✗ 2. 69
- ✗ 3. 72
- ✗ 4. 70

Q.12 वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसमें 18 जोड़ने पर वह 9, 11, 18 और 24 से पूर्णतः विभाज्य हो जाए।

Ans
- ✗ 1. 798
- ✗ 2. 734
- ✓ 3. 774
- ✗ 4. 726

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

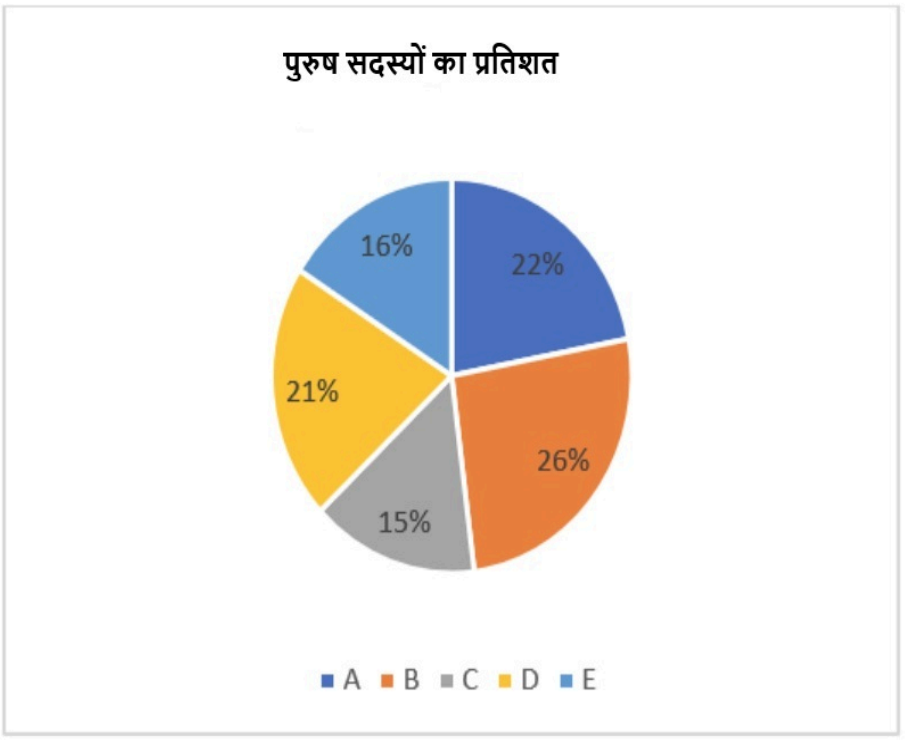
Q.13 निम्न तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका में 2024 में तीन कॉलेजों में नामांकित विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाया गया है।

कॉलेज	कला	विज्ञान	वाणिज्य
A	120	150	90
B	100	200	110
C	140	160	130

कॉलेज A और C में मिलाकर वाणिज्य विद्यार्थियों की संख्या कितनी है?

Ans
✔ 1. 220
✘ 2. 260
✘ 3. 240
✘ 4. 200

Q.14 निम्नांकित पाई चार्ट किसी शहर में एक राजनीतिक दल द्वारा बनाई गई पाँच अलग-अलग समितियों A, B, C, D और E में पुरुष सदस्यों के प्रतिशत बंटन को दर्शाता है। सभी समितियों में कुल पुरुष स्टाफ 7800 हैं।



यदि समिति E में सदस्यों की कुल संख्या 1950 है, तो समिति E में महिला सदस्यों की कुल संख्या, समिति C के पुरुष सदस्यों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत अधिक/कम है?

Ans
✘ 1. 25.5% अधिक
✘ 2. 40% अधिक
✘ 3. 25.5% कम
✔ 4. 40% कम

Q.15 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः 24 और 2016 हैं। यदि उनका योगफल 456 है, तो वे संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 288 और 168
✘ 2. 108 और 348
✘ 3. 240 और 216
✘ 4. 258 और 198

Q.16 प्रिया ने एक बैंक में कुछ धनराशि जमा की और 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष बाद मिश्रधन के रूप में ₹3,136 प्राप्त किए, जहां ब्याज वार्षिक संयोजित किया गया। उसके द्वारा जमा किया गया मूलधन कितना था?

Ans
✘ 1. ₹2,600
✘ 2. ₹2,550
✔ 3. ₹2,500
✘ 4. ₹2,650

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 75, 135 और 255 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल प्राप्त हो।

Ans
- ✔ 1. 60
- ✘ 2. 45
- ✘ 3. 55
- ✘ 4. 40

Q.18 हार्दिक ने ₹40,200 की धनराशि को 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया, जहां ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। प्राप्त मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹48,642
- ✘ 2. ₹49,642
- ✘ 3. ₹47,642
- ✘ 4. ₹46,642

Q.19 110.5 − [24 + (60 ÷ (7.5 + 7.5))] का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 80.5
- ✘ 2. 86.5
- ✘ 3. 83.5
- ✔ 4. 82.5

Q.20 एक प्रकाशक ₹10,775 में एक दुर्लभ पाण्डुलिपि खरीदता है और पूरी धनराशि का भुगतान 3 बराबर वार्षिक किस्तों में करने पर सहमत होता है। यदि विक्रेता 10% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लेता है, तो प्रत्येक किस्त की धनराशि (₹ में, निकटतम पूर्णांक मान तक) कितनी होगी?

Ans
- ✘ 1. ₹4,330
- ✘ 2. ₹4,380
- ✘ 3. ₹3,840
- ✔ 4. ₹4,245

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक समांतर चतुर्भुज के समान आकार के कृषि खेत का आधार 15 m और लंबवत ऊँचाई 10 m है। इसका क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✘ 1. 75 m^2
- ✘ 2. 100 m^2
- ✔ 3. 150 m^2
- ✘ 4. 25 m^2

Q.2 एक संग्राहक ₹5,500 के अंकित मूल्य वाली एक कलाकृति खरीदना चाहता है। यदि नीलामी घर, 30% की छूट प्रदान करने की घोषणा करता है, तो संग्राहक वास्तव में कितना भुगतान करेगा?

Ans
- ✘ 1. ₹3,500
- ✔ 2. ₹3,850
- ✘ 3. ₹4,200
- ✘ 4. ₹4,050

Q.3 किसी संख्या के 75% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✘ 1. 0.015%
- ✘ 2. 15%
- ✔ 3. 1.5%
- ✘ 4. 0.15%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक अर्धगोलाकार गुंबद 28 m व्यास वाले एक वृत्ताकार पूल को ढकता है। यदि गुंबद की बाहरी सतह को पेंट किया जाना है और एक लीटर पेंट से 4 m^2 क्षेत्रफल पेंट किया जा सकता है, तो कितने लीटर पेंट की आवश्यकता होगी? (π = 22/7 का प्रयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 298
- ✗ 2. 289
- ✓ 3. 308
- ✗ 4. 284

Q.5 संख्या $3b^2$ और $\frac{12}{b}$ के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए, जहाँ b एक धनात्मक संख्या है?

Ans
- ✗ 1. $9\sqrt{b}$
- ✗ 2. $\frac{15}{b}$
- ✓ 3. $6\sqrt{b}$
- ✗ 4. $\frac{18}{b}$

Q.6 एक कारीगर ₹1800 में लकड़ी का एक दुर्लभ प्लैंक खरीदता है और मूर्तियों का एक सेट तैयार करता है। वह इसे 20% लाभ पर एक बुटीक को बेचता है। बुटीक कारीगर के विक्रय मूल्य के 25% के बराबर अतिरिक्त राशि नवीनीकरण पर खर्च करता है। इसके बाद वह कुल लागत (क्रय मूल्य और नवीनीकरण लागत) पर 10% लाभ लेकर इसे एक संग्राहक को बेचता है। संग्राहक द्वारा भुगतान किया गया अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹2880
- ✗ 2. ₹2640
- ✗ 3. ₹2520
- ✓ 4. ₹2970

Q.7 एक फार्मेसी चेन ने दो विभिन्न आपूर्तिकर्ताओं से दो मेडिसिन किट खरीदीं। किट B का क्रय मूल्य, किट A के क्रय मूल्य का दोगुना था। तत्पश्चात्, किट A को 15% के लाभ पर बेचा गया, जबकि किट B को 15% की हानि पर बेचा गया। संयुक्त लेनदेन पर कुल ₹4,500 की हानि हुई। किट A का क्रय मूल्य (₹ में) कितना था?

Ans
- ✗ 1. 22,500
- ✗ 2. 42,500
- ✓ 3. 30,000
- ✗ 4. 37,500

Q.8 एक टंकी को 13 पाइपों से जोड़ा गया है। प्रत्येक इनलेट पाइप टंकी को 10 घंटे में भर सकता है, और प्रत्येक आउटलेट पाइप टंकी को 20 घंटे में खाली कर सकता है। जब सभी पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है, तो टंकी 4 घंटे में भर जाती है। आउटलेट पाइपों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 6
- ✗ 3. 4
- ✓ 4. 7

Q.9 यदि एक शंकु का आयतन 270π cm^3 और ऊँचाई 10 cm है, तो इसके आधार की त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 7
- ✓ 4. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 $\frac{x}{y}$, y^2 और yz का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. yz
- ✓ 2. $\frac{y^4z}{x}$
- ✗ 3. y^4z
- ✗ 4. $\frac{yz^4}{x}$

Q.11 एक दवा थोक विक्रेता एक ऐसी स्कीम के तहत ₹28,000 में दवा के 14 पैक खरीदता है जिसमें प्रत्येक 12 पैक की खरीद पर 2 पैक मुफ्त मिलते हैं, और स्कीम छूट लागू होने के बाद थोक विक्रेता बीजक मूल्य पर 10% की नकद छूट भी प्राप्त करता है। दोनों छूट अनुप्रयुक्त होने के बाद थोक विक्रेता के लिए प्रति पैक प्रभावी लागत कितनी है?

Ans
- ✗ 1. ₹2,000
- ✓ 2. ₹1,800
- ✗ 3. ₹1,900
- ✗ 4. ₹1,575

Q.12 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 50%, 10% और 25% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 40% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans
- ✗ 1. 55.25% की वृद्धि
- ✗ 2. 58.75% की कमी
- ✓ 3. 52.75% की कमी
- ✗ 4. 57.25% की वृद्धि

Q.13 माया और प्रिया एक वेयरहाउस को पेंट कर रही हैं। माया अकेले पेंटिंग को 20 दिनों में पूरा कर सकती है। यदि माया और प्रिया एकांतर दिनों पर कार्य करती हैं और पेंटिंग को 16 दिनों में पूरा करती हैं, तो प्रिया को अकेले पेंटिंग पूरी करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✓ 1. $13\frac{1}{3}$
- ✗ 2. $14\frac{1}{3}$
- ✗ 3. $14\frac{2}{3}$
- ✗ 4. $13\frac{2}{3}$

Q.14 विपरीत दिशाओं में गतिमान दो रेलगाड़ियाँ 14.4 सेकंड में एक-दूसरे को पूरी तरह पार करती हैं। यदि तेज रेलगाड़ी की चाल में 20% की कमी की जाए और धीमी रेलगाड़ी की चाल में 25% की वृद्धि की जाए, तो रेलगाड़ियों द्वारा एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में लगने वाला समय अपरिवर्तित रहता है। यदि उनकी मूल सापेक्ष चाल 225 km/h थी, तो दोनों रेलगाड़ियों की मूल चालों के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 30 km/h
- ✗ 2. 20 km/h
- ✓ 3. 25 km/h
- ✗ 4. 15 km/h

Q.15 यदि किसी मशीन (A) की चाल, अनुप्रयुक्त वोल्टता (B) के अनुक्रमानुपाती और प्रतिरोध (C) के व्युत्क्रमानुपाती है तथा जब B, 80 वोल्ट और C, 20 ओम है, तो A ,32 rpm है। यदि वोल्टता को बढ़ाकर 120 वोल्ट कर दिया जाए और प्रतिरोध को घटाकर 15 ओम तक कम किया जाए, तो मशीन की नई चाल कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. 66 rpm
- ✗ 2. 62 rpm
- ✓ 3. 64 rpm
- ✗ 4. 60 rpm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक डिलीवरी वैन 9 km/h की चाल से 27 km की दूरी तय करके एक वेयरहाउस तक जाती है और 7 km/h की चाल से 21 km वाले मार्ग से वापस आती है। संपूर्ण यात्रा के लिए वैन की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 8 km/h
- ✘ 2. 12 km/h
- ✘ 3. 9 km/h
- ✘ 4. 6 km/h

Q.17 एक टोकरी में, सेबों की संख्या और संतरों की संख्या का अनुपात 8 : 13 है। टोकरी में 15 सेब और 19 संतरे और रखने के बाद, सेब और संतरों का अनुपात 5 : 8 हो जाता है। अब टोकरी में सेबों और संतरों की कुल संख्या कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 619
- ✘ 2. 556
- ✘ 3. 629
- ✔ 4. 559

Q.18 एक रेलगाड़ी 72 km/h की चाल से यात्रा करती है। 25 सेकंड में वह कितने मीटर की दूरी तय करेगी?

Ans
- ✔ 1. 500 मीटर
- ✘ 2. 720 मीटर
- ✘ 3. 600 मीटर
- ✘ 4. 360 मीटर

Q.19 एक विनिर्माता ₹4,000 की लागत से एक विजेट (widget) का उत्पादन करता है। वह लागत मूल्य पर 25% का लाभ प्राप्त करना चाहता है। इस लाभ को प्राप्त करने के लिए उसका विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans
- ✘ 1. ₹6,000
- ✘ 2. ₹6,500
- ✔ 3. ₹5,000
- ✘ 4. ₹5,500

Q.20 किसी पुस्तक का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 60% अधिक है। अंकित मूल्य पर 25% की छूट देने के बाद, पुस्तक विक्रेता को ₹180 का लाभ होता है। पुस्तक का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹500
- ✔ 2. ₹900
- ✘ 3. ₹700
- ✘ 4. ₹800

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "मन में होने वाला स्वाभाविक ज्ञान" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. अंतर्ज्ञान
- ✘ 2. अज्ञान
- ✘ 3. अकाट्य
- ✘ 4. अगणित

Q.2 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह स्त्री जो कभी सूर्य नहीं देख सकती'

Ans
- ✘ 1. बुद्धिमत्ती
- ✘ 2. विदुषी
- ✔ 3. असूर्यम्पश्या
- ✘ 4. सूर्यदेवी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिये गये वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें-
'युद्ध करने की प्रबल इच्छा'

Ans
✗ 1. युयुत्सु
✗ 2. युद्धस्थता
✗ 3. याज्ञिक
✓ 4. युयुत्सा

Q.4 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब बच्चे आंगनबाड़ी
ब. उन्हें पोषण और
स. केंद्र जाते हैं, तब
द. प्रारंभिक शिक्षा मिलती है

Ans
✗ 1. ब, स, अ, द
✗ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, स, अ, ब
✓ 4. अ, स, ब, द

Q.5 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. प्रकार पुराने हिन्दी गीत भी अपनी
ब. जिस प्रकार साहित्य की श्रेष्ठ रचनाएँ समय
स. की कसौटी पर खरी उतरती हैं, उसी
द. कलात्मकता के कारण सदैव प्रासंगिक बने रहते हैं

Ans
✓ 1. ब, स, अ, द
✗ 2. द, ब, अ, स
✗ 3. स, अ, द, ब
✗ 4. ब, अ, स, द

Q.6 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"सूखे धान पर पानी पड़ना"

Ans
✗ 1. खेतों की सिंचाई करना
✓ 2. किसी की परिस्थितियों में सुधार आना
✗ 3. अचानक भारी वर्षा होना
✗ 4. बेकार काम में समय गँवाना

Q.7 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
अनेक संशोधनों के बाद भी शोधार्थी _____ अपने शोध-प्रबंध में आवश्यक सुधार करता रहा।

Ans
✗ 1. यहाँ
✗ 2. अचानक
✓ 3. लगातार
✗ 4. निश्चय

Q.8 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो जन्म लेते ही मर गया हो'

Ans
✗ 1. बहुप्रवृत्त
✗ 2. निरुद्देश्य
✗ 3. पतित
✓ 4. आदण्डपात

Q.9 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'अमृता ने डंडे .....बन्दर को भगाया।'

Ans
✗ 1. में
✓ 2. से
✗ 3. रे
✗ 4. हे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 रिक्त स्थान की पूर्ति उपयुक्त अनिश्चित परिमाणवाचक विशेषण से कीजिए-
_____ दूध हमारे लिए भी लेते आना

Ans
- ✗ 1. कम
- ✗ 2. कुछ
- ✗ 3. ठंड़ा
- ✓ 4. थोड़ा

Q.11 'किसी की इच्छाओं का तुरंत पालन करना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
- ✗ 1. ऊँट के मुँह में जीरा
- ✗ 2. उल्लू बनाना
- ✗ 3. उलटी माला फेरना
- ✓ 4. उँगलियों पर नाचना

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध वर्तनी वाला विकल्प पहचानिए।
समय का सदउपयोग जीवन को सफल बनाता है।

Ans
- ✗ 1. जीवन को
- ✓ 2. सदउपयोग
- ✗ 3. सफल बनाता है
- ✗ 4. समय का

Q.13 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
अपने दही को कौन खट्टा कहे

Ans
- ✗ 1. सच्चाई को छिपाकर झूठी तारीफ करना
- ✓ 2. अपनी वस्तु को कोई बुरा नहीं कहता
- ✗ 3. घर की बनी चीजें पसंद करना
- ✗ 4. अपनी गलती को मान लेना

Q.14 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सीमा अपने गाँव जाती है।

Ans
- ✗ 1. अतिशय
- ✗ 2. अति
- ✗ 3. किंचित
- ✓ 4. अवश्य

Q.15 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. समष्टिगत कल्याण के लिए व्यष्टिगत स्वार्थ का त्याग अनिवार्य है।
- ✓ 2. अमुर्त विचारों को ठोस धरताल पर क्रियान्वित करना कठिन है।
- ✗ 3. पूर्वाग्रहों से ग्रसित होकर निष्पक्ष न्याय संभव नहीं है।
- ✗ 4. काल की गति अपरिवर्तनीय और अत्यंत क्रूर होती है।

Q.16 निम्नलिखित वाक्य का क्रम ठीक कीजिए-
a सामूहिक सृजन है
b लोक साहित्य
c पर ज़िंदा रहने वाला
d जनता की ज़बान

Ans
- ✓ 1. b,d,c,a
- ✗ 2. c,d,a,b
- ✗ 3. a,b,c,d,
- ✗ 4. b,c,a,d

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 दिए गये विकल्पों में से "छप्पर फाड़कर देना" मुहावरे के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
✗ 1. बुद्धि चकरा जाना
✗ 2. छप्पर में रहना
✗ 3. पास न आने देना
✓ 4. एक बार में बहुत सारा देना

Q.18 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
वैज्ञानिक दल भविष्य में नई औषधि को आम जनता के उपयोग के लिए उपलब्ध कराने से पहले उसके सभी नैदानिक परीक्षण अंतरराष्ट्रीय मानकों के अनुसार विशेषज्ञ संस्थानों से _____।

Ans
✗ 1. कर रहा है
✓ 2. करवाएगा
✗ 3. करेगा ही
✗ 4. करेगा

Q.19 'तीन-तेरह होना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✓ 1. तितर-बितर होना
✗ 2. भाग्य अनुकूल होना
✗ 3. निर्धन होना
✗ 4. भाग्य का प्रतिकूल होना

Q.20 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रिया-विशेषण की पूर्ति कीजिए-
'महिमा_____ बोल रही थी।'

Ans
✗ 1. इत्यादि
✓ 2. जल्दी-जल्दी
✗ 3. चुप हो जाओ
✗ 4. मतलब

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'तिमिर' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. रात के समय आकाश में चमकते तारे बहुत सुंदर लगते हैं।
✗ 2. सर्दियों की रात में हाथ सेकने के लिए अग्नि जलाई गई।
✗ 3. सुबह की ठंडी हवाओं के साथ सुहानी प्रभात की शुरुआत हुई।
✓ 4. कमरे की खिड़की खोलते ही सूर्य का प्रकाश अंदर आ गया।

Q.2 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. बाहर से मजबूत दिखने वाला पेड़ भीतर से खोखला निकला।
✗ 2. उसने खोखले में सिर मार लिया।
✗ 3. उसकी जेब खोखली होती चली गयी।
✗ 4. उसने अपना खोखला घर सबको दिखाया।

Q.3 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
भागवत्प्रेम में मनुष्य जीवन की क्षणभंगुरता को समझकर शाश्वत मूल्यों की ओर उन्मुख होता है।

Ans
✗ 1. ओर उन्मुख होता है
✗ 2. की क्षणभंगुरता को समझकर
✓ 3. भागवत्प्रेम में मनुष्य जीवन
✗ 4. शाश्वत मूल्यों की

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 विदेशज शब्द 'तरक्की' का प्रयोग किस विकल्प में उचित है?

Ans
- ✗ 1. मेहनत से तरक्कीः मिलती है।
- ✗ 2. मेहनत से तरकी मिलती है।
- ✗ 3. मेहनत से तरक्किया मिलती है।
- ✓ 4. मेहनत से तरक्की मिलती है।

Q.5 दिए गए विकल्पों में से शलाका का तद्भव शब्द चुनिए-

Ans
- ✗ 1. डंडा
- ✗ 2. तिनका
- ✗ 3. सहेली
- ✓ 4. सलाई

Q.6 निम्नलिखित में से एक तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
- ✓ 1. गलगित
- ✗ 2. गुफा
- ✗ 3. गुन
- ✗ 4. गुसाईं

Q.7 रसोई में गैस जलाते समय माँ ने कहा, "सावधान! अग्नि के पास अधिक मत जाओ।"
उपर्युक्त परिस्थिति में 'अग्नि' का उचित पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. निशाकर
- ✓ 2. हुताशन
- ✗ 3. अंबर
- ✗ 4. स्थावर

Q.8 उसका हृदय अत्यंत कोमल है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. कठोर
- ✗ 2. कठिन
- ✗ 3. गंदा
- ✗ 4. दुख

Q.9 दिए गए विकल्पों में से 'पड़ोसी' का तत्सम शब्द पहचानिए-

Ans
- ✗ 1. प्रतिपालक
- ✓ 2. प्रतिवेशी
- ✗ 3. प्रतिनिधि
- ✗ 4. प्रतिद्वंद्वी

Q.10 एक प्रबंधक ने कहा, "हमारा अगला कदम साहसी होना चाहिए, न कि..." नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द इस कथन में 'साहसी' का उपयुक्त विलोम है?

Ans
- ✗ 1. निर्भीक
- ✗ 2. संदिग्ध
- ✗ 3. बहादुर
- ✓ 4. भीरु

Q.11 निम्नलिखित मुहावरे का सही अर्थ क्या है?
एक एक नस पहचानना

Ans
- ✓ 1. सब कुछ समझना
- ✗ 2. बेचैन होना
- ✗ 3. संकट में होना
- ✗ 4. झगड़ा होना

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक अंतरराष्ट्रीय व्यापार सम्मेलन में, एक प्रतिभागी ने कहा, "इस वार्ता का उद्देश्य दोनों देशों के बीच सहयोग को बढ़ावा देना है।" तो उक्त कथन में प्रयोग 'सहयोग' शब्द का उपयुक्त विलोम शब्द कौन-सा है?

Ans
✗ 1. सहभागिता
✗ 2. सहमति
✗ 3. समर्थन
✓ 4. विरोध

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. चेतना का ऊर्ध्वारोहण साधना की पराकाष्ठा पर निर्भर है।
✗ 2. विडंबना यह है कि सत्य हमेशा उपेक्षित ही रहता है।
✗ 3. दार्शनिक चिंतन मानव को मानसिक संकीर्णता से मुक्त करता है।
✓ 4. नैतीक पतन समाज के विनाश का मूख्य कारण बनता है।

Q.14 निम्नलिखित वाक्य में किस शब्द की वर्तनी अशुद्ध है ?
'कुपोषण के शिकार बच्चों को पौष्टिक अहार देना चाहिए।'

Ans
✗ 1. कुपोषण
✓ 2. अहार
✗ 3. शिकार
✗ 4. पौष्टिक

Q.15 'भारत का संविधान यहाँ के सर्वोच्च पदाधिकारी को प्रत्यक्ष या परोक्ष रूप से निर्वाचन की स्वतंत्रता देता है।' वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची नहीं है -

Ans
✓ 1. अनाचार
✗ 2. अप्रत्यक्ष
✗ 3. तिरोहित
✗ 4. अगोचर

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आज दुनिया में स्वच्छ ऊर्जा का उपयोग तेजी से बढ़ रहा है। इसके कारण लिथियम, कोबाल्ट, निकेल और दुर्लभ खनिजों की माँग भी लगातार बढ़ रही है। इन खनिजों का उपयोग इलेक्ट्रिक वाहनों की बैटरियाँ, पवन टरबाइन और ऊर्जा भंडारण प्रणाली बनाने में किया जाता है। बढ़ती माँग को देखते हुए कई देश नए स्रोत खोजने, अन्य देशों के साथ सहयोग बढ़ाने तथा खनन और पुनर्चक्रण की क्षमता विकसित करने पर ध्यान दे रहे हैं। विशेषज्ञों का मानना है कि यदि कोई देश केवल कुछ ही आपूर्तिकर्ताओं पर निर्भर रहेगा, तो उसे आर्थिक और राजनीतिक समस्याओं का सामना करना पड़ सकता है। इसलिए कई सरकारें नए खनिज क्षेत्रों की खोज, नई तकनीकों के विकास और पुरानी बैटरियों के पुनर्चक्रण में निवेश कर रही हैं। साथ ही यह भी आवश्यक है कि खनन का कार्य पर्यावरण को कम से कम नुकसान पहुँचाए और समाज के सभी वर्गों के हितों का ध्यान रखा जाए। वैज्ञानिक ऐसे नए पदार्थों पर भी शोध कर रहे हैं,जिनसे भविष्य में इन दुर्लभ खनिजों पर निर्भरता कम हो सके। इससे संसाधनों का बेहतर उपयोग संभव होगा। स्पष्ट है कि स्वच्छ ऊर्जा की दिशा में आगे बढ़ने के लिए केवल नई तकनीक ही पर्याप्त नहीं है। इसके लिए दूरदर्शी योजना,अंतरराष्ट्रीय सहयोग, जिम्मेदार संसाधन प्रबंधन और मजबूत आपूर्ति व्यवस्था भी समान रूप से आवश्यक हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक चुनिए:

Ans
✓ 1. स्वच्छ ऊर्जा
✗ 2. वैश्विक सहयोग
✗ 3. खनिज संसाधन
✗ 4. हरित तकनीक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आज दुनिया में स्वच्छ ऊर्जा का उपयोग तेजी से बढ़ रहा है। इसके कारण लिथियम, कोबाल्ट, निकेल और दुर्लभ खनिजों की माँग भी लगातार बढ़ रही है। इन खनिजों का उपयोग इलेक्ट्रिक वाहनों की बैटरियाँ, पवन टरबाइन और ऊर्जा भंडारण प्रणाली बनाने में किया जाता है। बढ़ती माँग को देखते हुए कई देश नए स्रोत खोजने, अन्य देशों के साथ सहयोग बढ़ाने तथा खनन और पुनर्चक्रण की क्षमता विकसित करने पर ध्यान दे रहे हैं। विशेषज्ञों का मानना है कि यदि कोई देश केवल कुछ ही आपूर्तिकर्ताओं पर निर्भर रहेगा, तो उसे आर्थिक और राजनीतिक समस्याओं का सामना करना पड़ सकता है। इसलिए कई सरकारें नए खनिज क्षेत्रों की खोज, नई तकनीकों के विकास और पुरानी बैटरियों के पुनर्चक्रण में निवेश कर रही हैं। साथ ही यह भी आवश्यक है कि खनन का कार्य पर्यावरण को कम से कम नुकसान पहुँचाए और समाज के सभी वर्गों के हितों का ध्यान रखा जाए। वैज्ञानिक ऐसे नए पदार्थों पर भी शोध कर रहे हैं,जिनसे भविष्य में इन दुर्लभ खनिजों पर निर्भरता कम हो सके। इससे संसाधनों का बेहतर उपयोग संभव होगा। स्पष्ट है कि स्वच्छ ऊर्जा की दिशा में आगे बढ़ने के लिए केवल नई तकनीक ही पर्याप्त नहीं है। इसके लिए दूरदर्शी योजना,अंतरराष्ट्रीय सहयोग, जिम्मेदार संसाधन प्रबंधन और मजबूत आपूर्ति व्यवस्था भी समान रूप से आवश्यक हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश की प्रमुख संरचना किस दृष्टिकोण पर आधारित है?

Ans

✗ 1. केवल विवरणात्मक

✗ 2. तुलनात्मक

✓ 3. समस्या और समाधान

✗ 4. कालक्रमानुसार

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आज दुनिया में स्वच्छ ऊर्जा का उपयोग तेजी से बढ़ रहा है। इसके कारण लिथियम, कोबाल्ट, निकेल और दुर्लभ खनिजों की माँग भी लगातार बढ़ रही है। इन खनिजों का उपयोग इलेक्ट्रिक वाहनों की बैटरियाँ, पवन टरबाइन और ऊर्जा भंडारण प्रणाली बनाने में किया जाता है। बढ़ती माँग को देखते हुए कई देश नए स्रोत खोजने, अन्य देशों के साथ सहयोग बढ़ाने तथा खनन और पुनर्चक्रण की क्षमता विकसित करने पर ध्यान दे रहे हैं। विशेषज्ञों का मानना है कि यदि कोई देश केवल कुछ ही आपूर्तिकर्ताओं पर निर्भर रहेगा, तो उसे आर्थिक और राजनीतिक समस्याओं का सामना करना पड़ सकता है। इसलिए कई सरकारें नए खनिज क्षेत्रों की खोज, नई तकनीकों के विकास और पुरानी बैटरियों के पुनर्चक्रण में निवेश कर रही हैं। साथ ही यह भी आवश्यक है कि खनन का कार्य पर्यावरण को कम से कम नुकसान पहुँचाए और समाज के सभी वर्गों के हितों का ध्यान रखा जाए। वैज्ञानिक ऐसे नए पदार्थों पर भी शोध कर रहे हैं,जिनसे भविष्य में इन दुर्लभ खनिजों पर निर्भरता कम हो सके। इससे संसाधनों का बेहतर उपयोग संभव होगा। स्पष्ट है कि स्वच्छ ऊर्जा की दिशा में आगे बढ़ने के लिए केवल नई तकनीक ही पर्याप्त नहीं है। इसके लिए दूरदर्शी योजना,अंतरराष्ट्रीय सहयोग, जिम्मेदार संसाधन प्रबंधन और मजबूत आपूर्ति व्यवस्था भी समान रूप से आवश्यक हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य विषय क्या है?

Ans

✗ 1. आधुनिक बैटरियों के लिए खनिजों का बढ़ता और व्यापक उपयोग।

✓ 2. स्वच्छ ऊर्जा के लिए संसाधनों का सुरक्षित और संतुलित उपयोग।

✗ 3. वैज्ञानिक अनुसंधान से नई तकनीकों का निरंतर और तेज विकास।

✗ 4. खनन उद्योग के कारण आर्थिक विकास और उत्पादन में वृद्धि।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आज दुनिया में स्वच्छ ऊर्जा का उपयोग तेजी से बढ़ रहा है। इसके कारण लिथियम, कोबाल्ट, निकेल और दुर्लभ खनिजों की माँग भी लगातार बढ़ रही है। इन खनिजों का उपयोग इलेक्ट्रिक वाहनों की बैटरियाँ, पवन टरबाइन और ऊर्जा भंडारण प्रणाली बनाने में किया जाता है। बढ़ती माँग को देखते हुए कई देश नए स्रोत खोजने, अन्य देशों के साथ सहयोग बढ़ाने तथा खनन और पुनर्चक्रण की क्षमता विकसित करने पर ध्यान दे रहे हैं। विशेषज्ञों का मानना है कि यदि कोई देश केवल कुछ ही आपूर्तिकर्ताओं पर निर्भर रहेगा, तो उसे आर्थिक और राजनीतिक समस्याओं का सामना करना पड़ सकता है। इसलिए कई सरकारें नए खनिज क्षेत्रों की खोज, नई तकनीकों के विकास और पुरानी बैटरियों के पुनर्चक्रण में निवेश कर रही हैं। साथ ही यह भी आवश्यक है कि खनन का कार्य पर्यावरण को कम से कम नुकसान पहुँचाए और समाज के सभी वर्गों के हितों का ध्यान रखा जाए। वैज्ञानिक ऐसे नए पदार्थों पर भी शोध कर रहे हैं,जिनसे भविष्य में इन दुर्लभ खनिजों पर निर्भरता कम हो सके। इससे संसाधनों का बेहतर उपयोग संभव होगा। स्पष्ट है कि स्वच्छ ऊर्जा की दिशा में आगे बढ़ने के लिए केवल नई तकनीक ही पर्याप्त नहीं है। इसके लिए दूरदर्शी योजना,अंतरराष्ट्रीय सहयोग, जिम्मेदार संसाधन प्रबंधन और मजबूत आपूर्ति व्यवस्था भी समान रूप से आवश्यक हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त निष्कर्ष क्या है?

Ans

✗ 1. आर्थिक विकास के लिए खनन विस्तार, उद्योग वृद्धि और निवेश आवश्यक हैं।

✗ 2. बढ़ती ऊर्जा माँग के लिए नए खनिज, बेहतर आपूर्ति और व्यापार आवश्यक हैं।

✗ 3. भविष्य की ऊर्जा के लिए नई तकनीक, अधिक निवेश और उत्पादन आवश्यक है।

✓ 4. स्वच्छ ऊर्जा के लिए सही योजना, सहयोग और संसाधन प्रबंधन आवश्यक है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके आधार पर दिए गए प्रश्नों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:
आज दुनिया में स्वच्छ ऊर्जा का उपयोग तेजी से बढ़ रहा है। इसके कारण लिथियम, कोबाल्ट, निकेल और दुर्लभ खनिजों की माँग भी लगातार बढ़ रही है। इन खनिजों का उपयोग इलेक्ट्रिक वाहनों की बैटरियाँ, पवन टरबाइन और ऊर्जा भंडारण प्रणाली बनाने में किया जाता है। बढ़ती माँग को देखते हुए कई देश नए स्रोत खोजने, अन्य देशों के साथ सहयोग बढ़ाने तथा खनन और पुनर्चक्रण की क्षमता विकसित करने पर ध्यान दे रहे हैं। विशेषज्ञों का मानना है कि यदि कोई देश केवल कुछ ही आपूर्तिकर्ताओं पर निर्भर रहेगा, तो उसे आर्थिक और राजनीतिक समस्याओं का सामना करना पड़ सकता है। इसलिए कई सरकारें नए खनिज क्षेत्रों की खोज, नई तकनीकों के विकास और पुरानी बैटरियों के पुनर्चक्रण में निवेश कर रही हैं। साथ ही यह भी आवश्यक है कि खनन का कार्य पर्यावरण को कम से कम नुकसान पहुँचाए और समाज के सभी वर्गों के हितों का ध्यान रखा जाए। वैज्ञानिक ऐसे नए पदार्थों पर भी शोध कर रहे हैं,जिनसे भविष्य में इन दुर्लभ खनिजों पर निर्भरता कम हो सके। इससे संसाधनों का बेहतर उपयोग संभव होगा। स्पष्ट है कि स्वच्छ ऊर्जा की दिशा में आगे बढ़ने के लिए केवल नई तकनीक ही पर्याप्त नहीं है। इसके लिए दूरदर्शी योजना,अंतरराष्ट्रीय सहयोग, जिम्मेदार संसाधन प्रबंधन और मजबूत आपूर्ति व्यवस्था भी समान रूप से आवश्यक हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'निर्भरता' शब्द का विलोम चुनिए:

Ans
- ✗ 1. परावलंबन
- ✗ 2. कमजोरी
- ✗ 3. पराधीनता
- ✓ 4. आत्मनिर्भरता

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the part of the sentence that contains an error.
Her explanation was less clearer than his, making it harder to understand.

Ans
- ✓ 1. less clearer than his,
- ✗ 2. Her explanation was
- ✗ 3. to understand.
- ✗ 4. making it harder

Q.2 Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:
The structural safety team inspected the old suspension bridge and concluded that the rusted cables presented a clear danger to all passing-by vehicles.

Ans
- ✓ 1. passing-by vehicles
- ✗ 2. rusted cables
- ✗ 3. a clear danger
- ✗ 4. old suspension bridge

Q.3 Find the best alternative to the underlined word from the statement given below:

She <u>expressed</u> her gratitude through a heartfelt letter to her mentor.

Ans
- ✗ 1. Convicted
- ✓ 2. Conveyed
- ✗ 3. Convalescent
- ✗ 4. Covenant

Q.4 Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:
The eldest fortress / overlooking the coastal valley / remained structurally sound / despite centuries of harsh weather

Ans
- ✓ 1. the eldest fortress
- ✗ 2. despite centuries of harsh weather
- ✗ 3. overlooking the coastal valley
- ✗ 4. remained structurally sound

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the segment which demonstrates an error:**
Unlike the more ambitious proposals, the committee found Dr. Ivanov's plan the less viable despite its comprehensive review of recent data.

Ans
- ✔ 1. the less viable
- ✘ 2. recent data
- ✘ 3. more ambitious
- ✘ 4. comprehensive review

Q.6 **Identify the meaning of the underlined word in the sentence.**

The vicissitudes of life are actually shaping the personality of that individual.

Ans
- ✘ 1. Lively
- ✘ 2. Permanent
- ✘ 3. Enthusiasm
- ✔ 4. Change

Q.7 **Sentences of a paragraph are given below. While the first and the last sentences (S1 and S6) are in the correct order, the sentences in between are jumbled up. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**

S1 Discipline in school life is very important for students.
P We can't be well educated without discipline.
Q Earlier teachers and class monitors bore the entire burden of implementing these rules.
R Not learning and following discipline in school life can cost students later in their careers.
S In school education, discipline is a set of rules & regulations that remind us of the proper code of behaviour.
S6 However, many schools are now using school management software and discipline tracking tools.

Ans
- ✘ 1. QPSR
- ✘ 2. RPQS
- ✘ 3. PRSQ
- ✔ 4. SPRQ

Q.8 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
A company hires 'a specialist to analyze and resolve issues in malfunctioning industrial equipment'.

Ans
- ✘ 1. Mediator
- ✔ 2. Troubleshooter
- ✘ 3. Analyst
- ✘ 4. Inspector

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

(A) The newly appointed director demonstrated remarkable leadership throughout the crisis / (B) by making timely decisions and coordinating effectively with all departments / (C) despite facing severe financial constraints and operational challenges. / (D) No error

Ans
- ✔ 1. No error
- ✘ 2. by making timely decisions and coordinating effectively with all departments
- ✘ 3. The newly appointed director demonstrated remarkable leadership throughout the crisis
- ✘ 4. despite facing severe financial constraints and operational challenges.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **Choose the error in the following sentence:**
During the archaeological symposium, Dr. Nair presented a more profound insight than any colleague, making her argument the much compelling among all participants.

Ans
✗ 1. archaeological symposium
✓ 2. much compelling
✗ 3. any colleague
✗ 4. more profound

Q.11 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The cybersecurity firm recruited a person who develops and studies methods of secure communication through encryption.

Ans
✗ 1. Cartographer
✓ 2. Cryptographer
✗ 3. Calligrapher
✗ 4. Lexicographer

Q.12 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

One beats the bush, and another takes the bird

Ans
✗ 1. Working together leads to success
✗ 2. Sharing is more rewarding than winning
✓ 3. One person does all the work, and another gets the reward
✗ 4. Birds are always quicker than hunters

Q.13 **Choose the one-word substitution for the following expression:**
A person who pretends to have professional knowledge or skill, especially in medicine.

Ans
✓ 1. Quack
✗ 2. Expert
✗ 3. Scholar
✗ 4. Physician

Q.14 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
He excels at the art of effective speaking in public.

Ans
✗ 1. Rhetoric
✓ 2. Elocution
✗ 3. Oration
✗ 4. Dialectic

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) because the compliance committee compared teacher transfer policy complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the teacher transfer policy problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) consequently administrators revised appeal procedures for teacher transfer policy before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting teacher transfer policy decisions across multiple review files

Ans
✗ 1. ACDB
✓ 2. ADBC
✗ 3. ABDC
✗ 4. ADCB

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Street food refers to ready-to-eat food and beverages sold by vendors in public spaces such as markets, sidewalks, and transportation hubs. In many societies, street food reflects local culinary traditions and serves as a marker of cultural (1) _____. The sector contributes significantly to informal economies by generating employment and supporting small-scale (2) _____. However, concerns regarding hygiene, food safety, and regulatory oversight remain subjects of public debate. Contemporary research examines how globalization influences street food practices through culinary exchange and consumer (3) _____. At the same time, municipal authorities seek to balance economic opportunities with public health (4) _____. Consequently, street food occupies a significant position within discussions of urbanization, cultural heritage, and sustainable (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. identity

✘ 2. conflict

✘ 3. isolation

✘ 4. uniformity

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Street food refers to ready-to-eat food and beverages sold by vendors in public spaces such as markets, sidewalks, and transportation hubs. In many societies, street food reflects local culinary traditions and serves as a marker of cultural (1) _____. The sector contributes significantly to informal economies by generating employment and supporting small-scale (2) _____. However, concerns regarding hygiene, food safety, and regulatory oversight remain subjects of public debate. Contemporary research examines how globalization influences street food practices through culinary exchange and consumer (3) _____. At the same time, municipal authorities seek to balance economic opportunities with public health (4) _____. Consequently, street food occupies a significant position within discussions of urbanization, cultural heritage, and sustainable (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. enterprises

✘ 2. factories

✘ 3. agriculture

✘ 4. monopolies

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Street food refers to ready-to-eat food and beverages sold by vendors in public spaces such as markets, sidewalks, and transportation hubs. In many societies, street food reflects local culinary traditions and serves as a marker of cultural (1) _____. The sector contributes significantly to informal economies by generating employment and supporting small-scale (2) _____. However, concerns regarding hygiene, food safety, and regulatory oversight remain subjects of public debate. Contemporary research examines how globalization influences street food practices through culinary exchange and consumer (3) _____. At the same time, municipal authorities seek to balance economic opportunities with public health (4) _____. Consequently, street food occupies a significant position within discussions of urbanization, cultural heritage, and sustainable (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. geography

✘ 2. restrictions

✘ 3. silence

✔ 4. preferences

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Street food refers to ready-to-eat food and beverages sold by vendors in public spaces such as markets, sidewalks, and transportation hubs. In many societies, street food reflects local culinary traditions and serves as a marker of cultural (1) _____. The sector contributes significantly to informal economies by generating employment and supporting small-scale (2) _____. However, concerns regarding hygiene, food safety, and regulatory oversight remain subjects of public debate. Contemporary research examines how globalization influences street food practices through culinary exchange and consumer (3) _____. At the same time, municipal authorities seek to balance economic opportunities with public health (4) _____. Consequently, street food occupies a significant position within discussions of urbanization, cultural heritage, and sustainable (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. concerns

✘ 2. decorations

✘ 3. customs

✘ 4. celebrations

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Street food refers to ready-to-eat food and beverages sold by vendors in public spaces such as markets, sidewalks, and transportation hubs. In many societies, street food reflects local culinary traditions and serves as a marker of cultural (1) _____. The sector contributes significantly to informal economies by generating employment and supporting small-scale (2) _____. However, concerns regarding hygiene, food safety, and regulatory oversight remain subjects of public debate. Contemporary research examines how globalization influences street food practices through culinary exchange and consumer (3) _____. At the same time, municipal authorities seek to balance economic opportunities with public health (4) _____. Consequently, street food occupies a significant position within discussions of urbanization, cultural heritage, and sustainable (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✘ 1. tourism

✘ 2. migration

✔ 3. development

✘ 4. urbanism

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Select the option that expresses the given sentence in active voice.

The students were asked to revise their essays by the teacher.

Ans

✘ 1. The teacher asks the students to revise their essays.

✔ 2. The teacher asked the students to revise their essays.

✘ 3. The teacher was asking the students to revise their essays.

✘ 4. The teacher had been asked the students to revise their essays.

Q.2 Read the following sentence and convert it into indirect speech.
The commander said to the soldiers, "Never leave your post."

Ans

✘ 1. The commander ordered the soldiers never leave their post.

✔ 2. The commander ordered the soldiers never to leave their post.

✘ 3. The commander ordered that the soldiers should not leave their post.

✘ 4. The commander ordered the soldiers to not leave their post.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

In its statement issued last month, the government announced that the bridge _____ to traffic in June, that tolls _____ for one year, and that maintenance _____ by the state.

Ans

✗ 1. would open / be waived / would be borne

✗ 2. opens / is waived / is borne

✓ 3. would open / would be waived / would be borne

✗ 4. will open / be waived / will be borne

Q.4 **Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.**

The director admired actors who were spontaneous rather than those who were overly _____ (spontaneous).

Ans

✓ 1. rehearsed

✗ 2. emotional

✗ 3. casual

✗ 4. formal

Q.5 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✗ 1. The chef prepares the meal after the guests, who have reserved the table, arrive at the restaurant.

✗ 2. The chef will have prepared the meal after the guests, who have reserved the table, arrive at the restaurant.

✓ 3. The chef will prepare the meal after the guests, who have reserved the table, arrive at the restaurant.

✗ 4. The chef has prepared the meal after the guests, who have reserved the table, arrive at the restaurant.

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite the fact that Maria had no prior experience in the field, she managed to complete the project successfully by relying on her quick thinking and ability to solve problems unexpectedly at the last moment.

Ans

✗ 1. jump the gun

✓ 2. pull a rabbit out of a hat

✗ 3. beat around the bush

✗ 4. burn the midnight oil

Q.7 **Select the option that expresses the given sentence in active voice.**

The participants are requested to assemble in the main auditorium by 10 a.m.

Ans

✗ 1. The participants must assemble in the main auditorium by 10 a.m.

✗ 2. Let the participants assemble in the main auditorium by 10 a.m.

✗ 3. The participants were requested to assemble in the main auditorium by 10 a.m.

✓ 4. The organizers request the participants to assemble in the main auditorium by 10 a.m.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

Direct speech: The distinguished philosopher of science clarified, "I have been reconsidering the ontological assumptions underlying this explanatory paradigm because emerging interdisciplinary evidence may necessitate substantial theoretical revision."

Indirect speech: The distinguished philosopher of science clarified that _____

Ans

✗ 1. he had reconsidered the ontological assumptions underlying that explanatory paradigm because emerging interdisciplinary evidence might necessitate substantial theoretical revision.

✗ 2. he has been reconsidering the ontological assumptions underlying that explanatory paradigm because emerging interdisciplinary evidence may necessitate substantial theoretical revision.

✓ 3. he had been reconsidering the ontological assumptions underlying that explanatory paradigm because emerging interdisciplinary evidence might necessitate substantial theoretical revision.

✗ 4. he would be reconsidering the ontological assumptions underlying that explanatory paradigm because emerging interdisciplinary evidence might necessitate substantial theoretical revision.

Q.9 **Choose the correct meaning of the proverb: "Fools rush in where angels fear to tread."**

Ans

✗ 1. Courage is necessary to succeed in life.

✗ 2. Wise people always act quickly.

✓ 3. Ignorant or inexperienced people take risks that wiser people avoid.

✗ 4. One must always seek advice before taking action.

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

Her inability to get along with her mother stems from her recalcitrant attitude.

Ans

✓ 1. Compliant

✗ 2. Resilient

✗ 3. Sagacious

✗ 4. Intrepid

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

In psychology, escapism refers to behaviours people adopt to avoid confronting difficult emotions such as guilt, disappointment, sadness, or loss. Since such emotions are an inevitable part of life, everyone needs healthy ways to cope with them. Common escapist behaviours include alcohol or drug use, gambling, overeating, video gaming, doomscrolling, or other distractions that temporarily absorb attention and block out negative feelings.

These behaviours are not necessarily harmful on their own. Problems arise when they are used excessively or become the sole coping strategy. Even positive activities like exercise or engaging in enjoyable work can turn maladaptive if used persistently to escape rather than to cope. Thus, escapism becomes unhealthy when practised excessively and as the only way of dealing with stress.

Research highlights that proactive coping strategies are linked to greater well-being. Proactive coping means taking steps to address problems directly or manage our reactions to them. By contrast, persistent avoidance, including escapism, is often associated with conditions such as anxiety and depression.

Problem-focused coping involves accepting responsibility and taking realistic steps to manage challenges while maintaining optimism about one's ability to cope. Emotion-focused strategies, on the other hand, aim to regulate feelings, especially in situations beyond our control. These include building social connections, reframing problems, finding meaning, practising meditation, or engaging in activities like yoga and sports. Psychologists recommend such methods because they are highly effective.

Occasional escapism, such as binge-watching or scrolling, is harmless if balanced with proactive coping and not turned into a constant habit.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Identify the most suitable title for the passage.**

Ans

✗ 1. Why Escapism Is Always Harmful

✓ 2. Escapism and Its Effects on Human Behaviour

✗ 3. The Role of Yoga and Sports in Emotional Health

✗ 4. Depression and Anxiety in Modern Life

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

In psychology, escapism refers to behaviours people adopt to avoid confronting difficult emotions such as guilt, disappointment, sadness, or loss. Since such emotions are an inevitable part of life, everyone needs healthy ways to cope with them. Common escapist behaviours include alcohol or drug use, gambling, overeating, video gaming, doomscrolling, or other distractions that temporarily absorb attention and block out negative feelings.

These behaviours are not necessarily harmful on their own. Problems arise when they are used excessively or become the sole coping strategy. Even positive activities like exercise or engaging in enjoyable work can turn maladaptive if used persistently to escape rather than to cope. Thus, escapism becomes unhealthy when practised excessively and as the only way of dealing with stress.

Research highlights that proactive coping strategies are linked to greater well-being. Proactive coping means taking steps to address problems directly or manage our reactions to them. By contrast, persistent avoidance, including escapism, is often associated with conditions such as anxiety and depression.

Problem-focused coping involves accepting responsibility and taking realistic steps to manage challenges while maintaining optimism about one's ability to cope. Emotion-focused strategies, on the other hand, aim to regulate feelings, especially in situations beyond our control. These include building social connections, reframing problems, finding meaning, practising meditation, or engaging in activities like yoga and sports. Psychologists recommend such methods because they are highly effective.

Occasional escapism, such as binge-watching or scrolling, is harmless if balanced with proactive coping and not turned into a constant habit.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the central theme of the passage.

Ans

✔ 1. Occasional escapism is fine, but proactive coping is healthier long-term.

✘ 2. Entertainment activities such as binge-watching and gaming should be completely stopped.

✘ 3. Negative feelings like guilt and sadness must always be avoided.

✘ 4. All coping strategies, including escapism, are equally beneficial.

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

In psychology, escapism refers to behaviours people adopt to avoid confronting difficult emotions such as guilt, disappointment, sadness, or loss. Since such emotions are an inevitable part of life, everyone needs healthy ways to cope with them. Common escapist behaviours include alcohol or drug use, gambling, overeating, video gaming, doomscrolling, or other distractions that temporarily absorb attention and block out negative feelings.

These behaviours are not necessarily harmful on their own. Problems arise when they are used excessively or become the sole coping strategy. Even positive activities like exercise or engaging in enjoyable work can turn maladaptive if used persistently to escape rather than to cope. Thus, escapism becomes unhealthy when practised excessively and as the only way of dealing with stress.

Research highlights that proactive coping strategies are linked to greater well-being. Proactive coping means taking steps to address problems directly or manage our reactions to them. By contrast, persistent avoidance, including escapism, is often associated with conditions such as anxiety and depression.

Problem-focused coping involves accepting responsibility and taking realistic steps to manage challenges while maintaining optimism about one's ability to cope. Emotion-focused strategies, on the other hand, aim to regulate feelings, especially in situations beyond our control. These include building social connections, reframing problems, finding meaning, practising meditation, or engaging in activities like yoga and sports. Psychologists recommend such methods because they are highly effective.

Occasional escapism, such as binge-watching or scrolling, is harmless if balanced with proactive coping and not turned into a constant habit.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the facts given in the passage.

Ans

✘ 1. Exercise is always harmful if practised regularly.

✘ 2. Avoidant coping strategies always improve mental health.

✘ 3. Doomscrolling is considered a problem-focused coping strategy.

✔ 4. Excessive escapism is linked to anxiety and depression.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

In psychology, escapism refers to behaviours people adopt to avoid confronting difficult emotions such as guilt, disappointment, sadness, or loss. Since such emotions are an inevitable part of life, everyone needs healthy ways to cope with them. Common escapist behaviours include alcohol or drug use, gambling, overeating, video gaming, doomscrolling, or other distractions that temporarily absorb attention and block out negative feelings.

These behaviours are not necessarily harmful on their own. Problems arise when they are used excessively or become the sole coping strategy. Even positive activities like exercise or engaging in enjoyable work can turn maladaptive if used persistently to escape rather than to cope. Thus, escapism becomes unhealthy when practised excessively and as the only way of dealing with stress.

Research highlights that proactive coping strategies are linked to greater well-being. Proactive coping means taking steps to address problems directly or manage our reactions to them. By contrast, persistent avoidance, including escapism, is often associated with conditions such as anxiety and depression.

Problem-focused coping involves accepting responsibility and taking realistic steps to manage challenges while maintaining optimism about one's ability to cope. Emotion-focused strategies, on the other hand, aim to regulate feelings, especially in situations beyond our control. These include building social connections, reframing problems, finding meaning, practising meditation, or engaging in activities like yoga and sports. Psychologists recommend such methods because they are highly effective.

Occasional escapism, such as binge-watching or scrolling, is harmless if balanced with proactive coping and not turned into a constant habit.

SubQuestion No : 14

Q.14 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✔ 1. Balanced coping strategies, not overreliance on escapism, are essential for mental health.

✘ 2. People cannot cope with negative emotions without distractions.

✘ 3. Escapism should replace proactive coping entirely.

✘ 4. Binge-watching is the only way to reduce stress.

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

In psychology, escapism refers to behaviours people adopt to avoid confronting difficult emotions such as guilt, disappointment, sadness, or loss. Since such emotions are an inevitable part of life, everyone needs healthy ways to cope with them. Common escapist behaviours include alcohol or drug use, gambling, overeating, video gaming, doomscrolling, or other distractions that temporarily absorb attention and block out negative feelings.

These behaviours are not necessarily harmful on their own. Problems arise when they are used excessively or become the sole coping strategy. Even positive activities like exercise or engaging in enjoyable work can turn maladaptive if used persistently to escape rather than to cope. Thus, escapism becomes unhealthy when practised excessively and as the only way of dealing with stress.

Research highlights that proactive coping strategies are linked to greater well-being. Proactive coping means taking steps to address problems directly or manage our reactions to them. By contrast, persistent avoidance, including escapism, is often associated with conditions such as anxiety and depression.

Problem-focused coping involves accepting responsibility and taking realistic steps to manage challenges while maintaining optimism about one's ability to cope. Emotion-focused strategies, on the other hand, aim to regulate feelings, especially in situations beyond our control. These include building social connections, reframing problems, finding meaning, practising meditation, or engaging in activities like yoga and sports. Psychologists recommend such methods because they are highly effective.

Occasional escapism, such as binge-watching or scrolling, is harmless if balanced with proactive coping and not turned into a constant habit.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the tone of the passage.

Ans

✘ 1. Humorous and casual

✘ 2. Fearful and discouraging

✔ 3. Informative and balanced

✘ 4. Aggressive and judgmental

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

Being funny is one of the healthiest things you can do for yourself. A sense of humour works much like the immune system of the mind. People vulnerable to depression often slip into episodes after encountering negative experiences, and each relapse makes them more prone to future episodes. However, when one reframes negativity with humour, it acts like an emotional shield, preventing harmful triggers from taking hold.

Humour does more than protect against depression — it enhances overall life satisfaction. Studies show that individuals with a strong sense of humour report higher self-esteem, greater emotional positivity, better coping abilities, reduced anxiety, and improved social interactions. Yet, not all humour is equally beneficial. Researchers distinguish four kinds: affiliative (strengthening social bonds), self-enhancing (seeing life through a humorous lens), aggressive (mocking others), and self-defeating (inviting ridicule at one's expense). The positive effects were found only in affiliative and self-enhancing humour, while aggressive and self-defeating humor correlated with poorer mental health, higher anxiety, and depression. Clearly, nurturing the right kind of humour is key, since putting others down is both unkind and harmful.

Beyond mental health, humour benefits the body as well. Laughter boosts the immune system, improves cardiovascular health, and reduces heart rate, blood pressure, and muscle tension.

Humour also fosters creativity and productivity. A Northeastern University study revealed that participants who watched comedy performed better at word association tasks requiring creative thought than those exposed to horror or complex lectures. Laughter activates the brain's anterior cingulate cortex, enhancing attention and decision-making.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the most suitable title for the passage.

Ans

✔ 1. Humour: The Secret to Good Health and Happiness

✘ 2. Depression and the Struggle of Negative Thinking

✘ 3. The Dangers of Aggressive and Self-Defeating Humour

✘ 4. How Jokes Influence the Brain in Daily Life

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

Being funny is one of the healthiest things you can do for yourself. A sense of humour works much like the immune system of the mind. People vulnerable to depression often slip into episodes after encountering negative experiences, and each relapse makes them more prone to future episodes. However, when one reframes negativity with humour, it acts like an emotional shield, preventing harmful triggers from taking hold.

Humour does more than protect against depression — it enhances overall life satisfaction. Studies show that individuals with a strong sense of humour report higher self-esteem, greater emotional positivity, better coping abilities, reduced anxiety, and improved social interactions. Yet, not all humour is equally beneficial. Researchers distinguish four kinds: affiliative (strengthening social bonds), self-enhancing (seeing life through a humorous lens), aggressive (mocking others), and self-defeating (inviting ridicule at one's expense). The positive effects were found only in affiliative and self-enhancing humour, while aggressive and self-defeating humor correlated with poorer mental health, higher anxiety, and depression. Clearly, nurturing the right kind of humour is key, since putting others down is both unkind and harmful.

Beyond mental health, humour benefits the body as well. Laughter boosts the immune system, improves cardiovascular health, and reduces heart rate, blood pressure, and muscle tension.

Humour also fosters creativity and productivity. A Northeastern University study revealed that participants who watched comedy performed better at word association tasks requiring creative thought than those exposed to horror or complex lectures. Laughter activates the brain's anterior cingulate cortex, enhancing attention and decision-making.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the central theme of the passage.

Ans

✔ 1. Humour is an effective tool for improving overall well-being.

✘ 2. Negative experiences are the main cause of depression.

✘ 3. Aggressive humour is harmful to mental health.

✘ 4. Watching comedies enhances word association skills.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

Being funny is one of the healthiest things you can do for yourself. A sense of humour works much like the immune system of the mind. People vulnerable to depression often slip into episodes after encountering negative experiences, and each relapse makes them more prone to future episodes. However, when one reframes negativity with humour, it acts like an emotional shield, preventing harmful triggers from taking hold.

Humour does more than protect against depression — it enhances overall life satisfaction. Studies show that individuals with a strong sense of humour report higher self-esteem, greater emotional positivity, better coping abilities, reduced anxiety, and improved social interactions. Yet, not all humour is equally beneficial. Researchers distinguish four kinds: affiliative (strengthening social bonds), self-enhancing (seeing life through a humorous lens), aggressive (mocking others), and self-defeating (inviting ridicule at one's expense). The positive effects were found only in affiliative and self-enhancing humour, while aggressive and self-defeating humor correlated with poorer mental health, higher anxiety, and depression. Clearly, nurturing the right kind of humour is key, since putting others down is both unkind and harmful.

Beyond mental health, humour benefits the body as well. Laughter boosts the immune system, improves cardiovascular health, and reduces heart rate, blood pressure, and muscle tension.

Humour also fosters creativity and productivity. A Northeastern University study revealed that participants who watched comedy performed better at word association tasks requiring creative thought than those exposed to horror or complex lectures. Laughter activates the brain's anterior cingulate cortex, enhancing attention and decision-making.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the facts given in the passage.

Ans

✔ 1. Humour strengthens the immune system and reduces stress.

✘ 2. Depression cannot be controlled through humour.

✘ 3. Aggressive humour is most beneficial for creativity.

✘ 4. Self-defeating humour improves self-esteem and confidence.

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

Being funny is one of the healthiest things you can do for yourself. A sense of humour works much like the immune system of the mind. People vulnerable to depression often slip into episodes after encountering negative experiences, and each relapse makes them more prone to future episodes. However, when one reframes negativity with humour, it acts like an emotional shield, preventing harmful triggers from taking hold.

Humour does more than protect against depression — it enhances overall life satisfaction. Studies show that individuals with a strong sense of humour report higher self-esteem, greater emotional positivity, better coping abilities, reduced anxiety, and improved social interactions. Yet, not all humour is equally beneficial. Researchers distinguish four kinds: affiliative (strengthening social bonds), self-enhancing (seeing life through a humorous lens), aggressive (mocking others), and self-defeating (inviting ridicule at one's expense). The positive effects were found only in affiliative and self-enhancing humour, while aggressive and self-defeating humor correlated with poorer mental health, higher anxiety, and depression. Clearly, nurturing the right kind of humour is key, since putting others down is both unkind and harmful.

Beyond mental health, humour benefits the body as well. Laughter boosts the immune system, improves cardiovascular health, and reduces heart rate, blood pressure, and muscle tension.

Humour also fosters creativity and productivity. A Northeastern University study revealed that participants who watched comedy performed better at word association tasks requiring creative thought than those exposed to horror or complex lectures. Laughter activates the brain's anterior cingulate cortex, enhancing attention and decision-making.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✘ 1. People with no humour cannot succeed socially.

✘ 2. All kinds of humour are good for health as even self depreciating humour boosts confidence.

✔ 3. Humour, when used positively, can act as a safeguard for both mind and body.

✘ 4. Watching horror movies is dangerous for mental health.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage given below and answer the questions given below.

Being funny is one of the healthiest things you can do for yourself. A sense of humour works much like the immune system of the mind. People vulnerable to depression often slip into episodes after encountering negative experiences, and each relapse makes them more prone to future episodes. However, when one reframes negativity with humour, it acts like an emotional shield, preventing harmful triggers from taking hold.

Humour does more than protect against depression — it enhances overall life satisfaction. Studies show that individuals with a strong sense of humour report higher self-esteem, greater emotional positivity, better coping abilities, reduced anxiety, and improved social interactions. Yet, not all humour is equally beneficial. Researchers distinguish four kinds: affiliative (strengthening social bonds), self-enhancing (seeing life through a humorous lens), aggressive (mocking others), and self-defeating (inviting ridicule at one's expense). The positive effects were found only in affiliative and self-enhancing humour, while aggressive and self-defeating humor correlated with poorer mental health, higher anxiety, and depression. Clearly, nurturing the right kind of humour is key, since putting others down is both unkind and harmful.

Beyond mental health, humour benefits the body as well. Laughter boosts the immune system, improves cardiovascular health, and reduces heart rate, blood pressure, and muscle tension.

Humour also fosters creativity and productivity. A Northeastern University study revealed that participants who watched comedy performed better at word association tasks requiring creative thought than those exposed to horror or complex lectures. Laughter activates the brain's anterior cingulate cortex, enhancing attention and decision-making.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage.

Ans

✔ 1. Informative and encouraging

✘ 2. Critical and judgmental

✘ 3. Pessimistic and gloomy

✘ 4. Humorous and entertaining

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	10/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सा प्रावधान, भारतीय अर्थव्यवस्था में उत्पादकता और प्रतिस्पर्धात्मकता बढ़ाने के केंद्रीय बजट 2026 – 27 के उद्देश्य में प्रत्यक्ष रूप से सहायता करेगा?**

Ans

✗ 1. राजकोषीय व्यय में वृद्धि के माध्यम से सब्सिडी-संचालित वृद्धि को बढ़ावा देना

✗ 2. बाह्य आपूर्ति श्रृंखला के विस्तार के माध्यम से आयात-संचालित वृद्धि को बढ़ावा देना

✓ 3. नवाचार और घरेलू क्षमता निर्माण के माध्यम से उच्च तकनीक विनिर्माण को बढ़ावा देना

✗ 4. बाजार प्रतिस्पर्धा में कमी के माध्यम से विनियमन-संचालित वृद्धि को बढ़ावा देना

Q.2 **रक्त का कौन-सा घटक किसी चोट के स्थान पर रुधिर का थक्का बनाने में सहायता करता है तथा अत्यधिक रुधिर-हानि को रोकता है?**

Ans

✗ 1. एरिथ्रोसाइट (Erythrocytes)

✗ 2. प्लाज़्मा (Plasma)

✗ 3. लिम्फोसाइट (Lymphocytes)

✓ 4. थ्रॉम्बोसाइट (Thrombocytes)

Q.3 **2026 तक की स्थिति के अनुसार, भारत के राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (NDCs) की प्रगति में 2031-2035 की अवधि को शामिल करने वाला नवीनतम चरण निम्नलिखित में से कौन-सा है?**

Ans

✓ 1. NDC 3.0

✗ 2. NDC 1.0

✗ 3. NDC 2.0

✗ 4. NDC 4.0

Q.4 **एक धारावाही कुंडली क्या होती है जो चुंबक की तरह व्यवहार करती है, जिसे प्राय: लोहे के क्रोड का उपयोग करके अधिक प्रबल बनाया जाता है?**

Ans

✗ 1. चुंबकीय कंपास

✓ 2. विद्युत चुंबक

✗ 3. स्थायी चुंबक

✗ 4. छड़ चुंबक

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प अप्रैल, 2026 में संयुक्त राष्ट्र द्वारा उजागर की गई तुवालू के सामने आने वाली जलवायु संबंधी चुनौती का सर्वोत्तम वर्णन करता है?**

Ans

✗ 1. कृषि क्षेत्रों का मरुस्थलीकरण

✓ 2. भूमि और आजीविका को खतरे में डालने वाले बढ़ते समुद्री स्तर

✗ 3. तीव्र शहरीकरण के कारण प्रदूषण

✗ 4. आधारिक संरचना को हानि पहुंचाने वाले बारंबार भूकंप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 हिंदी साहित्यिक इतिहास के संदर्भ में, गोदान और गबन जैसी कृतियाँ लिखने के लिए उपन्यास सम्राट की उपाधि किसने प्राप्त की?

Ans
- ✗ 1. हरिवंश राय बच्चन
- ✓ 2. मुंशी प्रेमचंद
- ✗ 3. रामधारी सिंह
- ✗ 4. सूर्यकांत त्रिपाठी

Q.7 वर्ल्ड एथलेटिक्स रिले गैबोरोन 26 में किस देश ने 39.62 सेकंड पर मिक्स्ड 4x100m रिले का नया विश्व रिकॉर्ड बनाया?

Ans
- ✗ 1. ग्रेट ब्रिटेन
- ✓ 2. जमैका
- ✗ 3. कनाडा
- ✗ 4. यूनाइटेड स्टेट

Q.8 ग्रामीण ऋण का कौन-सा स्रोत सामान्यतः निम्न ब्याज दर और औपचारिक उधार प्रक्रिया प्रदान करता है तथा वित्तीय विनियमन के अंतर्गत परिचालित होता है?

Ans
- ✓ 1. वाणिज्यिक बैंक संस्था
- ✗ 2. कृषि व्यापारिक एजेंसी
- ✗ 3. निजी साहूकारी एजेंसी
- ✗ 4. ग्रामीण जमींदार ऋण प्रणाली

Q.9 फरवरी 2026 में नई दिल्ली में भारत द्वारा आयोजित पाँच-दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय शिखर-सम्मेलन कौन-सा था, जो अंतर्राष्ट्रीय सहयोग, शासन तथा कृत्रिम बुद्धिमत्ता के उत्तरदायी परिनियोजन पर केंद्रित था?

Ans
- ✗ 1. इंडिया मोबाइल कांग्रेस 2026
- ✗ 2. रायसीना डायलॉग 2026
- ✗ 3. वर्ल्ड गवर्नमेंट समिट 2026
- ✓ 4. इंडिया-एआई इम्पैक्ट समिट 2026

Q.10 "सेंट्रल एशिया – द कोर ऑफ द SCO" नामक 2026 सम्मेलन की मेजबानी करने वाला दुशांबे, किस देश की राजधानी है?

Ans
- ✗ 1. कजाकिस्तान
- ✓ 2. ताजिकिस्तान
- ✗ 3. किर्गिस्तान
- ✗ 4. उज्बेकिस्तान

Q.11 हिंदुस्तानी संगीत पद्धति में राग निर्धारण (Raga allocation) की एक अद्वितीय विशेषता क्या है?

Ans
- ✓ 1. रागों का निर्धारण दिन के विभिन्न प्रहरों और ऋतुओं के लिए किया जाता है
- ✗ 2. रागों का निर्धारण अलंकरण के आधार पर किया जाता है
- ✗ 3. रागों का निर्धारण स्वरों की संख्या के आधार पर किया जाता है
- ✗ 4. रागों का निर्धारण क्षेत्रीय भाषा के आधार पर किया जाता है

Q.12 पौधों में जाइलम के माध्यम से जल को ऊपर की ओर ले जाने वाला अभिकर्ष (pull) किस प्रक्रिया से उत्पन्न होता है?

Ans
- ✗ 1. स्थानांतरण
- ✗ 2. प्रकाश संश्लेषण
- ✗ 3. श्वसन
- ✓ 4. वाष्पोत्सर्जन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 किस उद्योग नीति संकल्प ने भारतीय उद्योगों को अनुसूची A, अनुसूची B और अनुसूची C में वर्गीकृत किया है?

Ans
- ✗ 1. नई उद्योग नीति, 1991
- ✗ 2. उद्योग लाइसेंसिंग नीति, 1977
- ✗ 3. उद्योग नीति संकल्प, 1948
- ✓ 4. उद्योग नीति संकल्प, 1956

Q.14 प्राचीन बौद्ध स्थल सारनाथ जुलाई 2026 में चर्चा में क्यों था?

Ans
- ✗ 1. क्योंकि यह भारत का 45वां UNESCO ग्लोबल जियोपार्क बना था
- ✗ 2. क्योंकि यह भारत का 45वां UNESCO बायोस्फीयर रिजर्व बना था
- ✓ 3. क्योंकि यह भारत का 45वां UNESCO विश्व धरोहर स्थल बना था
- ✗ 4. क्योंकि यह भारत का 45वां UNESCO रचनात्मक शहर बना था

Q.15 भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, शिक्षा, स्वास्थ्य सेवा, रोज़गार और अन्य अवसरों तक समान पहुँच सुनिश्चित करके मानव विकास नीतियों की प्रभावशीलता को कौन-सा कारक बढ़ाता है?

Ans
- ✗ 1. आर्थिक वृद्धि
- ✗ 2. राजकोषीय अनुशासन
- ✓ 3. सामाजिक समावेशन
- ✗ 4. जनसंख्या वृद्धि

Q.16 इंदौर जून 2026 में किस ब्रिक्स-संबंधित मंत्रिस्तरीय बैठक (BRICS-related ministerial meeting) की मेजबानी करने के लिए समाचारों में था?

Ans
- ✓ 1. ब्रिक्स कृषि मंत्रियों की बैठक
- ✗ 2. ब्रिक्स वित्त मंत्रियों की बैठक
- ✗ 3. ब्रिक्स रक्षा मंत्रियों की बैठक
- ✗ 4. ब्रिक्स स्वास्थ्य मंत्रियों की बैठक

Q.17 जून 2026 में नई दिल्ली में आयोजित इंडियन एथलेटिक्स अवार्ड्स 2025 समारोह में 'बेस्ट मेल एथलीट ऑफ द ईयर' के रूप में किसे सम्मानित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. किशोर जेना
- ✗ 2. अविनाश साबले
- ✓ 3. नीरज चोपड़ा
- ✗ 4. मुरली श्रीशंकर

Q.18 मार्च 2026 में भारत सरकार द्वारा हाइलाइट किए गए Hello UPI की भूमिका का सही वर्णन निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. यह मोबाइल कनेक्टिविटी के बिना बायोमेट्रिक भुगतान की सुविधा देता है
- ✗ 2. यह पहचान सत्यापन के बिना अंतर्राष्ट्रीय भुगतान की सुविधा देता है
- ✗ 3. यह बैंक खाते की आवश्यकता के बिना ऑफलाइन भुगतान की सुविधा देता है
- ✓ 4. यह आवाज-आधारित अंतःक्रिया के माध्यम से बोलकर भुगतान करने की सुविधा देता है

Q.19 किस महान नर्तकी और कोरियोग्राफर (choreographer) ने 1936 में चेन्नई में कलाक्षेत्र अकादमी की स्थापना करके भरतनाट्यम को संस्थागत रूप देने में अहम भूमिका निभाई?

Ans
- ✗ 1. मल्लिका साराभाई
- ✓ 2. रुक्मिणी देवी अरुंडेल
- ✗ 3. तंजौर बालासरस्वती
- ✗ 4. यामिनी कृष्णमूर्ति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 हरे पौधों में कौन-सा वर्णक सूर्य के प्रकाश को अवशोषित करता है और प्रकाश संश्लेषण के लिए आवश्यक ऊर्जा प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. ऐन्थोसाएनिन (Anthocyanin)
- ✗ 2. जैन्थोफिल (Xanthophyll)
- ✗ 3. कैरोटीन (Carotene)
- ✓ 4. क्लोरोफिल (Chlorophyll)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 जुलाई 1905 में बंगाल के विभाजन की घोषणा और अक्टूबर 1905 में इसके कार्यान्वयन के समय, निम्नलिखित में से किसने भारत के वायसराय (Viceroy) के रूप में कार्य किया?

Ans
- ✓ 1. लॉर्ड कर्ज़न (Lord Curzon)
- ✗ 2. लॉर्ड एल्गिन द्वितीय (Lord Elgin II)
- ✗ 3. लॉर्ड लैंसडाउन (Lord Lansdowne)
- ✗ 4. लॉर्ड मिंटो द्वितीय (Lord Minto II)

Q.2 लॉर्ड विलियम बेंटिंक के कार्यकाल में अधिनियमित किए गए बंगाल विनियमन XVII के माध्यम से 1829 में किस सामाजिक प्रथा को समाप्त कर दिया गया था?

Ans
- ✗ 1. पर्दा प्रथा
- ✗ 2. बाल विवाह
- ✗ 3. कन्या शिशुहत्या
- ✓ 4. सती

Q.3 निम्नलिखित में से किस परिस्थिति को धर्म की स्वतंत्रता के अधिकार के अंतर्गत संरक्षण प्राप्त नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. धार्मिक संप्रदाय के आंतरिक मामलों का प्रबंधन करना
- ✓ 2. सार्वजनिक आदेश का उल्लंघन करने वाले धार्मिक रीति-रिवाजों का पालन करना
- ✗ 3. धार्मिक उद्देश्यों के लिए संस्थाएँ स्थापित करना
- ✗ 4. शांतिपूर्ण ढंग से अपने धर्म को मानना और उसका प्रचार करना

Q.4 आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) की वार्षिक रिपोर्ट के अनुसार, समग्र रोज़गार संकेतकों में सुधार होते हुए भी भारत में श्रम-बाज़ार से संबंधित कौन-सी समस्या एक संरचनात्मक चिंता बनी रही?

Ans
- ✗ 1. ग्रामीण श्रम बाज़ारों से अनौपचारिक रोज़गार का उन्मूलन
- ✓ 2. रोज़गार, शिक्षा या प्रशिक्षण में शामिल न होने वाले (NEET) युवाओं का उच्च अनुपात
- ✗ 3. विनिर्माण क्षेत्र के रोज़गार में कुल गिरावट
- ✗ 4. महिला श्रम बल भागीदारी दर (LFPR) में गिरावट

Q.5 किस प्रसिद्ध सांख्यिकीविद् - अर्थशास्त्री ने भारत की दूसरी पंचवर्षीय योजना (1956–1961) के दौरान संसाधन आवंटन हेतु उपयोग किए गए दो-क्षेत्र और चार-क्षेत्र विकास मॉडल विकसित किए थे?

Ans
- ✓ 1. प्रो. पी. सी. महालनोबिस
- ✗ 2. प्रो. बी. आर. अंबेडकर
- ✗ 3. प्रो. वी. के. आर. वी. राव
- ✗ 4. प्रो. अमर्त्य सेन

Q.6 विद्युत उत्पादन में उपयोग होने वाले, अधिक नमी वाले मुलायम भूरे कोयले यानी लिग्नाइट के मुख्य भंडार तमिलनाडु में कहाँ स्थित हैं?

Ans
- ✗ 1. मेट्टूर
- ✗ 2. कलपक्कम
- ✓ 3. नेवेली
- ✗ 4. तूतीकोरिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 संविधान के अनुच्छेद 243R के तहत, किसी नगरपालिका की सभी सीटें साधारणतः निम्नलिखित में से किसके माध्यम से भरी जाती हैं?

Ans
✗ 1. केवल संसद सदस्यों द्वारा निर्वाचन द्वारा
✗ 2. राज्य निर्वाचन आयोग के सदस्यों द्वारा निर्वाचन द्वारा
✗ 3. राज्य सरकार द्वारा नामनिर्देशन द्वारा
✓ 4. प्रादेशिक निर्वाचन-क्षेत्रों से प्रत्यक्ष निर्वाचन द्वारा जिन्हें वार्ड कहा जाता है

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा, सार्वजनिक उपक्रम समिति (Committee on Public Undertakings) की संरचना का सही वर्णन करता है?

Ans
✓ 1. 22 सदस्य, जिनमें लोकसभा से 15 और राज्यसभा से 7 सदस्य होते हैं
✗ 2. 22 सदस्य, जिनमें से प्रत्येक सदन से 11 सदस्य होते हैं
✗ 3. 22 सदस्य, जिनमें लोकसभा से 7 और राज्यसभा से 15 सदस्य होते हैं
✗ 4. 30 सदस्य, जिनमें लोकसभा से 20 और राज्यसभा से 10 सदस्य होते हैं

Q.9 प्रायद्वीपीय पठार की सामान्य ऊंचाई, पश्चिम से पूर्व की ओर घटती है। कौन-सा प्रेक्षण इस प्रवणता के लिए सबसे प्रबल भूआकृतिकीय साक्ष्य प्रदान करता है?

Ans
✗ 1. उत्तर-पश्चिम में काली मृदा की प्रधानता
✓ 2. प्रमुख प्रायद्वीपीय नदियों का मुख्य रूप से पूर्व की ओर प्रवाह
✗ 3. पश्चिमी घाट की दक्षिण की ओर बढ़ती ऊंचाई
✗ 4. चंबल बेसिन में खड्डों की उपस्थिति

Q.10 संविधान के अनुच्छेद 164(3) के अंतर्गत, मुख्यमंत्री और अन्य मंत्रियों के पद और गोपनीयता की शपथ किसके द्वारा दिलाई जाती है?

Ans
✗ 1. विधान सभा के अध्यक्ष
✗ 2. भारत के राष्ट्रपति
✓ 3. राज्य के राज्यपाल
✗ 4. उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश

Q.11 अलीगढ़ आंदोलन, जिसका उद्देश्य भारतीय मुसलमानों में आधुनिक शिक्षा का प्रसार करना और राजनीतिक चेतना जगाना था, की स्थापना किसने की थी?

Ans
✗ 1. बदरुद्दीन तैयबजी (Badruddin Tyabji)
✓ 2. सर सैयद अहमद खान (Sir Syed Ahmed Khan)
✗ 3. विकार-उल-मुल्क (Viqar-ul-Mulk)
✗ 4. नवाब सलीमुल्लाह (Nawab Salimullah)

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा, उस संवैधानिक आधार का सर्वोत्तम वर्णन करता है जिसके आधार पर भारत में राष्ट्रीय पुस्तकालय और इंपीरियल वॉर म्यूजियम जैसे संस्थानों को राष्ट्रीय महत्व का दर्जा प्रदान किया गया है?

Ans
✓ 1. ये भारत सरकार द्वारा वित्तपोषित हैं और संसद द्वारा राष्ट्रीय महत्व के रूप में घोषित किए गए हैं।
✗ 2. ये राज्य सरकारों द्वारा वित्तपोषित हैं और राज्य विधानमंडलों द्वारा राष्ट्रीय महत्व के रूप में घोषित किए गए हैं।
✗ 3. ये संघ सरकार द्वारा वित्तपोषित हैं और बिना किसी संसदीय घोषणा के राष्ट्रीय महत्व के रूप में मान्यता प्राप्त हैं।
✗ 4. ये निजी निकायों द्वारा वित्तपोषित हैं और उनके शासी प्राधिकारियों द्वारा राष्ट्रीय महत्व के रूप में घोषित किए गए हैं।

Q.13 5वीं शताब्दी ईस्वी में नालंदा महाविहार के बौद्ध मठ केंद्र का निर्माण या स्थापना करने का पारंपरिक श्रेय किस गुप्त सम्राट को दिया जाता है, जिसे कुछ विद्वानों द्वारा ह्वेनसांग के विवरण में उल्लिखित 'शक्रादित्य' के रूप में पहचाना जाता है?

Ans
✗ 1. स्कंदगुप्त
✗ 2. समुद्रगुप्त
✗ 3. चंद्रगुप्त द्वितीय
✓ 4. कुमारगुप्त प्रथम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 किस एक्ट के अंतर्गत पोर्टफोलियो सिस्टम, जो बाद में भारत के आधुनिक कैबिनेट सिस्टम की नींव बना, को पहली बार कानूनी मान्यता प्राप्त हुई?

Ans
- ✗ 1. गवर्नमेंट ऑफ इंडिया एक्ट, 1915
- ✗ 2. इंडियन काउंसिल्स एक्ट, 1892
- ✓ 3. इंडियन काउंसिल्स एक्ट, 1861
- ✗ 4. गवर्नमेंट ऑफ इंडिया एक्ट, 1935

Q.15 कौन-सा क्षेत्रक उत्पादन और व्यापार गतिविधियों को सहायता प्रदान करने वाली सेवाएं प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. द्वितीयक क्षेत्रक
- ✗ 2. प्राथमिक क्षेत्रक
- ✗ 3. चतुर्थक क्षेत्रक
- ✓ 4. तृतीयक क्षेत्रक

Q.16 1922 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गया अधिवेशन की अध्यक्षता करने और बाद में कांग्रेस खिलाफत स्वराज पार्टी का नेतृत्व करने वाले चित्तरंजन दास किस उपाधि से लोकप्रिय थे?

Ans
- ✗ 1. लोकमान्य
- ✓ 2. देशबंधु
- ✗ 3. फ्रंटियर गांधी
- ✗ 4. पंजाब केसरी

Q.17 इल्तुत्मिश ने दिल्ली में नवगठित तुर्की सल्तनत को संघटित करने के लिए अपने विश्वसनीय तुर्की अभिजातों और अधिकारियों को एक साथ लाकर किस प्रशासनिक समूह का गठन किया था?

Ans
- ✓ 1. तुर्कान-ए-चहलगानी
- ✗ 2. बरीद-ए मुमालिक
- ✗ 3. दीवान-ए-अर्ज़
- ✗ 4. दीवान-ए-इंशा

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी प्रमुख पश्चिम की ओर प्रवाहित नदी तिब्बत में मानसरोवर झील के निकट एक ग्लेशियर से उद्गमित होती है?

Ans
- ✓ 1. सिंधु
- ✗ 2. यमुना
- ✗ 3. गंगा
- ✗ 4. गोदावरी

Q.19 भारत में मॉनसून पूर्व ऋतु के संदर्भ में, पश्चिम बंगाल और असम में चाय तथा चावल की कृषि के लिए अनुकूल उत्तर-वसंत (late-spring) के तड़ित झंझावातों को क्या कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. पुष्प बौछार
- ✗ 2. आम्र बौछार
- ✓ 3. कालबैसाखी
- ✗ 4. लू पवनें

Q.20 भारतीय तट पर दक्षिण-पश्चिम मानसून की शुरुआत आमतौर पर किस महीने में होती है?

Ans
- ✗ 1. अगस्त
- ✗ 2. नवंबर
- ✗ 3. सितंबर
- ✓ 4. जून

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सात बॉक्स, B, D, E, O, V, W, और X, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। O के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। O और W के बीच ठीक तीन बॉक्स रखे गए हैं। W और D के ठीक बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। B को O के ठीक ऊपर रखा गया है। X को E के ठीक नीचे रखा गया है। O और E के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. दो

✗ 3. एक भी नहीं

✓ 4. एक

Q.2 राघव, बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 22 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 71 km ड्राइव करता है, फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 75 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 26 km ड्राइव करता है। वह फिर दाईं ओर मुड़ता है और 49 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 45 km ड्राइव करता है, वह फिर बाईं ओर मुड़ता है और 35 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुक जाता है। बिंदु Y पर पुन: पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans

✗ 1. 78 km, पश्चिम की ओर

✗ 2. 87 km, पूर्व की ओर

✓ 3. 83 km, पूर्व की ओर

✗ 4. 75 km, पश्चिम की ओर

Q.3 यदि शब्द "CHILDREN" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans

✗ 1. एक का भी नहीं

✗ 2. दो

✗ 3. तीन

✓ 4. एक

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
'now or never' को 'ng tp kc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'never say maybe' को 'mu ng sx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'say it now' को 'kc sx ph' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
'or maybe' के लिए संभावित कूट क्या होगा?

Ans

✗ 1. tp ng

✗ 2. kc mu

✗ 3. ng sx

✓ 4. mu tp

Q.5 S, T, O, R, E और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
T और D के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ T, D के नीचे रहता है। E एक विषम क्रमांक वाली मंजिल पर तथा T के ठीक ऊपर रहता है। R, S के नीचे वाली मंजिलों में से किसी एक पर और O के ऊपर वाली मंजिलों में से किसी एक पर रहता है। मंजिल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?

Ans

✓ 1. S

✗ 2. O

✗ 3. T

✗ 4. E

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
W और V के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहां W, V के नीचे रहता है। E एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है और W के ठीक ऊपर रहता है। F, U के नीचे किसी एक तल पर और G के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। G और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.7 नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

TRM : WUP
GMD : JPG

Ans
✗ 1. FDS : HGV
✗ 2. BJK : EKM
✗ 3. QHT : TIW
✓ 4. WEN : ZHQ

Q.8 सात मित्र K, L, M, N, C, D और E एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, M के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। C के बाईं ओर से गिनने पर, C और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। M के बाईं ओर से गिनने पर, M और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। L, E के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। E के बाईं ओर से गिनने पर, N और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.9 सात व्यक्ति — G, H, I, J, U, V और W — एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
H और J के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G के दाईं ओर केवल W बैठा है। J और G के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। U, I के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन V के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।
V और I के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.10 दिए गए अक्षर और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) W Ω K Q * R Y $ E B Π L C # T % M P @ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है लेकिन ठीक बाद में एक स्वर नहीं है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✓ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) WOK HIT DAP NOB (दाएं)

दाएं से पहले शब्द के तीसरे अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर होते हैं?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✓ 2. 6
- ✗ 3. 2
- ✗ 4. 5

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) A Z # ? { B C % + D F = * / : L M - $ O P (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और साथ ही ठीक बाद में एक अन्य अक्षर है?

Ans
- ✓ 1. चार
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. तीन

Q.13 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 912 583 764 821 647 (दाएँ)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।
कितनी संख्याओं में पहला अंक दूसरे और तीसरे, दोनों अंकों से बड़ा है?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✓ 2. तीन
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.14 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो सेटों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HBU : FZS
BVO : ZTM

Ans
- ✗ 1. IFQ : GEP
- ✓ 2. TBS : RZQ
- ✗ 3. PXO : MLD
- ✗ 4. NVM : LKT

Q.15 C, P की पुत्री है। P, E की पत्नी है। B, F की माता है। B, E की बहन है। B का C से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. माता
- ✓ 2. पिता की बहन
- ✗ 3. पिता की माता
- ✗ 4. पत्नी

Q.16 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि Y # U & I + K # P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पिता की माता का पिता
- ✗ 2. पिता का भाई
- ✗ 3. माता का भाई
- ✓ 4. पिता की माता का भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 D, E, F, G, K और L, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E, K के ठीक ऊपर रहता है। G और K के बीच केवल दो तल हैं तथा G, K के नीचे रहता है। G, एक विषम क्रमांकित तल पर रहता है। F, L के ठीक नीचे रहता है। D और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. चार
- ✓ 4. दो

Q.18 शब्द 'LANTERN' में प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में कुल कितने स्वर होंगे?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✓ 2. 5
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 2

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। (सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 7 K > X 5 Y G $ + U * L B £ # A D M 6 5 B $ 4 C @ H (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या नहीं है?

Ans
- ✓ 1. पाँच
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Q.20 एक निश्चित कूट में,
'coffee biscuit toast' को 'gy nq rm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'toast butter jam' को 'rm pk lv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'jam coffee cereal' को 'pk xd gy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं)
'butter' के लिए कूट क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. lv
- ✗ 2. pk
- ✗ 3. rm
- ✗ 4. nq

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. IM-SJ
- ✗ 2. LP-VM
- ✓ 3. CG-ME
- ✗ 4. FJ-PG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

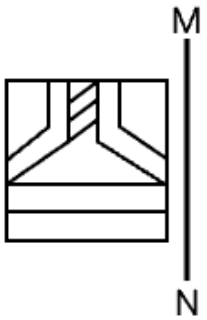
CFP 7 GGN –14 KHL 28 OIJ –56 ?

Ans
- ✔ 1. SJH 112
- ✘ 2. HGT 33
- ✘ 3. FRD 222
- ✘ 4. GHY 212

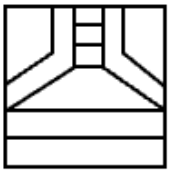
Q.3 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
155 172 188 203 217 ?

Ans
- ✘ 1. 232
- ✘ 2. 228
- ✔ 3. 230
- ✘ 4. 226

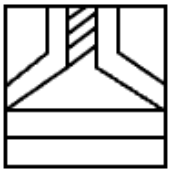
Q.4 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✘ 1.


✔ 2.

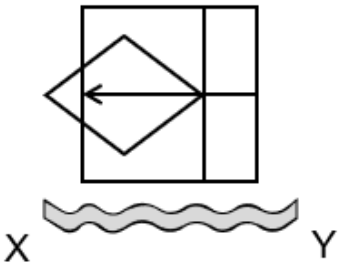
✘ 3.


✘ 4.

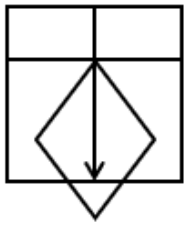
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

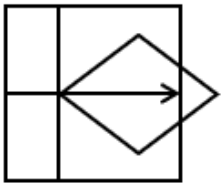
generated by rank.qmaths.in

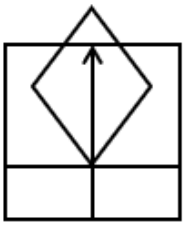
Q.5 यदि जल-स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

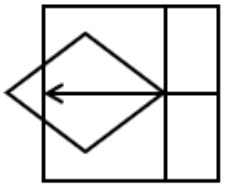


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: पाँच प्रदर्शनी कक्ष (exhibition halls) – ऑरोरा, बुलेवार्ड, क्रेसेंट, डायनेस्टी और एम्पायर – एक प्रदर्शक को सोमवार से शुक्रवार तक आवंटित किए जाते हैं, जहाँ प्रत्येक दिन केवल एक कक्ष आवंटित किया जाता है। 'क्रेसेंट' नाम का कक्ष किस दिन आवंटित किया जाता है?
(I) 'क्रेसेंट' नाम का कक्ष, 'बुलेवार्ड' नाम के कक्ष के ठीक बाद वाले दिन आवंटित किया जाता है।
(II) 'बुलेवार्ड' नाम का कक्ष मंगलवार को आवंटित किया जाता है।

Ans

✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.7 यदि संख्या 7386495 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से प्रथम अंक और दाएं से प्रथम अंक का योगफल कितना होगा?

Ans

✓ 1. 12

✗ 2. 11

✗ 3. 9

✗ 4. 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

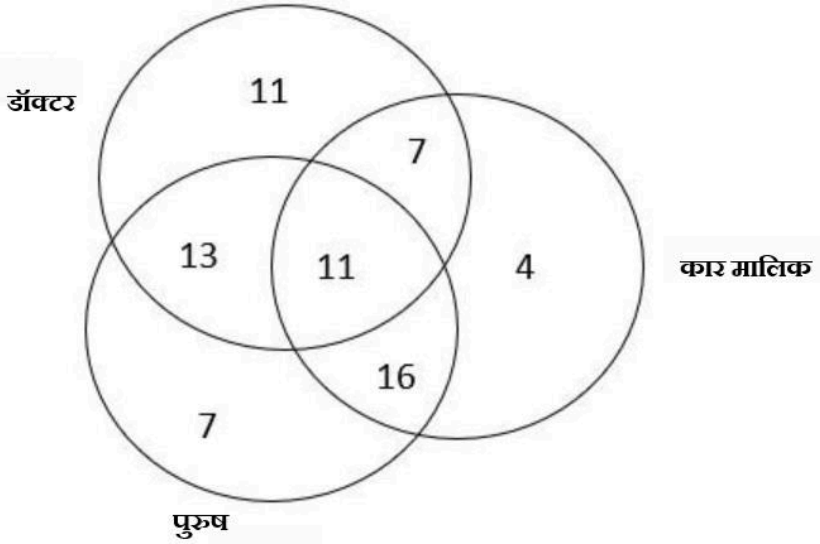
Q.8 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
D, A, L, O, E, B और P, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) P, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B के बाईं ओर से गिनने पर, B और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
(II) O, E के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A, B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
✓ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q.9 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



कितने पुरुष डॉक्टर नहीं हैं?

Ans
✗ 1. 16
✗ 2. 11
✗ 3. 7
✓ 4. 23

Q.10 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
सभी वर्ग, पतंगें हैं।
कुछ दीवारें, फूल हैं।
कोई वर्ग, फूल नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कोई दीवार, वर्ग नहीं है।
(II) कुछ पतंगें, फूल हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
✗ 2. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✓ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

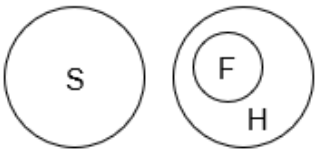
Q.11 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

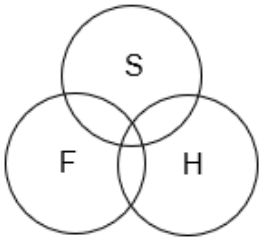
(7, 2, 729)
(6, 1, 343)

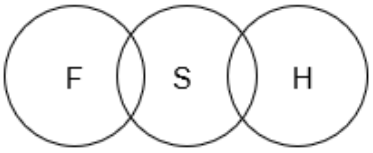
Ans
✗ 1. (6, 4, 512)
✗ 2. (5, 3, 729)
✗ 3. (8, 3, 729)
✓ 4. (3, 5, 512)

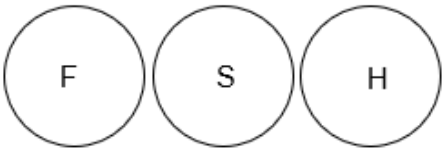
Q.12 दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

परिवार (Family), सीट (Seat), छुट्टी (Holiday)

Ans
✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

7 11 23 59 167 ?

Ans
✓ 1. 491
✗ 2. 501
✗ 3. 511
✗ 4. 481

Q.14 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(76, 50, 24)
(55, 49, 43)

Ans
✗ 1. (72, 44, 29)
✗ 2. (67, 41, 22)
✗ 3. (88, 69, 12)
✓ 4. (28, 57, 86)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 संख्या 795634821 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✔ 1. चार
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. दो

Q.16 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2246 2247 2250 2255 2262 ?

Ans
- ✔ 1. 2271
- ✘ 2. 2270
- ✘ 3. 2269
- ✘ 4. 2273

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

11 - 3 - 23
4 - 5 - 10

Ans
- ✘ 1. 10 - 3 - 24
- ✔ 2. 8 - 5 - 30
- ✘ 3. 45 - 4 - 5
- ✘ 4. 4 - 6 - 34

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

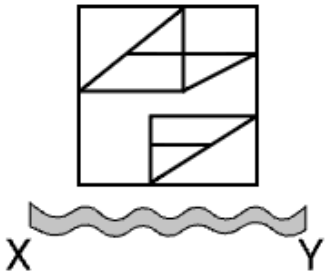
Ans
- ✘ 1. OI – LO
- ✘ 2. AK – XQ
- ✘ 3. UW – RC
- ✔ 4. SD – PH

Q.19 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
41 + 18 × 2 ÷ 11 - 22 = ?

Ans
- ✔ 1. -36
- ✘ 2. -34
- ✘ 3. -35
- ✘ 4. -38

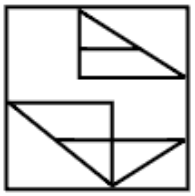
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

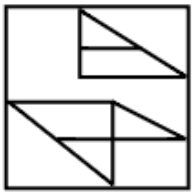
✗ 1.



✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.



Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक व्यक्ति ₹25,000 उधार लेता है और 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 3 समान वार्षिक किस्तों में ऋण चुकाने के लिए सहमत होता है। तीन वर्ष में चुकाया गया कुल ब्याज कितना होगा? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

✗ 1. ₹4,800

✗ 2. ₹6,007

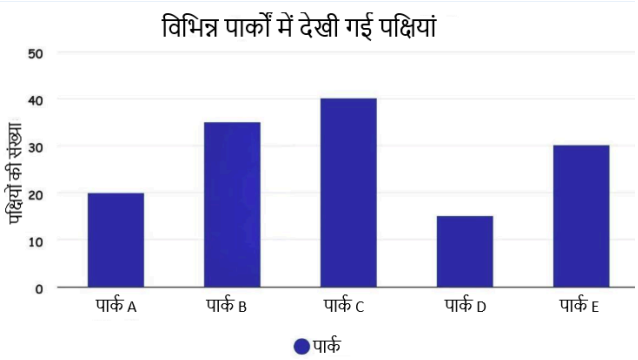
✗ 3. ₹5,198

✓ 4. ₹4,103

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नांकित बार ग्राफ में पक्षी-निरीक्षण सर्वेक्षण के दौरान विभिन्न पार्कों में देखी गई पक्षियों की संख्या को दर्शाया गया है। बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



पार्क C में पार्क E की तुलना में कितने अधिक पक्षी हैं?

Ans

✗ 1. 5 पक्षी

✗ 2. 15 पक्षी

✗ 3. 20 पक्षी

✓ 4. 10 पक्षी

Q.3 एक ई-कॉमर्स कंपनी 18, 24 और 30 दिनों के अंतराल में इन्वेंट्री ऑडिट निर्धारित करती है। तीन गोदामों में क्रमशः 180, 300 और 420 कार्टन हैं। प्रत्येक गोदाम के कार्टनों को अलग-अलग गोदामों के कार्टनों में मिलाए बिना, यथासंभव सबसे बड़े समान लॉट्स में पुनर्वितरित किया जाना है। सबसे पहले वाले सार्व ऑडिट अंतराल और उच्चतम समतुल्य लॉट साइज़ का अनुपात क्या है?

Ans

✗ 1. 8:1

✓ 2. 6:1

✗ 3. 5:1

✗ 4. 4:1

Q.4 गेहूं के आटे के मूल्य में 15% की वृद्धि हो जाती है। यदि व्यय को नहीं बढ़ाना है, तो उपभोग में कमी और प्रारंभिक उपभोग का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

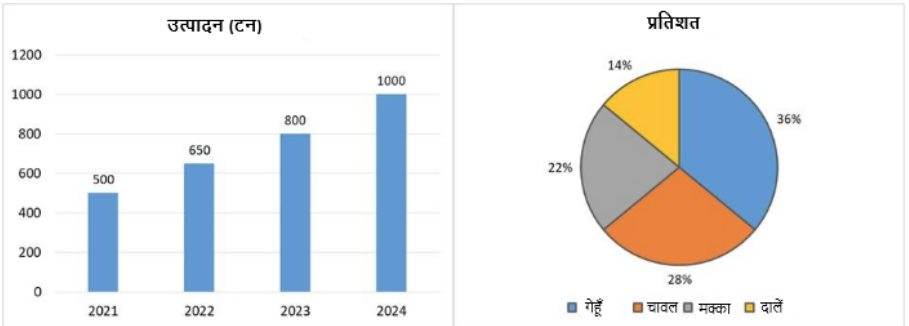
✓ 1. 3 : 23

✗ 2. 2 : 25

✗ 3. 2 : 23

✗ 4. 3 : 25

Q.5 नीचे दिया गया दंड आलेख वर्ष 2021 से 2024 तक कुल फसल उत्पादन (टन में) को दर्शाता है, जबकि पाई चार्ट वर्ष 2024 के लिए कुल उत्पादन में विभिन्न फसलों के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। दंड आलेख और पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।



वर्ष 2024 में, गेहूँ उत्पादन का 25% पशु आहार में बदल दिया गया था। शेष गेहूँ उत्पादन का 20% निर्यात कर दिया गया था। घरेलू उपभोग के लिए कितने टन गेहूँ शेष बचा?

Ans

✓ 1. 216 टन

✗ 2. 206 टन

✗ 3. 218 टन

✗ 4. 226 टन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

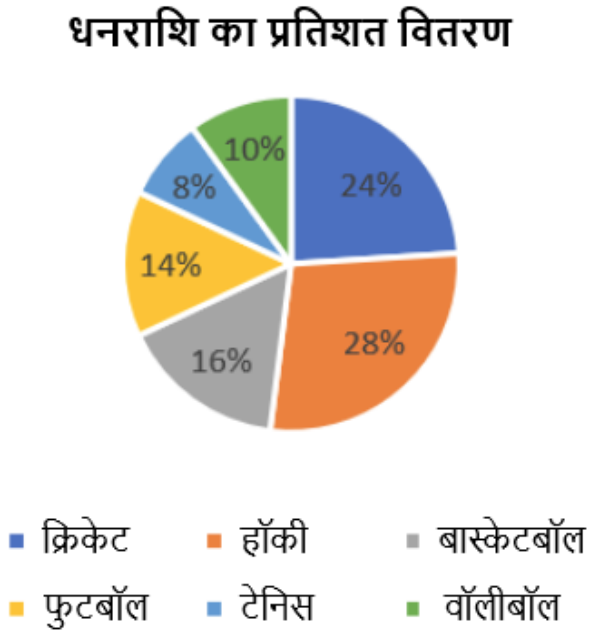
Q.6 0.64, 1.60 और 0.96 का HCF ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 1.6
✗ 2. 0.16
✗ 3. 0.4
✓ 4. 0.32

Q.7 एक AI-आधारित डेटा संपीडन प्रणाली, सोपानी गुणक $\frac{A^{\frac{3}{4}} \times B^{\frac{2}{3}}}{2^4}$ का उपयोग करके जानकारी संग्रहीत करती है, जहां A, B के वर्ग को दर्शाता है तथा B, 2 के घन को दर्शाता है। केवल इन संबंधों का उपयोग करते हुए, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सोपानी गुणक के समतुल्य है?

Ans
✗ 1. $2\sqrt{2}$
✗ 2. $16\sqrt{2}$
✗ 3. $8\sqrt{2}$
✓ 4. $4\sqrt{2}$

Q.8 निम्नलिखित पाई चार्ट किसी विशिष्ट वर्ष में एक विश्वविद्यालय द्वारा छह अलग-अलग खेलों पर खर्च किए गए फंड का प्रतिशत वितरण दर्शाता है।



यदि विश्वविद्यालय द्वारा हॉकी, फुटबॉल और वॉलीबॉल पर कुल खर्च ₹27,924 किया जाता है, तो क्रिकेट और बास्केटबॉल पर खर्च की गई कुल राशि के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹4496
✗ 2. ₹4896
✓ 3. ₹4296
✗ 4. ₹5296

Q.9 तीन मित्रों की औसत आयु 29 वर्ष है। जब एक चौथा मित्र उनके साथ शामिल होता है, तो औसत बढ़कर 31 वर्ष हो जाता है। चौथे मित्र की आयु कितनी है?

Ans
✗ 1. 33 वर्ष
✗ 2. 35 वर्ष
✗ 3. 39 वर्ष
✓ 4. 37 वर्ष

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस अकेली रस्सी की न्यूनतम लंबाई क्या है जिसे 20 m, 28 m और 44 m के टुकड़ों में पूरी तरह से काटा जा सकता है तथा किसी भी स्थिति में रस्सी का कोई हिस्सा शेष न बचे?

Ans
- ✗ 1. 770 m
- ✗ 2. 1880 m
- ✗ 3. 308 m
- ✓ 4. 1540 m

Q.11 ₹5,460 के ऋण को 12% वार्षिक साधारण ब्याज दर से 3 वर्षों में चुकाने के लिए समान वार्षिक किस्त (₹ में) कितनी होगी?

Ans
- ✓ 1. 1,625
- ✗ 2. 1,645
- ✗ 3. 1,605
- ✗ 4. 1,665

Q.12 एक पुस्तकालय एक विशेष पुस्तक के लिए औसत पठन समय 4.518181818... घंटे दर्ज करता है, जहाँ 18 अनिश्चित काल तक दोहराया जाता है। निम्नलिखित में से कौन सा भिन्न इस दशमलव के समतुल्य है?

Ans
- ✓ 1. $\frac{497}{110}$
- ✗ 2. $\frac{397}{110}$
- ✗ 3. $\frac{491}{110}$
- ✗ 4. $\frac{493}{110}$

Q.13 एक बैंक 6.5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी को ₹4614 और 1 जुलाई को ₹4614 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित करें)

Ans
- ✗ 1. ₹448.01
- ✓ 2. ₹454.74
- ✗ 3. ₹466.92
- ✗ 4. ₹464.12

Q.14 दाल का मूल्य ₹200 प्रति kg से बढ़कर ₹250 प्रति kg हो गया है। यदि व्यय में कोई वृद्धि नहीं करनी हो, तो दाल के उपभोग में प्रतिशत कटौती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 10%
- ✓ 2. 20%
- ✗ 3. 50%
- ✗ 4. 25%

Q.15 पांच अंकों वाली संख्या 24A68, 9 से विभाज्य है। अंक A का मान कितना होगा?

Ans
- ✓ 1. 7
- ✗ 2. 8
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 5

Q.16 17 प्रेक्षणों का औसत स्कोर 58 है, जबकि प्रथम 16 प्रेक्षणों का औसत स्कोर 57 है। 17वें प्रेक्षण का मान क्या है?

Ans
- ✗ 1. 57
- ✓ 2. 74
- ✗ 3. 73
- ✗ 4. 58

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दी गई तालिका किसी स्टोर द्वारा चार माह में बिक्री की गई पुस्तकों की संख्या दर्शाती है।

माह	बिक्री की गई पुस्तकें
जनवरी	320
फरवरी	280
मार्च	360
अप्रैल	440

प्रति माह बिक्री की गई पुस्तकों की औसत संख्या कितनी है?

Ans
✗ 1. 340
✗ 2. 375
✓ 3. 350
✗ 4. 325

Q.18 $8 + 12 \times 2 - 6 \div 3$ का सरलीकृत मान कितना होगा?

Ans
✓ 1. 30
✗ 2. 52
✗ 3. 18
✗ 4. 26

Q.19 एक धनराशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद ₹5040 हो जाती है। उसी धनराशि पर उसी दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
✓ 1. 1260
✗ 2. 630
✗ 3. 2520
✗ 4. 1040

Q.20 ₹15,625 की राशि पर 8% वार्षिक दर से 3 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा, (ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है)?

Ans
✓ 1. ₹4,058
✗ 2. ₹4,038
✗ 3. ₹4,068
✗ 4. ₹4,048

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 किसी गोदाम में, सीता और अमर को एक थोक ऑर्डर के लिए डिब्बों को पैक करने और सील करने का कार्य दिया जाता है। सीता पैकिंग शुरू करती है और प्रत्येक घंटे 18 डिब्बों को सील करती है। अमर प्रत्येक घंटे उसके साथ एकांतर रूप से कार्य करता है और अपने पहले घंटे में 22 डिब्बों को सील करता है। हालांकि, थकान के कारण अमर की दक्षता में प्रत्येक एकांतर घंटे में 2 डिब्बों की कमी होती है (अर्थात, उसके पहले घंटे में 22 डिब्बे, अगली बारी में 20 डिब्बे, उसकी तीसरी बारी में 18 डिब्बे, और इसी प्रकार आगे भी कमी होती है)। जब तक कि वे कुल 160 डिब्बों को सील नहीं कर देते, वे प्रत्येक घंटे बारी-बारी से इस चक्र को जारी रखते हैं। सभी डिब्बों को सील करने में उन्हें कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 9 घंटे 20 मिनट
✗ 2. 8 घंटे 20 मिनट
✗ 3. 9 घंटे 40 मिनट
✓ 4. 8 घंटे 40 मिनट

Q.2 एक रेलगाड़ी, 30 km/h की चाल से 90 km की दूरी तय करती है और 60 km/h की चाल से अगले 60 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए इसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
✗ 1. 36.5 km/h
✗ 2. 38.5 km/h
✓ 3. 37.5 km/h
✗ 4. 35.5 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एकसमान चाल से चलने वाली रेलगाड़ी A, एक स्थायी खंभे को 12 सेकंड में पूर्णतः पार करती है। फिर वह एक समानांतर पटरी पर आती है जहां रेलगाड़ी B समान दिशा में रेलगाड़ी A की तुलना में 25% धीमी चाल से चलती है। दोनों रेलगाड़ियों की विपरीत दिशा में पटरियों के अनुदिश दौड़ने वाला एक एथलीट रेलगाड़ी B की संपूर्ण लंबाई को 6 सेकंड में पार करता है। यदि एथलीट की चाल 10 m/s है और रेलगाड़ी A, रेलगाड़ी B से 72 सेकंड में पूर्णतः आगे निकल जाती है, तो रेलगाड़ी B की लंबाई कितनी होगी?

Ans
- ✔ 1. 240 m
- ✘ 2. 210 m
- ✘ 3. 270 m
- ✘ 4. 180 m

Q.4 ₹5,000 अंकित मूल्य वाले सामान पर 10% की व्यापारिक छूट और 4% की अतिरिक्त नकद छूट मिलती है। देय राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 4,740
- ✘ 2. 4,530
- ✔ 3. 4,320
- ✘ 4. 4,110

Q.5 दो क्रमिक छूटों के पश्चात, ₹5,600 के अंकित मूल्य वाली एक वस्तु ₹4,788 में उपलब्ध होती है। यदि प्रथम छूट 10% है, तो द्वितीय छूट का प्रतिशत ज्ञात करें।

Ans
- ✘ 1. 7%
- ✔ 2. 5%
- ✘ 3. 6%
- ✘ 4. 8%

Q.6 किसी संख्या के 10% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✘ 1. 20%
- ✘ 2. 12%
- ✘ 3. 0.12%
- ✔ 4. 0.2%

Q.7 एक विनिर्मित उत्पाद, एक उत्पादक से आयातक तक जाता है, फिर विक्रेता तक जाता है और अंत में उपभोक्ता तक जाता है। उत्पादक, उत्पाद को आयातक को 20% लाभ पर बेचता है। आयातक क्रय मूल्य पर 10% आयात कर का भुगतान करता है और उत्पाद को विक्रेता को कर सहित कुल लागत पर 15% लाभ पर बेचता है। विक्रेता, मूल विक्रय मूल्य निर्धारित करने के लिए क्रय मूल्य में ₹3,000 का मार्कअप जोड़ता है। उपभोक्ता कुल ₹31,200 का भुगतान करता है, जिसमें विक्रेता मूल विक्रय मूल्य पर लगाया गया 20% कर भी शामिल है। आयातक को कितना लाभ प्राप्त होता है?

Ans
- ✔ 1. ₹3,000
- ✘ 2. ₹3,200
- ✘ 3. ₹2,500
- ✘ 4. ₹2,300

Q.8 यदि $\sqrt{8} : \sqrt{32} :: \sqrt{5} : x$ है, तो x का मान कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. $\frac{\sqrt{5}}{4}$
- ✔ 2. $2\sqrt{5}$
- ✘ 3. $\frac{\sqrt{5}}{2}$
- ✘ 4. $4\sqrt{5}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक विक्रेता ₹20,000 के अंकित मूल्य वाली एक वस्तु पर 3% और 5% की दो क्रमिक छूट देता है। वस्तु का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹18,430
- ✘ 2. ₹19,750
- ✘ 3. ₹18,680
- ✘ 4. ₹19,530

Q.10 ईंधन की कीमत लगातार तीन महीनों में 40%, 10% और 60% घटती है, लेकिन चौथे महीने में 50% बढ़ जाती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की कमी आई?

Ans
- ✘ 1. 70.7%
- ✘ 2. 72.6%
- ✔ 3. 67.6%
- ✘ 4. 63.4%

Q.11 एक कक्षा में, लड़कों की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात 4 : 5 है। यदि 8 लड़के कक्षा में सम्मिलित होते हैं और 16 लड़कियाँ कक्षा छोड़ देती हैं, तो लड़कों और लड़कियों का अनुपात 5 : 3 हो जाता है। अब, कक्षा में उपस्थित विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 68
- ✘ 2. 56
- ✔ 3. 64
- ✘ 4. 60

Q.12 यदि x में y की तुलना में अनुक्रमानुपाती रूप से वृद्धि होती है और y = 0.9 होने पर x = 3.6 है, तो y = 5.4 होने पर x का मान कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 27.4
- ✘ 2. 16.2
- ✔ 3. 21.6
- ✘ 4. 10.8

Q.13 कौन-सा मान, 0.81 और 3.24 के बीच माध्यानुपाती होगा?

Ans
- ✘ 1. 1.80
- ✔ 2. 1.62
- ✘ 3. 2.10
- ✘ 4. 1.44

Q.14 एक पाइप एक टंकी को 15 घंटे में भर सकता है, जबकि इसके आधार पर एक रिसाव 2 दिन में पूरी भरी हुई टंकी को खाली कर सकता है। दोनों के एक साथ कार्य करने पर, टंकी को भरने में कितना समय (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 21.48 घंटे
- ✘ 2. 21.98 घंटे
- ✘ 3. 21.66 घंटे
- ✔ 4. 21.82 घंटे

Q.15 एक किसान गेहूँ का एक लंब वृत्तीय शंक्वाकार ढेर इस प्रकार बनाता है कि ढेर की ऊंचाई सदैव उसके आधार के व्यास की $\frac{3}{8}$ वां भाग होती है। यदि यह ढेर $16\pi\ m^3$ गेहूँ से बना है, तो शंक्वाकार ढेर की यथार्थ ऊंचाई कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 5 m
- ✘ 2. 4 m
- ✘ 3. 6 m
- ✔ 4. 3 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक प्रोसेसिंग सिस्टम हाई-फ़िडेलिटी ट्रैक के अनुदिश गति करता है जो मानक ट्रैक से 5 m लंबा है और दोनों ट्रैकों की कुल लंबाई 45 m है। मानक ट्रैक की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 25 m
- ✗ 2. 15 m
- ✗ 3. 30 m
- ✓ 4. 20 m

Q.17 एक दुकानदार, ₹144 प्रति दर्जन की दर से 84 पेन खरीदता है और परिवहन पर ₹36 खर्च करता है। यदि वह 25% का लाभ अर्जित करना चाहता है, तो प्रति पेन विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✓ 1. ₹15.54
- ✗ 2. ₹16.80
- ✗ 3. ₹17.30
- ✗ 4. ₹14.24

Q.18 एक दुकानदार, दो प्रकार के दुर्लभ हर्बल पाउडर, A और B को खरीदता है, जिनके वजन का अनुपात 5 : 3 है। वह A के लिए ₹400/kg का भुगतान करता है और B के लिए ₹600/kg का भुगतान करता है। वह उन्हें मिश्रित करता है और संपूर्ण मिश्रण को ₹540/kg के एकल मूल्य पर बेचता है। समग्र लेनदेन में उसका लगभग लाभ-प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 11.68%
- ✓ 2. 13.68%
- ✗ 3. 10.68%
- ✗ 4. 12.68%

Q.19 12 cm त्रिज्या वाले एक धात्विक ठोस अर्धगोले को पिघलाकर, प्रत्येक 2 cm त्रिज्या वाली समरूप ठोस अर्धगोलाकार गोलिकाओं (pellets) में ढाला जाता है। यदि इस प्रक्रिया के दौरान 12.5% धातु नष्ट हो जाती है, तो निर्मित सभी गोलिकाओं का संपूर्ण वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans
- ✓ 1. 1512π cm^2
- ✗ 2. 1296π cm^2
- ✗ 3. 1152π cm^2
- ✗ 4. 1048π cm^2

Q.20 किसी समचतुर्भुज का परिमाप 104 cm है और इसके एक विकर्ण की लंबाई 48 cm है। इस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 500 cm^2
- ✗ 2. 520 cm^2
- ✗ 3. 560 cm^2
- ✓ 4. 480 cm^2

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब लोकगीतों और कहावतों में
ब. चैत की दही का उल्लेख होता है,
स. तब भारतीय लोकजीवन की
द. सहजता और सांस्कृतिक स्मृतियाँ उभर आती हैं

Ans
- ✗ 1. ब, द, अ, स
- ✗ 2. अ, स, द, ब
- ✓ 3. अ, ब, स, द
- ✗ 4. द, अ, स, ब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
नींबू का रस होता है।

Ans
✗ 1. पापी
✓ 2. खट्टा
✗ 3. भला
✗ 4. लाल

Q.3 ' उँगली पकड़ते पहुंचा पकड़ना' - लोकोक्ति का उपयुक्त अर्थ चुनिए।

Ans
✗ 1. किसी को मार्ग दिखाना अच्छा कार्य है।
✗ 2. दूसरों की मदद करने वाला व्यक्ति महान होता है।
✗ 3. दूसरों की सहायता करने से सफलता मिलती है।
✓ 4. किसी की दया या सहानुभूति का अनुचित लाभ उठाना।

Q.4 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह व्यक्ति जो प्रिय बोलता है'

Ans
✗ 1. वाचाल
✗ 2. प्रियदर्शी
✗ 3. पत्रकार
✓ 4. प्रियंवद

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
जब सभी विशेषज्ञ अपनी सहमति प्रदान कर देंगे _____ नई शैक्षणिक नीति को औपचारिक रूप से लागू किया जाएगा।

Ans
✓ 1. तब
✗ 2. सदैव
✗ 3. अब
✗ 4. प्रायः

Q.6 इनमें से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
✗ 1. रविवार को सप्ताहिक अवकाष रहता है।
✗ 2. रविवार को सप्ताहिक अवकाश रहता है।
✗ 3. रविवार को सप्ताहीक अवकाश रहता है।
✓ 4. रविवार को साप्ताहिक अवकाश रहता है।

Q.7 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित परिमाणवाचक विशेषण का चयन करें-
इस खेत में इस बार _____ धान की फसल हुई है।

Ans
✗ 1. सुंदर
✗ 2. हमारे
✓ 3. प्रचुर
✗ 4. महंगे

Q.8 'कागज की नाव' इस मुहावरे का सबसे उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. क्षणभंगुर वस्तु
✗ 2. बहुत कष्ट देना
✗ 3. लुप्त हो जाना
✗ 4. भगवान की लीला

Q.9 "जिसके समान कोई दूसरा न हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. अपरिमेय
✓ 2. अद्वितीय
✗ 3. अनुपम
✗ 4. अंत्यज

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
रमेश अपने दादा-दादी से मिलने जाता है।

Ans
- ✔ 1. प्रतिदिन
- ✘ 2. मारे
- ✘ 3. अतिशय
- ✘ 4. लगभग

Q.11 वाक्य का सही क्रम चुनें -
योद्धा वह वीर लाया गया रणभूमि में मारे जाने पर अपने घर

Ans
- ✘ 1. योद्धा वह वीर लाया गया मारे जाने पर रणभूमि में अपने घर
- ✘ 2. रणभूमि में मारे जाने पर वह वीर योद्धा लाया गया अपने घर
- ✘ 3. वह वीर योद्धा अपने घर रणभूमि में मारे जाने पर लाया गया
- ✔ 4. रणभूमि में मारे जाने पर वह वीर योद्धा अपने घर लाया गया

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि परीक्षा के दौरान नैतिकता
ब. का पालन किया जाए,
स. तो शिक्षा का उद्देश्य
द. सार्थक हो जाता है

Ans
- ✘ 1. अ, स, द, ब
- ✘ 2. स, द, अ, ब
- ✔ 3. अ, ब, स, द
- ✘ 4. द, अ, ब, स

Q.13 'पसीने से उत्पन्न होने वाला' के लिए प्रयुक्त सार्थक शब्द कौन-सा है?

Ans
- ✘ 1. जलज
- ✘ 2. पंकज
- ✘ 3. अंडज
- ✔ 4. स्वेदज

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✘ 1. आनुवंशिक रूप से संशोधित फसलें खाद्य सुरक्षा का विकल्प हो सकती हैं।
- ✘ 2. समष्टि अर्थशास्त्र के अंतर्गत राष्ट्रीय आय और रोजगार का अध्ययन होता है।
- ✔ 3. कृत्रिम बुद्धिमत्ता ने मानव श्रर्म की अवधरणा को पूरी तरह बदल दिया।
- ✘ 4. कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लिए नवीकरणीय ऊर्जा अनिवार्य है।

Q.15 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"काजल की कोठरी"

Ans
- ✔ 1. कलंक लगने का स्थान।
- ✘ 2. अत्यधिक अंधकार वाली जगह।
- ✘ 3. बुरे लोगों से हमेशा दूर रहना।
- ✘ 4. आँखों की सुंदरता बढ़ाने का साधन।

Q.16 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिसका अर्थ, कार्य या प्रयोजन सिद्ध हो चुका हो'

Ans
- ✘ 1. कुकृत्य
- ✔ 2. कृतकृत्य
- ✘ 3. अकर्म
- ✘ 4. कर्म

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक पैर की चिड़िया नहीं मिलती

Ans
✗ 1. छोटे पक्षी को पकड़ना
✗ 2. कठिन परिस्थितियों में हिम्मत रखना
✓ 3. कोई असंभव बात
✗ 4. किसी दुर्लभ जीव का मिलना

Q.18 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
प्रशासनिक आदेश जारी करने से पूर्व संबंधित अधिकारियों को सभी वैधानिक प्रावधानों तथा आवश्यक अभिलेखों का _____ पुनः परीक्षण कर लेना चाहिए।

Ans
✗ 1. लगातार
✗ 2. बराबर
✓ 3. एक बार
✗ 4. धीरे-धीरे

Q.19 'इक नागिन अरु पंख लगाई' लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. एक दोष के साथ दूसरे दोष का जुड़ जाना ।
✗ 2. आशाएँ कभी-कभी विफल हो जाती हैं ।
✗ 3. अचानक विपत्ति आ पड़ना ।
✗ 4. भले आदमी को सब भले ही मिलते हैं ।

Q.20 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'अमिता मेरी बहुत .....दोस्त है ।'

Ans
✗ 1. भविष्य
✗ 2. वर्तमान
✓ 3. अच्छी
✗ 4. भूत

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से 'सप्तादश ' का तद्भव शब्द कौन-सा होगा-

Ans
✗ 1. सत्तासी
✓ 2. सत्रह
✗ 3. सत्तावन
✗ 4. सतसई

Q.2 एक व्यावसायिक बैठक में, एक सदस्य ने कहा कि इस योजना के बारे में सभी को अवगत करा दिया जाए। इस संदर्भ में 'अवगत' शब्द का उपयुक्त विलोम क्या है?

Ans
✗ 1. सूचित
✗ 2. परिहार
✗ 3. जानकारी
✓ 4. अनभिज्ञ

Q.3 'कुआँ' एक तत्सम शब्द है, इसका तद्भव शब्द क्या है?

Ans
✓ 1. कूप
✗ 2. कति
✗ 3. कूट
✗ 4. कदा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 महात्मा गांधी के सदोपदेश सदैव मानवता के सर्वोच्च आदर्शों का मार्गदर्शन करते हैं। दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
- ✔ 1. सदोपदेश
- ✘ 2. मार्गदर्शन
- ✘ 3. महात्मा
- ✘ 4. सर्वोच्च

Q.5 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. पैर में चोट लगने से वह लचर कर चल रहा था।
- ✔ 2. कार्यक्रम में लचर व्यवस्था के कारण लोगों को कठिनाई हुई।
- ✘ 3. जहाँ देखो कूड़ा करकट लचर रहा है।
- ✘ 4. नयी बनी सड़क पहली बरसात में लचर गयी।

Q.6 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. आत्मसक्षात्कार ही परम तत्व की प्राप्ति का एकमत्र साधन है।
- ✘ 2. शून्यवाद की परिणति अक्सर घोर निराशावाद में होती है।
- ✘ 3. तत्वमीमांसा के गूढ़ रहस्य सामान्य समझ से परे हैं।
- ✘ 4. विखंडनवादी विमर्श भाषाई संरचना को चुनौती देता है।

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द चुनिये
कवि दूसरों की भावनाओं से भी अपनी कविता का <u>सृजन</u> कर सकता है

Ans
- ✘ 1. विश्वास
- ✘ 2. वैभव
- ✘ 3. विचलन
- ✔ 4. विनाश

Q.8 दूसरों की भूल पर <u>हँसना</u> अच्छी बात नहीं है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. बोलना
- ✘ 2. सोचना
- ✘ 3. मुस्कुराना
- ✔ 4. रोना

Q.9 देशज शब्द 'कुदाल' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✘ 1. मेरी नई कुदाल बहुत मजबूत है।
- ✘ 2. उसकी पुरानी कुदाल टूट गई।
- ✔ 3. मेरा कुदाल खेत में छूट गया।
- ✘ 4. किसान कुदाल लेकर खेत गया।

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'शासक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. मुख्य अधिकारी ने सभी कर्मचारियों को समय पर आने का निर्देश दिया।
- ✔ 2. राजा न्यायप्रिय था और उसकी प्रजा खुशी-खुशी उसके द्वारा शासित थी।
- ✘ 3. जिले की कानून व्यवस्था को बनाए रखने की ज़िम्मेदारी प्रशासक की है।
- ✘ 4. मंच पर आते ही देश के लोकप्रिय नेता ने जनता का अभिवादन किया।

Q.11 नीचे दिए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें, जिसमें वर्तनी की कोई अशुद्धि नहीं है-

Ans
- ✘ 1. सरवर तीर फूल खिले हैं।
- ✘ 2. श्रवण अपने माता-पिता का एकलौता पुत्र था।
- ✔ 3. साहित्य रचना यशोलाभ हेतु की जाती है।
- ✘ 4. कृष्ण ने कंस का सम्हार किया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 देशज शब्द 'तेंदुआ' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. तेंदुवा जंगल का हिंसक पशु है।
✗ 2. तन्दुआ जंगल का हिंसक पशु है।
✓ 3. तेंदुआ जंगल का हिंसक पशु है।
✗ 4. तैंदुआ जंगल का हिंसक पशु है।

Q.13 रक्षक एक किनारे अदब से खड़ा था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. संरक्षक
✗ 2. सेवक
✗ 3. पालक
✓ 4. भक्षक

Q.14 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द कौन सा है-

Ans
✗ 1. खजूर
✗ 2. पराठा
✗ 3. उल्लू
✓ 4. अमूल्य

Q.15 एक वरिष्ठ पत्रकार की रिपोर्टिंग के दौरान 'अविराम' शब्द का विलोम भाव किस विकल्प में व्यक्त हुआ है?

Ans
✗ 1. कार्यशाला में प्रश्न लगातार पूछे जा रहे थे, कोई ठहराव नहीं था।
✗ 2. रिपोर्टर ने लगातार दो घंटों तक समाचार का प्रसारण किया।
✓ 3. साक्षात्कार के मध्य वक्ता ने अपनी बात दोहराई और फिर रुक गए।
✗ 4. लगातार बहस चल रही थी, कोई विराम नहीं था।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
बाल-अपराध समकालीन समाज की एक जटिल सामाजिक और मनोवैज्ञानिक समस्या है। सामान्यतः अठारह वर्ष से कम आयु के बच्चों या किशोरों द्वारा किए गए विधि-विरुद्ध आचरण को बाल-अपराध की श्रेणी में रखा जाता है। यह समस्या केवल व्यक्तिगत प्रवृत्ति का परिणाम नहीं होती, बल्कि इसके पीछे पारिवारिक विघटन, आर्थिक विषमता, सामाजिक उपेक्षा, अनुचित संगति तथा शिक्षा के अभाव जैसे अनेक कारण सक्रिय रहते हैं। कई बार बच्चों को उचित मार्गदर्शन, भावनात्मक सुरक्षा और नैतिक वातावरण न मिलने के कारण वे गलत दिशा की ओर आकर्षित हो जाते हैं। डिजिटल माध्यमों पर उपलब्ध हिंसात्मक और आपत्तिजनक सामग्री भी उनके व्यवहार को प्रतिकूल रूप से प्रभावित कर सकती है। बाल-अपराध का प्रभाव केवल संबंधित बालक तक सीमित नहीं रहता, बल्कि परिवार, समाज और भविष्य की सामाजिक संरचना पर भी पड़ता है। इसलिए इस समस्या का समाधान केवल दंडात्मक दृष्टिकोण से संभव नहीं है। आवश्यक है कि बच्चों के व्यक्तित्व-विकास, मनोवैज्ञानिक परामर्श, गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तथा सकारात्मक सामाजिक परिवेश पर समान रूप से बल दिया जाए। परिवार, विद्यालय, समुदाय और प्रशासन यदि समन्वित प्रयास करें, तो बाल-अपराध की प्रवृत्ति को प्रभावी रूप से नियंत्रित किया जा सकता है। बालकों में अनुशासन, उत्तरदायित्व, संवेदनशीलता और नैतिक मूल्यों का विकास ही उन्हें रचनात्मक नागरिक बनने की दिशा प्रदान करेगा तथा समाज को अधिक सुरक्षित, संतुलित और मानवीय बनाने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक कौन-सा है?

Ans
✓ 1. बाल-अपराध : कारण और समाधान
✗ 2. आधुनिक शिक्षा और समाज
✗ 3. किशोर जीवन की चुनौतियाँ
✗ 4. डिजिटल माध्यमों का प्रभाव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
बाल-अपराध समकालीन समाज की एक जटिल सामाजिक और मनोवैज्ञानिक समस्या है। सामान्यतः अठारह वर्ष से कम आयु के बच्चों या किशोरों द्वारा किए गए विधि-विरुद्ध आचरण को बाल-अपराध की श्रेणी में रखा जाता है। यह समस्या केवल व्यक्तिगत प्रवृत्ति का परिणाम नहीं होती, बल्कि इसके पीछे पारिवारिक विघटन, आर्थिक विषमता, सामाजिक उपेक्षा, अनुचित संगति तथा शिक्षा के अभाव जैसे अनेक कारण सक्रिय रहते हैं। कई बार बच्चों को उचित मार्गदर्शन, भावनात्मक सुरक्षा और नैतिक वातावरण न मिलने के कारण वे गलत दिशा की ओर आकर्षित हो जाते हैं। डिजिटल माध्यमों पर उपलब्ध हिंसात्मक और आपत्तिजनक सामग्री भी उनके व्यवहार को प्रतिकूल रूप से प्रभावित कर सकती है। बाल-अपराध का प्रभाव केवल संबंधित बालक तक सीमित नहीं रहता, बल्कि परिवार, समाज और भविष्य की सामाजिक संरचना पर भी पड़ता है। इसलिए इस समस्या का समाधान केवल दंडात्मक दृष्टिकोण से संभव नहीं है। आवश्यक है कि बच्चों के व्यक्तित्व-विकास, मनोवैज्ञानिक परामर्श, गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तथा सकारात्मक सामाजिक परिवेश पर समान रूप से बल दिया जाए। परिवार, विद्यालय, समुदाय और प्रशासन यदि समन्वित प्रयास करें, तो बाल-अपराध की प्रवृत्ति को प्रभावी रूप से नियंत्रित किया जा सकता है। बालकों में अनुशासन, उत्तरदायित्व, संवेदनशीलता और नैतिक मूल्यों का विकास ही उन्हें रचनात्मक नागरिक बनने की दिशा प्रदान करेगा तथा समाज को अधिक सुरक्षित, संतुलित और मानवीय बनाने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गद्यांश की मूल अवधारणा का सर्वाधिक सटीक सारांश प्रस्तुत करता है?

Ans

✗ 1. बाल-अपराध मुख्यतः आर्थिक विषमता से उत्पन्न होता है, इसलिए अन्य कारण गौण हैं।

✗ 2. बाल-अपराध का प्रमुख कारण केवल डिजिटल माध्यमों का बढ़ता प्रभाव माना जाना चाहिए।

✓ 3. बाल-अपराध बहुआयामी कारणों से उत्पन्न समस्या है, जिसका समाधान समन्वित सामाजिक प्रयासों में निहित है।

✗ 4. बाल-अपराध की रोकथाम के लिए कठोर दंडात्मक व्यवस्था ही सर्वाधिक प्रभावी उपाय है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
बाल-अपराध समकालीन समाज की एक जटिल सामाजिक और मनोवैज्ञानिक समस्या है। सामान्यतः अठारह वर्ष से कम आयु के बच्चों या किशोरों द्वारा किए गए विधि-विरुद्ध आचरण को बाल-अपराध की श्रेणी में रखा जाता है। यह समस्या केवल व्यक्तिगत प्रवृत्ति का परिणाम नहीं होती, बल्कि इसके पीछे पारिवारिक विघटन, आर्थिक विषमता, सामाजिक उपेक्षा, अनुचित संगति तथा शिक्षा के अभाव जैसे अनेक कारण सक्रिय रहते हैं। कई बार बच्चों को उचित मार्गदर्शन, भावनात्मक सुरक्षा और नैतिक वातावरण न मिलने के कारण वे गलत दिशा की ओर आकर्षित हो जाते हैं। डिजिटल माध्यमों पर उपलब्ध हिंसात्मक और आपत्तिजनक सामग्री भी उनके व्यवहार को प्रतिकूल रूप से प्रभावित कर सकती है। बाल-अपराध का प्रभाव केवल संबंधित बालक तक सीमित नहीं रहता, बल्कि परिवार, समाज और भविष्य की सामाजिक संरचना पर भी पड़ता है। इसलिए इस समस्या का समाधान केवल दंडात्मक दृष्टिकोण से संभव नहीं है। आवश्यक है कि बच्चों के व्यक्तित्व-विकास, मनोवैज्ञानिक परामर्श, गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तथा सकारात्मक सामाजिक परिवेश पर समान रूप से बल दिया जाए। परिवार, विद्यालय, समुदाय और प्रशासन यदि समन्वित प्रयास करें, तो बाल-अपराध की प्रवृत्ति को प्रभावी रूप से नियंत्रित किया जा सकता है। बालकों में अनुशासन, उत्तरदायित्व, संवेदनशीलता और नैतिक मूल्यों का विकास ही उन्हें रचनात्मक नागरिक बनने की दिशा प्रदान करेगा तथा समाज को अधिक सुरक्षित, संतुलित और मानवीय बनाने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का निष्कर्ष किस विचार का समर्थन करता है?

Ans

✗ 1. बाल-अपराध केवल राजनैतिक एवंआर्थिक कारणों से उत्पन्न होता है।

✗ 2. आज के वर्तमान हालात में बाल-अपराध को पूरी तरह समाप्त करना संभव नहीं है।

✗ 3. कठोर दंड जैसे आजीवन कारावास ही बाल-अपराध का एकमात्र समाधान है।

✓ 4. बालकों के व्यक्तित्व-विकास और सकारात्मक परिवेश पर बल दिया जाना चाहिए।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
बाल-अपराध समकालीन समाज की एक जटिल सामाजिक और मनोवैज्ञानिक समस्या है। सामान्यतः अठारह वर्ष से कम आयु के बच्चों या किशोरों द्वारा किए गए विधि-विरुद्ध आचरण को बाल-अपराध की श्रेणी में रखा जाता है। यह समस्या केवल व्यक्तिगत प्रवृत्ति का परिणाम नहीं होती, बल्कि इसके पीछे पारिवारिक विघटन, आर्थिक विषमता, सामाजिक उपेक्षा, अनुचित संगति तथा शिक्षा के अभाव जैसे अनेक कारण सक्रिय रहते हैं। कई बार बच्चों को उचित मार्गदर्शन, भावनात्मक सुरक्षा और नैतिक वातावरण न मिलने के कारण वे गलत दिशा की ओर आकर्षित हो जाते हैं। डिजिटल माध्यमों पर उपलब्ध हिंसात्मक और आपत्तिजनक सामग्री भी उनके व्यवहार को प्रतिकूल रूप से प्रभावित कर सकती है। बाल-अपराध का प्रभाव केवल संबंधित बालक तक सीमित नहीं रहता, बल्कि परिवार, समाज और भविष्य की सामाजिक संरचना पर भी पड़ता है। इसलिए इस समस्या का समाधान केवल दंडात्मक दृष्टिकोण से संभव नहीं है। आवश्यक है कि बच्चों के व्यक्तित्व-विकास, मनोवैज्ञानिक परामर्श, गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तथा सकारात्मक सामाजिक परिवेश पर समान रूप से बल दिया जाए। परिवार, विद्यालय, समुदाय और प्रशासन यदि समन्वित प्रयास करें, तो बाल-अपराध की प्रवृत्ति को प्रभावी रूप से नियंत्रित किया जा सकता है। बालकों में अनुशासन, उत्तरदायित्व, संवेदनशीलता और नैतिक मूल्यों का विकास ही उन्हें रचनात्मक नागरिक बनने की दिशा प्रदान करेगा तथा समाज को अधिक सुरक्षित, संतुलित और मानवीय बनाने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति बाल-अपराध की रोकथाम में सर्वाधिक सहायक होगी?

Ans

✗ 1. बाल-श्रम से जुड़े बच्चों को सामाजिक गतिविधियों से दूर रखना।

✗ 2. किशोरों को केवल दंडित करने की नीति अपनाना।

✗ 3. व्यापक जन-समुदाय में डिजिटल माध्यमों के उपयोग पर पूर्ण प्रतिबंध लगा देना।

✓ 4. विद्यालयों में परामर्श, नैतिक शिक्षा और अभिभावक सहभागिता को बढ़ावा देना।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
बाल-अपराध समकालीन समाज की एक जटिल सामाजिक और मनोवैज्ञानिक समस्या है। सामान्यतः अठारह वर्ष से कम आयु के बच्चों या किशोरों द्वारा किए गए विधि-विरुद्ध आचरण को बाल-अपराध की श्रेणी में रखा जाता है। यह समस्या केवल व्यक्तिगत प्रवृत्ति का परिणाम नहीं होती, बल्कि इसके पीछे पारिवारिक विघटन, आर्थिक विषमता, सामाजिक उपेक्षा, अनुचित संगति तथा शिक्षा के अभाव जैसे अनेक कारण सक्रिय रहते हैं। कई बार बच्चों को उचित मार्गदर्शन, भावनात्मक सुरक्षा और नैतिक वातावरण न मिलने के कारण वे गलत दिशा की ओर आकर्षित हो जाते हैं। डिजिटल माध्यमों पर उपलब्ध हिंसात्मक और आपत्तिजनक सामग्री भी उनके व्यवहार को प्रतिकूल रूप से प्रभावित कर सकती है। बाल-अपराध का प्रभाव केवल संबंधित बालक तक सीमित नहीं रहता, बल्कि परिवार, समाज और भविष्य की सामाजिक संरचना पर भी पड़ता है। इसलिए इस समस्या का समाधान केवल दंडात्मक दृष्टिकोण से संभव नहीं है। आवश्यक है कि बच्चों के व्यक्तित्व-विकास, मनोवैज्ञानिक परामर्श, गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तथा सकारात्मक सामाजिक परिवेश पर समान रूप से बल दिया जाए। परिवार, विद्यालय, समुदाय और प्रशासन यदि समन्वित प्रयास करें, तो बाल-अपराध की प्रवृत्ति को प्रभावी रूप से नियंत्रित किया जा सकता है। बालकों में अनुशासन, उत्तरदायित्व, संवेदनशीलता और नैतिक मूल्यों का विकास ही उन्हें रचनात्मक नागरिक बनने की दिशा प्रदान करेगा तथा समाज को अधिक सुरक्षित, संतुलित और मानवीय बनाने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

SubQuestion No : 20

Q.20 'संवेदनशीलता' का विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✔ 1. निष्ठुरता
- ✘ 2. कठोरता
- ✘ 3. उदारता
- ✘ 4. सजगता

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the error from the words given in bold letters in the sentence.

The historical novel provides a highly detailed, multi-layered, and fascinatingly account of the political intrigues during the French Revolution.

Ans
- ✘ 1. highly detailed
- ✔ 2. fascinatingly
- ✘ 3. multi-layered
- ✘ 4. historical

Q.2 Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:
Less volunteers participated in the nationwide coastal clean-up campaign despite sustained awareness drives conducted by environmental organisations throughout the previous month.

Ans
- ✘ 1. sustained awareness drives conducted
- ✘ 2. coastal clean-up campaign
- ✘ 3. throughout the previous month
- ✔ 4. Less volunteers participated

Q.3 Identify the part of the sentence that contains an error.

Of the two alternatives, the second is more preferable because it is less expensive to implement and considerably more efficient in the long term.

Ans
- ✔ 1. the second is more preferable because it is
- ✘ 2. less expensive to implement and
- ✘ 3. Of the two alternatives
- ✘ 4. considerably more efficient in the long term.

Q.4 Identify the part of the sentence that contains an error.

After years of searching through museums (A) / and private collections across different countries, (B) / the collector purchased an Egyptian ancient rare manuscript at (C) / an international auction for a record price. (D)

Ans
- ✘ 1. A
- ✔ 2. C
- ✘ 3. B
- ✘ 4. D

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **What is the meaning of the proverb "The proof of the pudding is in the eating"?**

Ans

✗ 1. It's best to analyze something before trying it

✗ 2. Appearances can be deceiving, so the end result is all that matters

✓ 3. You can judge something only after experiencing it

✗ 4. There's no point in trying something new unless it has been tested

Q.6 **Choose the segment with an error:**
During the symposium, the panelist / delivered the more concise explanation / among all presenters, making her/ argument clear and most impactful.

Ans

✗ 1. argument clear and most impactful.

✗ 2. among all presenters, making her

✗ 3. During the symposium, the panelist

✓ 4. delivered the more concise explanation

Q.7 **Which one-word substitute best fits for the words in bold?**
She was admired for her ability to make good judgments quickly in difficult situations.

Ans

✓ 1. prudence

✗ 2. audacity

✗ 3. indolence

✗ 4. negligence

Q.8 **Select the most appropriate one-word substitution for the following sentence:**

He was known for his skill in interpreting and explaining complex subjects in a simplified manner.

Ans

✗ 1. Savant

✗ 2. Eloquent

✓ 3. Expositor

✗ 4. Connoisseur

Q.9 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) because the regulatory inspection team compared postal address standardization complaint summaries with independent compliance reports during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the postal address standardization problem resulted from poor interagency coordination rather than public misunderstanding
(C) therefore administrators revised appeal procedures for postal address standardization before district implementation started under formal oversight
(D) field officers identified procedural bottlenecks affecting postal address standardization decisions across multiple review files

Ans

✗ 1. ACBD

✗ 2. ABDC

✓ 3. ADBC

✗ 4. ADCB

Q.10 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
<u>The state of being unable to pay debts</u> was declared by the company.

Ans

✗ 1. Liquidity

✗ 2. Solvency

✗ 3. Solitude

✓ 4. Bankruptcy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Choose the option in which the adjectives are arranged in the correct order to complete the sentence.**

The young boy navigates a _____ path to return the homework notebook and save his friend.

Ans

✔ 1. treacherous long winding dirt

✘ 2. winding long treacherous dirt

✘ 3. treacherous winding long dirt

✘ 4. long treacherous dirt winding

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description.**

A person who firmly believes that disputes, conflicts, and disagreements should be resolved through peaceful means and who opposes war, violence, and the use of force under all or most circumstances

Ans

✔ 1. Pacifist

✘ 2. Nationalist

✘ 3. Anarchist

✘ 4. Militarist

Q.13 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
He is admired by his colleagues for the ability to recover quickly from difficult situations and unexpected setbacks.

Ans

✔ 1. resilience

✘ 2. patience

✘ 3. ambition

✘ 4. diligence

Q.14 **Select the most appropriate synonym of the highlighted word in the given sentence.**

The storm, though brief, left me emotionally unmoored, stirring reflections I had long buried beneath the routine of duty.

Ans

✘ 1. Secured

✔ 2. Adrift

✘ 3. Awakened

✘ 4. Anchored

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Welcome to this delightfully colourful and culturally rich harvest festival(1) / in processional groups where dishes like makki ki roti (corn flat bread), (P)/ while giddha folk dances infuse the celebrations with infectious energy(Q)/ during which locals offer prayers at gurudwaras and sing holy hymns (R)/ sarson ka saag (mustard green curry and kesar phirni (saffron-flavoured rice pudding) are savoured,(S) /

Ans

✘ 1. PQRS

✔ 2. RPSQ

✘ 3. QSRP

✘ 4. SPQR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Anthills are remarkable examples of natural engineering, demonstrating how tiny insects create highly efficient (1)_____. Built by termites or ants, these mounds are carefully designed to regulate temperature, humidity, and (2)_____ despite changing environmental conditions. Researchers have long studied anthills because their complex architecture offers valuable insights into sustainable design. The internal tunnels and chambers function as a sophisticated ventilation system, allowing fresh air to (3)_____ while removing excess heat. Such structures illustrate how collective behaviour, rather than individual intelligence, can produce (4)_____ results. Today, architects and engineers increasingly draw inspiration from anthills to develop energy-efficient buildings that promote environmentally (5)_____ construction.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. organisms

✗ 2. discoveries

✗ 3. landscapes

✓ 4. structures

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Anthills are remarkable examples of natural engineering, demonstrating how tiny insects create highly efficient (1)_____. Built by termites or ants, these mounds are carefully designed to regulate temperature, humidity, and (2)_____ despite changing environmental conditions. Researchers have long studied anthills because their complex architecture offers valuable insights into sustainable design. The internal tunnels and chambers function as a sophisticated ventilation system, allowing fresh air to (3)_____ while removing excess heat. Such structures illustrate how collective behaviour, rather than individual intelligence, can produce (4)_____ results. Today, architects and engineers increasingly draw inspiration from anthills to develop energy-efficient buildings that promote environmentally (5)_____ construction.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✓ 1. airflow

✗ 2. rainfall

✗ 3. sunlight

✗ 4. vegetation

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Anthills are remarkable examples of natural engineering, demonstrating how tiny insects create highly efficient (1)_____. Built by termites or ants, these mounds are carefully designed to regulate temperature, humidity, and (2)_____ despite changing environmental conditions. Researchers have long studied anthills because their complex architecture offers valuable insights into sustainable design. The internal tunnels and chambers function as a sophisticated ventilation system, allowing fresh air to (3)_____ while removing excess heat. Such structures illustrate how collective behaviour, rather than individual intelligence, can produce (4)_____ results. Today, architects and engineers increasingly draw inspiration from anthills to develop energy-efficient buildings that promote environmentally (5)_____ construction.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. disappear

✓ 2. circulate

✗ 3. accumulate

✗ 4. settle

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Anthills are remarkable examples of natural engineering, demonstrating how tiny insects create highly efficient (1)_____. Built by termites or ants, these mounds are carefully designed to regulate temperature, humidity, and (2)_____ despite changing environmental conditions. Researchers have long studied anthills because their complex architecture offers valuable insights into sustainable design. The internal tunnels and chambers function as a sophisticated ventilation system, allowing fresh air to (3)_____ while removing excess heat. Such structures illustrate how collective behaviour, rather than individual intelligence, can produce (4)_____ results. Today, architects and engineers increasingly draw inspiration from anthills to develop energy-efficient buildings that promote environmentally (5)_____ construction.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. ordinary

✗ 2. accidental

✗ 3. predictable

✓ 4. extraordinary

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Anthills are remarkable examples of natural engineering, demonstrating how tiny insects create highly efficient (1)_____. Built by termites or ants, these mounds are carefully designed to regulate temperature, humidity, and (2)_____ despite changing environmental conditions. Researchers have long studied anthills because their complex architecture offers valuable insights into sustainable design. The internal tunnels and chambers function as a sophisticated ventilation system, allowing fresh air to (3)_____ while removing excess heat. Such structures illustrate how collective behaviour, rather than individual intelligence, can produce (4)_____ results. Today, architects and engineers increasingly draw inspiration from anthills to develop energy-efficient buildings that promote environmentally (5)_____ construction.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✓ 1. sustainable

✗ 2. temporary

✗ 3. commercial

✗ 4. decorative

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Fill in the blank with the correct option.

She said that she ____ to the conference the following week.

Ans

✗ 1. goes

✓ 2. would be going

✗ 3. will go

✗ 4. is going

Q.2 Select the option with the correct active voice usage.

Rarely has such an extraordinary achievement been recognized with unanimous approval.

Ans

✓ 1. People have rarely recognized such an extraordinary achievement with unanimous approval.

✗ 2. Rarely do such extraordinary achievements get recognized by everyone.

✗ 3. Unanimous approval has rarely been given to such an extraordinary achievement.

✗ 4. Such an extraordinary achievement rarely receives unanimous approval by people.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the correct form of simple future tense.**

Ans

✗ 1. The research team had published the findings after completing an extensive review of the statistical evidence collected from multiple field surveys.

✗ 2. The research team has published the findings after completing an extensive review of the statistical evidence collected from multiple field surveys.

✓ 3. The research team will publish the findings after completing an extensive review of the statistical evidence collected from multiple field surveys.

✗ 4. The research team will have published the findings after completing an extensive review of the statistical evidence collected from multiple field surveys.

Q.4 **Choose the correct passive form of the given sentence.**
Given the gravity of the allegations, the tribunal ought to have suspended the officer pending a full investigation.

Ans

✗ 1. Given the gravity of the allegations, the officer ought to be suspended pending a full investigation.

✓ 2. Given the gravity of the allegations, the officer ought to have been suspended pending a full investigation.

✗ 3. Given the gravity of the allegations, the officer ought to have been suspending pending a full investigation.

✗ 4. Given the gravity of the allegations, the officer ought to have suspended pending a full investigation.

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The communiqué stated that the ceasefire _____ at midnight, that observers _____ both sides, and that talks _____ within a fortnight.

Ans

✗ 1. will take effect / will monitor / will have resumed

✗ 2. took effect / monitored / resumed

✓ 3. would take effect / would monitor / would resume

✗ 4. would take effect / monitor / would resume

Q.6 **Despite his efforts to make amends for his past mistakes, Jonathan found that his colleagues <u>continued to remind him of his misdeeds</u> at every opportunity, making it difficult for him to move forward. Which idiom best replaces the underlined part: 'continued to remind him of his misdeeds'?**

Ans

✗ 1. left him high and dry

✓ 2. kept rubbing salt into his wounds

✗ 3. called the shots

✗ 4. put all his eggs in one basket

Q.7 **Choose the synonym for the highlighted word in the sentence.**
Her <u>reticent</u> nature made it difficult to know what she was truly thinking.

Ans

✗ 1. hesitant

✗ 2. suspicious

✓ 3. reserved

✗ 4. talkative

Q.8 **Which of the following sentences correctly applies the rules of indirect speech to report the statement:**
"I have never seen such a beautiful painting," said the curator.

Ans

✓ 1. The curator said he never had seen such a beautiful painting.

✗ 2. The curator said that he had never seen such a beautiful painting.

✗ 3. The curator said that he has never seen such a beautiful painting.

✗ 4. The curator mentioned that he never saw such a beautiful painting.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Bite the bullet

Ans

✗ 1. To act impulsively without considering the consequences

✗ 2. To criticise someone harshly for a mistake they made

✓ 3. To endure a painful or unpleasant situation that is unavoidable

✗ 4. To concede defeat in a challenging competition or debate

Q.10 **The scholar's essay was admired for its recondite analysis, accessible only to those deeply versed in the field.**
Which of the following is the synonym of the highlighted word?

Ans

✓ 1. Obscure

✗ 2. Commonplace

✗ 3. Obvious

✗ 4. Transparent

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Music has a powerful influence on the human brain and emotions. From ancient times to the modern world, people have used music for entertainment, relaxation, and cultural expression. Scientists have discovered that listening to music activates several areas of the brain that are connected with memory, emotion, and attention. Because of this, music can strongly affect how people feel and think.
Research shows that music can improve mood and reduce stress. Many people listen to calming music to relax after a long day or to focus better while studying. In some medical settings, music is also used as a form of therapy to help patients manage pain or recover from illness.
Music can also strengthen memory. Certain songs may remind people of past experiences or important moments in their lives. Therefore, music is not only a form of entertainment but also an important influence on human mental processes and emotional well-being.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following is the best title for the passage?**

Ans

✓ 1. The Power of Music on the Human Brain

✗ 2. The Importance of Cultural Traditions

✗ 3. The Growth of the Entertainment Industry

✗ 4. The Development of Modern Medicine

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Music has a powerful influence on the human brain and emotions. From ancient times to the modern world, people have used music for entertainment, relaxation, and cultural expression. Scientists have discovered that listening to music activates several areas of the brain that are connected with memory, emotion, and attention. Because of this, music can strongly affect how people feel and think.
Research shows that music can improve mood and reduce stress. Many people listen to calming music to relax after a long day or to focus better while studying. In some medical settings, music is also used as a form of therapy to help patients manage pain or recover from illness.
Music can also strengthen memory. Certain songs may remind people of past experiences or important moments in their lives. Therefore, music is not only a form of entertainment but also an important influence on human mental processes and emotional well-being.

SubQuestion No : 12

Q.12 **According to the passage, why do many people listen to calming music?**

Ans

✗ 1. To complete tasks more quickly

✗ 2. To increase visual concentration

✓ 3. To relax and reduce stress

✗ 4. To strengthen physical coordination

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Music has a powerful influence on the human brain and emotions. From ancient times to the modern world, people have used music for entertainment, relaxation, and cultural expression. Scientists have discovered that listening to music activates several areas of the brain that are connected with memory, emotion, and attention. Because of this, music can strongly affect how people feel and think.
Research shows that music can improve mood and reduce stress. Many people listen to calming music to relax after a long day or to focus better while studying. In some medical settings, music is also used as a form of therapy to help patients manage pain or recover from illness.
Music can also strengthen memory. Certain songs may remind people of past experiences or important moments in their lives. Therefore, music is not only a form of entertainment but also an important influence on human mental processes and emotional well-being.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, which areas of the brain are activated when people listen to music?

Ans
- ✔ 1. Areas related to memory, emotion, and attention
- ✘ 2. Areas that control digestion and body temperature
- ✘ 3. Areas responsible only for physical movement
- ✘ 4. Areas associated exclusively with visual perception

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Music has a powerful influence on the human brain and emotions. From ancient times to the modern world, people have used music for entertainment, relaxation, and cultural expression. Scientists have discovered that listening to music activates several areas of the brain that are connected with memory, emotion, and attention. Because of this, music can strongly affect how people feel and think.
Research shows that music can improve mood and reduce stress. Many people listen to calming music to relax after a long day or to focus better while studying. In some medical settings, music is also used as a form of therapy to help patients manage pain or recover from illness.
Music can also strengthen memory. Certain songs may remind people of past experiences or important moments in their lives. Therefore, music is not only a form of entertainment but also an important influence on human mental processes and emotional well-being.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the tone of the passage?

Ans
- ✘ 1. Humorous
- ✘ 2. Argumentative
- ✘ 3. Emotional
- ✔ 4. Informative

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Music has a powerful influence on the human brain and emotions. From ancient times to the modern world, people have used music for entertainment, relaxation, and cultural expression. Scientists have discovered that listening to music activates several areas of the brain that are connected with memory, emotion, and attention. Because of this, music can strongly affect how people feel and think.
Research shows that music can improve mood and reduce stress. Many people listen to calming music to relax after a long day or to focus better while studying. In some medical settings, music is also used as a form of therapy to help patients manage pain or recover from illness.
Music can also strengthen memory. Certain songs may remind people of past experiences or important moments in their lives. Therefore, music is not only a form of entertainment but also an important influence on human mental processes and emotional well-being.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following is the antonym of the word *calming* as used in the passage?

Ans
- ✔ 1. Agitating
- ✘ 2. Peaceful
- ✘ 3. Comforting
- ✘ 4. Performing

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the given questions.

Poetry has long been valued as a distinctive form of artistic expression because its highest purpose is not merely to convey ideas or arouse emotions but to awaken an elevated state of mind through the experience of beauty. Beauty, in this sense, is less a visible quality than the profound response it evokes, lifting the soul beyond ordinary experience. Every successful work of art achieves its purpose by employing the means best suited to its desired effect, and poetry possesses a remarkable ability to create this refined experience through rhythm, imagery, and suggestive language. While prose is often better suited to presenting factual knowledge with clarity or portraying emotions in direct and familiar terms, poetry relies on suggestion rather than explanation. Excessive precision can diminish wonder, just as unchecked emotional intensity may disturb artistic harmony. For this reason, beauty remains the central principle that shapes a poem's language and structure. Yet truth and passion are not excluded from poetry. They enrich a poem when they support, rather than overshadow, its artistic vision. Like moments of dissonance in music that enhance the beauty of a melody through contrast, intellectual insight and emotional depth become more powerful when carefully woven into a balanced aesthetic design. The accomplished poet therefore ensures that every element, whether reflective, emotional, or descriptive, contributes to a unified artistic effect. In the finest poetry, beauty becomes the atmosphere in which thought and feeling coexist, transforming ordinary experience into something memorable and leaving a lasting impression on the reader.

SubQuestion No : 16

Q.16 What can most reasonably be inferred about the passage's view of excessive precision in poetry?

Ans

✗ 1. It becomes problematic only when combined with excessive emotional intensity.

✓ 2. It may restrict the degree of imaginative participation expected from readers.

✗ 3. It should be avoided because poetry cannot accommodate intellectual complexity.

✗ 4. It generally improves the accessibility and credibility of poetic expression.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the given questions.

Poetry has long been valued as a distinctive form of artistic expression because its highest purpose is not merely to convey ideas or arouse emotions but to awaken an elevated state of mind through the experience of beauty. Beauty, in this sense, is less a visible quality than the profound response it evokes, lifting the soul beyond ordinary experience. Every successful work of art achieves its purpose by employing the means best suited to its desired effect, and poetry possesses a remarkable ability to create this refined experience through rhythm, imagery, and suggestive language. While prose is often better suited to presenting factual knowledge with clarity or portraying emotions in direct and familiar terms, poetry relies on suggestion rather than explanation. Excessive precision can diminish wonder, just as unchecked emotional intensity may disturb artistic harmony. For this reason, beauty remains the central principle that shapes a poem's language and structure. Yet truth and passion are not excluded from poetry. They enrich a poem when they support, rather than overshadow, its artistic vision. Like moments of dissonance in music that enhance the beauty of a melody through contrast, intellectual insight and emotional depth become more powerful when carefully woven into a balanced aesthetic design. The accomplished poet therefore ensures that every element, whether reflective, emotional, or descriptive, contributes to a unified artistic effect. In the finest poetry, beauty becomes the atmosphere in which thought and feeling coexist, transforming ordinary experience into something memorable and leaving a lasting impression on the reader.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which assumption about artistic excellence underlies the author's argument?

Ans

✗ 1. Emotional intensity largely constitutes the primary measure of poetic achievement.

✓ 2. Individual poetic elements acquire significance through their relation to the whole.

✗ 3. Descriptive richness vividly distinguishes poetry from all other major literary forms.

✗ 4. Intellectual profundity inevitably produces exceptionally superior artistic expression.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the given questions.

Poetry has long been valued as a distinctive form of artistic expression because its highest purpose is not merely to convey ideas or arouse emotions but to awaken an elevated state of mind through the experience of beauty. Beauty, in this sense, is less a visible quality than the profound response it evokes, lifting the soul beyond ordinary experience. Every successful work of art achieves its purpose by employing the means best suited to its desired effect, and poetry possesses a remarkable ability to create this refined experience through rhythm, imagery, and suggestive language. While prose is often better suited to presenting factual knowledge with clarity or portraying emotions in direct and familiar terms, poetry relies on suggestion rather than explanation. Excessive precision can diminish wonder, just as unchecked emotional intensity may disturb artistic harmony. For this reason, beauty remains the central principle that shapes a poem's language and structure. Yet truth and passion are not excluded from poetry. They enrich a poem when they support, rather than overshadow, its artistic vision. Like moments of dissonance in music that enhance the beauty of a melody through contrast, intellectual insight and emotional depth become more powerful when carefully woven into a balanced aesthetic design. The accomplished poet therefore ensures that every element, whether reflective, emotional, or descriptive, contributes to a unified artistic effect. In the finest poetry, beauty becomes the atmosphere in which thought and feeling coexist, transforming ordinary experience into something memorable and leaving a lasting impression on the reader.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. Poetry becomes aesthetically valuable when it withdraws from intellectual and descriptive concerns.

✗ 2. Poetry achieves significance by replacing factual communication with subjective imagination.

✓ 3. Poetry transforms ordinary experience through the disciplined fusion of thought and feeling.

✗ 4. Poetry distinguishes itself primarily through its greater capacity for profound emotional intensity.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the given questions.

Poetry has long been valued as a distinctive form of artistic expression because its highest purpose is not merely to convey ideas or arouse emotions but to awaken an elevated state of mind through the experience of beauty. Beauty, in this sense, is less a visible quality than the profound response it evokes, lifting the soul beyond ordinary experience. Every successful work of art achieves its purpose by employing the means best suited to its desired effect, and poetry possesses a remarkable ability to create this refined experience through rhythm, imagery, and suggestive language. While prose is often better suited to presenting factual knowledge with clarity or portraying emotions in direct and familiar terms, poetry relies on suggestion rather than explanation. Excessive precision can diminish wonder, just as unchecked emotional intensity may disturb artistic harmony. For this reason, beauty remains the central principle that shapes a poem's language and structure. Yet truth and passion are not excluded from poetry. They enrich a poem when they support, rather than overshadow, its artistic vision. Like moments of dissonance in music that enhance the beauty of a melody through contrast, intellectual insight and emotional depth become more powerful when carefully woven into a balanced aesthetic design. The accomplished poet therefore ensures that every element, whether reflective, emotional, or descriptive, contributes to a unified artistic effect. In the finest poetry, beauty becomes the atmosphere in which thought and feeling coexist, transforming ordinary experience into something memorable and leaving a lasting impression on the reader.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following most accurately characterises the author's tone throughout the passage?

Ans

✗ 1. Skeptical and confrontational, with persistent criticism of conventional aesthetic principles

✓ 2. Analytical and appreciative, with measured distinctions between artistic functions

✗ 3. Prescriptive and dismissive, with categorical rejection of competing literary forms

✗ 4. Celebratory and sentimental, with sustained emphasis on poetry's emotional superiority

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the given questions.

Poetry has long been valued as a distinctive form of artistic expression because its highest purpose is not merely to convey ideas or arouse emotions but to awaken an elevated state of mind through the experience of beauty. Beauty, in this sense, is less a visible quality than the profound response it evokes, lifting the soul beyond ordinary experience. Every successful work of art achieves its purpose by employing the means best suited to its desired effect, and poetry possesses a remarkable ability to create this refined experience through rhythm, imagery, and suggestive language. While prose is often better suited to presenting factual knowledge with clarity or portraying emotions in direct and familiar terms, poetry relies on suggestion rather than explanation. Excessive precision can diminish wonder, just as unchecked emotional intensity may disturb artistic harmony. For this reason, beauty remains the central principle that shapes a poem's language and structure. Yet truth and passion are not excluded from poetry. They enrich a poem when they support, rather than overshadow, its artistic vision. Like moments of dissonance in music that enhance the beauty of a melody through contrast, intellectual insight and emotional depth become more powerful when carefully woven into a balanced aesthetic design. The accomplished poet therefore ensures that every element, whether reflective, emotional, or descriptive, contributes to a unified artistic effect. In the finest poetry, beauty becomes the atmosphere in which thought and feeling coexist, transforming ordinary experience into something memorable and leaving a lasting impression on the reader.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following most effectively summarises the passage?

Ans

✗ 1. Poetry is most effective when it privileges beauty over truth, passion, description, and intellectual reflection.

✗ 2. Poetry preserves artistic harmony by restricting intellectual reflection and emotional expression within clearly defined limits.

✓ 3. Poetry achieves its fullest effect when diverse elements are subordinated to a coherent aesthetic vision.

✗ 4. Poetry communicates experience indirectly because factual precision and emotional intensity are incompatible with art.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	11/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **समान तापमान पर, आर्द्रता घटने पर वायु में ध्वनि की चाल पर क्या प्रभाव पड़ता है?**

Ans

✔ 1. यह घटती है

✘ 2. यह अपरिवर्तित रहती है

✘ 3. यह शून्य हो जाती है

✘ 4. यह बढ़ती है

Q.2 **रेल और सड़क परिवहन से हटकर अन्य परिवहन साधनों को अपनाने के लिए केंद्रीय बजट 2026–27 में इनमें से कौन सा उपाय प्रस्तावित किया गया था?**

Ans

✘ 1. CPSE लोकेशन्स पर हाई-टेक टूल रूम

✔ 2. तटीय माल परिवहन प्रोत्साहन योजना

✘ 3.
सात हाई-स्पीड रेल कॉरिडोर

✘ 4. अवसंरचना जोखिम गारंटी कोष

Q.3 **ICC महिला T20 विश्व कप 2026 के दौरान, शबनीम इस्माइल टूर्नामेंट के इतिहास में कौन-सा कीर्तिमान स्थापित करने वाली पहली गेंदबाज बनीं?**

Ans

✘ 1. 100 विकेट

✘ 2. 60 विकेट

✔ 3. 50 विकेट

✘ 4. 75 विकेट

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा खेल 11वीं अखिल भारतीय पुलिस जूडो क्लस्टर चैंपियनशिप 2026 में आयोजित पांच विधाओं में से एक था?**

Ans

✘ 1. तलवारबाजी (Fencing)

✘ 2. मुक्केबाजी (Boxing)

✘ 3. कुश्ती (Wrestling)

✔ 4. पेंचक सिलेट (Pencak Silat)

Q.5 **भारत में 1979 में किस गरीबी प्राक्कलन समिति ने गरीबी रेखा को परिभाषित करने के लिए सबसे पहले आधिकारिक रूप से कैलोरी मानदंडों (calorie norms) को अपनाया था?**

Ans

✘ 1. तेंदुलकर समिति

✘ 2. लकड़ावाला समिति

✘ 3. रंगराजन समिति

✔ 4. अलघ समिति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित में से किस द्रव का उपयोग पारंपरिक रूप से क्लीनिकल थर्मामीटर के बल्ब में तापमापी द्रव के रूप में किया जाता है?

Ans
✔ 1. पारा
✘ 2. केरोसीन
✘ 3. ग्लिसरीन
✘ 4. आसुत जल

Q.7 1976 मॉन्ट्रियल ओलंपिक में ओलंपिक इतिहास में पहला परफेक्ट 10 स्कोर करने के लिए प्रसिद्ध किस दिग्गज जिम्नास्ट को 2026 में लॉरियस लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया था?

Ans
✔ 1. नादिया कोमानेसी (Nadia Comăneci)
✘ 2. लारिसा लैटिनिना (Larisa Latynina)
✘ 3. ओल्गा कोरबट (Olga Korbut)
✘ 4. सिमोन बाइल्स (Simone Biles)

Q.8 जब प्रकाश की कोई किरण एक पारदर्शी माध्यम से दूसरे माध्यम में तिर्यक रूप से गुजरती है, तब क्या होता है?

Ans
✘ 1. वह दूसरे माध्यम में ध्वनि तरंग बन जाती है।
✘ 2. वह अदृश्य हो जाती है।
✘ 3. वह गति करना बंद कर देती है।
✔ 4. वह दूसरे माध्यम में अपनी दिशा बदल लेती है।

Q.9 किस प्रसिद्ध सितार वादक ने वैश्विक स्तर पर भारतीय रागों को लोकप्रिय बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?

Ans
✘ 1. उस्ताद जाकिर हुसैन
✘ 2. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान
✔ 3. पंडित रविशंकर
✘ 4. पंडित भीमसेन जोशी

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, स्वतंत्रता से पूर्व भारत की औद्योगिक संरचना का सही वर्णन करता है?

Ans
✔ 1. लघु-पैमाने के उद्योगों का प्रभुत्व
✘ 2. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों की प्रधानता
✘ 3.
विनिर्माण में व्यापक विदेशी निवेश
✘ 4. बड़े पैमाने के भारी उद्योगों की उपस्थिति

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा, नीति (NITI) आयोग के निवेश अनुकूलता सूचकांक (IFI) 2026 में प्रयुक्त कार्यप्रणाली की एक प्रमुख विशेषता की सही पहचान करता है?

Ans
✔ 1. यह द्वितीयक डेटा को निवेशक धारणाओं के साथ जोड़ता है
✘ 2. यह अपने मूल्यांकन से गुणात्मक आकलनों को बाहर रखता है
✘ 3.
यह विशेष रूप से निवेशक धारणा सर्वेक्षणों पर निर्भर करता है
✘ 4. यह केवल राज्य-स्तरीय आर्थिक प्रदर्शन संकेतकों का उपयोग करता है

Q.12 जनवरी 2026 में नई दिल्ली में आयोजित निम्नलिखित में से किस शिखर सम्मेलन के परिणामस्वरूप "मदर ऑफ ऑल ट्रेड डील्स" के रूप में जाना जाने वाला, एक लंबे समय से विलंबित व्यापार समझौते का समापन हुआ तथा पहली बार सुरक्षा और रक्षा सहयोग समझौते पर हस्ताक्षर किए गए?

Ans
✘ 1. 9वीं इंडियन ओशन कॉन्फ्रेंस
✘ 2. इंडिया AI इंपैक्ट समिट
✔ 3. 16वां इंडिया-EU समिट
✘ 4. इंडिया एयरक्राफ्ट लीजिंग एंड फाइनेंसिंग समिट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 भारत की आर्थिक संवृद्धि रणनीति को सुदृढ़ करने हेतु केंद्रीय बजट 2026–27 का उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन-सा था?

Ans

✗ 1. सब्सिडी, उधार और अल्पकालिक राजकोषीय उपायों के माध्यम से संवृद्धि को त्वरित करना

✗ 2. प्रतिबंधों, नियंत्रणों और निजी निवेश में कमी के माध्यम से संवृद्धि को त्वरित करना

✗ 3. उपभोग, आयात और वैश्विक बाजारों पर निर्भरता के माध्यम से संवृद्धि को त्वरित करना

✓ 4. उत्पादकता, प्रतिस्पर्धात्मकता और वैश्विक परिवर्तनों के प्रति लचीलेपन के माध्यम से संवृद्धि को त्वरित करना

Q.14 अगस्त 2026 में, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने श्रीहरिकोटा स्थित सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र में लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (SSLV) के किस स्टेज का भू-स्थैतिक परीक्षण किया?

Ans

✓ 1. सॉलिड बूस्टर स्टेज (SS1)

✗ 2. क्रायोजेनिक अपर स्टेज (SS3)

✗ 3. लिक्विड प्रोपल्शन स्टेज (SS2)

✗ 4. ऑर्बिटल इंजेक्शन स्टेज (SS4)

Q.15 केंद्रीय बजट 2026–27 के पहले 'कर्तव्य' के अंतर्गत, भारत के घरेलू बायोफार्मास्युटिकल पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत करने के लिए ₹10,000 करोड़ के परिव्यय के साथ किस स्कीम की घोषणा की गई थी?

Ans

✗ 1. बायोफार्मा विकास (Biopharma VIKAS)

✗ 2. बायो-राइड स्कीम (Bio-RIDE Scheme)

✗ 3. प्रधानमंत्री औषधि निर्माण (PM Aushadhi Nirman)

✓ 4. बायोफार्मा शक्ति (Biopharma SHAKTI)

Q.16 एलोरा के किस मंदिर को दुनिया की सबसे बड़ी एकाश्मक, स्वतंत्र रूप से खड़ी वास्तुशिल्प संरचना के रूप में जाना जाता है?

Ans

✗ 1. जगन्नाथ मंदिर

✗ 2. मीनाक्षी मंदिर

✓ 3. कैलाश मंदिर

✗ 4. बृहदीश्वर मंदिर

Q.17 जून 2026 में प्रकाशित विश्व बैंक की 'वैश्विक आर्थिक संभावना रिपोर्ट (Global Economic Prospects report) के अनुसार, वर्ष 2026 हेतु वैश्विक संवृद्धि की दर कम होकर कितने प्रतिशत तक होने का अनुमान लगाया गया है?

Ans

✗ 1. 4.2%

✗ 2. 3.8%

✗ 3. 3.1%

✓ 4. 2.5%

Q.18 निम्नलिखित में से किसे, एक आघात वाद्य (percussion instrument) के रूप में वर्गीकृत किया गया है?

Ans

✗ 1. बांसुरी

✗ 2. हारमोनियम

✓ 3. मृदंगम

✗ 4. सितार

Q.19 किस विटामिन की न्यूनता के कारण स्कर्वी (scurvy) रोग होता है, जो कि सामान्यतः मसूड़ों से रुधिर स्राव (bleeding gums) से संबद्ध है?

Ans

✗ 1. विटामिन A

✗ 2. विटामिन B1

✗ 3. विटामिन D

✓ 4. विटामिन C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 भारत जैसी उभरती अर्थव्यवस्थाओं में ऊर्जा बुनियादी-ढांचे का विकास औद्योगिक विस्तार में सबसे प्रत्यक्ष रूप से कैसे योगदान देता है?

Ans

✗ 1. ग्रामीण बैंकिंग के विस्तार से छोटे उद्यमों के लिए वित्तीय समावेशन बढ़ता है

✓ 2. विश्वसनीय विद्युत आपूर्ति निरंतर औद्योगिक संचालन और उत्पादकता वृद्धि में सहायता करती है

✗ 3. व्यापार नीति सुधारों के माध्यम से निर्यात प्रतिस्पर्धात्मकता में वृद्धि होती है

✗ 4. बेहतर शैक्षणिक परिणामों के परिणामस्वरूप अधिक कुशल औद्योगिक कार्यबल का निर्माण होता है

Section : **General Awareness 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा बंगाली साप्ताहिक समाचार पत्र राजा राम मोहन राय से संबंधित है, जिसका उपयोग सामाजिक सुधार को बढ़ावा देने और सती जैसी प्रथाओं का विरोध करने के लिए किया जाता था?

Ans

✗ 1. मिरात-उल-अखबार (Mirat-ul-Akhbar)

✗ 2. ब्राह्मनिकल मैगजीन (Brahmanical Magazine)

✗ 3. तुहफत-उल-मुवाहिदीन (Tuhfat-ul-Muwahhidin)

✓ 4. संबाद कौमुदी (Sambad Kaumudi)

Q.2 राष्ट्रीय आपातकाल के संचालन के दौरान, संघ और राज्यों के बीच राजस्व के वितरण से संबंधित प्रावधानों को संशोधित करने का संवैधानिक अधिकार किसे है?

Ans

✗ 1. भारत की संसद

✓ 2. भारत का राष्ट्रपति

✗ 3. केंद्रीय वित्त मंत्री

✗ 4. वित्त आयोग

Q.3 भारत के द्वीप भूगोल के संदर्भ में, कौन-से दो द्वीप समूह दस-डिग्री चैनल (Ten-Degree Channel) द्वारा विभाजित होते हैं?

Ans

✓ 1. अंडमान द्वीप समूह और निकोबार द्वीप समूह

✗ 2. लक्षद्वीप और मालदीव

✗ 3. दमन और दीव

✗ 4. माजुली और उत्तरी गुवाहाटी

Q.4 विजयनगर साम्राज्य की किस प्रमुख राजनीतिक-सैन्य प्रशासनिक व्यवस्था के अंतर्गत उन सैन्य कमांडरों (नायकों) के लिए राज्य-क्षेत्र निर्धारित किए जाते थे, जो कर वसूलते थे, राय के लिए सैन्यदल का रखरखाव करते थे और जो वार्षिक भेंट भेजते थे?

Ans

✗ 1. रैयतवाड़ी प्रणाली

✗ 2. इक्ता प्रणाली

✓ 3. अमरनायक प्रणाली

✗ 4. मनसबदारी प्रणाली

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी वायुमंडलीय परिघटना भारत की अधिकांश वार्षिक वर्षा को निक्षेपित करती है?

Ans

✓ 1. दक्षिण-पश्चिमी मानसून

✗ 2. ग्रीष्मकालीन ऊष्मा

✗ 3. पश्चिमी विक्षोभ

✗ 4. मानसून का निवर्तन

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा मौलिक कर्तव्य 86वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2002 द्वारा जोड़ा गया था?

Ans

✗ 1. राष्ट्रगान का आदर करना

✓ 2. 6 से 14 वर्ष की आयु के बच्चों को शिक्षा प्रदान करना

✗ 3. वनों और वन्यजीवों की रक्षा करना

✗ 4. सार्वजनिक संपत्ति की सुरक्षा करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारत में नगरपालिकाओं की सीमित स्वायत्तता का मुख्य कारण किस कारक को माना जा सकता है?

Ans
- ✗ 1. सभी प्रशासनिक और वित्तीय निर्णयों के लिए निर्वाचित प्रतिनिधियों पर अत्यधिक निर्भरता
- ✓ 2. संवैधानिक प्रावधानों के बावजूद राज्य सरकारों द्वारा कार्यों, निधियों और कार्यकर्ताओं का अपूर्ण अवक्रमण
- ✗ 3. नगरपालिकाओं को शहरी नियोजन और विकास कार्य करने से रोकने वाले संवैधानिक प्रतिबंध
- ✗ 4. नगरपालिकाओं के राजस्व सृजन और वित्तीय शक्तियों के लिए संवैधानिक प्रावधानों का अभाव

Q.8 परंपरा और पुरालेख साक्ष्य के अनुसार 1336 में विजयनगर साम्राज्य की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. देवराय प्रथम और देवराय द्वितीय
- ✓ 2. हरिहर और बुक्का
- ✗ 3. कृष्णदेवराय और अच्युत राय
- ✗ 4. हरिहर द्वितीय और बुक्का द्वितीय

Q.9 कौन-सा परिदृश्य, भारत के दूरसंचार क्षेत्र पर उदारीकरण, निजीकरण और वैश्वीकरण के संयुक्त प्रभावों को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✓ 1. निजी और विदेशी दूरसंचार कंपनियों का प्रवेश, लाइसेंसिंग व्यवस्था का उदारीकरण और बाजार प्रतिस्पर्धा में वृद्धि
- ✗ 2. राज्य-स्वामित्व दूरसंचार ऑपरेटरों के लिए सरकारी सब्सिडी का विस्तार और बाजार प्रतिस्पर्धा में कमी
- ✗ 3. सीमित विदेशी सहभागिता के साथ राज्य एकाधिकार का जारी रहना
- ✗ 4. दूरसंचार मूल्य-निर्धारण और बाजार प्रवेश पर सरकारी नियंत्रण का विस्तार

Q.10 भारत का उपराष्ट्रपति निम्नलिखित में से किन परिस्थितियों में राष्ट्रपति के कार्यों का निर्वहन करता है?

Ans
- ✓ 1. जब पद रिक्त हो या राष्ट्रपति कार्य करने में असमर्थ हो
- ✗ 2. केवल तभी जब राष्ट्रपति का पद रिक्त हो जाए
- ✗ 3. केवल तभी जब राष्ट्रपति अपने कार्यों का निर्वहन करने में असमर्थ हो
- ✗ 4. जब भी प्रधानमंत्री, उपराष्ट्रपति से कार्य करने का अनुरोध करता है

Q.11 भारत के 1991 के व्यापार और औद्योगिक सुधारों के बाद, घरेलू उत्पादकों को मुख्यतः किस स्रोत से अधिक प्रतिस्पर्धा का सामना करना पड़ा?

Ans
- ✗ 1. क्षेत्रीय बाजारों के भीतर कार्यरत घरेलू राज्य-स्वामित्व वाले उद्यम
- ✗ 2. मुख्यतः स्थानीय उपभोक्ता बाजारों के लिए संचालित ग्रामीण सहकारी समितियाँ
- ✓ 3. भारतीय बाजारों में प्रवेश करने वाली आयातित वस्तुएँ और विदेशी कंपनियाँ
- ✗ 4. संरक्षित बाजारों के भीतर कार्यरत घरेलू सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयाँ

Q.12 चिनाब नदी का उद्गम किस भौगोलिक दर्रे से होता है?

Ans
- ✗ 1. शिपकी ला दर्रे
- ✗ 2. नाथू ला दर्रे
- ✓ 3. बारा लाचा दर्रे
- ✗ 4. रोहतांग दर्रे

Q.13 अटल सुरंग, मनाली और किस घाटी के बीच वर्ष भर संपर्क प्रदान करती है?

Ans
- ✗ 1. किन्नौर घाटी
- ✗ 2. पार्वती घाटी
- ✗ 3. कांगड़ा घाटी
- ✓ 4. लाहौल-स्पीति घाटी

Q.14 2018 में प्रारंभ की गई कौन-सी सरकारी स्वास्थ्य आश्वासन स्कीम भारत में द्वितीयक और तृतीयक देखभाल चिकित्सालय आश्रयण के लिए प्रति परिवार वार्षिक ₹5 लाख का स्वास्थ्य कवर प्रदान करती है?

Ans
- ✓ 1. आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB PM-JAY)
- ✗ 2. प्रधानमंत्री भारतीय जनऔषधि परियोजना (PMBJP)
- ✗ 3. प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना (PMSSY)
- ✗ 4. आयुष्मान भारत डिजिटल मिशन (ABDM)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय क्षेत्र वार्षिक बाढ़ के दौरान जमा होने वाले नवीन जलोढ़ (खादर) के लिए सबसे प्रसिद्ध है?

Ans
- ✔ 1. इंडो-गंगा मैदान
- ✘ 2. छोटा नागपुर पठार
- ✘ 3. पश्चिमी घाट
- ✘ 4. मालवा पठार

Q.16 किस चार्टर अधिनियम ने ईस्ट इंडिया कंपनी के चार्टर को अगले 20 वर्षों के लिए नवीनीकृत किया, चाय के व्यापार और चीन के साथ व्यापार को छोड़कर भारत के साथ व्यापार पर उसके एकाधिकार को समाप्त कर दिया, तथा यह निर्देश दिया कि भारत में साहित्य के पुनर्रुत्थान और प्रसार व विज्ञान के ज्ञान का परिचय करने और बढ़ावा देने के लिए प्रति वर्ष ₹1 लाख अलग रखे जाएं?

Ans
- ✘ 1. चार्टर अधिनियम 1793
- ✔ 2. चार्टर अधिनियम 1813
- ✘ 3. चार्टर अधिनियम 1833
- ✘ 4. चार्टर अधिनियम 1853

Q.17 संविधान का कौन-सा प्रावधान संसद को कानून द्वारा अपनी शक्तियों, विशेषाधिकारों और उन्मुक्तियों को परिभाषित करने का अधिकार देता है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 123
- ✘ 2. अनुच्छेद 110
- ✘ 3. अनुच्छेद 118
- ✔ 4. अनुच्छेद 105

Q.18 1854 में शुरू की गई किस शिक्षा नीति ने शिक्षा के सभी स्तरों को शामिल करने वाली एक व्यापक योजना की अनुशंसा की थी और जिसे बाद में भारत में अंग्रेज़ी शिक्षा का 'मैग्ना कार्टा' माना गया?

Ans
- ✘ 1. हंटर आयोग
- ✘ 2. सैडलर आयोग
- ✘ 3. भारतीय विश्वविद्यालय आयोग
- ✔ 4. वुड्स डिस्पैच

Q.19 ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा किए जा रहे कित्तूर के विलय का विरोध करते हुए और सिंहासन के लिए शिवलिंगप्पा के उत्तराधिकार को अस्वीकृत किए जाने का विरोध करते हुए, 1824 के कित्तूर विद्रोह का नेतृत्व किसने किया था?

Ans
- ✘ 1. गुरुसिदप्पा (Gurusiddappa)
- ✘ 2. संगोली रायन्ना (Sangolli Rayanna)
- ✘ 3. अमटूर बालप्पा (Amatur Balappa)
- ✔ 4. रानी चेन्नम्मा (Rani Chennamma)

Q.20 भारत के मानचित्र का अध्ययन करते समय, कौन-सा राज्य भारत की मुख्य भू-संहति को सात पूर्वोत्तर राज्यों से जोड़ने वाले भौगोलिक थल-सेतु के रूप में कार्य करता है?

Ans
- ✘ 1. बिहार
- ✘ 2. ओडिशा
- ✔ 3. पश्चिम बंगाल
- ✘ 4. असम

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
WEAR - EAWR - RAEW
CLAW - LACW - WALC

Ans
✗ 1. CAPE - CPAE - EPAC
✓ 2. HOME - OMHE - EMOH
✗ 3. OPEN - PEON - PENO
✗ 4. JUNK - UJNK - KUNJ

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 4 > £ F 5 B & E < * N L % 8 M @ A H 7 & % Q (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✓ 4. एक

Q.3 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) Q % P 4 Z @ 7 F B & 9 8 U \ E 9 N 8 $ H P Z (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है? (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.4 P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P, T के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। P के बाएं से गिनने पर P और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। R, V के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है।
T के दाएं से गिनने पर Q और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.5 सात बॉक्स A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हैं। D के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। Z और D के बीच ठीक 3 बॉक्स रखे गए हैं। T और B के बीच ठीक 4 बॉक्स रखे गए हैं। J और B के बीच ठीक 2 बॉक्स रखे गए हैं। A, O के नीचे रखा गया है।
Z के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 3
✓ 3. 2
✗ 4. 4

Q.6 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो सेट के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
BLI : EKJ
CMP : FLQ

Ans
✗ 1. KMP : LIQ
✗ 2. SPB : VOA
✗ 3. WIT : ZJU
✓ 4. HCR : KBS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 यदि "JOINTURE" शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित कर दिया जाता है, तो कितने अक्षर/अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✓ 4. एक

Q.8 सात व्यक्ति E, F, G, H, T, U और V, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U के बाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। U और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T और H के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, E के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। F, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G के दाएं कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.9 एक निश्चित कूट में,
'cricket hockey tennis' को 'bx jf qp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'tennis football rugby' को 'qp nc yd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'rugby cricket boxing' को 'bx wg nc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
'boxing' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. nc
✗ 2. jf
✗ 3. bx
✓ 4. wg

Q.10 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 453 896 217 685 341 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक से गुणा कर दिया जाए तो परिणाम कितना होगा?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 5
✗ 3. 6
✗ 4. 7

Q.11 सात डिब्बे P, Q, R, S, J, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। केवल R को Q के ऊपर रखा गया है। Q और J के बीच केवल L रखा गया है। केवल K, S के नीचे रखा गया है। P और Q के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.12 D, G की बहन है। G, S का भाई है। K, A का पिता है। A, S का पुत्र है। D का A से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. माता
✓ 3. माता की बहन
✗ 4. माता की माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 I, S, L, A, N और D, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। D और S के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ D, S के नीचे रहता है। N, एक विषम क्रमांकित तल पर और D के ठीक ऊपर रहता है। I, A के नीचे किसी तल पर और L के ऊपर किसी तल पर रहता है। तल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. D
✓ 2. A
✗ 3. N
✗ 4. L

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) SAD FEW BUT AND (दाएं)

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है, तो इस प्रकार बनने वाले कितने अक्षर-समूहों में एक भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 1
✗ 3. 4
✗ 4. 3

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) J S ! J B $ H > A C + D – E ? G F # I K / (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद भी एक अन्य प्रतीक है?

Ans
✗ 1. तीन से अधिक
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.16 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि Y#F+H#M&P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. माता के पिता की बहन
✗ 2. माता की बहन
✗ 3. माता के पिता की माता
✗ 4. पिता की बहन

Q.17 शब्द PAINTER के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने शब्द में कितने स्वर होंगे?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 2
✗ 3. 4
✓ 4. 5

Q.18 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"pattern fabric embroiderer embroiders" को "cD uB vB hK" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"holds fabric pattern frame" को "sD vB cD hA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"embroiderer fabric skilled stitches" को "fO cD hK wW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई कूट भाषा में 'pattern' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. wW
✓ 2. vB
✗ 3. fO
✗ 4. hK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 सेराथ बिंदु A से शुरू करता है और दक्षिण की ओर 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 8 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Ans

✗ 1. पूर्व की ओर 16 km

✓ 2. पूर्व की ओर 17 km

✗ 3. पश्चिम की ओर 14 km

✗ 4. पश्चिम की ओर 12 km

Q.20 A, D, F, G, H और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
H एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। H और F जिस तल पर रहते हैं उनका योग 9 है। G और A के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। S और A जिस तल पर रहते हैं उनका योग 3 है।
G के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans

✗ 1. 3

✓ 2. 1

✗ 3. 4

✗ 4. 2

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(3, 76, 16)
(8, 88, 14)

Ans

✓ 1. (6, 100, 19)

✗ 2. (11, 112, 7)

✗ 3. (15, 188, 2)

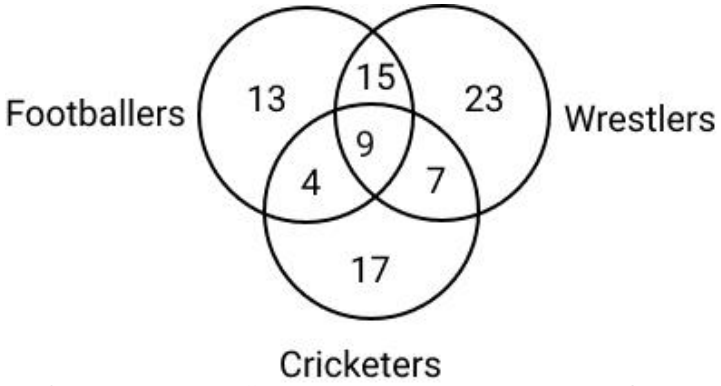
✗ 4. (18, 214, 21)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। अलग-अलग वृत खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (ध्यान दें: आपको दिए गए आकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वह समान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)

ऐसे कितने पहलवान हैं जो क्रिकेटर और फुटबॉलर दोनों हैं?



संदर्भ: **Footballers** - फुटबॉलर, **Wrestlers** - पहलवान, **Cricketers** - क्रिकेटर

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 13
- ✗ 3. 7
- ✓ 4. 9

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

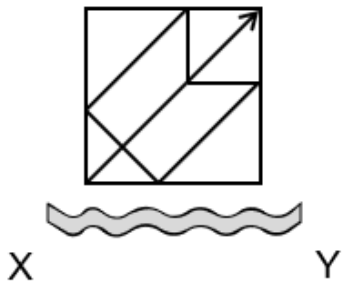
56 95 138 189 256 ?

Ans
- ✗ 1. 315
- ✗ 2. 335
- ✓ 3. 355
- ✗ 4. 340

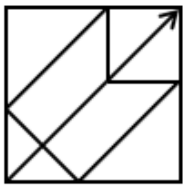
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

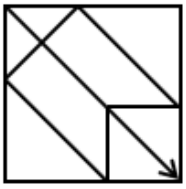
generated by rank.qmaths.in

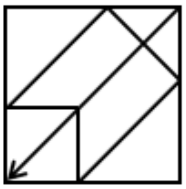
Q.4 यदि जल-स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

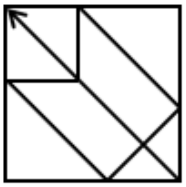


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
16, 17, 19, 22, 26, ?

Ans
✓ 1. 31
✗ 2. 30
✗ 3. 20
✗ 4. 25

Q.6 उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं। (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(9, 1, 101)
(7, 2, 82)

Ans
✓ 1. (6, 3, 82)
✗ 2. (10, 3, 169)
✗ 3. (8, 2, 81)
✗ 4. (5, 6, 121)

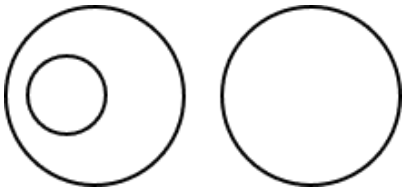
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित संवर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

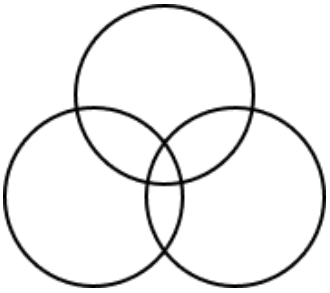
इलेक्ट्रॉनिक्स, टेलीविज़न, बाल्टियाँ

Ans

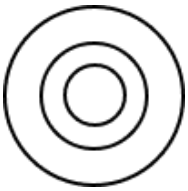
✔ 1.



✗ 2.



✗ 3.

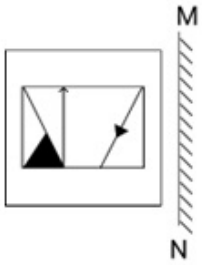


✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

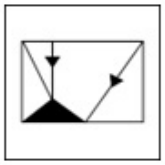
generated by rank.qmaths.in

Q.8 नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर दर्पण रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

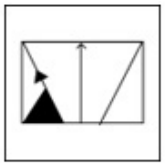


Ans

✗ 1.

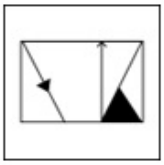


✗ 2.



✗ 3.

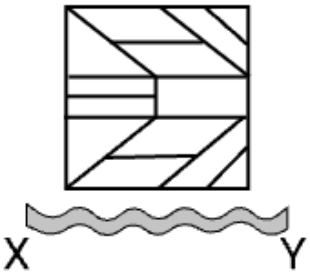
✓ 4.



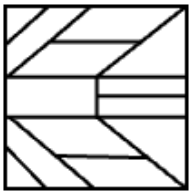
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

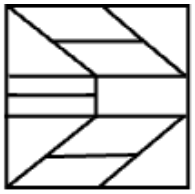
generated by rank.qmaths.in

Q.9 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए गए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.

✗ 4.

Q.10 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
11 ÷ 6 + 9 × 3 − 2 = ?

Ans

✓ 1. 65

✗ 2. 56

✗ 3. 73

✗ 4. 43

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार में से तीन विकल्प किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. UWY

✗ 2. ZAD

✗ 3. XYB

✗ 4. GHK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कथनों में दिया गया डेटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है अथवा नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:
A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) B, D के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और D का निकटतम पड़ोसी F है।
(II) C, D के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। D और E का निकटतम पड़ोसी A है।

Ans
✔ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✘ 4. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.13 **यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?**

18 A 3 D 2 B 4 C 8 = ?

Ans
✔ 1. 6
✘ 2. 16
✘ 3. 22
✘ 4. 18

Q.14 **दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, समान अनुक्रम में '?' के स्थान पर कौन-सी संख्या आनी चाहिए?**

3 10 24 52 108 ?

Ans
✘ 1. 218
✔ 2. 220
✘ 3. 217
✘ 4. 219

Q.15 **नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है? (नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)**

1110 – 5550 – 5800 – 16600;
1220 – 6100 – 6350 – 17700

Ans
✔ 1. 1330 – 6650 – 6900 – 18800
✘ 2. 1660 – 8300 – 8550 – 22000
✘ 3. 1440 – 7200 – 7250 – 19900
✘ 4. 1550 – 7750 – 8000 – 21200

Q.16 **वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार में से तीन विकल्प किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)**

Ans
✘ 1. DIN
✘ 2. OTY
✔ 3. GLR
✘ 4. LQV

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न: पाँच आर्ट इंस्टॉलेशन – बीकन, कैनवास, फ्यूज़न, मिराज और प्रिज़्म – को एक स्कल्पचर पार्क में पश्चिम से पूर्व की ओर एक के बाद एक व्यवस्थित किए गए हैं। कौन-सा इंस्टॉलेशन सबसे पश्चिमी छोर पर है?

कथन:
(I) कैनवास, बीकन के ठीक पूर्व में है।
(II) फ्यूजन, मिराज के ठीक पूर्व में है, प्रिज्म, फ्यूजन के ठीक पूर्व में है और बीकन, मिराज के पश्चिम में है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✘ 2.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 3.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✘ 4.
कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.18 निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
EWS 53, HBV 62, KGY 71, NLB 80, ?

Ans
✘ 1. PQD 89

✘ 2. QPF 87

✘ 3. PRF 87

✔ 4. QQE 89

Q.19 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांक वाले दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, तय कीजिए कि निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी घड़ियां, कंगन हैं। सभी कंगन, टोपियां हैं। कोई भी घड़ी, हार नहीं है।
निष्कर्ष (I) : कोई भी कंगन, हार नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कोई भी टोपी, हार नहीं है।

Ans
✔ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✘ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✘ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✘ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
50 D 18 B 11 A 11 C 22 = ?

Ans
✔ 1. 54

✘ 2. 52

✘ 3. 55

✘ 4. 56

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 15 स्नातक विद्यार्थियों के एक समूह की औसत आयु तब 1.2 वर्ष बढ़ जाती है जब 22 वर्ष की आयु का एक विद्यार्थी समूह छोड़ देता है, और उसके स्थान पर एक नया विद्यार्थी आ जाता है। नए विद्यार्थी की आयु कितनी है?

Ans
✘ 1. 38 वर्ष

✔ 2. 40 वर्ष

✘ 3. 39 वर्ष

✘ 4. 42 वर्ष

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक धनराशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से बढ़ती है, जिसकी गणना अर्धवार्षिक रूप में की जाती है। एक व्यक्ति एक वर्ष की 1 जनवरी को ₹6100 निवेश करता है और उसी वर्ष 1 जुलाई को और ₹6100 निवेश करता है। उस वर्ष के अंत तक अर्जित कुल ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹1856

✗ 2. ₹1873

✗ 3. ₹1848

✓ 4. ₹1891

Q.3 18 प्रेक्षणों का औसत स्कोर 47 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षणों का औसत स्कोर 46 है। 18वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 47

✗ 2. 46

✓ 3. 64

✗ 4. 63

Q.4 नीचे दी गई सारणी एक पुस्तक विक्रेता द्वारा चार महीनों में बेची गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाती है। इन चार महीनों में प्रति माह बेची गई पुस्तकों की औसत संख्या क्या है?

महीने	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल
पुस्तकों की संख्या	120	140	110	130

Ans

✓ 1. 125

✗ 2. 130

✗ 3. 120

✗ 4. 135

Q.5 ₹96,000 की धनराशि पर 5% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्ष के लिए वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 9,880

✗ 2. 9,860

✗ 3. 9,820

✓ 4. 9,840

Q.6 एक पांच-अंकीय संख्या को 37y52 के रूप में लिखा जाता है, जहां y एकल अंक है। यदि संख्या, 9 से विभाज्य है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 7

✓ 2. 1

✗ 3. 4

✗ 4. 2

Q.7 यदि किसी धराशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो 3 वर्ष बाद वह ₹5280 हो जाती है। समान राशि पर समान दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 660

✗ 2. 2640

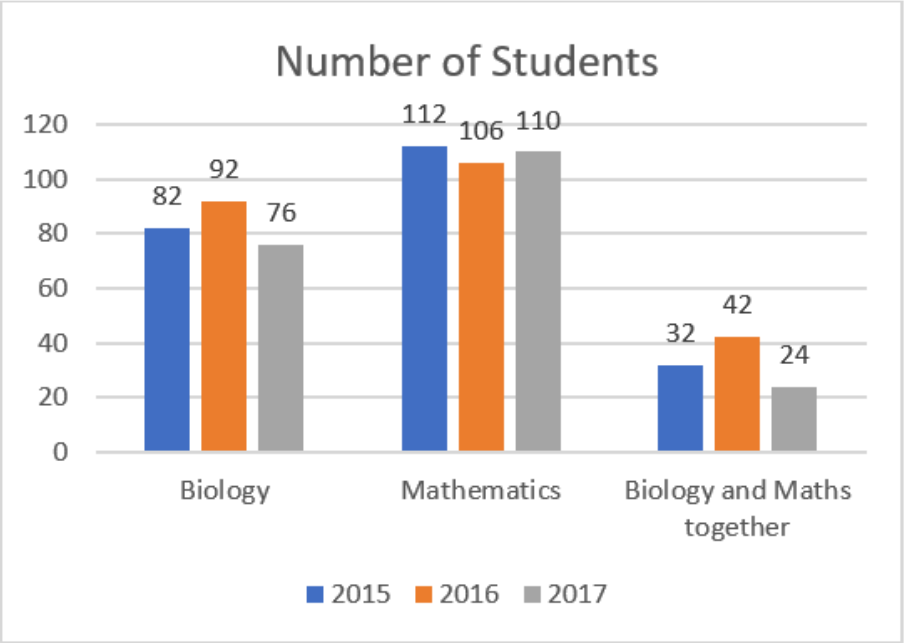
✓ 3. 1320

✗ 4. 5280

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्न बार ग्राफ शहर X के एक राजकीय कन्या विद्यालय में तीन अलग-अलग वर्षों में तीन अलग-अलग संकायों को चुनने वाले विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है। तीनों वर्षों के दौरान गणित चुनने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या और तीनों वर्षों के दौरान जीव विज्ञान चुनने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।



Number of Students = विद्यार्थियों की संख्या, Biology = जीव विज्ञान, Mathematics = गणित, Biology and Maths together = जीव विज्ञान और गणित एक साथ

Ans
- ✔ 1. 78
- ✘ 2. 68
- ✘ 3. 92
- ✘ 4. 82

Q.9 कोशिकाओं की एक कॉलोनी प्रत्येक 3 घंटे में 4 गुना हो जाती है। यदि प्रारंभ में 7 कोशिकाएँ हैं, तो 9 घंटे बाद कोशिकाओं की संख्या कितनी होगी?

Ans
- ✔ 1. 448
- ✘ 2. 224
- ✘ 3. 1792
- ✘ 4. 64

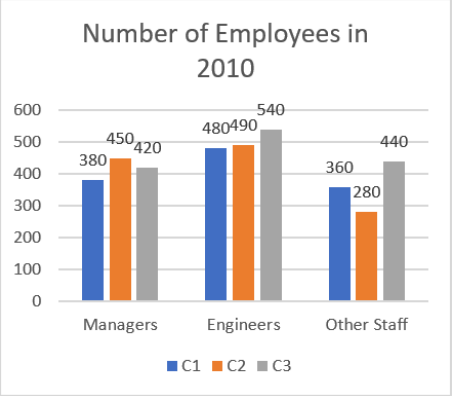
Q.10 दो संख्याओं का अनुपात 11 : 8 है। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1496 है, तो दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

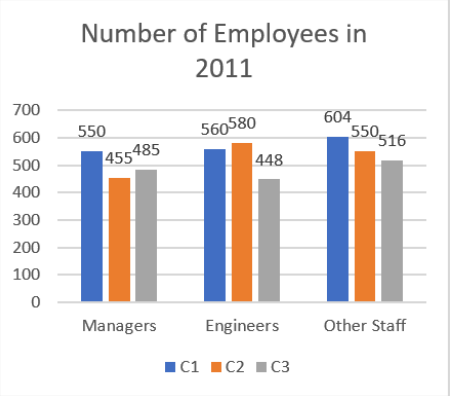
Ans
- ✘ 1. 104
- ✔ 2. 136
- ✘ 3. 187
- ✘ 4. 121

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिया गया पहला बार ग्राफ वर्ष 2010 में तीन अलग-अलग कंपनियों में कर्मचारियों (प्रबंधक, इंजीनियर और अन्य कर्मचारियों) की संख्या दर्शाता है, जबकि दूसरा बार ग्राफ वर्ष 2011 में उन्हीं तीन कंपनियों में कर्मचारियों की संख्या दर्शाता है।





इमेज संदर्भ-
Number of Employess - कर्मचारियों की संख्या
Managers - प्रबंधक
Engineers - इंजीनियर
Other Staff - अन्य कर्मचारी

यदि वर्ष 2012 में, कंपनी C1 में प्रबंधकों और अन्य कर्मचारियों की संख्या 2011 के समान रही, लेकिन इंजीनियरों की संख्या 2010 की तुलना में 12.5% अधिक थी; कंपनी C2 में प्रबंधकों और इंजीनियरों की संख्या 2010 के समान ही रही, लेकिन अन्य कर्मचारियों की संख्या 2011 की तुलना में 18% कम थी; और कंपनी C3 में इंजीनियरों और अन्य कर्मचारियों की संख्या 2011 के समान ही रही, लेकिन प्रबंधकों की संख्या 2010 की तुलना में 15% अधिक थी, तो वर्ष 2012 में तीनों कंपनियों में मिलाकर कुल कर्मचारियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 4482
✓ 2. 4532
✗ 3. 4432
✗ 4. 4582

Q.12 एक लॉजिस्टिक्स सुपरवाइजर कार्गो बॉक्स की गिनती करता है। जब उन्हें 15 के समूहों में गिना जाता है, तो 11 बॉक्स शेष रहते हैं। जब उन्हें 20 के समूहों में गिना जाता है, तो 16 बॉक्स शेष रहते हैं। बॉक्स की वह न्यूनतम कुल संख्या ज्ञात कीजिए जो इन शर्तों को संतुष्ट करती है और 7 की गुणज भी है?

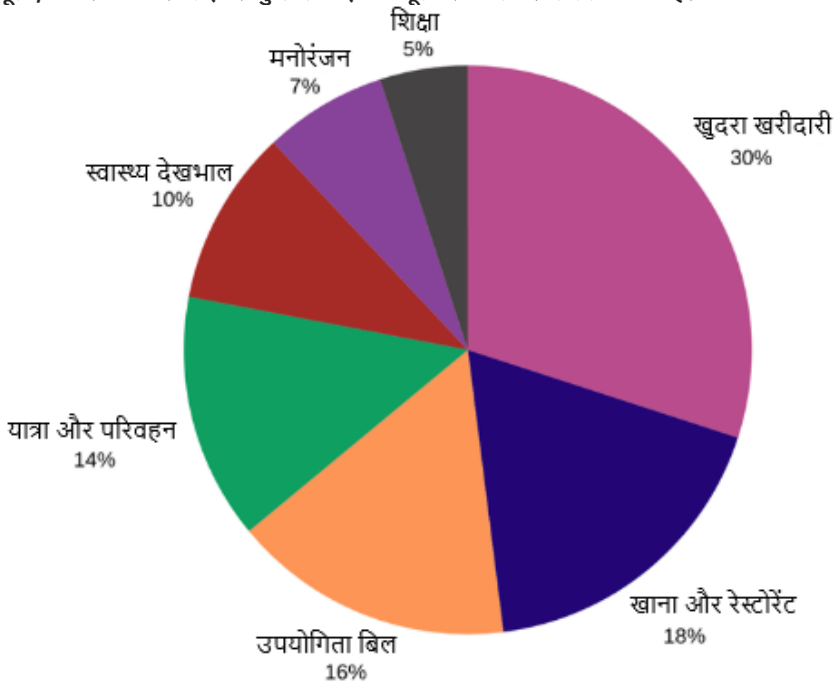
Ans
✗ 1. 49
✓ 2. 56
✗ 3. 42
✗ 4. 63

Q.13 एक विद्यार्थी परिषद के चुनाव में 1,800 विद्यार्थियों ने मतदान किया। यदि विजेता को 1,080 विद्यार्थियों ने मत दिए, तो कितने प्रतिशत विद्यार्थियों ने विजेता को मत नहीं दिए?

Ans
✗ 1. 30%
✓ 2. 40%
✗ 3. 50%
✗ 4. 60%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक डिजिटल भुगतान अनुसंधान संगठन ने वित्त वर्ष 2025-26 के दौरान 4,800 करोड़ रुपये के यूपीआई लेन-देन का विश्लेषण किया, जैसा कि संलग्न पाई चार्ट में दिखाया गया है। खुदरा खरीदारी से लेन-देन का मूल्य, मनोरंजन और शिक्षा से कुल लेन-देन के मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक है?



Ans
- ✗ 1. 180%
- ✗ 2. 120%
- ✓ 3. 150%
- ✗ 4. 125%

Q.15 एक रेफ्रिजरेटर की कीमत ₹45,000 है। यदि ₹15,000 का अग्रिम भुगतान (डाउन पेमेंट) किया जाता है और शेष राशि को 8% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 18 महीनों के लिए फाइनेंस किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सी राशि, किस्तों के माध्यम से भुगतान की जाने वाली कुल राशि को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करती है?

Ans
- ✗ 1. ₹30,000
- ✓ 2. ₹33,600
- ✗ 3. ₹45,000
- ✗ 4. ₹36,000

Q.16 एक कॉलेज के चुनाव में, 20% मतों को अवैध घोषित कर दिया गया। यदि 8,000 वैध मत डाले गए, तो चुनाव में डाले गए कुल मतों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 9,600
- ✗ 2. 12,000
- ✗ 3. 8,760
- ✓ 4. 10,000

Q.17 तीन रस्सियों, जिनकी लंबाई 84 m, 126 m और 210 m है, को बिना किसी अवशेष के बराबर-बराबर अधिकतम लंबाई के टुकड़ों में काटा जाना है। प्रत्येक टुकड़े की लंबाई कितनी होगी?

Ans
- ✓ 1. 42 m
- ✗ 2. 21 m
- ✗ 3. 35 m
- ✗ 4. 14 m

Q.18 $4.8 \div (3 + 5) \times 6 - 7$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1.8
- ✓ 2. -3.4
- ✗ 3. 2.4
- ✗ 4. -6.2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 मिश्रित आवर्त दशमलव $0.41\overline{6}$ और $0.8\overline{3}$ के गुणनफल को निरूपित करने वाला सरलीकृत भिन्न ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $\frac{25}{36}$
- ✓ 2. $\frac{25}{72}$
- ✗ 3. $\frac{35}{72}$
- ✗ 4. $\frac{5}{36}$

Q.20 कोई व्यक्ति ₹ 40,000 का ऋण लेता है जिसे 11% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 3 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त का सही मूल्य (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹15,500
- ✗ 2. ₹16,073
- ✓ 3. ₹16,369
- ✗ 4. ₹16,700

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक स्थानीय कला आपूर्ति स्टोर ₹670 प्रति कैनवास के अंकित मूल्य के साथ अपना नवीनतम संग्रह प्रदर्शित करता है। प्रारंभिक खरीदारों को आकर्षित करने के लिए, प्रबंधक पहले सप्ताह के लिए प्रत्येक कैनवास पर 15% की छूट की घोषणा करता है। छूट अवधि के दौरान प्रत्येक कैनवास के लिए अंकित मूल्य से कितनी राशि कम की जाएगी?

Ans
- ✓ 1. ₹100.50
- ✗ 2. ₹89.10
- ✗ 3. ₹97.00
- ✗ 4. ₹115.00

Q.2 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 30%, 20% और 45% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 40% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans
- ✗ 1. 55.41% की वृद्धि
- ✗ 2. 58.68% की वृद्धि
- ✓ 3. 56.88% की कमी
- ✗ 4. 54.94% की कमी

Q.3 A किसी सर्वेक्षण को 98 दिनों में और B उसे 184 दिनों में पूरा कर सकता है। A से शुरू करके एकांतर दिन कार्य करते हुए, सर्वेक्षण को पूरा करने में कुल कितना समय (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 127.84 दिन
- ✗ 2. 127.24 दिन
- ✗ 3. 127.44 दिन
- ✗ 4. 127.64 दिन

Q.4 दो धनात्मक पूर्णांकों A और B का अनुपात 5 : 7 है और एक प्रक्रिया A' = A − gcd(A, B) और B' = B + lcm(A, B) को परिभाषित करती है। यदि A' = 16 है, तो मूल पूर्णांकों का योग A + B ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 36
- ✓ 2. 48
- ✗ 3. 27
- ✗ 4. 42

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक खुदरा विक्रेता 5 सिरेमिक डिनर सेट खरीदता है, जिनमें से प्रत्येक का अंकित मूल्य ₹1,200 है। थोक विक्रेता '4 खरीदें, 1 मुफ्त पाएं' स्कीम, बिल की राशि पर 25% की व्यापारिक छूट और तत्काल भुगतान के लिए 4% की नकद छूट प्रदान करता है। खुदरा विक्रेता की खरीद के लिए अंकित मूल्य पर प्रभावी कुल छूट प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 44%

✗ 2. 47.8%

✓ 3. 42.4%

✗ 4. 42%

Q.6 किसी रेसिपी में 20 सर्विंग के लिए 15 ग्राम मसाले का उपयोग किया जाता है। 30 सर्विंग के लिए चतुर्थानुपाती के रूप में कितने मसाले की आवश्यकता है?

Ans

✗ 1. 21.5 ग्राम

✗ 2. 23.5 ग्राम

✓ 3. 22.5 ग्राम

✗ 4. 24.5 ग्राम

Q.7 एक शंक्वाकार तंबू की आधार त्रिज्या 7 m है और कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल (आधार के क्षेत्रफल सहित) 308π m^2 है। तंबू की ऊर्ध्वाधर ऊंचाई कितनी है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. 38 m

✗ 2. 24 m

✓ 3. 36 m

✗ 4. 28 m

Q.8 एक बैग का अंकित मूल्य ₹1800 है और छूट के बाद इसे ₹1530 में बेचा जाता है। दी गई छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 18%

✗ 2. 20%

✗ 3. 12%

✓ 4. 15%

Q.9 300 m लंबी एक रेलगाड़ी 25 सेकंड में एक प्लेटफॉर्म को पार करती है और उसी दिशा में 3 m/s की चाल से दौड़ रहे एक व्यक्ति को 20 सेकंड में ओवरटेक करती है। प्लेटफॉर्म की लंबाई कितनी है?

Ans

✗ 1. 225 m

✗ 2. 120 m

✗ 3. 300 m

✓ 4. 150 m

Q.10 6 cm त्रिज्या वाला एक बेलनाकार पात्र पानी से पूरी तरह भरा हुआ है। एक ठोस खिलौना इस पात्र में पूरी तरह से निमज्जित किया जाता है। यह खिलौना 6 cm त्रिज्या और 8 cm ऊँचाई वाले एक शंकु की आकृति का है, जो समान त्रिज्या वाले एक अर्धगोले पर अध्यारोपित है। अधिप्रवाह पानी का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 720π cm^3

✓ 2. 240π cm^3

✗ 3. 192π cm^3

✗ 4. 288π cm^3

Q.11 एक नाव धारा की दिशा में 63 km की दूरी उतने ही समय में तय करती है जितने समय में वह धारा के विपरीत दिशा में 39 km की दूरी तय करती है। यदि धारा की चाल 4 km/h है, तो स्थिर जल में नाव की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 14 km/h

✗ 2. 8 km/h

✓ 3. 17 km/h

✗ 4. 12 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 यदि x और 360 के बीच माध्यानुपाती 120 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 36
- ✗ 2. 44
- ✗ 3. 48
- ✓ 4. 40

Q.13 एक व्यापारी ने 180 kg आम खरीदे। उसने अपने स्टॉक का 60% हिस्सा 6% के लाभ पर बेचा और शेष को 3% की हानि पर बेचा। यदि उसका कुल लाभ ₹216 था, तो संपूर्ण स्टॉक का मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹8900
- ✓ 2. ₹9000
- ✗ 3. ₹8240
- ✗ 4. ₹9600

Q.14 किसी संख्या के 65% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✓ 1. 1.3%
- ✗ 2. 130%
- ✗ 3. 0.13%
- ✗ 4. 67%

Q.15 कोई राशि x, y के अनुक्रमानुपाती है और z के व्युत्क्रमानुपाती है। जब y = 4 और z = 3 है, तो x = 12 है। जब y = 6 और z = 2 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 26
- ✗ 2. 25
- ✗ 3. 28
- ✓ 4. 27

Q.16 एक संपत्ति निवेशक ₹2,50,000 में भूमि खरीदता है। वह इसे 12% के लाभ पर बेचता है। अगला स्वामी भूमि का ₹30,000 में नवीनीकरण कराता है और बाद में इसे 5% के लाभ (उसके कुल निवेश पर परिकलित) पर बेच देता है। भूमि का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹3,25,500
- ✗ 2. ₹2,99,250
- ✗ 3. ₹3,14,000
- ✗ 4. ₹2,90,000

Q.17 एक डिलीवरी वैन अपने डिलीवरी मार्ग पर 30 km/h की चाल से 45 km, फिर 60 km/h की चाल से 90 km और अंततः 50 km/h की चाल से 75 km की यात्रा करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए वैन की औसत चाल (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 55.54 km/h
- ✓ 2. 46.67 km/h
- ✗ 3. 60.52 km/h
- ✗ 4. 48.57 km/h

Q.18 एक समचतुर्भुज के विकर्ण 10 cm और 12 cm हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 110
- ✓ 2. 60
- ✗ 3. 120
- ✗ 4. 22

Q.19 एक ट्रॉली बैग को ₹8,960 में बेचने पर, किसी व्यापारी को 12% का लाभ प्राप्त होता है। बैग का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8,400
- ✓ 2. 8,000
- ✗ 3. 8,600
- ✗ 4. 8,200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 तीन पाइप P, Q और R एक जलाशय को क्रमशः 8, 10 और 12 घंटों में भर सकते हैं। जब जलाशय खाली होता है, तब पाइप R को अकेले 3 घंटों के लिए चालू कर जाता है। फिर पाइप R को बंद कर दिया जाता है तथा P और Q को एक साथ चालू कर दिया जाता है। जलाशय को भरने में कुल कितना समय लगता है?

Ans
- ✗ 1. 10 घंटे 30 मिनट
- ✓ 2. 6 घंटे 20 मिनट
- ✗ 3. 7 घंटे 30 मिनट
- ✗ 4. 8 घंटे 20 मिनट

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'रातों रोई एक ही मुआ' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
- ✗ 1. गरीब को जान के लाले है ।
- ✗ 2. हर चीज़ का कारण अवश्य होता है ।
- ✗ 3. अपनी परिस्थिति में संतुष्ट रहना ।
- ✓ 4. थोड़ी चीज़ के लिए कष्ट अधिक ।

Q.2 निम्नलिखित वाक्य को पूर्ण करने के लिए उचित कारक का प्रयोग करें-

उनकी काव्य प्रतिभा ने भक्तिकाल ___ नई ऊँचाइयों को छुआ।

Ans
- ✗ 1. ने
- ✓ 2. में
- ✗ 3. को
- ✗ 4. से

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ऊंची दुकान, फीका पकवान

Ans
- ✗ 1. प्रसिद्ध दुकान का स्वादिष्ट भोजन
- ✓ 2. बाहरी दिखावा करना
- ✗ 3. कम संसाधनों में बहुत सुंदर व्यवस्था
- ✗ 4. अधिक मूल्य देकर, कम समान लेना

Q.4 एक सार्थक गद्यांश हेतु निम्नलिखित वाक्यों का सही क्रम क्या होगा ?
1. इनमें भी राग विशिष्ट और महत्वपूर्ण वृत्ति है ।
2. इनसे प्राणिमात्र का जीवन स्पन्दनयुक्त है ।
3. राग और द्वेष दो विरोधी वृत्तियाँ हैं ।
4. इस वृत्ति के कारण प्राणी जीवन के प्रति अनुरक्त होता है ।

Ans
- ✗ 1. 2,1,3,4
- ✗ 2. 1,4,2,3
- ✓ 3. 3,2,1,4
- ✗ 4. 4,3,1,2

Q.5 'आए थे हरभजन को ओटन लगे कपास' - लोकोक्ति का उचित अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. वही पुराना रोना
- ✗ 2. लक्ष्य से भटकना
- ✓ 3. लक्ष्य कुछ काम कुछ
- ✗ 4. साहित्य और समाज

Q.6 नीचे दिए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
पद, वय आदि के विचार से औरों से छोटा

Ans
- ✗ 1. वरिष्ठ
- ✓ 2. कनिष्ठ
- ✗ 3. अनुज
- ✗ 4. अग्रज

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 योगेश अभी जयपुर____चला ही होगा। रिक्त स्थान की पूर्ति उचित कारक से करें।

Ans
✗ 1. पर
✓ 2. से
✗ 3. में
✗ 4. के द्वारा

Q.8 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिसका कोई अन्य उपाय नहीं हो'

Ans
✗ 1. उपाय
✗ 2. संपादक
✗ 3. समुदेशक
✓ 4. अनन्योपाय

Q.9 'जिसने संकल्प कर रखा है' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है-

Ans
✓ 1. कृतसंकल्प
✗ 2. वैवाहिक
✗ 3. आज्ञाकारी
✗ 4. निश्चयी

Q.10 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सूर्य पुत्र कर्ण को कहा जाता है।

Ans
✗ 1. विदेशी
✓ 2. दानवीर
✗ 3. अंडाकार
✗ 4. सूखा

Q.11 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सद्भाव स्थापित होता है
ब. तब समाज में शांति और
स. जब राष्ट्र के नागरिक नैतिक
द. मूल्यों का पालन करते हैं,

Ans
✗ 1. ब, द, अ, स
✓ 2. स, द, ब, अ
✗ 3. अ, स, द, ब
✗ 4. द, ब, स, अ

Q.12 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' सुनील का स्वाभाव बहुत .....है।'

Ans
✗ 1. पापी
✗ 2. पीला
✗ 3. हरा
✓ 4. खडूस

Q.13 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

हमारे देश की विदैशिक नीति क्या है?

Ans
✗ 1. क्या है
✗ 2. हमारे देश की
✗ 3. नीति
✓ 4. विदैशिक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
बहुभाषिक समाजों में एक ही शब्द का अर्थ सांस्कृतिक संदर्भों के कारण _____ परिवर्तित हो जाता है, जिससे उसके प्रयोग की व्याख्या भी भिन्न हो सकती है।

Ans
✗ 1. धीरे-धीरे
✗ 2. यथावत्
✓ 3. अक्सर
✗ 4. तुरंत

Q.15 'छोटी-सी बात का बतंगड़ बना देना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✗ 1. बाल की खाल निकालना
✓ 2. राई का पहाड़ बनाना
✗ 3. दाल में कुछ काला होना
✗ 4. आँखों का पानी उतरना

Q.16 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सफलता के ऊँचे शिखर पर पहुँचने के लिए आधार को मजबूत रखना पड़ता है।

Ans
✗ 1. इसलिए
✗ 2. कब
✓ 3. सदैव
✗ 4. धीरे

Q.17 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए
"गूंगे का गुड़ होना"

Ans
✗ 1. किसी की गुप्त बात को छिपाकर रखना।
✓ 2. अनुभव को प्रकट न कर पाना।
✗ 3. बहुत अधिक मीठा खाना।
✗ 4. बिना बोले अपनी बात मनवा लेना।

Q.18 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. संवैधानिक संशोधनों के लिए व्यापक आम सहमति की आवश्यकता है।
✓ 2. मानवधिकारों का उल्लंघन बर्दाश्त नहीं कीया जाना चाहिए।
✗ 3. शक्ति संतुलन के लिए गठबंधन की राजनीति अपरिहार्य हो गई है।
✗ 4. नौकरशाही को निष्पक्ष और जन-उन्मुख होना अत्यंत आवश्यक है।

Q.19 सार्थक वाक्य के लिए पदों को व्यवस्थित करें:
अ. व्यक्तित्व का
ब. करते हैं
स. श्रेष्ठ विचार
द. विकास
य. सशक्त

Ans
✗ 1. य → स → अ → द → ब
✗ 2. अ → स → य → द → ब
✓ 3. स → य → अ → द → ब
✗ 4. स → अ → य → ब → द

Q.20 निम्न वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द अंकित कीजिए।
विधायिका द्वारा स्वीकृत नियम-

Ans
✗ 1. विनिमय
✗ 2. विलय
✓ 3. अधिनियम
✗ 4. आधिपत्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 विदेशज शब्द 'दवात' के प्रयोग वाला कौन-सा वाक्य व्याकरणिक रूप से अशुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. पुरानी दवात आज भी संग्रहालय में सुरक्षित रखी हुई है।
- ✗ 2. यह दवात बहुत पुरानी और सुंदर दिखाई देती है।
- ✓ 3. मेरा दवात आज गलती से ज़मीन पर गिर गया।
- ✗ 4. शिक्षक ने नई दवात मेज़ पर सावधानी से रखी।

Q.2 नीचे दिए गए रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनकर रिक्त स्थान पूर्ण कीजिए।
"वह व्यक्ति जीवन में कभी सफल नहीं हो सकता जो केवल भाग्य के भरोसे बैठा रहता है और कोई <u>उद्यम</u> नहीं करता, बल्कि _____ करके जीवन में आगे बढ़ने का प्रयास भी नहीं करता।"

Ans
- ✗ 1. पढाई
- ✗ 2. परिश्रम
- ✗ 3. कर्महीनता
- ✓ 4. निरुद्यम

Q.3 'ईर्ष्या' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. विदेशज
- ✗ 2. तद्भव
- ✓ 3. तत्सम
- ✗ 4. देशज

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध है?

Ans
- ✓ 1. राजा दशरथ के महल में कुस का बगीचा था।
- ✗ 2. अंतिम संस्कार में मृतक का शरीर भस्म कर दिया गया।
- ✗ 3. उसने पर्यावरण की सुरक्षा का संकल्प लिया।
- ✗ 4. लव-कुश रामायण के प्रसिद्ध पात्र हैं।

Q.5 रूपेश ने एक बैठक में अपने विचारों को 'प्रत्यक्ष' रूप से व्यक्त किया। इसी संदर्भ में 'प्रत्यक्ष' शब्द का सबसे उपयुक्त विलोम कौन-सा होगा?

Ans
- ✓ 1. अप्रत्यक्ष
- ✗ 2. गूढ़
- ✗ 3. सार्वजनिक
- ✗ 4. निर्विवाद

Q.6 विवाह मंडप में <u>वर</u> और वधू ने एक-दूसरे को वरमाला पहनाई।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. पत्नी
- ✓ 2. वधू
- ✗ 3. बालिका
- ✗ 4. स्त्री

Q.7 निम्नलिखित में देशज शब्द 'चिड़िया' का अशुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. चिड़िया घोंसला बना रही है।
- ✗ 2. चिड़िया दाना चुग रही है।
- ✗ 3. चिड़िया पेड़ पर बैठी है।
- ✓ 4. चिरिया पेड़ पर बैठी है।

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. समुद्र की लहरों के बीच नाव निस्छल रह रही थी।
- ✓ 2. उसके मन में उच्च शिक्षा प्राप्त करने की आकांक्षा थी।
- ✗ 3. कठिन परिश्रम से सफलता की निस्चय होती है।
- ✗ 4. आचार्य शंकराचार्य को जगतगुरु कहा जाता है।

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'यश' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. ओलंपिक खेलों में स्वर्ण पदक जीतकर उसने देश का गौरव बढ़ाया।
- ✗ 2. वीर शहीदों को देश की जनता हमेशा बहुत सम्मान के साथ याद करती है।
- ✗ 3. अपनी ईमानदारी के कारण उसने पूरे व्यापारिक जगत में प्रतिष्ठा कमाई।
- ✓ 4. गलत कार्यों और संगति के कारण समाज में बहुत अपयश मिलता है।

Q.10 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. जनमत संग्रह के माध्यम से विवादित मुद्दों का समाधान संभव है।
- ✗ 2. नौकरशाही में व्याप्त लालफीताशाही विकास की गति रोकती है।
- ✓ 3. वैश्वीक आतंकवाद का मुकाबला सामुहिक प्रयासों से ही संभव है।
- ✗ 4. राजनीतिक शुचिता का अभाव लोकतंत्र के लिए अभिशाप है।

Q.11 देशज शब्द 'झाड़ू' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✗ 1. झाड़ू टूट गई।
- ✗ 2. झाड़ू कोने में रखी है।
- ✗ 3. उसने नई झाड़ू खरीदी।
- ✓ 4. मेरा झाड़ू अच्छी है।

Q.12 इस इनकार का भीषण भय उन्हें सता रहा था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. नियमित
- ✗ 2. दृढ़
- ✓ 3. साहस
- ✗ 4. अधिक

Q.13 देशज शब्द-प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें-

Ans
- ✓ 1. यह आदमी एकदम लफंगा है।
- ✗ 2. यह आदमी एकदम लफंग है।
- ✗ 3. यह आदमी एकदम लाफंगा है।
- ✗ 4. यह आदमी एकदम लाफंग है।

Q.14 एक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में संवाद के दौरान राजन को अपने विचारों का समर्थन करने के लिए 'नवाचार' शब्द का विलोम चुनना है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प राजन को सबसे उपयुक्त विलोम प्रदान करेगा?

Ans
- ✗ 1. आविष्कार
- ✗ 2. नियम
- ✗ 3. रूपांतरण
- ✓ 4. परंपरा

Q.15 निम्न में से 'इकट्ठा' के तत्सम शब्द का चयन करें?

Ans
- ✓ 1. एकत्र
- ✗ 2. एकतर
- ✗ 3. इकत्र
- ✗ 4. इकटठा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
कवियों को लोगों ने सृष्टिकर्ता माना है, क्योंकि वे मनुष्य को जब यह कविता का अनुशीलन करने लगता है, तब एक अभिनव सृष्टि का दर्शन कराता है। बहु संसार के साँचे में नहीं ढलता, किंतु संसार को अपने साँचे में ढालना चाहता है। मनुष्य के हृदय के लिए वह बड़ी सुंदर सृष्टि रचता है, जिसमें प्रवेश करने से कविता पाठक एक प्रकार से बाह्य ज्ञान शून्य होकर बसंतमय कनक-कमल-मकरंद-पुर-कानन में आनंद-मय समय व्यतीत करता है। लोकोक्ति है कि 'रोना और गाना किसे नहीं आता' उसी तरह से कविता में भी कल्पना की जो लीलाएँ हैं, उन्हीं का अनुकरण करते हुए प्रायः सब मनुष्य कल्पना करते हैं, अपने विचारों को सोचते हैं, प्रकट करते हैं; पर कवि की तरह अपने विचार कौन प्रकट कर सकता है? उसके हरित सघनकुंज जिनके पत्र मरकत को भी लजाते हैं, जिन पर धूल के कणों का स्पर्श भी नहीं है, कौन निर्मित कर सकता है? उसके ऐसे आनंदमय राज्य में जहाँ पाप, कलह, द्वेष, भय का लेश नहीं है, कौन राज्य कर सकता है? वहाँ कवि सांत्वनामयी राजाज्ञा का प्रचार करता है, वह फूलों को भी चिरस्थायी बनाता है, इसी से कहना पड़ता है कि उसकी सृष्टि विलक्षण चमत्कारिणी है, और सच्चा कवि अमरजीवन लाभ करता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 यदि कोई कलाकार अपनी रचनाओं के माध्यम से लोगों की सोच और दृष्टिकोण में सकारात्मक परिवर्तन लाता है, तो यह गद्यांश के किस विचार से सर्वाधिक मेल खाता है?

Ans

✗ 1. कलाकार समाज की परंपराओं का केवल अनुकरण करता है।

✗ 2. कलाकार केवल मनोरंजन का साधन होता है।

✓ 3. सृजनकर्ता अपनी कल्पना से नई दृष्टि और नई सृष्टि का निर्माण करता है।

✗ 4. कलाकार का कार्य केवल सौंदर्य का चित्रण करना है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
कवियों को लोगों ने सृष्टिकर्ता माना है, क्योंकि वे मनुष्य को जब यह कविता का अनुशीलन करने लगता है, तब एक अभिनव सृष्टि का दर्शन कराता है। बहु संसार के साँचे में नहीं ढलता, किंतु संसार को अपने साँचे में ढालना चाहता है। मनुष्य के हृदय के लिए वह बड़ी सुंदर सृष्टि रचता है, जिसमें प्रवेश करने से कविता पाठक एक प्रकार से बाह्य ज्ञान शून्य होकर बसंतमय कनक-कमल-मकरंद-पुर-कानन में आनंद-मय समय व्यतीत करता है। लोकोक्ति है कि 'रोना और गाना किसे नहीं आता' उसी तरह से कविता में भी कल्पना की जो लीलाएँ हैं, उन्हीं का अनुकरण करते हुए प्रायः सब मनुष्य कल्पना करते हैं, अपने विचारों को सोचते हैं, प्रकट करते हैं; पर कवि की तरह अपने विचार कौन प्रकट कर सकता है? उसके हरित सघनकुंज जिनके पत्र मरकत को भी लजाते हैं, जिन पर धूल के कणों का स्पर्श भी नहीं है, कौन निर्मित कर सकता है? उसके ऐसे आनंदमय राज्य में जहाँ पाप, कलह, द्वेष, भय का लेश नहीं है, कौन राज्य कर सकता है? वहाँ कवि सांत्वनामयी राजाज्ञा का प्रचार करता है, वह फूलों को भी चिरस्थायी बनाता है, इसी से कहना पड़ता है कि उसकी सृष्टि विलक्षण चमत्कारिणी है, और सच्चा कवि अमरजीवन लाभ करता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans

✓ 1. कवि और उसकी सृजनात्मक शक्ति का प्रशंसात्मक एवं प्रेरणात्मक वर्णन करना

✗ 2. कविता की सीमाओं का वर्णन करना

✗ 3. समाज की राजनीतिक व्यवस्था की समीक्षा करना

✗ 4. कवियों की आलोचना करना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
कवियों को लोगों ने सृष्टिकर्ता माना है, क्योंकि वे मनुष्य को जब यह कविता का अनुशीलन करने लगता है, तब एक अभिनव सृष्टि का दर्शन कराता है। बहु संसार के साँचे में नहीं ढलता, किंतु संसार को अपने साँचे में ढालना चाहता है। मनुष्य के हृदय के लिए वह बड़ी सुंदर सृष्टि रचता है, जिसमें प्रवेश करने से कविता पाठक एक प्रकार से बाह्य ज्ञान शून्य होकर बसंतमय कनक-कमल-मकरंद-पुर-कानन में आनंद-मय समय व्यतीत करता है। लोकोक्ति है कि 'रोना और गाना किसे नहीं आता' उसी तरह से कविता में भी कल्पना की जो लीलाएँ हैं, उन्हीं का अनुकरण करते हुए प्रायः सब मनुष्य कल्पना करते हैं, अपने विचारों को सोचते हैं, प्रकट करते हैं; पर कवि की तरह अपने विचार कौन प्रकट कर सकता है? उसके हरित सघनकुंज जिनके पत्र मरकत को भी लजाते हैं, जिन पर धूल के कणों का स्पर्श भी नहीं है, कौन निर्मित कर सकता है? उसके ऐसे आनंदमय राज्य में जहाँ पाप, कलह, द्वेष, भय का लेश नहीं है, कौन राज्य कर सकता है? वहाँ कवि सांत्वनामयी राजाज्ञा का प्रचार करता है, वह फूलों को भी चिरस्थायी बनाता है, इसी से कहना पड़ता है कि उसकी सृष्टि विलक्षण चमत्कारिणी है, और सच्चा कवि अमरजीवन लाभ करता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans

✗ 1. कवि केवल वास्तविक संसार का यथार्थ चित्रण करता है।

✗ 2. कवि की कल्पना सामान्य मनुष्य की कल्पना से भिन्न नहीं होती।

✓ 3. कवि ऐसे आनंदमय संसार की रचना करता है जहाँ पाप, द्वेष और भय नहीं होता।

✗ 4. कविता का उद्देश्य केवल मनोरंजन करना है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
कवियों को लोगों ने सृष्टिकर्ता माना है, क्योंकि वे मनुष्य को जब यह कविता का अनुशीलन करने लगता है, तब एक अभिनव सृष्टि का दर्शन कराता है। बहु संसार के साँचे में नहीं ढलता, किंतु संसार को अपने साँचे में ढालना चाहता है। मनुष्य के हृदय के लिए वह बड़ी सुंदर सृष्टि रचता है, जिसमें प्रवेश करने से कविता पाठक एक प्रकार से बाह्य ज्ञान शून्य होकर बसंतमय कनक-कमल-मकरंद-पुर-कानन में आनंद-मय समय व्यतीत करता है। लोकोक्ति है कि 'रोना और गाना किसे नहीं आता' उसी तरह से कविता में भी कल्पना की जो लीलाएँ हैं, उन्हीं का अनुकरण करते हुए प्रायः सब मनुष्य कल्पना करते हैं, अपने विचारों को सोचते हैं, प्रकट करते हैं; पर कवि की तरह अपने विचार कौन प्रकट कर सकता है? उसके हरित सघनकुंज जिनके पत्र मरकत को भी लजाते हैं, जिन पर धूल के कणों का स्पर्श भी नहीं है, कौन निर्मित कर सकता है? उसके ऐसे आनंदमय राज्य में जहाँ पाप, कलह, द्वेष, भय का लेश नहीं है, कौन राज्य कर सकता है? वहाँ कवि सांत्वनामयी राजाज्ञा का प्रचार करता है, वह फूलों को भी चिरस्थायी बनाता है, इसी से कहना पड़ता है कि उसकी सृष्टि विलक्षण चमत्कारिणी है, और सच्चा कवि अमरजीवन लाभ करता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'अनुशीलन' शब्द का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✔ 1. शोधार्थी ने प्राचीन ग्रंथों का वर्षों तक अनुशीलन किया।
- ✘ 2. वह अनुशीलन को बाजार से खरीदकर लाया।
- ✘ 3. उसने प्रतियोगिता में अनुशीलन जीत लिया।
- ✘ 4. अनुशीलन ने आज विद्यालय में अवकाश घोषित किया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
कवियों को लोगों ने सृष्टिकर्ता माना है, क्योंकि वे मनुष्य को जब यह कविता का अनुशीलन करने लगता है, तब एक अभिनव सृष्टि का दर्शन कराता है। बहु संसार के साँचे में नहीं ढलता, किंतु संसार को अपने साँचे में ढालना चाहता है। मनुष्य के हृदय के लिए वह बड़ी सुंदर सृष्टि रचता है, जिसमें प्रवेश करने से कविता पाठक एक प्रकार से बाह्य ज्ञान शून्य होकर बसंतमय कनक-कमल-मकरंद-पुर-कानन में आनंद-मय समय व्यतीत करता है। लोकोक्ति है कि 'रोना और गाना किसे नहीं आता' उसी तरह से कविता में भी कल्पना की जो लीलाएँ हैं, उन्हीं का अनुकरण करते हुए प्रायः सब मनुष्य कल्पना करते हैं, अपने विचारों को सोचते हैं, प्रकट करते हैं; पर कवि की तरह अपने विचार कौन प्रकट कर सकता है? उसके हरित सघनकुंज जिनके पत्र मरकत को भी लजाते हैं, जिन पर धूल के कणों का स्पर्श भी नहीं है, कौन निर्मित कर सकता है? उसके ऐसे आनंदमय राज्य में जहाँ पाप, कलह, द्वेष, भय का लेश नहीं है, कौन राज्य कर सकता है? वहाँ कवि सांत्वनामयी राजाज्ञा का प्रचार करता है, वह फूलों को भी चिरस्थायी बनाता है, इसी से कहना पड़ता है कि उसकी सृष्टि विलक्षण चमत्कारिणी है, और सच्चा कवि अमरजीवन लाभ करता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'विलक्षण' शब्द का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
- ✔ 1. अद्भुत
- ✘ 2. अल्पकालिक
- ✘ 3. अस्थिर
- ✘ 4. साधारण

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the one-word substitute for the following expression.
A person who renounces a religious, political, or other belief or principle that they previously held

Ans
- ✘ 1. Philanthropist
- ✘ 2. Martyr
- ✔ 3. Apostate
- ✘ 4. Disciple

Q.2 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

The workers tried their best to <u>thwart</u> the plans of the management.

Ans
- ✘ 1. embarrass
- ✘ 2. hasten
- ✔ 3. prevent
- ✘ 4. embitter

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**
(A) Because the artistic movement embraced discomfort and ambiguity,
(B) and extended critical discourse
(C) forcing viewers to interrogate their assumptions,
(D) which fostered deeper engagement,
(E) its works provoked intense public reaction,

Ans
✔ 1. AECDB
✘ 2. ADBCE
✘ 3. ACBDE
✘ 4. ADCBE

Q.4 **Identify the part of the following sentence that contains an error.**
The new policy seemed reasonably / when it was introduced, / but several practical concerns emerged / during implementation.

Ans
✘ 1. when it was introduced,
✔ 2. The new policy seemed reasonably
✘ 3. but several practical concerns emerged
✘ 4. during implementation.

Q.5 **Identify the error in the given sentence from the word segments given in bold letters.**

The defense attorney presented a highly compelling argument, but the judge ruled that the digital surveillance footage was the most optimal piece of evidence available to the prosecution team.

Ans
✘ 1. the prosecution team
✔ 2. the most optimal piece
✘ 3. digital surveillance
✘ 4. a highly compelling

Q.6 **Select the correct one-word substitute for 'a person who compiles dictionaries'.**

Ans
✘ 1. Bibliophile
✘ 2. Grammarian
✘ 3. Dramatist
✔ 4. Lexicographer

Q.7 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The newly installed irrigation system required fewer water during prolonged summer months because advanced moisture sensors regulated the supply with remarkable precision.

Ans
✘ 1. advanced moisture sensors regulated
✘ 2. newly installed irrigation system
✔ 3. fewer water during prolonged summer months
✘ 4. supply with remarkable precision

Q.8 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase given below.**
She is widely respected in the city as a/an <u>person who designs buildings and prepares structural plans for construction</u>.

Ans
✘ 1. engineer
✔ 2. architect
✘ 3. draftsman
✘ 4. contractor

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The policy was / different than / what had been / originally proposed.

Ans
- ✔ 1. different than
- ✘ 2. originally proposed.
- ✘ 3. The policy was
- ✘ 4. what had been

Q.10 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the given sentence.**

John is a/an person who believes in the absence of government and laws.

Ans
- ✔ 1. anarchist
- ✘ 2. pacifist
- ✘ 3. heretic
- ✘ 4. nihilist

Q.11 **Choose the segment which contains an error in the use of the adjective.**
The woven motifs, more intricate than the previous / flowered designs, appeared unexpectedly subtle in / their overall impact on the impatient customers.

Ans
- ✘ 1. The woven motifs, more intricate than the previous
- ✘ 2. their overall impact on the impatient customers.
- ✘ 3. flowered designs, appeared unexpectedly subtle in
- ✔ 4. No error

Q.12 **Choose the option that correctly expresses the meaning of the underlined section in the following sentence:**
When asked about the secret project, Meera decided to let sleeping dogs lie.

Ans
- ✔ 1. To avoid interfering in a situation that is currently stable
- ✘ 2. To wake up the dogs
- ✘ 3. To start a new project
- ✘ 4. To tell everyone about a project

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
This algorithm is (A)/ senior to the previous (B)/ model in terms of (C)/ computational efficiency. (D)

Ans
- ✔ 1. B
- ✘ 2. D
- ✘ 3. C
- ✘ 4. A

Q.14 **A statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) after the district monitoring authority compared river sand enforcement application registers with beneficiary follow-up data during the quarterly review
(B) committee members identified data omissions affecting river sand enforcement decisions across multiple review files
(C) for that reason administrators revised licensing conditions for river sand enforcement before the next reporting period opened under formal oversight
(D) this evidence showed that the river sand enforcement problem resulted from unreconciled field data rather than seasonal demand variation

Ans
- ✘ 1. ACBD
- ✘ 2. ADCB
- ✔ 3. ABDC
- ✘ 4. ADBC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**

One who eats human flesh

Ans
- ✗ 1. omnivorous
- ✓ 2. cannibal
- ✗ 3. herbivores
- ✗ 4. beast

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Select the correct option for each blank.

Climate change has become one of the most pressing global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, shifting weather patterns, and increasing frequency of extreme events have raised concerns among scientists and policymakers alike. These changes are primarily driven by human activities, particularly the 1._____ of fossil fuels for energy production and transportation. As a result, greenhouse gas emissions have increased significantly, trapping heat in the atmosphere. To address this issue, countries are investing in renewable energy sources and promoting sustainable practices aimed at 2._____ environmental damage. International agreements seek to 3._____ collective action among nations, though implementation often varies depending on economic priorities. Public awareness campaigns also play an important role in encouraging individuals to 4._____ more environmentally responsible behaviors. Ultimately, mitigating climate change requires coordinated efforts that 5._____ scientific knowledge, policy action, and social responsibility.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank (1).**

Ans
- ✓ 1. combustion
- ✗ 2. insulation
- ✗ 3. decomposition
- ✗ 4. filtration

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Select the correct option for each blank.

Climate change has become one of the most pressing global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, shifting weather patterns, and increasing frequency of extreme events have raised concerns among scientists and policymakers alike. These changes are primarily driven by human activities, particularly the 1._____ of fossil fuels for energy production and transportation. As a result, greenhouse gas emissions have increased significantly, trapping heat in the atmosphere. To address this issue, countries are investing in renewable energy sources and promoting sustainable practices aimed at 2._____ environmental damage. International agreements seek to 3._____ collective action among nations, though implementation often varies depending on economic priorities. Public awareness campaigns also play an important role in encouraging individuals to 4._____ more environmentally responsible behaviors. Ultimately, mitigating climate change requires coordinated efforts that 5._____ scientific knowledge, policy action, and social responsibility.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank (2).**

Ans
- ✗ 1. documenting
- ✓ 2. minimizing
- ✗ 3. predicting
- ✗ 4. classifying

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Select the correct option for each blank.

Climate change has become one of the most pressing global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, shifting weather patterns, and increasing frequency of extreme events have raised concerns among scientists and policymakers alike. These changes are primarily driven by human activities, particularly the 1._____ of fossil fuels for energy production and transportation. As a result, greenhouse gas emissions have increased significantly, trapping heat in the atmosphere. To address this issue, countries are investing in renewable energy sources and promoting sustainable practices aimed at 2._____ environmental damage. International agreements seek to 3._____ collective action among nations, though implementation often varies depending on economic priorities. Public awareness campaigns also play an important role in encouraging individuals to 4._____ more environmentally responsible behaviors. Ultimately, mitigating climate change requires coordinated efforts that 5._____ scientific knowledge, policy action, and social responsibility.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank (3).

Ans

✗ 1. restrict

✓ 2. foster

✗ 3. quantify

✗ 4. postpone

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Select the correct option for each blank.

Climate change has become one of the most pressing global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, shifting weather patterns, and increasing frequency of extreme events have raised concerns among scientists and policymakers alike. These changes are primarily driven by human activities, particularly the 1._____ of fossil fuels for energy production and transportation. As a result, greenhouse gas emissions have increased significantly, trapping heat in the atmosphere. To address this issue, countries are investing in renewable energy sources and promoting sustainable practices aimed at 2._____ environmental damage. International agreements seek to 3._____ collective action among nations, though implementation often varies depending on economic priorities. Public awareness campaigns also play an important role in encouraging individuals to 4._____ more environmentally responsible behaviors. Ultimately, mitigating climate change requires coordinated efforts that 5._____ scientific knowledge, policy action, and social responsibility.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank (4).

Ans

✓ 1. embrace

✗ 2. calculate

✗ 3. classify

✗ 4. inspect

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Select the correct option for each blank.

Climate change has become one of the most pressing global challenges of the twenty-first century. Rising temperatures, shifting weather patterns, and increasing frequency of extreme events have raised concerns among scientists and policymakers alike. These changes are primarily driven by human activities, particularly the 1._____ of fossil fuels for energy production and transportation. As a result, greenhouse gas emissions have increased significantly, trapping heat in the atmosphere. To address this issue, countries are investing in renewable energy sources and promoting sustainable practices aimed at 2._____ environmental damage. International agreements seek to 3._____ collective action among nations, though implementation often varies depending on economic priorities. Public awareness campaigns also play an important role in encouraging individuals to 4._____ more environmentally responsible behaviors. Ultimately, mitigating climate change requires coordinated efforts that 5._____ scientific knowledge, policy action, and social responsibility.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank (5).

Ans

✗ 1. fragment

✗ 2. isolate

✓ 3. integrate

✗ 4. exclude

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

It is imperative that the encrypted algorithms are thoroughly vetted by the cybersecurity division prior to deployment.

Ans

✔ 1. It is imperative that the cybersecurity division thoroughly vet the encrypted algorithms prior to deployment.

✘ 2. It is imperative that the cybersecurity division has thoroughly vet the encrypted algorithms prior to deployment.

✘ 3. It is imperative for the cybersecurity division to have thoroughly vetted the encrypted algorithms prior to deployment.

✘ 4. The cybersecurity division imperatively vets the encrypted algorithms prior to deployment.

Q.2 **The proverb "A watched pot never boils" implies that:**

Ans

✔ 1. Time seems to pass more slowly when you are waiting anxiously for something to happen.

✘ 2. You should always pay close attention when cooking.

✘ 3. Some things take a very long time to complete.

✘ 4. You should never watch a pot while it's heating up.

Q.3 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The scientist said, "Our findings might change current medical practice."

Ans

✘ 1. The scientist said that their findings may change current medical practice.

✔ 2. The scientist said that their findings might change current medical practice.

✘ 3. The scientist said that their findings might changed current medical practice.

✘ 4. The scientist said their findings changing current medical practice.

Q.4 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**

The structural integrity of the bridge is being systematically evaluated by the engineering firm.

Ans

✔ 1. The engineering firm is systematically evaluating the structural integrity of the bridge.

✘ 2. The engineering firm systematically evaluated the structural integrity of the bridge.

✘ 3. The engineering firm has been systematically evaluating the structural integrity of the bridge.

✘ 4. The engineering firm systematically evaluates the structural integrity of the bridge.

Q.5 **Choose the synonym for the highlighted word in the sentence.**
The manager handled the delicate issue with tact, avoiding unnecessary conflict.

Ans

✘ 1. secrecy

✘ 2. speed

✘ 3. strength

✔ 4. sensitivity

Q.6 **Select the word that best expresses the meaning of the underlined word in the sentence.**
The diplomat's taciturn nature made it difficult to gauge his opinions during negotiations.

Ans

✘ 1. candid

✘ 2. articulate

✔ 3. reserved

✘ 4. silent

Q.7 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

After the new manager implemented the restructuring plan, several employees feared losing their jobs, creating an atmosphere where everyone was constantly anxious and uncertain.

Ans

✘ 1. calling the shots

✔ 2. walking on eggshells

✘ 3. throwing in the towel

✘ 4. hitting the nail on the head

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

The advisory warned that the river _____ the danger mark by night, that low-lying wards _____, and that schools _____ shut the next day.

Ans

✔ 1. would breach / would be evacuated / would remain

✘ 2. will breach / be evacuated / will remain

✘ 3. would breach / be evacuated / would remain

✘ 4. breaches / is evacuated / remains

Q.9 **Select the grammatically correct indirect speech transformation of the following statement.**
The researcher said, "The data indirectly suggests a shift in trend."

Ans

✔ 1. The researcher said that the data indirectly suggested a shift in trend.

✘ 2. The researcher said that the data would indirectly suggest a shift in trend.

✘ 3. The researcher said that indirectly the data can suggested a shift in trend.

✘ 4. The researcher said that the data may indirectly suggests a shift in trend.

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

At next month's drill, the alarms _____, the stairwells _____, and every occupant _____ to assemble at the muster point.

Ans

✔ 1. will be sounded / will be cleared / will be required

✘ 2. will sound / will clear / will require

✘ 3. are sounded / are cleared / is required

✘ 4. sound / clear / require

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern Earth system science conceptualises the planet as an integrated network of physical, biological, and human processes, rejecting earlier compartmentalised models that treated the atmosphere, hydrosphere, lithosphere, and biosphere as isolated domains. Central to this perspective are feedback loops—nonlinear mechanisms through which environmental change is amplified or moderated. Melting Arctic ice, for instance, reduces surface albedo, accelerates warming, and intensifies further ice loss, demonstrating that ecological disruption unfolds through interlinked processes rather than linear causality. Human interventions such as deforestation, agricultural intensification, and urban expansion similarly produce cascading consequences across multiple Earth subsystems, highlighting the complex interplay between anthropogenic activity and natural processes.

Geographers emphasise that interpreting planetary change requires combining spatial analysis with historical depth. Debates surrounding the Anthropocene illustrate this approach: some scholars situate its origins in industrialisation, while others trace it to early agriculture, colonial land-use regimes, or post-fifteenth-century ecological exchanges. Despite differing chronologies, there is broad agreement that human activity now functions as a geological force reshaping biogeochemical cycles and planetary feedback at unprecedented scales.

These transformations are unevenly distributed. Vulnerability varies across regions due to geography, economic capacity, and political institutions. Small island states confront sea-level rise, arid regions face water scarcity, and urban centres experience concentrated environmental stress. Globalisation intensifies interdependence but simultaneously amplifies systemic risk, as fragile supply chains rely on climatic and political stability. Earth system science therefore demands holistic, justice-oriented frameworks for sustainable governance, requiring coordinated policy, interdisciplinary research, and ethical stewardship to ensure that planetary resilience is maintained amid accelerating environmental change.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which option best captures the implied summary of the passage?**

Ans

✘ 1. Planetary change is primarily the result of industrialisation, with limited impact from pre-industrial human activity across various ecosystems.

✔ 2. Modern Earth system science integrates physical, biological, and human processes to explain environmental change holistically worldwide.

✘ 3. Earlier ecological models separated atmosphere, lithosphere, hydrosphere, and biosphere without accounting for feedbacks and the interdependent human influence globally.

✘ 4. Human activity is irrelevant to Earth system processes, which unfold according to natural laws independently of societal intervention.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern Earth system science conceptualises the planet as an integrated network of physical, biological, and human processes, rejecting earlier compartmentalised models that treated the atmosphere, hydrosphere, lithosphere, and biosphere as isolated domains. Central to this perspective are feedback loops—nonlinear mechanisms through which environmental change is amplified or moderated. Melting Arctic ice, for instance, reduces surface albedo, accelerates warming, and intensifies further ice loss, demonstrating that ecological disruption unfolds through interlinked processes rather than linear causality. Human interventions such as deforestation, agricultural intensification, and urban expansion similarly produce cascading consequences across multiple Earth subsystems, highlighting the complex interplay between anthropogenic activity and natural processes.

Geographers emphasise that interpreting planetary change requires combining spatial analysis with historical depth. Debates surrounding the Anthropocene illustrate this approach: some scholars situate its origins in industrialisation, while others trace it to early agriculture, colonial land-use regimes, or post-fifteenth-century ecological exchanges. Despite differing chronologies, there is broad agreement that human activity now functions as a geological force reshaping biogeochemical cycles and planetary feedback at unprecedented scales.

These transformations are unevenly distributed. Vulnerability varies across regions due to geography, economic capacity, and political institutions. Small island states confront sea-level rise, arid regions face water scarcity, and urban centres experience concentrated environmental stress. Globalisation intensifies interdependence but simultaneously amplifies systemic risk, as fragile supply chains rely on climatic and political stability. Earth system science therefore demands holistic, justice-oriented frameworks for sustainable governance, requiring coordinated policy, interdisciplinary research, and ethical stewardship to ensure that planetary resilience is maintained amid accelerating environmental change.

SubQuestion No : 12

Q.12 How does the passage structurally develop its argument?

Ans

✔ 1. It introduces Earth system science, illustrates feedback mechanisms, and concludes with uneven vulnerability and governance implications globally

✘ 2. It lists environmental phenomena randomly, providing examples without connecting them to theory, governance, or human influence meaningfully

✘ 3. It begins with policy recommendations, retroactively explaining planetary feedbacks without analyzing interdisciplinary scientific frameworks or regional impacts

✘ 4. It emphasizes globalisation and supply chains first, then superficially addresses feedback mechanisms without connecting to Earth system theory

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern Earth system science conceptualises the planet as an integrated network of physical, biological, and human processes, rejecting earlier compartmentalised models that treated the atmosphere, hydrosphere, lithosphere, and biosphere as isolated domains. Central to this perspective are feedback loops—nonlinear mechanisms through which environmental change is amplified or moderated. Melting Arctic ice, for instance, reduces surface albedo, accelerates warming, and intensifies further ice loss, demonstrating that ecological disruption unfolds through interlinked processes rather than linear causality. Human interventions such as deforestation, agricultural intensification, and urban expansion similarly produce cascading consequences across multiple Earth subsystems, highlighting the complex interplay between anthropogenic activity and natural processes.

Geographers emphasise that interpreting planetary change requires combining spatial analysis with historical depth. Debates surrounding the Anthropocene illustrate this approach: some scholars situate its origins in industrialisation, while others trace it to early agriculture, colonial land-use regimes, or post-fifteenth-century ecological exchanges. Despite differing chronologies, there is broad agreement that human activity now functions as a geological force reshaping biogeochemical cycles and planetary feedback at unprecedented scales.

These transformations are unevenly distributed. Vulnerability varies across regions due to geography, economic capacity, and political institutions. Small island states confront sea-level rise, arid regions face water scarcity, and urban centres experience concentrated environmental stress. Globalisation intensifies interdependence but simultaneously amplifies systemic risk, as fragile supply chains rely on climatic and political stability. Earth system science therefore demands holistic, justice-oriented frameworks for sustainable governance, requiring coordinated policy, interdisciplinary research, and ethical stewardship to ensure that planetary resilience is maintained amid accelerating environmental change.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which text-to-world connection is most consistent with the passage's reasoning?

Ans

✔ 1. Current discussions on climate adaptation, justice-oriented governance, and interdisciplinary policy to sustain planetary resilience effectively.

✘ 2. Emerging technological solutions are designed exclusively for economic efficiency without consideration for ecological feedback or social equity.

✘ 3. Market-driven resource extraction practices ignore biogeochemical limits and global interconnections among fragile environmental systems entirely.

✘ 4. Urbanisation and industrial development policies are implemented without integrating interdisciplinary environmental data or ethical governance frameworks.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern Earth system science conceptualises the planet as an integrated network of physical, biological, and human processes, rejecting earlier compartmentalised models that treated the atmosphere, hydrosphere, lithosphere, and biosphere as isolated domains. Central to this perspective are feedback loops—nonlinear mechanisms through which environmental change is amplified or moderated. Melting Arctic ice, for instance, reduces surface albedo, accelerates warming, and intensifies further ice loss, demonstrating that ecological disruption unfolds through interlinked processes rather than linear causality. Human interventions such as deforestation, agricultural intensification, and urban expansion similarly produce cascading consequences across multiple Earth subsystems, highlighting the complex interplay between anthropogenic activity and natural processes.

Geographers emphasise that interpreting planetary change requires combining spatial analysis with historical depth. Debates surrounding the Anthropocene illustrate this approach: some scholars situate its origins in industrialisation, while others trace it to early agriculture, colonial land-use regimes, or post-fifteenth-century ecological exchanges. Despite differing chronologies, there is broad agreement that human activity now functions as a geological force reshaping biogeochemical cycles and planetary feedback at unprecedented scales.

These transformations are unevenly distributed. Vulnerability varies across regions due to geography, economic capacity, and political institutions. Small island states confront sea-level rise, arid regions face water scarcity, and urban centres experience concentrated environmental stress. Globalisation intensifies interdependence but simultaneously amplifies systemic risk, as fragile supply chains rely on climatic and political stability. Earth system science therefore demands holistic, justice-oriented frameworks for sustainable governance, requiring coordinated policy, interdisciplinary research, and ethical stewardship to ensure that planetary resilience is maintained amid accelerating environmental change.

SubQuestion No : 14

Q.14 **Which inference is most strongly supported by the discussion of Anthropocene debates?**

Ans

✗ 1. Scholarly disagreement about the Anthropocene undermines Earth system science by negating the significance of human-induced processes.

✓ 2. Human activity now functions as a geological force reshaping biogeochemical cycles at unprecedented scales across Earth systems.

✗ 3. Debates about the Anthropocene are irrelevant for governance because environmental feedbacks operate independently of human intervention.

✗ 4. Industrialisation alone accounts for all planetary change, with negligible influence from pre-industrial land use and colonial ecological systems.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern Earth system science conceptualises the planet as an integrated network of physical, biological, and human processes, rejecting earlier compartmentalised models that treated the atmosphere, hydrosphere, lithosphere, and biosphere as isolated domains. Central to this perspective are feedback loops—nonlinear mechanisms through which environmental change is amplified or moderated. Melting Arctic ice, for instance, reduces surface albedo, accelerates warming, and intensifies further ice loss, demonstrating that ecological disruption unfolds through interlinked processes rather than linear causality. Human interventions such as deforestation, agricultural intensification, and urban expansion similarly produce cascading consequences across multiple Earth subsystems, highlighting the complex interplay between anthropogenic activity and natural processes.

Geographers emphasise that interpreting planetary change requires combining spatial analysis with historical depth. Debates surrounding the Anthropocene illustrate this approach: some scholars situate its origins in industrialisation, while others trace it to early agriculture, colonial land-use regimes, or post-fifteenth-century ecological exchanges. Despite differing chronologies, there is broad agreement that human activity now functions as a geological force reshaping biogeochemical cycles and planetary feedback at unprecedented scales.

These transformations are unevenly distributed. Vulnerability varies across regions due to geography, economic capacity, and political institutions. Small island states confront sea-level rise, arid regions face water scarcity, and urban centres experience concentrated environmental stress. Globalisation intensifies interdependence but simultaneously amplifies systemic risk, as fragile supply chains rely on climatic and political stability. Earth system science therefore demands holistic, justice-oriented frameworks for sustainable governance, requiring coordinated policy, interdisciplinary research, and ethical stewardship to ensure that planetary resilience is maintained amid accelerating environmental change.

SubQuestion No : 15

Q.15 **The tone of the passage is best described as:**

Ans

✗ 1. Alarmist and prescriptive, prioritizing urgent ecological collapse narratives without nuanced discussion of human-environment interaction

✗ 2. Neutral and purely descriptive, cataloging environmental phenomena without linking them to governance, policy, or systemic feedback mechanisms

✗ 3. Celebratory and optimistic, portraying human influence as wholly positive for ecological resilience and planetary governance success

✓ 4. Analytically reflective and cautiously normative, emphasizing interdisciplinary integration, ethical stewardship, and systemic understanding of planetary processes

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

The evolution of modern constitutionalism reveals a persistent tension between democratic participation and administrative efficiency. Constitutions are often imagined as stable, sacrosanct texts embodying foundational political commitments. In practice, however, constitutions are continually reinterpreted, contested, and renegotiated through political struggle, judicial reasoning, and institutional practice. This dynamic quality is especially pronounced in postcolonial democracies, where constitutional frameworks must respond to social plurality, linguistic diversity, economic inequality, and the enduring legacies of colonial rule or authoritarian governance.

The Indian Constitution exemplifies this complexity in distinctive ways. Renowned for its extraordinary length and intricate institutional design, it reflects a deliberate effort to balance federal principles with a strong centripetal authority capable of sustaining unity amid diversity. Federalism in India operates not merely as a territorial division of power but as an ongoing negotiation among institutions. Courts, legislatures, and executive bodies repeatedly redefine constitutional boundaries, often responding to immediate political contingencies rather than abstract constitutional theory.

Judicial review further illustrates the distance between constitutional ideals and political practice. Although intended to restrain majoritarian excesses and protect fundamental rights, judicial power has expanded into areas of social policy, economic regulation, and national security. Critics describe this development as the judicialisation of politics, warning that it dilutes democratic accountability by empowering unelected judges. Supporters counter that such intervention preserves constitutional morality and safeguards minority interests. Ultimately, constitutions function less as fixed legal instruments than as discursive arenas, shaped over time by political culture, institutional maturity, and sustained democratic commitment. This tension remains central to governance.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which option best captures the implied summary of the passage?

Ans

✗ 1. Judicial intervention primarily undermines constitutional authority by enforcing minority rights against unified institutional or majoritarian democratic processes effectively.

✗ 2. Federalism functions only as a geographic division of power without institutional negotiation or dynamic interaction among branches of government.

✓ 3. Modern constitutionalism continually balances democratic participation and administrative efficiency within evolving postcolonial institutional frameworks.

✗ 4. Constitutions are static legal instruments primarily codifying government powers without adaptation to social, political, or institutional change over time.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

The evolution of modern constitutionalism reveals a persistent tension between democratic participation and administrative efficiency. Constitutions are often imagined as stable, sacrosanct texts embodying foundational political commitments. In practice, however, constitutions are continually reinterpreted, contested, and renegotiated through political struggle, judicial reasoning, and institutional practice. This dynamic quality is especially pronounced in postcolonial democracies, where constitutional frameworks must respond to social plurality, linguistic diversity, economic inequality, and the enduring legacies of colonial rule or authoritarian governance.

The Indian Constitution exemplifies this complexity in distinctive ways. Renowned for its extraordinary length and intricate institutional design, it reflects a deliberate effort to balance federal principles with a strong centripetal authority capable of sustaining unity amid diversity. Federalism in India operates not merely as a territorial division of power but as an ongoing negotiation among institutions. Courts, legislatures, and executive bodies repeatedly redefine constitutional boundaries, often responding to immediate political contingencies rather than abstract constitutional theory.

Judicial review further illustrates the distance between constitutional ideals and political practice. Although intended to restrain majoritarian excesses and protect fundamental rights, judicial power has expanded into areas of social policy, economic regulation, and national security. Critics describe this development as the judicialisation of politics, warning that it dilutes democratic accountability by empowering unelected judges. Supporters counter that such intervention preserves constitutional morality and safeguards minority interests. Ultimately, constitutions function less as fixed legal instruments than as discursive arenas, shaped over time by political culture, institutional maturity, and sustained democratic commitment. This tension remains central to governance.

SubQuestion No : 17

Q.17 How does the passage structurally develop its argument?

Ans

✗ 1. It emphasizes postcolonial theory without illustrating concrete constitutional mechanisms or examining judicial review implications within practical governance

✓ 2. It introduces constitutional theory, illustrates Indian federalism and judicial review, and concludes with normative reflections on democratic governance

✗ 3. It presents judicial case studies first, then contextualizes federalism within theoretical debates, without connecting to democratic legitimacy explicitly

✗ 4. It begins with normative prescriptions, retrospectively analyzing historical development of constitutions and judicial review for guidance in governance

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

The evolution of modern constitutionalism reveals a persistent tension between democratic participation and administrative efficiency. Constitutions are often imagined as stable, sacrosanct texts embodying foundational political commitments. In practice, however, constitutions are continually reinterpreted, contested, and renegotiated through political struggle, judicial reasoning, and institutional practice. This dynamic quality is especially pronounced in postcolonial democracies, where constitutional frameworks must respond to social plurality, linguistic diversity, economic inequality, and the enduring legacies of colonial rule or authoritarian governance.

The Indian Constitution exemplifies this complexity in distinctive ways. Renowned for its extraordinary length and intricate institutional design, it reflects a deliberate effort to balance federal principles with a strong centripetal authority capable of sustaining unity amid diversity. Federalism in India operates not merely as a territorial division of power but as an ongoing negotiation among institutions. Courts, legislatures, and executive bodies repeatedly redefine constitutional boundaries, often responding to immediate political contingencies rather than abstract constitutional theory.

Judicial review further illustrates the distance between constitutional ideals and political practice. Although intended to restrain majoritarian excesses and protect fundamental rights, judicial power has expanded into areas of social policy, economic regulation, and national security. Critics describe this development as the judicialisation of politics, warning that it dilutes democratic accountability by empowering unelected judges. Supporters counter that such intervention preserves constitutional morality and safeguards minority interests. Ultimately, constitutions function less as fixed legal instruments than as discursive arenas, shaped over time by political culture, institutional maturity, and sustained democratic commitment. This tension remains central to governance.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which text-to-world connection is most consistent with the passage's reasoning?

Ans

✗ 1. Comparative studies of electoral systems focusing only on vote counting efficiency without institutional or judicial analysis consideration

✓ 2. Contemporary debates on judicial activism balancing legal authority and democratic accountability in postcolonial governance systems globally

✗ 3. Policy research advocating bureaucratic centralization replacing institutional negotiation in federalist constitutional systems, entirely without negotiation

✗ 4. International relations scholarship analyzing treaties without connecting domestic constitutional practices or judicial review implications in practice

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

The evolution of modern constitutionalism reveals a persistent tension between democratic participation and administrative efficiency. Constitutions are often imagined as stable, sacrosanct texts embodying foundational political commitments. In practice, however, constitutions are continually reinterpreted, contested, and renegotiated through political struggle, judicial reasoning, and institutional practice. This dynamic quality is especially pronounced in postcolonial democracies, where constitutional frameworks must respond to social plurality, linguistic diversity, economic inequality, and the enduring legacies of colonial rule or authoritarian governance.

The Indian Constitution exemplifies this complexity in distinctive ways. Renowned for its extraordinary length and intricate institutional design, it reflects a deliberate effort to balance federal principles with a strong centripetal authority capable of sustaining unity amid diversity. Federalism in India operates not merely as a territorial division of power but as an ongoing negotiation among institutions. Courts, legislatures, and executive bodies repeatedly redefine constitutional boundaries, often responding to immediate political contingencies rather than abstract constitutional theory.

Judicial review further illustrates the distance between constitutional ideals and political practice. Although intended to restrain majoritarian excesses and protect fundamental rights, judicial power has expanded into areas of social policy, economic regulation, and national security. Critics describe this development as the judicialisation of politics, warning that it dilutes democratic accountability by empowering unelected judges. Supporters counter that such intervention preserves constitutional morality and safeguards minority interests. Ultimately, constitutions function less as fixed legal instruments than as discursive arenas, shaped over time by political culture, institutional maturity, and sustained democratic commitment. This tension remains central to governance.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which inference is most strongly supported by the discussion of the Indian Constitution?

Ans

✓ 1. The Indian Constitution reflects ongoing negotiation of power integrating federal principles with strong centralized authority in practice effectively.

✗ 2. Federalism in India operates solely as geographic and administrative division without normative or political contestation among institutional actors.

✗ 3. Courts and legislatures in India follow constitutional directives mechanically without engaging with political contingencies or societal pressures explicitly.

✗ 4. The Indian Constitution functions primarily as a static framework codifying executive authority while limiting legislative and judicial influence in states.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

The evolution of modern constitutionalism reveals a persistent tension between democratic participation and administrative efficiency. Constitutions are often imagined as stable, sacrosanct texts embodying foundational political commitments. In practice, however, constitutions are continually reinterpreted, contested, and renegotiated through political struggle, judicial reasoning, and institutional practice. This dynamic quality is especially pronounced in postcolonial democracies, where constitutional frameworks must respond to social plurality, linguistic diversity, economic inequality, and the enduring legacies of colonial rule or authoritarian governance.

The Indian Constitution exemplifies this complexity in distinctive ways. Renowned for its extraordinary length and intricate institutional design, it reflects a deliberate effort to balance federal principles with a strong centripetal authority capable of sustaining unity amid diversity. Federalism in India operates not merely as a territorial division of power but as an ongoing negotiation among institutions. Courts, legislatures, and executive bodies repeatedly redefine constitutional boundaries, often responding to immediate political contingencies rather than abstract constitutional theory.

Judicial review further illustrates the distance between constitutional ideals and political practice. Although intended to restrain majoritarian excesses and protect fundamental rights, judicial power has expanded into areas of social policy, economic regulation, and national security. Critics describe this development as the judicialisation of politics, warning that it dilutes democratic accountability by empowering unelected judges. Supporters counter that such intervention preserves constitutional morality and safeguards minority interests. Ultimately, constitutions function less as fixed legal instruments than as discursive arenas, shaped over time by political culture, institutional maturity, and sustained democratic commitment. This tension remains central to governance.

SubQuestion No : 20

Q.20 The tone of the passage is best described as:

Ans

✗ 1. Celebratory of judicial intervention without considering tensions between democratic accountability and administrative efficiency in governance frameworks, effectively

✗ 2. Neutral and descriptive, cataloging constitutional features without evaluating their implications for governance, institutional practice, or political culture explicitly

✓ 3. Analytically reflective and cautiously normative, emphasizing institutional negotiation, democratic principles, and judicial constraints within constitutional systems

✗ 4. Prescriptive and dogmatic, asserting fixed conclusions about federalism, constitutional interpretation, and institutional effectiveness across postcolonial democracies

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	11/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **नई कृषि नीति (NAP) 2000 के अंतर्गत किस योजना का उद्देश्य किसानों को अप्रत्याशित फसल हानि से सुरक्षा प्रदान करना है?**

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय कृषि ऋण योजना

✗ 2. राष्ट्रीय कृषि विपणन योजना

✗ 3. राष्ट्रीय कृषि विकास योजना

✓ 4. राष्ट्रीय कृषि बीमा योजना

Q.2 **अपवर्तन के बाद उत्तल लेंस के मुख्य फोकस से होकर गुजरने वाली प्रकाश की किरण का क्या होता है?**

Ans

✗ 1. यह वस्तु की ओर वापस मुड़ती है

✓ 2. यह मुख्य अक्ष के समानांतर निकलती है

✗ 3. यह प्रकाशिक केंद्र पर अभिसरित होती है

✗ 4. यह अक्ष से दूर अपसारित होती है

Q.3 **भारतीय शास्त्रीय संगीत में लय (tempo) के आधार पर ख्याल के दो मुख्य प्रकार कौन-से हैं?**

Ans

✗ 1. भक्तिमय और दार्शनिक ख्याल

✗ 2.
ग्वालियर और इंदौर ख्याल

✗ 3.
तबला और तानपुरा ख्याल

✓ 4. विलंबित और द्रुत ख्याल

Q.4 **जल शक्ति मंत्रालय के अनुसार, जुलाई 2026 में राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG) ने प्रकृति-आधारित समाधानों (NbS) पर आधारित दो पायलट परियोजनाओं को शहरी नालों के इन-सीटू उपचार के लिए शुरू किया। यह शहरी नाले निम्नलिखित में से किस नदी में गिरते हैं?**

Ans

✗ 1. महानदी

✗ 2. साबरमती

✗ 3. गोदावरी

✓ 4. यमुना

Q.5 **57वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) के महोत्सव निदेशक (Festival Director) के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?**

Ans

✗ 1. शेखर कपूर

✓ 2. आशुतोष गोवारिकर

✗ 3. संजीव सिवन

✗ 4. प्रसून जोशी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 मैगी ओ'फारेल (Maggie O'Farrell) के 2026 के उपन्यास "लैंड (Land)" के प्रकाशक कौन हैं?

Ans
- ✔ 1. अल्फ्रेड ए. नॉफ (Alfred A. Knopf)
- ✘ 2. ब्लूम्सबरी (Bloomsbury)
- ✘ 3. हार्पर कॉलिन्स (HarperCollins)
- ✘ 4. टोर बुक्स (Tor Books)

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा रासायनिक सूत्र, सिरके में उपस्थित अम्ल को दर्शाता है?

Ans
- ✘ 1. H_2SO_4
- ✔ 2. CH_3COOH
- ✘ 3. HCOOH
- ✘ 4. H_2CO_3

Q.8 संतोष ट्रॉफी 2025–26 के लिए 79वीं राष्ट्रीय फुटबॉल चैंपियनशिप के फाइनल में किस टीम को सर्विसेज (Services) से हार का सामना करना पड़ा?

Ans
- ✔ 1. केरल
- ✘ 2. पंजाब
- ✘ 3. गोवा
- ✘ 4. पश्चिम बंगाल

Q.9 अप्रैल 2026 में किस संगठन द्वारा 'प्रभावी शहरी शासन की ओर बढ़ते हुए – दस लाख से अधिक आबादी वाले शहरों के लिए एक रूपरेखा (Moving Towards Effective City Government: A Framework for Million-Plus Cities)' शीर्षक वाली रिपोर्ट जारी की गई थी?

Ans
- ✔ 1. नीति आयोग
- ✘ 2. भारत का राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
- ✘ 3. वित्त आयोग
- ✘ 4. राष्ट्रीय विकास परिषद

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में वस्तु एवं सेवा कर (GST) की शुरुआत के पीछे के प्राथमिक उद्देश्य को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✔ 1. देश भर में एक एकीकृत अप्रत्यक्ष कर प्रणाली स्थापित करना
- ✘ 2. कॉर्पोरेट उद्यमों पर लगाए जाने वाले आय करों को प्रतिस्थापित करना
- ✘ 3. घरेलू उद्योगों की सुरक्षा के लिए सीमा शुल्क बढ़ाना
- ✘ 4. कराधान शक्तियों को विशिष्ट रूप से केंद्र सरकार को हस्तांतरित करना

Q.11 सारनाथ के सिंह चतुर्मुख स्तंभ शीर्ष (Lion Capital) के फलक (abacus) पर किन पशुओं की आकृतियाँ उत्कीर्ण हैं?

Ans
- ✘ 1. शेर, हाथी, घोड़ा और बकरी
- ✔ 2. घोड़ा, बैल (वृषभ), शेर और हाथी
- ✘ 3. बैल (वृषभ), बाघ, हाथी और हिरण
- ✘ 4. घोड़ा, हिरण, शेर और मोर

Q.12 शोध परिणामों के व्यापक पैमाने पर अनुप्रयोग के लिए भारतीय हिमालयी क्षेत्र में कार्यरत शोधकर्ताओं को स्टार्टअप, उद्योग जगत के अग्रणी व्यक्तियों, निवेशकों और नीति निर्माताओं के साथ जोड़ने के लिए पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा वर्ष 2026 में किस मंच का आयोजन किया गया था?

Ans
- ✘ 1. मिष्टी योजना (MISHTI Initiative)
- ✘ 2. राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (National Clean Air Programme)
- ✘ 3. ग्रीन क्रेडिट कार्यक्रम (Green Credit Programme)
- ✔ 4. हिम-कनेक्ट (Him-CONNECT)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 शास्त्रीय नृत्य रूप सत्रिया मुख्य रूप से किस धार्मिक आंदोलन के प्रभाव में विकसित हुआ था?

Ans

✔ 1. भक्ति आंदोलन

✘ 2. आर्य समाज आंदोलन

✘ 3. लिंगायत आंदोलन

✘ 4. सूफ़ी आंदोलन

Q.14 वर्ष 1897 में, निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक को कैथोड किरण नलिका का उपयोग करके इलेक्ट्रॉन के विद्युत आवेश और द्रव्यमान के अनुपात को मापने का श्रेय दिया जाता है?

Ans

✘ 1. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)

✔ 2.
जे. जे. थॉमसन (J.J. Thomson)

✘ 3.
रॉबर्ट मिलिकन (Robert Millikan)

✘ 4.
मैरी क्यूरी (Marie Curie)

Q.15 जुलाई 2026 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा निम्नलिखित में से किस योजना को मंजूरी दी गई थी, जिसका उद्देश्य अपतटीय हाइड्रोकार्बन अन्वेषण को बढ़ावा देना, भारत की आयात निर्भरता को कम करना और दीर्घकालिक ऊर्जा सुरक्षा को सुदृढ़ करना है?

Ans

✘ 1. प्रधानमंत्री सूर्य सरोवर फ्लोटिंग सोलर योजना (PM Surya Sarovar Floating Solar Scheme)

✘ 2. गोबरधन, राष्ट्रीय चक्रीय जैव ऊर्जा योजना (GOBARdhan National Circular Bioenergy Scheme)

✘ 3. खेलो इंडिया उन्नत खेल सहायता योजना (Khelo India Enhanced Sports Assistance Scheme)

✔ 4. समुद्र मंथन — राष्ट्रीय अपतटीय अन्वेषण योजना (Samudra Manthan — National Offshore Exploration Scheme)

Q.16 1992 में NABARD द्वारा शुरू किए गए SHG-बैंक लिंकेज कार्यक्रम का प्राथमिक उद्देश्य क्या था?

Ans

✘ 1. ग्रामीण सहकारी बैंक पहुंच का विस्तार करना

✘ 2. सूक्ष्म वित्त सब्सिडी कवरेज बढ़ाना

✔ 3. SHGs को औपचारिक वित्तीय संस्थानों से जोड़ना

✘ 4.
ग्रामीण क्षेत्रों में सभी अनौपचारिक ऋण स्रोतों को प्रतिस्थापित करना

Q.17 2026 G7 नेताओं का शिखर सम्मेलन (2026 G7 Leaders' Summit) किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans

✘ 1. ब्रुसेल्स, बेल्जियम

✘ 2.
बर्लिन, जर्मनी

✔ 3.
एवियन, फ्रांस

✘ 4.
ओटावा, कनाडा

Q.18 हेनरी कैवेन्डिश (Henry Cavendish) को 18वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में अपने प्रयोगों के माध्यम से किस रासायनिक पदार्थ की खोज का श्रेय मुख्य रूप से दिया जाता है?

Ans

✘ 1. अमोनिया

✘ 2. कार्बन डाइऑक्साइड

✔ 3. हाइड्रोजन

✘ 4. ऑक्सीजन

Q.19 ब्रिक्स (BRICS) से संबंधित न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) ने जून 2026 में, निम्नलिखित में से किस देश को शामिल करके अपनी सदस्यता का विस्तार किया?

Ans

✘ 1. किर्गिस्तान (Kyrgyzstan)

✔ 2.
उज्बेकिस्तान (Uzbekistan)

✘ 3.
तुर्कमेनिस्तान (Turkmenistan)

✘ 4. कज़ाख़िस्तान (Kazakhstan)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 फरवरी 2026 में, MoSPI ने 2011–12 आधार वर्ष को प्रतिस्थापित करते हुए GDP प्राक्कलनों की एक नई श्रृंखला जारी की। किस वित्तीय वर्ष को नए आधार वर्ष के रूप में अपनाया गया?

Ans

✗ 1. 2018–19

✓ 2. 2022–23

✗ 3. 2023–24

✗ 4. 2020–21

Section : **General Awareness 2**

Q.1 स्प्रिंकलर सिंचाई प्रणाली का कौन-सा भाग पार्श्व पाइपों (laterals) से जुड़ा होता है और स्प्रिंकलर नोजल के लिए आधार के रूप में कार्य करता है?

Ans

✗ 1. स्प्रिंकलर नोजल (Sprinkler nozzle)

✗ 2. जल पंप (Water pump)

✗ 3. मेन पाइप (Main pipe)

✓ 4. राइजर (Riser)

Q.2 किस गवर्नर-जनरल के कार्यकाल में 1829 में पारित एक कानून द्वारा सती प्रथा पर रोक लगाई गई थी?

Ans

✗ 1. लॉर्ड कॉर्नवॉलिस (Lord Cornwallis)

✓ 2. लॉर्ड विलियम बेंटिंक (Lord William Bentinck)

✗ 3. लॉर्ड वेलेजली (Lord Wellesley)

✗ 4. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा मानव विकास सूचकांक की गणना के लिए उपयोग किए जाने वाले तीन प्रमुख संकेतकों में से एक है?

Ans

✗ 1. कुल रक्षा व्यय

✗ 2. विदेशी मुद्रा तक पहुंच

✗ 3.
पंजीकृत कंपनियों की संख्या

✓ 4. एक लंबा और स्वस्थ जीवन

Q.4 लोक नियोजन में कुछ पिछड़े वर्गों को आरक्षण प्रदान करने का संवैधानिक आधार क्या है?

Ans

✗ 1. सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों में तकनीकी पदों की संख्या में वृद्धि करना

✓ 2.
राज्य सेवाओं में अपर्याप्त प्रतिनिधित्व वाले पिछड़े वर्गों को प्रतिनिधित्व प्रदान करना

✗ 3.
सिविल सेवकों की भर्ती में योग्यता की भूमिका को कम करना

✗ 4.
सरकारी विभागों को स्वतंत्र रूप से कर्मचारियों की भर्ती करने की अनुमति प्रदान करना

Q.5 नीति आयोग की रिपोर्ट भारत का सेवा क्षेत्र: जीवीए रूझानों और राज्य-स्तरीय सक्रियता पर अंतर्दृष्टि (2025) के अनुसार, बीटा (β) अभिसरण की अवधारणा का उपयोग निम्नलिखित में से क्या जांचने के लिए किया जाता है?

Ans

✗ 1. अधिक शहरी आबादी वाले राज्यों ने आधुनिक सेवा गतिविधियों का विस्तार अधिक तेजी से किया है।

✗ 2. उच्चतर डिजिटल अवसंरचना वाले राज्यों ने अधिक निजी सेवा निवेश को आकर्षित किया है।

✗ 3. उच्चतर सेवा निर्यात वाले राज्यों ने लगातार उच्च आय वृद्धि प्राप्त की है।

✓ 4. निम्नतर प्रारंभिक सेवा हिस्सेदारी वाले राज्यों ने बाद में अपेक्षाकृत तेजी से वृद्धि दर्ज की है।

Q.6 सिंधु घाटी सभ्यता का प्रसिद्ध प्राचीन बंदरगाह शहर 'लोथल' किस राज्य में स्थित था?

Ans

✗ 1. पंजाब

✗ 2. हरियाणा

✗ 3. राजस्थान

✓ 4. गुजरात

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 अनुच्छेद 233A को किस संविधान संशोधन द्वारा जोड़ा गया था?

Ans
- ✗ 1. उन्नीसवां संशोधन अधिनियम, 1966
- ✓ 2. बीसवां संशोधन अधिनियम, 1966
- ✗ 3. इक्कीसवां संशोधन अधिनियम, 1967
- ✗ 4. बयालीसवां संशोधन अधिनियम, 1976

Q.8 किस ब्रिटिश सम्राट ने दिसंबर 1600 में ईस्ट इंडिया कंपनी को रॉयल चार्टर प्रदान किया, जिससे उसे पूर्व के साथ व्यापार पर एकाधिकार प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. क्वीन मैरी प्रथम
- ✗ 2. किंग जेम्स प्रथम
- ✓ 3. क्वीन एलिजाबेथ प्रथम
- ✗ 4. किंग चार्ल्स प्रथम

Q.9 राज्यों की परिषदों (राज्य सभा) के प्रक्रिया और कार्य संचालन विषयक नियमों के नियम 158 के अनुसार, राज्य सभा के पदेन सभापति के रूप में भारत के उपराष्ट्रपति द्वारा किस विशिष्ट शक्ति का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. केंद्रीय मंत्रियों की नियुक्ति
- ✓ 2. प्रस्तावों की स्वीकार्यता तय करना
- ✗ 3. विधेयकों को स्वीकृति प्रदान करना
- ✗ 4. अध्यादेश प्रख्यापित करना

Q.10 राजेंद्र प्रथम द्वारा अपने सफल उत्तरी अभियान के बाद अपनी विजय के उपलक्ष्य में अपनी नई राजधानी के रूप में किस शहर की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✓ 1. गंगईकोंडा चोलपुरम
- ✗ 2. उरैयूर
- ✗ 3. तंजावुर
- ✗ 4. कांचीपुरम

Q.11 शीतकाल के दौरान गंगा घाटी क्षेत्र में निम्न वेग वाली हल्की पवनों की दिशा को मुख्य रूप से कौन-सा कारक प्रभावित करता है?

Ans
- ✓ 1. क्षेत्र की स्थलाकृति
- ✗ 2. बंगाल की खाड़ी में उष्णकटिबंधीय गर्त
- ✗ 3. कैस्पियन सागर से आर्द्रता
- ✗ 4. भूमि के ऊपर जेट प्रवाह की उपस्थिति

Q.12 भारत के उच्चतम न्यायालय ने किस न्यायालय का स्थान लिया?

Ans
- ✗ 1. प्रिवी काउंसिल
- ✗ 2. भारत का उच्च न्यायालय
- ✓ 3. भारत का संघीय न्यायालय
- ✗ 4. भारत की न्यायिक समिति

Q.13 कौन-सी दृढ़काष्ठ वृक्ष स्पीसीज, पश्चिमी घाट के उष्णकटिबंधीय सदाबहार वनों की एक विशिष्ट और आर्थिक रूप से महत्वपूर्ण घटक है?

Ans
- ✗ 1. बबूल
- ✓ 2. आबनूस
- ✗ 3. शीशम
- ✗ 4. कीकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत के संविधान की कौन-सी अनुसूची उन राज्यों में अनुसूचित क्षेत्रों के प्रशासन और नियंत्रण को विनियमित करती है जो छठी अनुसूची के अंतर्गत नहीं आते हैं?

Ans
- ✗ 1. सातवीं अनुसूची
- ✗ 2. दसवीं अनुसूची
- ✓ 3. पांचवीं अनुसूची
- ✗ 4. चौथी अनुसूची

Q.15 यदि एक मौसम केंद्र (weather station) समुद्र तल की तुलना में एक पठार पर स्थित है, तो उसके वायुमंडलीय दाब का माप किस प्रकार भिन्न होगा?

Ans
- ✗ 1. यह अपूर्वानुमेय परिवर्तन को रिकॉर्ड करेगा
- ✗ 2. यह उच्च वायुमंडलीय दाब को रिकॉर्ड करेगा
- ✗ 3. यह समान वायुमंडलीय दाब को रिकॉर्ड करेगा
- ✓ 4. यह निम्न वायुमंडलीय दाब को रिकॉर्ड करेगा

Q.16 वुड्स डिस्पैच (1854) की सिफारिशों के अनुसरण में, जिसे भारत में अंग्रेजी शिक्षा का मैग्ना कार्टा (Magna Carta) माना जाता है, लंदन विश्वविद्यालय की तर्ज पर 1857 में किन प्रेसीडेंसी शहरों में विश्वविद्यालयों की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✗ 1. बनारस, अलीगढ़ और मैसूर
- ✗ 2. लाहौर, पटना और नागपुर
- ✗ 3. दिल्ली, पुणे और इलाहाबाद
- ✓ 4. कलकत्ता, बॉम्बे और मद्रास

Q.17 राष्ट्रीय भारत परिवर्तन संस्था (National Institution for Transforming India) का गठन निम्नलिखित में से किस संस्था के स्थान पर किया गया था?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय विकास परिषद
- ✗ 2. भारतीय रिजर्व बैंक
- ✗ 3. वित्त आयोग
- ✓ 4. योजना आयोग

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा पठार दामोदर नदी का स्रोत क्षेत्र है?

Ans
- ✗ 1. तिब्बती पठार
- ✗ 2. अमरकंटक पठार
- ✓ 3. छोटानागपुर पठार
- ✗ 4. मालवा पठार

Q.19 गुवाहाटी और सिलहट के बीच सड़क परियोजना और खासी पहाड़ियों पर नियंत्रण करने के ब्रिटिश प्रयासों का विरोध करते हुए, खासी विद्रोह (1829-33) का नेतृत्व किसने किया था?

Ans
- ✗ 1. जोरा सिंह
- ✗ 2. बिरसा मुंडा
- ✓ 3. यू तिरोत सिंग सियेम
- ✗ 4. सिद्धू मुर्मू

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य का नीति निदेशक सिद्धांत विशेष रूप से राज्य को काम की न्यायसंगत और मानवोचित दशाएँ तथा प्रसूति सहायता प्रदान करने का निर्देश देता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 47
- ✓ 2. अनुच्छेद 42
- ✗ 3. अनुच्छेद 45
- ✗ 4. अनुच्छेद 43

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सात बॉक्स - A, B, D, J, O, T और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। J के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। A और J के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। A और O के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। O को J के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। Z को O के ठीक नीचे रखा गया है। T को D के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। B को A के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। D और J के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. 3
✓ 2. 2
✗ 3. 4
✗ 4. 1

Q.2 सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F और B के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं और B, F के बाईं ओर बैठा है। B के बाईं ओर केवल एक व्यक्ति बैठा है। B और G के बीच केवल E बैठा है। A, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. G
✓ 2. E
✗ 3. D
✗ 4. B

Q.3 अमितेश अपनी कक्षा में शीर्ष से 12वें स्थान पर है और नीचे से 18वें स्थान पर है। कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✓ 1. 29
✗ 2. 27
✗ 3. 30
✗ 4. 28

Q.4 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
PAC KHI LUV MEW

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.5 एक निश्चित कूट में,
'sapphire ruby emerald' को 'zk bn ct' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'emerald diamond pearl' को 'ct yr lp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'pearl sapphire opal' को 'yr zk md' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
किस शब्द को 'bn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. diamond
✗ 2. sapphire
✓ 3. ruby
✗ 4. emerald

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
यदि C+A%S%R@E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. माता का भाई
✗ 3. भाई
✓ 4. माता के पिता

Q.7 यदि VECTORS शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित कर दिया जाता है, तो कितने अक्षर/अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✓ 4. एक

Q.8 एक निश्चित कूट में,
'camel horse donkey' को 'mb xr qk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'donkey zebra giraffe' को 'qk wp cn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'giraffe camel elephant' को 'mb ly wp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
शब्द 'horse' के लिए कूट क्या है?

Ans
✓ 1. xr
✗ 2. qk
✗ 3. mb
✗ 4. wp

Q.9 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। U के बाद केवल पाँच व्यक्तियों की परीक्षा है। S से पहले केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा, R से ठीक पहले है। T की परीक्षा रविवार को नहीं है। Q की परीक्षा, S के ठीक बाद है। V और P के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एक अंक की हैं।
(बाएं) G @ N Z * 6 A 2 = % U £ 7 # & 9 F > K 3 $ B (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.11 सात मित्र F, G, H, K, L, M और N एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। M, H के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और G के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। M और N के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। K और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F और N के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। L के दाईं ओर से गिनती करने पर, L और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✓ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 मिस्टर स्टू बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 14 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़कर 32 km ड्राइव करते हैं, फिर से बाएं मुड़कर 7 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़कर 14 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़कर 6 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़कर 9 km ड्राइव करते हैं। अंत में वह दाएं मुड़कर 13 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर दोबारा पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✔ 1. 9 km पश्चिम की ओर
- ✘ 2. 6 km दक्षिण की ओर
- ✘ 3. 5 km उत्तर की ओर
- ✘ 4. 10 km पूर्व की ओर

Q.13 सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में हों।
केवल F को E के ऊपर रखा गया है। केवल D को E और A के बीच रखा गया है। केवल G को B के नीचे रखा गया है।
B और F के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✘ 1. 1
- ✘ 2. 3
- ✘ 3. 2
- ✔ 4. 4

Q.14 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) / / $ & > & # 9 2 2 5 7 > 8 * ? 6 3 < 1 \ (दाएं)
ऐसे कितने सम-अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक विषम-अंक है?

Ans
- ✘ 1. 3
- ✔ 2. 1
- ✘ 3. 4
- ✘ 4. 2

Q.15 नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले त्रिक का चयन कीजिए। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
LF-NH-PS
JD-LF-NQ

Ans
- ✘ 1. HB-JD-LP
- ✘ 2. GB-JE-LP
- ✔ 3. HB-JD-LO
- ✘ 4. GB-JD-LP

Q.16 रेखा, विनोद की पत्नी है। विनोद, प्रकाश का पुत्र है। प्रकाश, आलोक की बहन है। आलोक, निधि का पिता है। रेखा का निधि से क्या संबंध है?

Ans
- ✘ 1. माता के भाई के पुत्र की पत्नी
- ✔ 2. पिता की बहन के पुत्र की पत्नी
- ✘ 3. माता की बहन के पुत्र की पत्नी
- ✘ 4. पिता की बहन के पुत्र की पुत्री

Q.17 किसी निश्चित तरीके से, EI15 का संबंध UY30 से है। उसी तरीके से, JN25 का संबंध ZD50 है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, OS35 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

Ans
- ✔ 1. EI70
- ✘ 2. EE70
- ✘ 3. IE70
- ✘ 4. AE70

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 शब्द WALKABOUTS में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले तीसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✔ 1. D
✘ 2. A
✘ 3. X
✘ 4. S

Q.19 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

IMP HUG WED TAX

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार निर्मित कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. तीन
✘ 3. चार
✘ 4. दो

Q.20 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) A D S Q C + Y # E % * & U Ω $ K G @ T R £ B (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक और अक्षर है?

Ans
✘ 1. 4
✘ 2. 3
✔ 3. 2
✘ 4. 5

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
74 B 6 D 12 A 3 B 9 C 63 A 7 C 29 = ?

Ans
✘ 1. 416
✔ 2. 446
✘ 3. 596
✘ 4. 396

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
120, 139, 177, 234, 310, ?

Ans
✘ 1. 407
✘ 2. 409
✘ 3. 403
✔ 4. 405

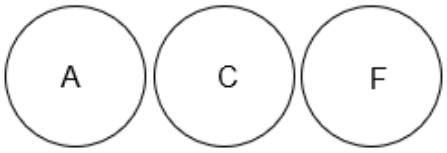
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

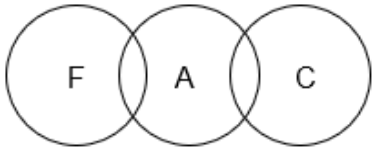
एल्युमिनियम (A), फॉइल (F), कैन (C)

Ans

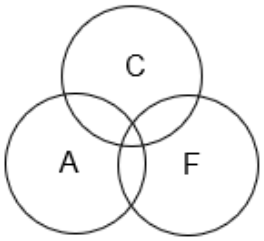
✗ 1.



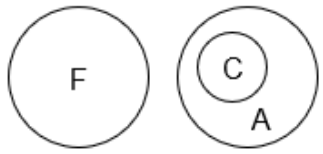
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.4 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
29 42 60 85 115 152 ?

Ans

✓ 1. 194

✗ 2. 191

✗ 3. 197

✗ 4. 199

Q.5 यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ '×' है, 'K' का अर्थ '÷' है, और 'L' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(45 K 5) J 4 I 12 J 2 L 15 = ?

Ans

✓ 1. 45

✗ 2. 34

✗ 3. 50

✗ 4. 58

Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
पांच पेड़ों — O, S, U, V, और Y — में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, कौन-सा पेड़ सबसे छोटा है?
कथन I: Y, S से छोटा है। V, O से छोटा है।
कथन II: V, Y से लंबा है।

Ans

✗ 1. कथन I. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन I. और II. दोनों एक साथ (और केवल कथन 1 या कथन 2 अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

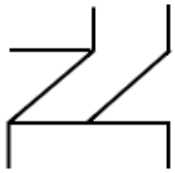
✓ 3. कथन I. और II. दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 4. कथन II. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

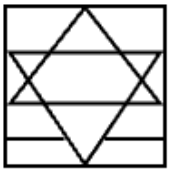
Q.7 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



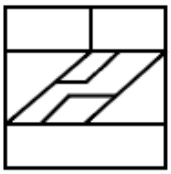
(X)

Ans

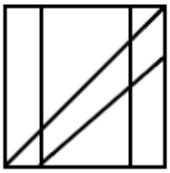
✗ 1.



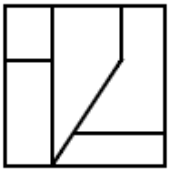
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

OPM 30 JKH 18 EFC 6 ZAX -6 ?

Ans

✗ 1. UWR -18

✗ 2.
UYD-19

✗ 3.
UUR -19

✓ 4.
UVS -18

Q.9 निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा, यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए?
12 ÷ 3 + 32 x 4 - 5 = ? + 3

Ans

✗ 1. 38

✗ 2. 32

✗ 3. 34

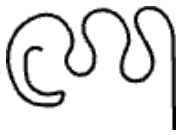
✓ 4. 36

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✔ 1. 

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.11 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✘ 1. NP-SU

✔ 2. DG-JL

✘ 3. AC-FH

✘ 4. RT-WY

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✘ 1. UT-BJ

✘ 2. PO-WE

✔ 3. MI-BT

✘ 4. LK-SA

Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
1 11 22 34 47 ?

Ans

✘ 1. 64

✘ 2. 65

✘ 3. 63

✔ 4. 61

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न. पाँच प्रयोगशालाओं – आर्गन, बोरॉन, कार्बन, नियॉन और जीनॉन – में से प्रत्येक के लिए 101 से 105 तक के क्रमांक वाला एक कक्ष निर्धारित किया जाता है। कार्बन के लिए कौन-सा कक्ष निर्धारित किया जाता है?

(I) कार्बन का कक्ष क्रमांक, बोरॉन के कक्ष क्रमांक से अधिक है लेकिन जीनॉन के कक्ष क्रमांक से कम है।
(II) आर्गन के लिए कक्ष क्रमांक 101, नियॉन के लिए कक्ष क्रमांक 105 और बोरॉन के लिए कक्ष क्रमांक 102 निर्धारित किया गया है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 2. कथन I और II में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से (और न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

✗ 3. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 4. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.15 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
सभी वर्ग, अंडे हैं।
कुछ अंडे, पंचभुज हैं।
सभी वृत्त, वर्ग हैं।

निष्कर्ष:
(I) सभी वृत्त, अंडे हैं।
(II) कुछ वर्ग, पंचभुज हैं।

Ans

✗ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✓ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.16 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट - दो/तीन अंकीय संख्या को संक्रियाओं के लिए उनके घटक अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो यह संक्रिया 3+7 द्वारा प्राप्त नहीं की जा सकती हैं क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
3 – 6 – 12 – 22 ; 5 – 10 – 20 – 30

Ans

✓ 1. 6 – 12 – 24 – 34

✗ 2. 1 – 3 – 6 – 16

✗ 3. 7 – 21 – 31 – 41

✗ 4. 4 – 12 – 24 – 34

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.18 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 99 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध 171 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 24 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी है। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 236

✗ 2. 233

✗ 3. 235

✓ 4. 234

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

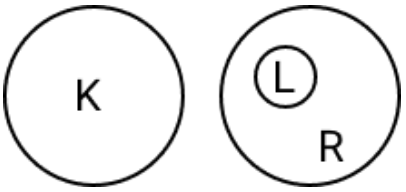
generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।

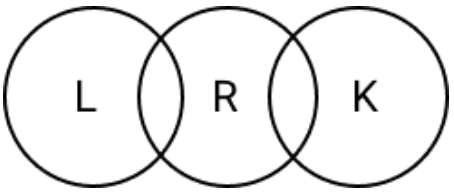
लैंप (Lamp), रैक (Rack), केटल (Kettle)

Ans

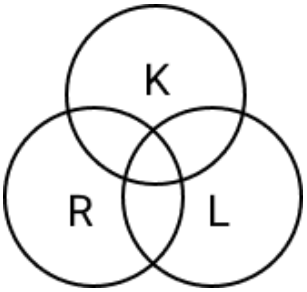
✗ 1.



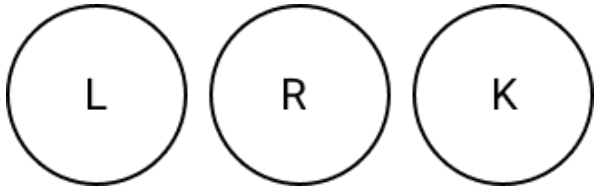
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.20 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)
(10, 110, 15)
(12, 132, 18)

Ans

✗ 1. (30, 330, 48)

✗ 2. (15, 155, 22.5)

✗ 3. (25, 295, 37.5)

✓ 4. (20, 220, 30)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक व्यक्ति किसी निवेश योजना में प्रत्येक वर्ष के आरंभ में एक निश्चित राशि जमा करता है जो 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित) प्रदान करती है। 3 वर्ष पश्चात, कुल परिपक्वता राशि ₹36,300 हो जाती है। यदि प्रत्येक वर्ष की गई जमा राशि समान है, तो वार्षिक जमा राशि कितनी थी? (अपने उत्तर को निकटतम रुपये तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

✓ 1. ₹9,970

✗ 2. ₹9,580

✗ 3. ₹10,000

✗ 4. ₹11,100

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 मशीन A प्रत्येक 24 मिनट में एक चक्र पूरा करती है और मशीन B प्रत्येक 36 मिनट में एक चक्र पूरा करती है। यदि दोनों मशीने एक ही समय पर चालू होती हैं, तो कितने मिनट बाद वे अगली बार एक साथ एक चक्र पूरा करेंगी?

Ans

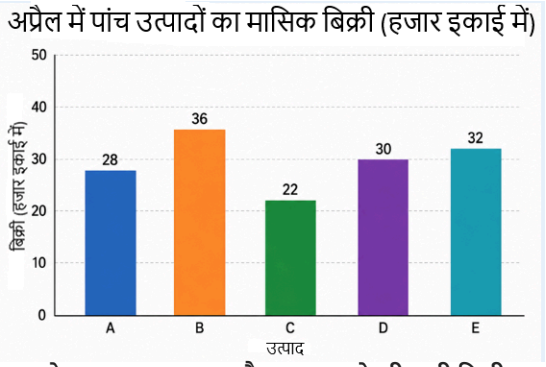
✗ 1. 60

✗ 2. 108

✓ 3. 72

✗ 4. 12

Q.3 नीचे दिया गया बार ग्राफ अप्रैल में पांच उत्पादों (A, B, C, D और E) की मासिक बिक्री (हजार इकाई में) दर्शाता है।



ग्राफ के अनुसार उत्पाद B और उत्पाद C के बीच की बिक्री (हजार इकाई में) में कितना अंतर है?

Ans

✗ 1. 12

✓ 2. 14

✗ 3. 8

✗ 4. 10

Q.4 मिश्रित आवर्ती दशमलव $2.4\overline{2}$ के लिए सही साधारण भिन्न निरूपण क्या है?

Ans

✗ 1. $\frac{21}{8}$

✓ 2. $\frac{22}{9}$

✗ 3. $\frac{24}{11}$

✗ 4. $\frac{11}{5}$

Q.5 यदि 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23 और Y का औसत 14 है, तो Y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 15

✗ 2. 13

✗ 3. 12

✓ 4. 14

Q.6 23x45 के रूप में एक 5-अंकीय आइडेंटिटी कोड बनाया गया है। यदि संख्या 15 से विभाज्य होनी चाहिए, तो x का निम्न में से कौन-सा मान वैध हो सकता है?

Ans

✓ 1. 4

✗ 2. 8

✗ 3. 2

✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 ₹48,000 मूल्य की एक वाशिंग मशीन इस शर्त पर खरीदी जाती है कि भुगतान, दो बराबर वार्षिक किस्तों में किया जाएगा। विक्रेता 8% वार्षिक साधारण ब्याज दर प्रभारित करता है। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को निकटतम रुपये में पूर्णांकित कीजिए)

Ans

✗ 1. ₹26,796

✗ 2. ₹26,679

✓ 3. ₹26,769

✗ 4. ₹26,967

Q.8 किसी कक्षा में, लड़कों और लड़कियों का अनुपात 7:13 है। कुल विद्यार्थियों में से लड़कियां कितने प्रतिशत हैं?

Ans

✗ 1. 40%

✗ 2. 50%

✗ 3. 45%

✓ 4. 65%

Q.9 दो बैंक A और B क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक ब्याज दर पर ऋण प्रदान करते हैं। डेविड ने प्रत्येक बैंक से ₹2,80,000 का ऋण लिया। 2 वर्ष पश्चात डेविड द्वारा भुगतान किए गए साधारण ब्याजों के बीच का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

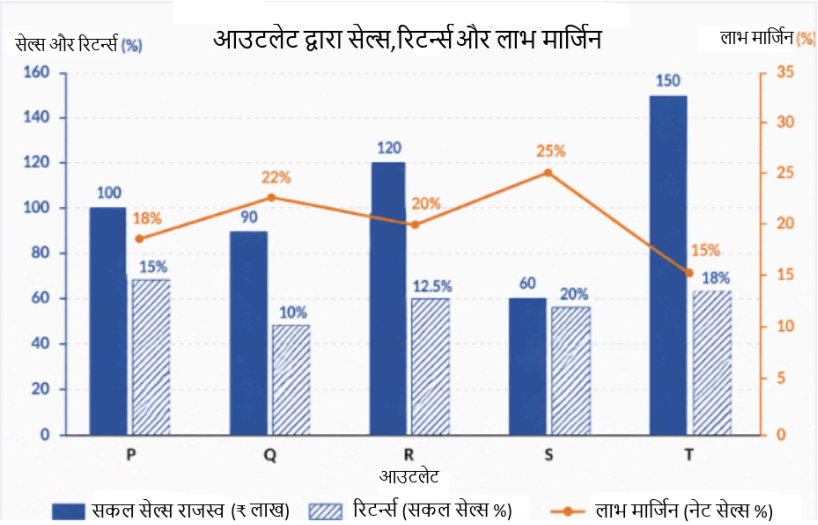
✗ 1. ₹13,500

✗ 2. ₹13,000

✓ 3. ₹14,000

✗ 4. ₹14,500

Q.10 ग्राफ के आधार पर, आउटलेट R और आउटलेट S को एक ही बिजनेस यूनिट में विलयित किया है। एक जूनियर एनालिस्ट, R और S के अलग-अलग लाभ मार्जिन का राजस्व-भारित औसत निकालकर विलयित लाभ मार्जिन की गणना करता है; इसके लिए वह रिटर्न से पहले के उनके सकल राजस्व को भार (weights) के रूप में उपयोग करता है। फिर एनालिस्ट, कुल लाभ का अनुमान लगाने के लिए, इस औसत लाभ मार्जिन को विलयित यूनिट के संयुक्त राजस्व (सेल्स रिटर्न घटाने के बाद) पर लागू करता है। एनालिस्ट का अनुमानित लाभ, एक साथ आउटलेट R और आउटलेट S द्वारा अर्जित वास्तविक संयुक्त लाभ से कितना अलग है?



Ans

✓ 1. ₹5.85 लाख

✗ 2. ₹0.25 लाख

✗ 3. ₹0.15 लाख

✗ 4. ₹0.10 लाख

Q.11 तीन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 720 है। यदि उनमें से दो संख्याएँ 24 और 48 हैं, तो निम्नलिखित में से कौन-सी तीसरी संख्या हो सकती है?

Ans

✓ 1. 180

✗ 2. 120

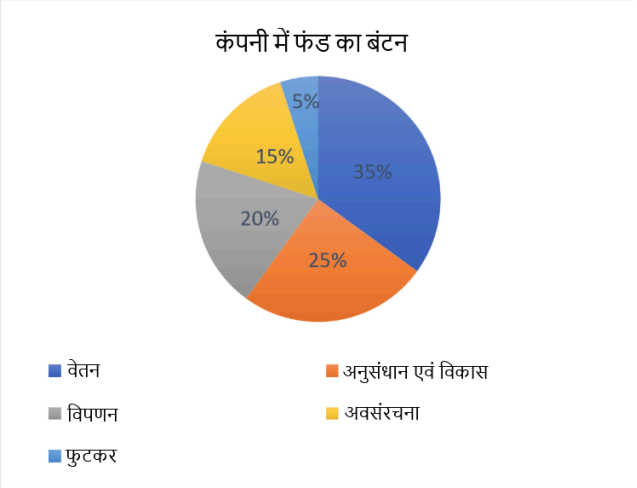
✗ 3. 36

✗ 4. 240

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 नीचे दिया गया पाई चार्ट किसी कंपनी के बजट में फंड के बंटन को दर्शाता है। यदि कुल बजट ₹20,00,000 है, तो अनुसंधान एवं विकास के लिए आवंटित राशि कितनी है?



Ans
✗ 1. ₹7,00,000
✗ 2. ₹4,00,000
✗ 3. ₹3,00,000
✓ 4. ₹5,00,000

Q.13 कोई विद्यार्थी एक बैंक खाते में ₹8000 निवेश करता है जो वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 7% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर प्रदान करता है। 2 वर्षों के पश्चात प्राप्त राशि कितनी होगी?

Ans
✓ 1. ₹9159.20
✗ 2. ₹9475.20
✗ 3. ₹9857.20
✗ 4. ₹9891.50

Q.14 16 संख्याओं का औसत 60 है। पहली 15 संख्याओं का औसत 59 है। 16वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 65
✗ 2. 80
✗ 3. 70
✓ 4. 75

Q.15 यदि किसी संख्या के 60% का $\frac{3}{10}$, दूसरी संख्या के 18% के $\frac{2}{5}$ के बराबर है, तो पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात क्या है?

Ans
✗ 1. 4:3
✗ 2. 5:2
✓ 3. 2:5
✗ 4. 3:4

Q.16 एक बैंक अर्ध-वार्षिक आधार पर गणना किए जाने वाले 6.1% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की पेशकश करता है। कोई ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई को प्रत्येक बार ₹6,309 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली धनराशि _____ है। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✗ 1. ₹573.4
✗ 2. ₹587.29
✓ 3. ₹583.14
✗ 4. ₹564.15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\frac{36 \div 6 \times (5+3)^2}{4^2} - 7$$

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 21
✗ 3. 27
✓ 4. 17

Q.18 यदि $3^{2y} + 5 \times 3^y + 3 = 39$ है, तो $3^{(y+2)}$ का मान ज्ञात कीजिए, जहाँ $(y > 0)$ है।

Ans
✗ 1. 25
✗ 2. 27
✗ 3. 18
✓ 4. 36

Q.19 निम्नांकित तालिका दो वर्षों में एक वितरक के चार उत्पादों की बिक्री को दर्शाती है। 2023 से 2024 तक कुल बिक्री में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

उत्पाद	2023	2024
लैपटॉप	2,000	2,500
टैबलेट	1,500	1,900
फोन	3,500	4,300
एक्सेसरीज	1,000	1,300

Ans
✗ 1. 22.5%
✗ 2. 30%
✓ 3. 25%
✗ 4. 27.5%

Q.20 एक बेकरी कुकीज़ को ऐसे डिब्बों में पैक करती है जिनमें 36, 60 और 84 कुकीज़ होती हैं। कुकीज़ की वह अधिकतम संख्या क्या है जिन्हें बिना किसी कुकी को तोड़े सभी डिब्बों में बराबर-बराबर पैक किया जा सके?

Ans
✓ 1. 12
✗ 2. 16
✗ 3. 10
✗ 4. 14

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 किसी परियोजना को पूरा करने में लगने वाला समय, कार्यों की संख्या के अनुक्रमानुपाती तथा नियुक्त किए गए श्रमिकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती होता है। 12 श्रमिकों की एक टीम 180 कार्यों को 15 दिनों में पूरा करती है। यदि कार्यों की संख्या बढ़ाकर 300 कर दी जाए और श्रमिकों की संख्या घटाकर 10 कर दी जाए, तो परियोजना को पूरा करने में कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

Ans
✗ 1. 40
✗ 2. 25
✗ 3. 35
✓ 4. 30

Q.2 8 श्रमिकों की एक टीम एक परियोजना को 15 दिनों में पूरा कर सकती है। वे 12 श्रमिकों की एक टीम के साथ एकान्तर दिनों में कार्य करते हैं, जिसकी शुरुआत 8 श्रमिकों की टीम से होती है। यदि इस प्रकार दोनों टीमें मिलकर सम्पूर्ण परियोजना को 20 दिनों में पूरा करती हैं, तो 12 श्रमिकों की टीम के एक अकेले श्रमिक को उसी परियोजना को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
✗ 1. 30
✗ 2. 180
✗ 3. 540
✓ 4. 360

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 तीन पाइप X, Y, और Z एक जलाशय से जुड़े हुए हैं। पाइप X जलाशय को 6 घंटे में भर सकता है, पाइप Y जलाशय को 15 घंटे में भर सकता है, लेकिन Z इसे 10 घंटे में खाली कर सकता है। यदि X को पहले खोला जाता है तथा Y और Z को भी खोले जाने से पहले वह अकेले 2 घंटे तक चालू रहता है, तो जलाशय को भरने के लिए कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

Ans
- ✔ 1. 7
- ✘ 2. 5
- ✘ 3. 6
- ✘ 4. 8

Q.4 एक समचतुर्भुज का परिमाप 68 cm है और उसकी ऊँचाई 5 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 75
- ✘ 2. 60
- ✔ 3. 85
- ✘ 4. 80

Q.5 एक डिलीवरी ट्रक किसी गोदाम से एक दुकान तक जाता है। यह पहले 150 km की दूरी 50 km/h की चाल से तय करता है। यातायात की भीड़ के कारण, यह अगले 100 km की दूरी 40 km/h की चाल से तय करता है। यदि ट्रक को शेष 50 km की दूरी 60 km/h की चाल से पूरी करनी हो, तो संपूर्ण यात्रा में लगा कुल समय कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. 5 घंटे 40 मिनट
- ✘ 2. 6 घंटे 40 मिनट
- ✘ 3. 7 घंटे 20 मिनट
- ✔ 4. 6 घंटे 20 मिनट

Q.6 यदि 8 : 12 :: 18 : x है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 24
- ✔ 2. 27
- ✘ 3. 30
- ✘ 4. 36

Q.7 एक किसान चावल की दो अलग-अलग खेपों का निपटान करता है। पहली खेप लागत मूल्य पर 20% लाभ के साथ ₹18,000 में बेची जाती है, जबकि दूसरी खेप लागत मूल्य पर 10% हानि के साथ ₹22,500 में बेची जाती है। दोनों खेपों के कुल लागत मूल्य के आधार पर, किसान का समग्र प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 1.25% का लाभ
- ✘ 2. 1.25% की हानि
- ✘ 3. 2.25% की हानि
- ✘ 4. 2.25% का लाभ

Q.8 संख्याएँ 0.8, 20, 3.2, और x दिए गए क्रम में एक समानुपात बनाती हैं। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 8
- ✔ 2. 80
- ✘ 3. 64
- ✘ 4. 40

Q.9 21 cm त्रिज्या वाला एक ठोस धात्विक गोलार्ध जल वाले एक बेलनाकार पात्र में पूरी तरह से डूबा हुआ है। बेलनाकार पात्र की त्रिज्या 28 cm है, और ऊंचाई 45 cm है। गोलार्ध को डुबोने के कारण पात्र से जल का अतिप्रवाह होता है। गोलार्ध को बाहर निकालने के बाद, बेलनाकार पात्र के शेष जल को 21 cm आधार त्रिज्या वाले एक शंक्वाकार पात्र में स्थानांतरित कर दिया जाता है, जिससे पात्र पूरी तरह भर जाता है। शंक्वाकार पात्र की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 198 cm
- ✘ 2. 189 cm
- ✘ 3. 167 cm
- ✘ 4. 176 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 A और B की वर्तमान आयु का अनुपात 4:5 है। 8 वर्ष पश्चात, अनुपात 6:7 हो जाता है। A की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 16 वर्ष
- ✘ 2. 18 वर्ष
- ✘ 3. 12 वर्ष
- ✘ 4. 14 वर्ष

Q.11 किसी मोबाइल फोन का अंकित मूल्य ₹12,800 है। यदि 15% और 24% की दो क्रमिक छूट दी जाती हैं, तो विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹7,920.00
- ✘ 2. ₹10,880.80
- ✔ 3. ₹8,268.80
- ✘ 4. ₹9,728.60

Q.12 एक शंक्वाकार जलाशय, जिसके आधार की त्रिज्या 5 m और ऊँचाई 12 m है, को पूरी तरह से एकसमान आयताकार टंकियों में खाली किया जाता है, जिनमें से प्रत्येक की माप 2 m x 3 m x 4 m है। ऐसी कितनी टंकियाँ पूर्णतः भरी जा सकती हैं? (π = 3.14 का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✔ 1. 13
- ✘ 2. 15
- ✘ 3. 8
- ✘ 4. 11

Q.13 एक दुकानदार दो वस्तुओं में से प्रत्येक को ₹900 में बेचता है। उसे पहली वस्तु पर 18% का लाभ होता है और दूसरी वस्तु पर 15% की हानि होती है। उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत लगभग कितना है?

Ans
- ✘ 1. 1.18% लाभ
- ✘ 2. 3.24% हानि
- ✔ 3. 1.18% हानि
- ✘ 4. 3.24% लाभ

Q.14 एक विनिर्माता ₹40,000 के अंकित मूल्य पर 10% की व्यापारिक छूट और 6% की योजना छूट प्रदान करता है। यदि खरीदार नकद भुगतान करता है और अंतिम मूल्य पर 5% की नकद छूट प्राप्त करता है, तो देय शुद्ध राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹32,142
- ✘ 2. ₹32,140
- ✔ 3. ₹32,148
- ✘ 4. ₹32,144

Q.15 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में 10%, 45% और 20% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 70% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की कमी होती है?

Ans
- ✘ 1. 36.77%
- ✘ 2. 38.58%
- ✘ 3. 30.84%
- ✔ 4. 32.68%

Q.16 दो रेलगाड़ियाँ, जिनमें से प्रत्येक की लंबाई 150 m है, 50 km/h और 30 km/h की चाल से एक-दूसरे की ओर आ रही हैं। उन्हें एक-दूसरे को पूर्ण रूप से पार करने में कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

Ans
- ✘ 1. 12.5
- ✘ 2. 14.5
- ✘ 3. 11.5
- ✔ 4. 13.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 किसी संख्या के 52% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✔ 1. 0.52%
- ✘ 2. 0.052%
- ✘ 3. 52%
- ✘ 4. 5.2%

Q.18 रवि ₹320 में 80 संतरे की दर से संतरे खरीदता है और ₹500 में 100 संतरे की दर से उन्हें बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 20%
- ✔ 2. 25%
- ✘ 3. 30%
- ✘ 4. 15%

Q.19 एक छोटे आर्ट सप्लाई स्टोर के क्लीयरेंस इवेंट में, आयातित स्केचिंग पेन का एक सेट 'ओरिजिनल टैग: ₹48 प्रति सेट' के लेबल के साथ प्रदर्शित किया जाता है। प्रबंधक इस पर प्रतिशत छूट देने का निर्णय करता है ताकि प्रत्येक खरीदार द्वारा भुगतान की जाने वाली अंतिम कीमत ₹36 हो। प्रबंधक ने वास्तव में कितने प्रतिशत की छूट दी है?

Ans
- ✘ 1. 33%
- ✔ 2. 25%
- ✘ 3. 15%
- ✘ 4. 20%

Q.20 एक बस, 50 km/h की चाल से अपनी यात्रा की प्रथम 100 km की दूरी तय करती है, 25 km/h की चाल से अगली 100 km की दूरी तय करती है और 20 km/h की चाल से अंतिम 100 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा में उसकी औसत चाल कितनी है? (अपने उत्तर को दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
- ✘ 1. 28.2 km/h
- ✘ 2. 26.4 km/h
- ✘ 3. 29.1 km/h
- ✔ 4. 27.3 km/h

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अन्तिम अंश संख्या 1 और 6 के अन्तर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) बिना क्रम के हैं। चारों अंशों को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए।
(1). तुलसीदास जी कई वर्षों तक काशी में रहने के पश्चात्
(य) वह कभी-कभी काशी और चित्रकूट भी चले जाते थे।
(र) रामचरितमानस के अतिरिक्त उन्होंने कई अन्य
(ल) अयोध्या चले गए। वहाँ उन्होंने रामचरितमानस लिखा।
(व) पुस्तकें लिखी हैं, जिनमें विनय-पत्रिका, गीतावली
(6) कवित रामायण, रामललानहछू और अनुमान बाहुक अधिक प्रसिद्ध हैं।

Ans
- ✔ 1. ल य र व
- ✘ 2. ल य व र
- ✘ 3. र व ल य
- ✘ 4. ल व य र

Q.2 'उगले तो अंधा निगले तो कोढ़ी' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. बीमार व्यक्ति को पौष्टिक भोजन देना
- ✘ 2. सच बोलने के लिए हमेशा तैयार रहना
- ✔ 3. दोनों ओर से मुश्किल में पड़ जाना
- ✘ 4. नियमित रूप से आँखों की जाँच कराना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'रमेश साइकिल .....बाज़ार जाता है।'

Ans
✗ 1. रे
✗ 2. हे
✓ 3. से
✗ 4. ने

Q.4 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'सावधानीपूर्वक जाँच की गई सभी आवश्यक कागज़ों की '

Ans
✗ 1. सभी की सावधानीपूर्वक जाँच की गई आवश्यक कागज़ों
✓ 2. सभी आवश्यक कागज़ों की सावधानीपूर्वक जाँच की गई
✗ 3. सभी आवश्यक कागज़ों की की गई सावधानीपूर्वक जाँच
✗ 4. की की गई सभी आवश्यक कागज़ों सावधानीपूर्वक जाँच

Q.5 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है ?
'दुसरे दिन वह नहीं आया।'

Ans
✓ 1. दुसरे
✗ 2. आया
✗ 3. नहीं
✗ 4. दिन

Q.6 दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
' वह जो करने या होने वाली बात को पहले से ही सोचे'

Ans
✗ 1. आकस्मिक
✓ 2. अग्रशोची
✗ 3. अनायास
✗ 4. अप्रत्याशित

Q.7 'दमड़ी के तीन होना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -

Ans
✗ 1. दावा करना
✗ 2. मामूली सी बात के लिए भारी दंड देना
✗ 3. बस न चलना
✓ 4. सस्ते होना

Q.8 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो बात वर्णन के बाहर हो'

Ans
✗ 1. वर्णनीय
✗ 2. शब्दावली
✗ 3. स्वगत
✓ 4. वर्णनातीत

Q.9 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आसमान से गिरा खजूर में अटका

Ans
✗ 1. हमेशा संकटों में फंसे रहना
✓ 2. मिलने वाली किसी चीज में कोई बाधा आ जाना
✗ 3. अचानक किसी बड़े संकट में फंसना
✗ 4. कठिन काम को भी आसानी से पूरा कर लेना

Q.10 'पुलिस की बड़ी चौकी'
उपरोक्त दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✓ 1. थाना
✗ 2. थानेदार
✗ 3. थान
✗ 4. बड़ी चौकी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
राजेश अपने घर.....रहा है।

Ans
- ✔ 1. जा
- ✘ 2. जाना
- ✘ 3. जाएगा
- ✘ 4. जाती

Q.12 'राई से पर्वत करना' इस मुहावरे का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. कठिनाई से सफल होना
- ✘ 2. जल्द परिणाम मिलना
- ✘ 3. मूल्यहीन वस्तु पाना
- ✔ 4. हीन को महान बनाना

Q.13 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

आपको प्रतिदिन .....चाहिए ।

Ans
- ✘ 1. कपड़ा
- ✔ 2. टहलना
- ✘ 3. चमत्कार
- ✘ 4. बच्चा

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. वास्तविक मूल्य बढ़ जाता है
ब. तब उनकी सफलता का
स. का पालन करते हैं,
द. जब विद्यार्थी परीक्षा में नैतिकता

Ans
- ✘ 1. स, द, अ, ब
- ✘ 2. द, ब, स, अ
- ✔ 3. द, स, ब, अ
- ✘ 4. अ, ब, स, द

Q.15 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
विभागीय अभिलेखागार में उपलब्ध मूल दस्तावेज़ों की प्रतिलिपि _____ सक्षम अधिकारी की अनुमति प्राप्त करने के बाद ही उपलब्ध कराई जाती है।

Ans
- ✘ 1. बाहर
- ✘ 2. आगे
- ✔ 3. यहाँ
- ✘ 4. पीछे

Q.16 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी साहित्यिक कृति का निष्पक्ष मूल्यांकन _____ भाषिक सौंदर्य के आधार पर नहीं किया जा सकता, बल्कि उसके सामाजिक, सांस्कृतिक और ऐतिहासिक संदर्भों का भी सम्यक् विश्लेषण आवश्यक होता है।

Ans
- ✘ 1. विशेषतः
- ✘ 2. प्रायः
- ✔ 3. केवल
- ✘ 4. अत्यधिक

Q.17 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
सुमन फोन पर बात कर रही है।

Ans
- ✘ 1. बाएँ
- ✘ 2. तभी
- ✘ 3. कल
- ✔ 4. बार-बार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. भाषा की प्रवाहमयता लेखन को पठनीय और आकर्षक बनाती है।
✗ 2. आत्मकथा लेखन में तटस्थता और ईमानदारी अत्यंत वांछनीय गुण हैं।
✓ 3. अभिधा और लक्षणा के अतीरिक्त व्यंजना शब्द शक्ति भी महत्वपुर्ण है।
✗ 4. सांस्कृतिक समन्वय ही भारतीय समाज की सबसे बड़ी विशेषता है।

Q.19 'जिसकी बुद्धि बहुत तेज हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है-

Ans
✓ 1. कुशाग्रबुद्धि
✗ 2. कुलीनबुद्धि
✗ 3. हयबुद्धि
✗ 4. व्यग्रबुद्धि

Q.20 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"कढ़ी का सा उबाल"

Ans
✗ 1. देर तक चलने वाला उत्साह
✗ 2. बहुत अधिक क्रोध आना
✓ 3. मामूली जोश
✗ 4. अचानक से घबरा जाना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 'शहर के एक कोने में नव स्थापित पुस्तकालय का उद्घाटन हुआ। सभा में उपस्थित वक्ता ने कहा, 'जहाँ पहले _____ था, वहाँ अब ज्ञान का दीप जल रहा है।' उपर्युक्त बातचीत में दिए गए रिक्त स्थान के लिए 'ज्ञान' शब्द का विपरीत अर्थ चुनिए-

Ans
✗ 1. जानकारी
✗ 2. प्रज्ञा
✓ 3. अज्ञान
✗ 4. अव्यवस्था

Q.2 देशज शब्द 'ढिबरी' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
✓ 1. मोहन का ढिबरी पुराना है।
✗ 2. रमा की ढिबरी पुरानी है।
✗ 3. ढिबरी में तेल कम है।
✗ 4. उसने ढिबरी जला दी।

Q.3 कलाकार ने अपने अभिनय से पात्र को <u>सजीव</u> कर दिया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. चेतन
✓ 2. निर्जीव
✗ 3. सप्राण
✗ 4. जीवंत

Q.4 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
चित्रकला प्रदर्शिनी में अनेक कलाकारों की कृतियों का प्रदर्शन किया गया।

Ans
✗ 1. कृतियों का
✗ 2. अनेक कलाकारों की
✗ 3. प्रदर्शन किया गया।
✓ 4. चित्रकला प्रदर्शिनी में

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 तुम्हारा <u>विशाल</u> हृदय करुणाशून्य नहीं हो सकता।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. गौण
✗ 2. आकार
✓ 3. लघु
✗ 4. विपुल

Q.6 तत्सम-तद्भव का कौन-सा युग्म सही है?

Ans
✗ 1. पुच्छ-पीछे
✗ 2. बदरी-बादर
✓ 3. विभूति-भभूत
✗ 4. बिल्ब-बिल

Q.7 विदेशज शब्द 'बोतल' का सही बहुवचन प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. गोदाम में काँच की बोतल सजा दी गईं।
✓ 2. गोदाम में काँच की बोतलें सजा दी गईं।
✗ 3. गोदाम में काँच की बोतलें सजा दिया गया।
✗ 4. गोदाम में काँच की बोतलों सजा दी गईं।

Q.8 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. मंदिर के बीहड़ में आज कीर्तन का कार्यक्रम था।
✓ 2. पुलिस ने डाकुओं की तलाश में बीहड़ क्षेत्र की घेराबंदी कर दी।
✗ 3. मेले के बीहड़ में बहुत सी दुकाने सजी थी।
✗ 4. तुलसी का पौधा घर के बीहड़ में लगा है।

Q.9 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'बर्बर' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. हमें समाज में सबके साथ एक सभ्य नागरिक की तरह व्यवहार करना चाहिए।
✗ 2. संकट के समय अडिग रहने वाला व्यक्ति बहुत साहसी होता है।
✗ 3. इस पत्थर की बनावट बहुत ही कठोर और खुरदरी दिखाई देती है।
✗ 4. वह अपनी सेना का सबसे शक्तिशाली और वीर योद्धा माना जाता है।

Q.10 वार्ता में यदि एक सदस्य ने स्थिति को बदलते हुए सुझाव दिया कि टीम में 'निष्क्रियता' बढ़ रही है, तो इस संदर्भ में 'निष्क्रियता' का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. सक्रियता
✗ 2. कृत्रिमता
✗ 3. अप्रगतिशील
✗ 4. संचार

Q.11 विदेशज शब्द 'वकील' के मानक प्रयोग की दृष्टि से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
✓ 1. वकील ने बहस की।
✗ 2. वकीला ने बहस की।
✗ 3. वकिल ने बहस की।
✗ 4. वकील़ ने बहस की।

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'निरामिष' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. औषधीय गुणों से भरपूर यह खाना सेहत के लिए हितकर है।
✓ 2. स्वास्थ्य सुधार के लिए माँसाहारी या सामिष भोजन छोड़ना पड़ा।
✗ 3. वह पूरी तरह शुद्ध और सात्त्विक भोजन करना पसंद करता है।
✗ 4. दोपहर के समय उसने बहुत ही हल्का आहार ग्रहण किया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 नीचे दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
अलमारी में कपड़े और पुस्तकै व्यवस्थित रखी जाती हैं।

Ans
✗ 1. व्यवस्थित रखी
✗ 2. अलमारी में
✗ 3. जाती हैं
✓ 4. कपड़े और पुस्तकै

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. विधायी शक्तियों का दुरुपयोग रोकने के लिए न्यायिक पुनरावलोकन जरूरी है।
✗ 2. जनविरोधी नीतियों के खिलाफ जनता का आक्रोश स्वाभाविक था।
✗ 3. संवैधानिक संस्थाओं की स्वायत्तता पर आँच नहीं आनी चाहिए।
✓ 4. कुटनीतिक माध्यमों से सीमा विवद का शांतिपूर्ण हल खोजा गया।

Q.15 निम्न में से कौन-सा शब्द तद्भव रूप का उदाहरण है?

Ans
✗ 1. अर्चन
✓ 2. काजल
✗ 3. अर्चित
✗ 4. अर्चना

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
राष्ट्रीय एकता किसी भी राष्ट्र की स्थिरता, प्रगति और लोकतांत्रिक सुदृढ़ता का आधार मानी जाती है। यह केवल भौगोलिक सीमाओं की अखंडता तक सीमित नहीं है, बल्कि नागरिकों के बीच समान राष्ट्रीय चेतना, पारस्परिक विश्वास और साझा उत्तरदायित्व की भावना से भी जुड़ी होती है। भारत जैसे बहुभाषिक, बहुधार्मिक और बहुसांस्कृतिक देश में राष्ट्रीय एकता का महत्व और अधिक बढ़ जाता है। विविधताओं के बावजूद जब नागरिक संविधान, लोकतांत्रिक मूल्यों और राष्ट्रीय हित को सर्वोपरि मानते हैं, तब राष्ट्र की एकात्मता सुदृढ़ होती है। राष्ट्रीय एकता का अर्थ विविधताओं का दमन नहीं, बल्कि उन्हें सम्मानपूर्वक स्वीकार करते हुए साझा राष्ट्रीय पहचान को विकसित करना है। वर्तमान समय में सूचना-प्रौद्योगिकी के तीव्र विस्तार ने समाज को जोड़ने का कार्य किया है, किंतु इसके साथ भ्रामक सूचनाओं, संकीर्ण विचारधाराओं और सामाजिक विभाजन की प्रवृत्तियों ने नई चुनौतियाँ भी उत्पन्न की हैं। कई बार क्षेत्रीयता, भाषाई आग्रह और सांप्रदायिक पूर्वाग्रह सामाजिक विश्वास को कमजोर कर देते हैं। ऐसी परिस्थितियों में राष्ट्रीय एकता केवल शासन की जिम्मेदारी नहीं, बल्कि प्रत्येक नागरिक का नैतिक दायित्व बन जाती है। शिक्षा, संवैधानिक मूल्यों के प्रति आस्था, सामाजिक सद्भाव और संवाद की संस्कृति राष्ट्रीय एकता को सुदृढ़ बनाने के प्रमुख आधार हैं। यदि नागरिक विविधता का सम्मान करते हुए समानता, सहिष्णुता और सहयोग की भावना अपनाएँ, तो राष्ट्रीय एकता सामाजिक जीवन की वास्तविक शक्ति बनकर राष्ट्र के संतुलित एवं सतत विकास को सुनिश्चित कर सकती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 'सद्भाव' का विलोम कौन-सा है?

Ans
✗ 1. सौहार्द
✗ 2. असमानता
✗ 3. सहयोग
✓ 4. वैमनस्य

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
राष्ट्रीय एकता किसी भी राष्ट्र की स्थिरता, प्रगति और लोकतांत्रिक सुदृढ़ता का आधार मानी जाती है। यह केवल भौगोलिक सीमाओं की अखंडता तक सीमित नहीं है, बल्कि नागरिकों के बीच समान राष्ट्रीय चेतना, पारस्परिक विश्वास और साझा उत्तरदायित्व की भावना से भी जुड़ी होती है। भारत जैसे बहुभाषिक, बहुधार्मिक और बहुसांस्कृतिक देश में राष्ट्रीय एकता का महत्व और अधिक बढ़ जाता है। विविधताओं के बावजूद जब नागरिक संविधान, लोकतांत्रिक मूल्यों और राष्ट्रीय हित को सर्वोपरि मानते हैं, तब राष्ट्र की एकात्मता सुदृढ़ होती है। राष्ट्रीय एकता का अर्थ विविधताओं का दमन नहीं, बल्कि उन्हें सम्मानपूर्वक स्वीकार करते हुए साझा राष्ट्रीय पहचान को विकसित करना है। वर्तमान समय में सूचना-प्रौद्योगिकी के तीव्र विस्तार ने समाज को जोड़ने का कार्य किया है, किंतु इसके साथ भ्रामक सूचनाओं, संकीर्ण विचारधाराओं और सामाजिक विभाजन की प्रवृत्तियों ने नई चुनौतियाँ भी उत्पन्न की हैं। कई बार क्षेत्रीयता, भाषाई आग्रह और सांप्रदायिक पूर्वाग्रह सामाजिक विश्वास को कमजोर कर देते हैं। ऐसी परिस्थितियों में राष्ट्रीय एकता केवल शासन की जिम्मेदारी नहीं, बल्कि प्रत्येक नागरिक का नैतिक दायित्व बन जाती है। शिक्षा, संवैधानिक मूल्यों के प्रति आस्था, सामाजिक सद्भाव और संवाद की संस्कृति राष्ट्रीय एकता को सुदृढ़ बनाने के प्रमुख आधार हैं। यदि नागरिक विविधता का सम्मान करते हुए समानता, सहिष्णुता और सहयोग की भावना अपनाएँ, तो राष्ट्रीय एकता सामाजिक जीवन की वास्तविक शक्ति बनकर राष्ट्र के संतुलित एवं सतत विकास को सुनिश्चित कर सकती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-से तत्त्व सामाजिक विश्वास को कमजोर करते हैं?

Ans
✗ 1. समानता, सहिष्णुता और सहयोग
✗ 2. शिक्षा, संवाद और सामाजिक सद्भाव
✗ 3. लोकतांत्रिक मूल्य और संवैधानिक आस्था
✓ 4. क्षेत्रीयता, भाषाई आग्रह और सांप्रदायिक पूर्वाग्रह

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
राष्ट्रीय एकता किसी भी राष्ट्र की स्थिरता, प्रगति और लोकतांत्रिक सुदृढ़ता का आधार मानी जाती है। यह केवल भौगोलिक सीमाओं की अखंडता तक सीमित नहीं है, बल्कि नागरिकों के बीच समान राष्ट्रीय चेतना, पारस्परिक विश्वास और साझा उत्तरदायित्व की भावना से भी जुड़ी होती है। भारत जैसे बहुभाषिक, बहुधार्मिक और बहुसांस्कृतिक देश में राष्ट्रीय एकता का महत्व और अधिक बढ़ जाता है। विविधताओं के बावजूद जब नागरिक संविधान, लोकतांत्रिक मूल्यों और राष्ट्रीय हित को सर्वोपरि मानते हैं, तब राष्ट्र की एकात्मता सुदृढ़ होती है। राष्ट्रीय एकता का अर्थ विविधताओं का दमन नहीं, बल्कि उन्हें सम्मानपूर्वक स्वीकार करते हुए साझा राष्ट्रीय पहचान को विकसित करना है। वर्तमान समय में सूचना-प्रौद्योगिकी के तीव्र विस्तार ने समाज को जोड़ने का कार्य किया है, किंतु इसके साथ भ्रामक सूचनाओं, संकीर्ण विचारधाराओं और सामाजिक विभाजन की प्रवृत्तियों ने नई चुनौतियाँ भी उत्पन्न की हैं। कई बार क्षेत्रीयता, भाषाई आग्रह और सांप्रदायिक पूर्वाग्रह सामाजिक विश्वास को कमजोर कर देते हैं। ऐसी परिस्थितियों में राष्ट्रीय एकता केवल शासन की जिम्मेदारी नहीं, बल्कि प्रत्येक नागरिक का नैतिक दायित्व बन जाती है। शिक्षा, संवैधानिक मूल्यों के प्रति आस्था, सामाजिक सद्भाव और संवाद की संस्कृति राष्ट्रीय एकता को सुदृढ़ बनाने के प्रमुख आधार हैं। यदि नागरिक विविधता का सम्मान करते हुए समानता, सहिष्णुता और सहयोग की भावना अपनाएँ, तो राष्ट्रीय एकता सामाजिक जीवन की वास्तविक शक्ति बनकर राष्ट्र के संतुलित एवं सतत विकास को सुनिश्चित कर सकती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 वर्तमान समय में राष्ट्रीय एकता के समक्ष प्रमुख चुनौती क्या है?

Ans
✗ 1. जनसंख्या में निरंतर वृद्धि
✓ 2. भ्रामक सूचनाएँ और सामाजिक विभाजन
✗ 3. औद्योगिक विकास की धीमी गति
✗ 4. प्राकृतिक संसाधनों का असमान वितरण

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
राष्ट्रीय एकता किसी भी राष्ट्र की स्थिरता, प्रगति और लोकतांत्रिक सुदृढ़ता का आधार मानी जाती है। यह केवल भौगोलिक सीमाओं की अखंडता तक सीमित नहीं है, बल्कि नागरिकों के बीच समान राष्ट्रीय चेतना, पारस्परिक विश्वास और साझा उत्तरदायित्व की भावना से भी जुड़ी होती है। भारत जैसे बहुभाषिक, बहुधार्मिक और बहुसांस्कृतिक देश में राष्ट्रीय एकता का महत्व और अधिक बढ़ जाता है। विविधताओं के बावजूद जब नागरिक संविधान, लोकतांत्रिक मूल्यों और राष्ट्रीय हित को सर्वोपरि मानते हैं, तब राष्ट्र की एकात्मता सुदृढ़ होती है। राष्ट्रीय एकता का अर्थ विविधताओं का दमन नहीं, बल्कि उन्हें सम्मानपूर्वक स्वीकार करते हुए साझा राष्ट्रीय पहचान को विकसित करना है। वर्तमान समय में सूचना-प्रौद्योगिकी के तीव्र विस्तार ने समाज को जोड़ने का कार्य किया है, किंतु इसके साथ भ्रामक सूचनाओं, संकीर्ण विचारधाराओं और सामाजिक विभाजन की प्रवृत्तियों ने नई चुनौतियाँ भी उत्पन्न की हैं। कई बार क्षेत्रीयता, भाषाई आग्रह और सांप्रदायिक पूर्वाग्रह सामाजिक विश्वास को कमजोर कर देते हैं। ऐसी परिस्थितियों में राष्ट्रीय एकता केवल शासन की जिम्मेदारी नहीं, बल्कि प्रत्येक नागरिक का नैतिक दायित्व बन जाती है। शिक्षा, संवैधानिक मूल्यों के प्रति आस्था, सामाजिक सद्भाव और संवाद की संस्कृति राष्ट्रीय एकता को सुदृढ़ बनाने के प्रमुख आधार हैं। यदि नागरिक विविधता का सम्मान करते हुए समानता, सहिष्णुता और सहयोग की भावना अपनाएँ, तो राष्ट्रीय एकता सामाजिक जीवन की वास्तविक शक्ति बनकर राष्ट्र के संतुलित एवं सतत विकास को सुनिश्चित कर सकती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 राष्ट्रीय एकता का आधार किसे माना गया है?

Ans
✗ 1. भाषाई समानता और सांस्कृतिक एकरूपता
✗ 2. राजनीतिक शक्ति और सैन्य क्षमता
✗ 3. आर्थिक समृद्धि और औद्योगिक विकास
✓ 4. समान राष्ट्रीय चेतना और साझा उत्तरदायित्व

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन करें-
राष्ट्रीय एकता किसी भी राष्ट्र की स्थिरता, प्रगति और लोकतांत्रिक सुदृढ़ता का आधार मानी जाती है। यह केवल भौगोलिक सीमाओं की अखंडता तक सीमित नहीं है, बल्कि नागरिकों के बीच समान राष्ट्रीय चेतना, पारस्परिक विश्वास और साझा उत्तरदायित्व की भावना से भी जुड़ी होती है। भारत जैसे बहुभाषिक, बहुधार्मिक और बहुसांस्कृतिक देश में राष्ट्रीय एकता का महत्व और अधिक बढ़ जाता है। विविधताओं के बावजूद जब नागरिक संविधान, लोकतांत्रिक मूल्यों और राष्ट्रीय हित को सर्वोपरि मानते हैं, तब राष्ट्र की एकात्मता सुदृढ़ होती है। राष्ट्रीय एकता का अर्थ विविधताओं का दमन नहीं, बल्कि उन्हें सम्मानपूर्वक स्वीकार करते हुए साझा राष्ट्रीय पहचान को विकसित करना है। वर्तमान समय में सूचना-प्रौद्योगिकी के तीव्र विस्तार ने समाज को जोड़ने का कार्य किया है, किंतु इसके साथ भ्रामक सूचनाओं, संकीर्ण विचारधाराओं और सामाजिक विभाजन की प्रवृत्तियों ने नई चुनौतियाँ भी उत्पन्न की हैं। कई बार क्षेत्रीयता, भाषाई आग्रह और सांप्रदायिक पूर्वाग्रह सामाजिक विश्वास को कमजोर कर देते हैं। ऐसी परिस्थितियों में राष्ट्रीय एकता केवल शासन की जिम्मेदारी नहीं, बल्कि प्रत्येक नागरिक का नैतिक दायित्व बन जाती है। शिक्षा, संवैधानिक मूल्यों के प्रति आस्था, सामाजिक सद्भाव और संवाद की संस्कृति राष्ट्रीय एकता को सुदृढ़ बनाने के प्रमुख आधार हैं। यदि नागरिक विविधता का सम्मान करते हुए समानता, सहिष्णुता और सहयोग की भावना अपनाएँ, तो राष्ट्रीय एकता सामाजिक जीवन की वास्तविक शक्ति बनकर राष्ट्र के संतुलित एवं सतत विकास को सुनिश्चित कर सकती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक कौन-सा है?

Ans
✗ 1. लोकतांत्रिक व्यवस्था की चुनौतियाँ
✗ 2. संवैधानिक मूल्यों का महत्त्व
✗ 3. भारतीय समाज और सांस्कृतिक विविधता
✓ 4. राष्ट्रीय एकता : लोकतंत्र की आधारशिला

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Choose the correct meaning of the following idiom.**

To be on the wane

Ans

✗ 1. Opposing strongly

✗ 2. Losing completely

✗ 3. Becoming powerful

✓ 4. Becoming smaller

Q.2 **Choose the option in which the adjectives are arranged in the correct order to complete the sentence.**

Many bookshops around the world proudly display this _____ anthology in their prominent comic sections.

Ans

✗ 1. influential Iranian new graphic

✓ 2. influential new Iranian graphic

✗ 3. Iranian influential new graphic

✗ 4. new influential Iranian graphic

Q.3 **Identify from the words in bold letters the error in the sentence.**

Although the research paper was comprehensive, the committee found much flaws in the statistical methodology used to analyze the sample size.

Ans

✓ 1. much

✗ 2. comprehensive

✗ 3. sample

✗ 4. statistical

Q.4 **Choose the segment which demonstrates an error in the use of the adjective.**

The general committee reviewed several amendments and unanimously gave their silenced verdict before the vote.

Ans

✓ 1. silenced verdict

✗ 2. before the vote

✗ 3. several amendments

✗ 4. general committee

Q.5 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following:**
A person who studies ancient writings, manuscripts, and inscriptions to understand historical languages, scripts, and civilizations

Ans

✗ 1. Calligrapher

✗ 2. Linguist

✓ 3. Epigraphist

✗ 4. Paleontologist

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

In response to emerging global challenges and changing regulatory requirements, these type of policies (A) / are increasingly adopted by international organisations to promote transparency, accountability, (B) / and sustainable development across diverse administrative and institutional frameworks. (C) / No error (D)

Ans

✓ 1. In response to emerging global challenges and changing regulatory requirements, these type of policies

✗ 2. No error

✗ 3. are increasingly adopted by international organisations to promote transparency, accountability,

✗ 4. and sustainable development across diverse administrative and institutional frameworks.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

The company's 'adoption of modern systems and processes' improved overall productivity.

Ans

✗ 1. Renovation

✓ 2. Modernization

✗ 3. Automation

✗ 4. Standardization

Q.8 **Select the correct one-word substitution for 'a person who studies weather and makes forecasts'.**

Ans

✗ 1. Astronomer

✗ 2. Geologist

✗ 3. Biologist

✓ 4. Meteorologist

Q.9 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word to substitute the underlined section of the sentence.**
He was known for his habit of spending money freely without thinking about the future consequences.

Ans

✓ 1. profligacy

✗ 2. parsimony

✗ 3. asceticism

✗ 4. frugality

Q.10 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The implications of the study are too significantly to be ignored, particularly in view of the rapidly changing demographic structure of the region.

Ans

✓ 1. too significantly to be ignored, particularly

✗ 2. in view of the rapidly changing

✗ 3. demographic structure of the region.

✗ 4. The implications of the study are

Q.11 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) after the regional oversight panel compared traffic camera auditing application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting traffic camera auditing decisions across multiple review files
(C) therefore administrators revised licensing conditions for traffic camera auditing before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the traffic camera auditing problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans

✗ 1. ADCB

✗ 2. ACDB

✗ 3. ADBC

✓ 4. ABDC

Q.12 **Fill in the blank with the SYNONYM of the underlined word to complete the sentence meaningfully.**
The public expressed nothing but disapprobation for the knave, whose unprincipled schemes had finally been exposed; indeed, he was a known _____ who exploited everyone he met.

Ans

✓ 1. scoundrel

✗ 2. diplomat

✗ 3. coward

✗ 4. apprentice

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
After implementing automated quality inspections, the factory generated less defective products during every production cycle over the following quarter.

Ans
✔ 1. generated less defective products
✘ 2. during every production cycle
✘ 3. automated quality inspections
✘ 4. over the following quarter

Q.14 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed; rearrange the other segments to form a coherent statement.**
Tilling before sowing of crops
(A) of weeds, which may then
(B) with the soil
(C) helps in uprooting and killing
(D) dry up and get mixed

Ans
✘ 1. DABC
✘ 2. ABCD
✔ 3. CADB
✘ 4. BACD

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
During the valedictory session of the symposium, the department chair delivered a formal public speech intended to offer high praise and commendation for the retiring professor's lifetime contributions to post-colonial theory.

Ans
✔ 1. panegyric
✘ 2. colloquy
✘ 3. jeremiad
✘ 4. philippic

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Digital technology has not merely altered the medium through which people read; it has also (1)_____ the cognitive conditions under which reading takes place. The abundance of online material enables readers to navigate vast bodies of information, but this accessibility can inadvertently encourage (2)_____ engagement with texts rather than sustained intellectual inquiry. Scholars have therefore argued that reading proficiency should be understood not simply as the ability to extract information, (3)_____ as the capacity to evaluate, synthesise, and interrogate competing claims. This distinction becomes particularly significant in academic contexts, (4)_____ the credibility of a source cannot always be inferred from its digital visibility. Readers who approach information (5)_____ a critical disposition are more likely to recognise implicit assumptions, detect rhetorical manipulation, and distinguish evidence from assertion. Consequently, universities increasingly emphasise interpretive practices that enable students to move beyond passive consumption towards analytical engagement.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank No.1**

Ans
✘ 1. rescinded
✔ 2. reconfigured
✘ 3. repudiated
✘ 4. relinquished

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Digital technology has not merely altered the medium through which people read; it has also (1)_____ the cognitive conditions under which reading takes place. The abundance of online material enables readers to navigate vast bodies of information, but this accessibility can inadvertently encourage (2)_____ engagement with texts rather than sustained intellectual inquiry. Scholars have therefore argued that reading proficiency should be understood not simply as the ability to extract information, (3)_____ as the capacity to evaluate, synthesise, and interrogate competing claims. This distinction becomes particularly significant in academic contexts, (4)_____ the credibility of a source cannot always be inferred from its digital visibility. Readers who approach information (5)_____ a critical disposition are more likely to recognise implicit assumptions, detect rhetorical manipulation, and distinguish evidence from assertion. Consequently, universities increasingly emphasise interpretive practices that enable students to move beyond passive consumption towards analytical engagement.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank No.2

Ans
✗ 1. exhaustive
✗ 2. meticulous
✗ 3. contemplative
✓ 4. cursory

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Digital technology has not merely altered the medium through which people read; it has also (1)_____ the cognitive conditions under which reading takes place. The abundance of online material enables readers to navigate vast bodies of information, but this accessibility can inadvertently encourage (2)_____ engagement with texts rather than sustained intellectual inquiry. Scholars have therefore argued that reading proficiency should be understood not simply as the ability to extract information, (3)_____ as the capacity to evaluate, synthesise, and interrogate competing claims. This distinction becomes particularly significant in academic contexts, (4)_____ the credibility of a source cannot always be inferred from its digital visibility. Readers who approach information (5)_____ a critical disposition are more likely to recognise implicit assumptions, detect rhetorical manipulation, and distinguish evidence from assertion. Consequently, universities increasingly emphasise interpretive practices that enable students to move beyond passive consumption towards analytical engagement.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank No.3

Ans
✗ 1. nor
✓ 2. but
✗ 3. yet
✗ 4. and

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Digital technology has not merely altered the medium through which people read; it has also (1)_____ the cognitive conditions under which reading takes place. The abundance of online material enables readers to navigate vast bodies of information, but this accessibility can inadvertently encourage (2)_____ engagement with texts rather than sustained intellectual inquiry. Scholars have therefore argued that reading proficiency should be understood not simply as the ability to extract information, (3)_____ as the capacity to evaluate, synthesise, and interrogate competing claims. This distinction becomes particularly significant in academic contexts, (4)_____ the credibility of a source cannot always be inferred from its digital visibility. Readers who approach information (5)_____ a critical disposition are more likely to recognise implicit assumptions, detect rhetorical manipulation, and distinguish evidence from assertion. Consequently, universities increasingly emphasise interpretive practices that enable students to move beyond passive consumption towards analytical engagement.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank No.4

Ans
✗ 1. when
✗ 2. which
✓ 3. where
✗ 4. whose

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Digital technology has not merely altered the medium through which people read; it has also (1)_____ the cognitive conditions under which reading takes place. The abundance of online material enables readers to navigate vast bodies of information, but this accessibility can inadvertently encourage (2)_____ engagement with texts rather than sustained intellectual inquiry. Scholars have therefore argued that reading proficiency should be understood not simply as the ability to extract information, (3)_____ as the capacity to evaluate, synthesise, and interrogate competing claims. This distinction becomes particularly significant in academic contexts, (4)_____ the credibility of a source cannot always be inferred from its digital visibility. Readers who approach information (5)_____ a critical disposition are more likely to recognise implicit assumptions, detect rhetorical manipulation, and distinguish evidence from assertion. Consequently, universities increasingly emphasise interpretive practices that enable students to move beyond passive consumption towards analytical engagement.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Select the most appropriate option to fill in blank No.5**

Ans
✗ 1. by
✓ 2. with
✗ 3. for
✗ 4. from

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **Choose the synonym for the highlighted word in the sentence.**
Despite the obdurate stance of the committee, the negotiators continued their efforts to reach a compromise.

Ans
✗ 1. Compassionate
✗ 2. Flexible
✗ 3. Indifferent
✓ 4. Stubborn

Q.2 **Choose the correct form of future perfect tense.**

Ans
✗ 1. By the end of the next financial cycle, the organisation will expand its renewable energy initiatives to every district identified in the national sustainability programme.
✗ 2. By the end of the next financial cycle, the organisation has expanded its renewable energy initiatives to every district identified in the national sustainability programme.
✗ 3. By the end of the next financial cycle, the organisation will have been expanding its renewable energy initiatives to every district identified in the national sustainability programme.
✓ 4. By the end of the next financial cycle, the organisation will have expanded its renewable energy initiatives to every district identified in the national sustainability programme.

Q.3 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
Were the monsoon _____, the kharif crop _____, and rural demand _____ through the festival season.

Ans
✓ 1. to fail / would collapse / would slump
✗ 2. failed / would collapse / will slump
✗ 3. fails / will collapse / will slump
✗ 4. to fail / will collapse / will slump

Q.4 **Identify the sentence from the following that is NOT a correct example of indirect speech transformation:**

Ans
✗ 1. She said she would meet us at the station.
✗ 2. She informed us that she would meet us at the station.
✓ 3. She told that she will meet us at the station.
✗ 4. She mentioned she would meet us at the station.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the synonym of the highlighted word in the given sentence.**

The Heritage Foundation, which has stood for decades as the intellectual crown jewel of the conservative movement, has been convulsed in an ugly public spat over the organization's approach to anti-Semitism.

Ans

✗ 1. abated

✗ 2. substantiated

✓ 3. riven

✗ 4. extolled

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Marcus continued to avoid taking any responsibility, and preferred <u>to shift the blame to others</u> whenever the opportunity presented itself.

Ans

✗ 1. to call the shots

✓ 2. to pass the buck

✗ 3. to beat around the bush

✗ 4. to face the music

Q.7 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Researchers can replicate the experiment under controlled conditions.

Ans

✗ 1. Under controlled conditions, the experiment could be replicated by researchers.

✗ 2. Under controlled conditions, researchers can be replicated by the experiment.

✗ 3. The experiment is replicated by researchers under controlled conditions.

✓ 4. The experiment can be replicated by researchers under controlled conditions.

Q.8 **Choose the most appropriate meaning of the given idiom.**
Bite the dust

Ans

✗ 1. To make a foolish decision

✗ 2. To go to bed

✓ 3. To fall to the ground in defeat

✗ 4. To be reincarnated

Q.9 **A wildlife biologist described a recent observation: "The river otters are constructing new dens near the northern reed beds."**
Which of the following best completes the sentence in reported speech for a field report?
The biologist stated that _____.

Ans

✗ 1. the river otters constructed new dens near the northern reed beds

✗ 2. the river otters have constructed new dens near the northern reed beds

✗ 3. the river otters are constructing new dens near the northern reed beds

✓ 4. the river otters were constructing new dens near the northern reed beds

Q.10 **Select the option with the correct Active voice usage.**
The expedition was reported to have encountered severe climatic conditions.

Ans

✗ 1. People were reporting the expedition encountered severe climatic conditions.

✗ 2. The expedition reported it had encountered severe climatic conditions.

✓ 3. People reported that the expedition had encountered severe climatic conditions.

✗ 4. It was reported the expedition was encountering severe climatic conditions.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern cosmology conceptualizes the universe not as a static backdrop but as an evolving system governed by symmetry, entropy, and quantum fluctuations. According to the standard cosmological model, the universe expanded from a dense, hot state approximately 13.8 billion years ago—an inference derived from mathematical extrapolation of observable cosmic expansion rather than metaphysical speculation. The cosmic microwave background (CMB), with its minute temperature variations, provides empirical evidence of primordial fluctuations that later facilitated galaxy formation.

This narrative is complicated by dark matter and dark energy, which together constitute nearly 95 per cent of the universe's mass-energy content yet remain empirically elusive. Dark matter interacts gravitationally without electromagnetic visibility, while dark energy drives accelerated expansion without direct detection. Their centrality exposes a paradox: cosmology depends most heavily on entities that cannot be directly observed, underscoring the probabilistic and interpretive nature of scientific modelling.

Efforts to reconcile general relativity with quantum mechanics have produced competing frameworks such as string theory, loop quantum gravity, and causal set theory, none of which has achieved experimental verification. Consequently, cosmology's future relies on advances in observational technologies, including gravitational-wave detectors and next-generation telescopes.

Ultimately, cosmic evolution functions as both a scientific and philosophical inquiry, challenging anthropocentric assumptions and highlighting the limits of human knowledge within an immense and uncertain universe.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which option best captures the implied summary of the passage?

Ans

✔ 1. Modern cosmology depicts the universe as an evolving system constrained by empirical observation, theoretical models, and interpretive uncertainty.

✘ 2. Cosmological phenomena are entirely deterministic, allowing precise prediction of cosmic evolution without reliance on unobservable entities or quantum principles.

✘ 3. The universe can be fully described using metaphysical speculation without recourse to empirical data, technological observation, or probabilistic inference.

✘ 4. Scientific cosmology primarily functions as a philosophical exercise disconnected from empirical verification or mathematical modelling of the universe.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern cosmology conceptualizes the universe not as a static backdrop but as an evolving system governed by symmetry, entropy, and quantum fluctuations. According to the standard cosmological model, the universe expanded from a dense, hot state approximately 13.8 billion years ago—an inference derived from mathematical extrapolation of observable cosmic expansion rather than metaphysical speculation. The cosmic microwave background (CMB), with its minute temperature variations, provides empirical evidence of primordial fluctuations that later facilitated galaxy formation.

This narrative is complicated by dark matter and dark energy, which together constitute nearly 95 per cent of the universe's mass-energy content yet remain empirically elusive. Dark matter interacts gravitationally without electromagnetic visibility, while dark energy drives accelerated expansion without direct detection. Their centrality exposes a paradox: cosmology depends most heavily on entities that cannot be directly observed, underscoring the probabilistic and interpretive nature of scientific modelling.

Efforts to reconcile general relativity with quantum mechanics have produced competing frameworks such as string theory, loop quantum gravity, and causal set theory, none of which has achieved experimental verification. Consequently, cosmology's future relies on advances in observational technologies, including gravitational-wave detectors and next-generation telescopes.

Ultimately, cosmic evolution functions as both a scientific and philosophical inquiry, challenging anthropocentric assumptions and highlighting the limits of human knowledge within an immense and uncertain universe.

SubQuestion No : 12

Q.12 How does the passage structurally develop its argument?

Ans

✘ 1. It focuses solely on metaphysical speculation, excluding empirical observation, modeling, or contemporary research in cosmology entirely

✘ 2. It presents dark matter and energy as incidental curiosities without integrating them into the broader scientific or philosophical narrative

✘ 3. It enumerates experimental technologies without contextualizing cosmic evolution, theoretical frameworks, or interpretive significance meaningfully

✔ 4. It introduces cosmological principles, examines observational and theoretical challenges, concluding with philosophical implications for knowledge

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern cosmology conceptualizes the universe not as a static backdrop but as an evolving system governed by symmetry, entropy, and quantum fluctuations. According to the standard cosmological model, the universe expanded from a dense, hot state approximately 13.8 billion years ago—an inference derived from mathematical extrapolation of observable cosmic expansion rather than metaphysical speculation. The cosmic microwave background (CMB), with its minute temperature variations, provides empirical evidence of primordial fluctuations that later facilitated galaxy formation.

This narrative is complicated by dark matter and dark energy, which together constitute nearly 95 per cent of the universe's mass-energy content yet remain empirically elusive. Dark matter interacts gravitationally without electromagnetic visibility, while dark energy drives accelerated expansion without direct detection. Their centrality exposes a paradox: cosmology depends most heavily on entities that cannot be directly observed, underscoring the probabilistic and interpretive nature of scientific modelling.

Efforts to reconcile general relativity with quantum mechanics have produced competing frameworks such as string theory, loop quantum gravity, and causal set theory, none of which has achieved experimental verification. Consequently, cosmology's future relies on advances in observational technologies, including gravitational-wave detectors and next-generation telescopes.

Ultimately, cosmic evolution functions as both a scientific and philosophical inquiry, challenging anthropocentric assumptions and highlighting the limits of human knowledge within an immense and uncertain universe.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which text-to-world connection is most consistent with the passage's reasoning?

Ans

✗ 1. Deterministic classical physics alone suffices to explain cosmic evolution without considering quantum mechanics or observational anomalies.

✓ 2. Advances in telescopes, gravitational-wave detection, and quantum theoretical frameworks allow exploration of the universe's unobservable aspects.

✗ 3. Popular metaphysical interpretations provide definitive knowledge of cosmic origins without recourse to empirical instruments or mathematical models.

✗ 4. Human cognitive limitations preclude any meaningful scientific engagement with cosmic phenomena, rendering cosmology purely speculative.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern cosmology conceptualizes the universe not as a static backdrop but as an evolving system governed by symmetry, entropy, and quantum fluctuations. According to the standard cosmological model, the universe expanded from a dense, hot state approximately 13.8 billion years ago—an inference derived from mathematical extrapolation of observable cosmic expansion rather than metaphysical speculation. The cosmic microwave background (CMB), with its minute temperature variations, provides empirical evidence of primordial fluctuations that later facilitated galaxy formation.

This narrative is complicated by dark matter and dark energy, which together constitute nearly 95 per cent of the universe's mass-energy content yet remain empirically elusive. Dark matter interacts gravitationally without electromagnetic visibility, while dark energy drives accelerated expansion without direct detection. Their centrality exposes a paradox: cosmology depends most heavily on entities that cannot be directly observed, underscoring the probabilistic and interpretive nature of scientific modelling.

Efforts to reconcile general relativity with quantum mechanics have produced competing frameworks such as string theory, loop quantum gravity, and causal set theory, none of which has achieved experimental verification. Consequently, cosmology's future relies on advances in observational technologies, including gravitational-wave detectors and next-generation telescopes.

Ultimately, cosmic evolution functions as both a scientific and philosophical inquiry, challenging anthropocentric assumptions and highlighting the limits of human knowledge within an immense and uncertain universe.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which inference is most strongly supported by the discussion of dark matter and dark energy?

Ans

✗ 1. These entities are irrelevant to contemporary cosmology and can be ignored in both observational and theoretical frameworks entirely.

✓ 2. Cosmology relies on phenomena that cannot be directly observed, reflecting the probabilistic and model-dependent nature of scientific understanding.

✗ 3. Dark matter and dark energy are fully detectable using conventional electromagnetic instruments and pose no conceptual challenge to standard models.

✗ 4. All unobserved cosmic phenomena are metaphysical assumptions rather than scientifically grounded concepts in modern research.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Modern cosmology conceptualizes the universe not as a static backdrop but as an evolving system governed by symmetry, entropy, and quantum fluctuations. According to the standard cosmological model, the universe expanded from a dense, hot state approximately 13.8 billion years ago—an inference derived from mathematical extrapolation of observable cosmic expansion rather than metaphysical speculation. The cosmic microwave background (CMB), with its minute temperature variations, provides empirical evidence of primordial fluctuations that later facilitated galaxy formation.

This narrative is complicated by dark matter and dark energy, which together constitute nearly 95 per cent of the universe's mass-energy content yet remain empirically elusive. Dark matter interacts gravitationally without electromagnetic visibility, while dark energy drives accelerated expansion without direct detection. Their centrality exposes a paradox: cosmology depends most heavily on entities that cannot be directly observed, underscoring the probabilistic and interpretive nature of scientific modelling.

Efforts to reconcile general relativity with quantum mechanics have produced competing frameworks such as string theory, loop quantum gravity, and causal set theory, none of which has achieved experimental verification. Consequently, cosmology's future relies on advances in observational technologies, including gravitational-wave detectors and next-generation telescopes.

Ultimately, cosmic evolution functions as both a scientific and philosophical inquiry, challenging anthropocentric assumptions and highlighting the limits of human knowledge within an immense and uncertain universe.

SubQuestion No : 15

Q.15 The tone of the passage is best described as:

Ans

✔ 1. Analytically reflective, emphasizing uncertainty, probabilistic reasoning, and the philosophical implications of modern cosmological research

✘ 2. Neutral and purely descriptive, cataloguing cosmological concepts without evaluating epistemic, observational, or philosophical dimensions meaningfully

✘ 3. Alarmist and prescriptive, emphasizing the dangers of unobserved cosmic phenomena without rigorous theoretical grounding or empirical context

✘ 4. Optimistic and celebratory, portraying cosmology as a wholly deterministic enterprise with complete knowledge of cosmic evolution

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Sports watches have evolved from simple timekeeping devices into sophisticated wearable technologies that influence both athletic performance and everyday health management. Modern models integrate sensors capable of monitoring heart rate, blood oxygen levels, sleep patterns, and even stress indicators. Athletes use these measurements to optimize training intensity, prevent overexertion, and evaluate recovery periods with greater precision. At the same time, recreational users increasingly rely on sports watches to track physical activity, encouraging healthier lifestyles through measurable fitness goals.

Despite these advantages, the growing dependence on wearable technology has prompted debates about the balance between data-driven decision-making and intuitive self-awareness. Some experts argue that excessive attention to numerical feedback may encourage individuals to prioritise statistics over genuine physical well-being. Others contend that objective data enables users to make informed decisions, particularly when managing long-term fitness or rehabilitation programmes. Consequently, the effectiveness of sports watches depends not merely on technological sophistication but also on the user's ability to interpret the information critically.

The expanding popularity of sports watches also reflects broader societal trends, including the increasing integration of artificial intelligence, digital health monitoring, and personalised technology into daily life. As wearable devices become more accurate and accessible, they are likely to influence healthcare, sports science, and preventive medicine beyond the realm of competitive athletics. Their significance, therefore, extends beyond convenience, illustrating how technological innovation continues to reshape human behaviour, health awareness, and performance evaluation in contemporary society.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which word best describes the overall tone of the passage?

Ans

✘ 1. Sentimental

✔ 2. Analytical

✘ 3. Satirical

✘ 4. Nostalgic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Sports watches have evolved from simple timekeeping devices into sophisticated wearable technologies that influence both athletic performance and everyday health management. Modern models integrate sensors capable of monitoring heart rate, blood oxygen levels, sleep patterns, and even stress indicators. Athletes use these measurements to optimize training intensity, prevent overexertion, and evaluate recovery periods with greater precision. At the same time, recreational users increasingly rely on sports watches to track physical activity, encouraging healthier lifestyles through measurable fitness goals.

Despite these advantages, the growing dependence on wearable technology has prompted debates about the balance between data-driven decision-making and intuitive self-awareness. Some experts argue that excessive attention to numerical feedback may encourage individuals to prioritise statistics over genuine physical well-being. Others contend that objective data enables users to make informed decisions, particularly when managing long-term fitness or rehabilitation programmes. Consequently, the effectiveness of sports watches depends not merely on technological sophistication but also on the user's ability to interpret the information critically.

The expanding popularity of sports watches also reflects broader societal trends, including the increasing integration of artificial intelligence, digital health monitoring, and personalised technology into daily life. As wearable devices become more accurate and accessible, they are likely to influence healthcare, sports science, and preventive medicine beyond the realm of competitive athletics. Their significance, therefore, extends beyond convenience, illustrating how technological innovation continues to reshape human behaviour, health awareness, and performance evaluation in contemporary society.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans

✔ 1. Governments and healthcare organisations increasingly promote wearable technologies to encourage preventive healthcare and healthier lifestyles.

✘ 2. Educational institutions increasingly incorporate digital tools to improve classroom instruction and enhance student learning experiences.

✘ 3. Urban planners increasingly encourage sustainable transport systems to reduce traffic congestion and improve air quality.

✘ 4. Manufacturing industries continue adopting automated technologies to improve production efficiency and reduce operational costs.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Sports watches have evolved from simple timekeeping devices into sophisticated wearable technologies that influence both athletic performance and everyday health management. Modern models integrate sensors capable of monitoring heart rate, blood oxygen levels, sleep patterns, and even stress indicators. Athletes use these measurements to optimize training intensity, prevent overexertion, and evaluate recovery periods with greater precision. At the same time, recreational users increasingly rely on sports watches to track physical activity, encouraging healthier lifestyles through measurable fitness goals.

Despite these advantages, the growing dependence on wearable technology has prompted debates about the balance between data-driven decision-making and intuitive self-awareness. Some experts argue that excessive attention to numerical feedback may encourage individuals to prioritise statistics over genuine physical well-being. Others contend that objective data enables users to make informed decisions, particularly when managing long-term fitness or rehabilitation programmes. Consequently, the effectiveness of sports watches depends not merely on technological sophistication but also on the user's ability to interpret the information critically.

The expanding popularity of sports watches also reflects broader societal trends, including the increasing integration of artificial intelligence, digital health monitoring, and personalised technology into daily life. As wearable devices become more accurate and accessible, they are likely to influence healthcare, sports science, and preventive medicine beyond the realm of competitive athletics. Their significance, therefore, extends beyond convenience, illustrating how technological innovation continues to reshape human behaviour, health awareness, and performance evaluation in contemporary society.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following best encapsulates the principal idea conveyed throughout the passage?

Ans

✘ 1. Artificial intelligence is expected to dominate athletic decision-making by reducing the role of human judgment and experience.

✘ 2. Wearable devices have transformed competitive sports by replacing traditional methods of physical training and preparation.

✘ 3. Digital technologies have fundamentally changed exercise habits by making conventional fitness practices increasingly unnecessary.

✔ 4. Sports watches demonstrate both the potential and the limitations of technology in improving health and performance.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Sports watches have evolved from simple timekeeping devices into sophisticated wearable technologies that influence both athletic performance and everyday health management. Modern models integrate sensors capable of monitoring heart rate, blood oxygen levels, sleep patterns, and even stress indicators. Athletes use these measurements to optimize training intensity, prevent overexertion, and evaluate recovery periods with greater precision. At the same time, recreational users increasingly rely on sports watches to track physical activity, encouraging healthier lifestyles through measurable fitness goals.

Despite these advantages, the growing dependence on wearable technology has prompted debates about the balance between data-driven decision-making and intuitive self-awareness. Some experts argue that excessive attention to numerical feedback may encourage individuals to prioritise statistics over genuine physical well-being. Others contend that objective data enables users to make informed decisions, particularly when managing long-term fitness or rehabilitation programmes. Consequently, the effectiveness of sports watches depends not merely on technological sophistication but also on the user's ability to interpret the information critically.

The expanding popularity of sports watches also reflects broader societal trends, including the increasing integration of artificial intelligence, digital health monitoring, and personalised technology into daily life. As wearable devices become more accurate and accessible, they are likely to influence healthcare, sports science, and preventive medicine beyond the realm of competitive athletics. Their significance, therefore, extends beyond convenience, illustrating how technological innovation continues to reshape human behaviour, health awareness, and performance evaluation in contemporary society.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, why do some experts express concern about sports watches?

Ans

✔ 1. Excessive reliance on numerical data may reduce attention to intuitive physical awareness.

✘ 2. Limited battery performance may restrict continuous monitoring during extended training sessions and competitions.

✘ 3. Frequent software updates may interrupt regular fitness tracking and reduce overall device reliability.

✘ 4. High purchase costs may discourage many potential users from adopting wearable health technologies.

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Sports watches have evolved from simple timekeeping devices into sophisticated wearable technologies that influence both athletic performance and everyday health management. Modern models integrate sensors capable of monitoring heart rate, blood oxygen levels, sleep patterns, and even stress indicators. Athletes use these measurements to optimize training intensity, prevent overexertion, and evaluate recovery periods with greater precision. At the same time, recreational users increasingly rely on sports watches to track physical activity, encouraging healthier lifestyles through measurable fitness goals.

Despite these advantages, the growing dependence on wearable technology has prompted debates about the balance between data-driven decision-making and intuitive self-awareness. Some experts argue that excessive attention to numerical feedback may encourage individuals to prioritise statistics over genuine physical well-being. Others contend that objective data enables users to make informed decisions, particularly when managing long-term fitness or rehabilitation programmes. Consequently, the effectiveness of sports watches depends not merely on technological sophistication but also on the user's ability to interpret the information critically.

The expanding popularity of sports watches also reflects broader societal trends, including the increasing integration of artificial intelligence, digital health monitoring, and personalised technology into daily life. As wearable devices become more accurate and accessible, they are likely to influence healthcare, sports science, and preventive medicine beyond the realm of competitive athletics. Their significance, therefore, extends beyond convenience, illustrating how technological innovation continues to reshape human behaviour, health awareness, and performance evaluation in contemporary society.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following best summarizes the passage?

Ans

✘ 1. Advances in artificial intelligence have changed sports training by encouraging athletes to depend primarily on automated recommendations instead of personal judgement and experience.

✘ 2. Sports watches have become sophisticated fitness technologies whose primary purpose is to improve athletic performance through continuous performance analysis and personalised training programmes.

✔ 3. Sports watches have developed into advanced health-monitoring devices whose benefits depend on informed interpretation and whose influence increasingly extends beyond athletics into healthcare and everyday life.

✘ 4. Wearable technologies have transformed modern healthcare by replacing conventional medical examinations with continuous digital monitoring and automated diagnostic systems.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	11/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **वर्ष 2026 में, CG सेमी OSAT सुविधा (CG Semi's OSAT facility) में पहले वाणिज्यिक उत्पादन ने किस क्षेत्र में एक महत्वपूर्ण विकास को चिह्नित किया?**

Ans

✗ 1. विद्युत वाहन विनिर्माण

✓ 2. सेमीकंडक्टर विनिर्माण

✗ 3. फार्मास्युटिकल विनिर्माण

✗ 4. रक्षा विमान उत्पादन

Q.2 **DRDO द्वारा जुलाई 2026 में उपयोगकर्ता-निर्धारित न्यूनतम 60 km की मारक क्षमता के लिए किए गए लंबी दूरी के निर्देशित रॉकेट (LRGR) "पिनाका" के सफल उड़ान परीक्षण को निम्नलिखित में से किस स्थान पर आयोजित किया गया था?**

Ans

✗ 1. सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र, श्रीहरिकोटा

✓ 2. एकीकृत परीक्षण रेंज (ITR), चांदीपुर

✗ 3. पोखरण फील्ड फायरिंग रेंज, राजस्थान

✗ 4. डॉ. अब्दुल कलाम द्वीप लॉन्च कॉम्प्लेक्स

Q.3 **स्थितिज ऊर्जा शब्द का अर्थ क्या है?**

Ans

✓ 1. स्थिति या विन्यास के कारण संचित ऊर्जा

✗ 2. घर्षण द्वारा उत्पन्न ऊर्जा

✗ 3. एक वस्तु से दूसरी वस्तु में स्थानांतरित ऊर्जा

✗ 4. गति के कारण उत्पन्न ऊर्जा

Q.4 **चंद्रभागा मेले का वैकल्पिक नाम क्या है?**

Ans

✓ 1. माघ सप्तमी मेला

✗ 2. रथ यात्रा

✗ 3. मकर संक्रांति

✗ 4. चंदन यात्रा

Q.5 **युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्रालय द्वारा घोषित अर्जुन पुरस्कार 2026 के प्राप्तकर्ताओं में निम्नलिखित में से कौन-सा खिलाड़ी शामिल था?**

Ans

✗ 1. नीरज चोपड़ा

✗ 2. लक्ष्य सेन

✗ 3. मीराबाई चानू

✓ 4. तेजस्विन शंकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 केंद्रीय बजट 2026–27 में, खेलो इंडिया मिशन का शुभारंभ तीन बजट कर्तव्यों में से किस एक के अनुरूप था?

Ans
✗ 1. सामाजिक विकास को प्रोत्साहित करना और जन सेवा वितरण में सुधार करना
✗ 2. संस्थागत क्षमता को सुदृढ़ करना और संसाधनों के उपयोग को कुशल बनाना
✗ 3. आर्थिक विकास को गति देना और राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धात्मकता को सुदृढ़ करना
✓ 4. लोगों की आकांक्षाओं को पूरा करना और समृद्धि के लिए क्षमता का निर्माण करना

Q.7 वर्ष 2026 में, सरकार द्वारा उजागर किए गए अकाउंट एग्रीगेटर फ्रेमवर्क की निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता डिजिटल क्रेडिट तक पहुँच में सुधार करने में सहायता कर सकती हैं?

Ans
✓ 1. त्वरित ऋण आकलन और वितरण को सक्षम करने के लिए सहमति-आधारित डेटा साझाकरण का उपयोग करना
✗ 2.
त्वरित ऋण आकलन और वितरण को सक्षम करने के लिए विस्तारित शाखा नेटवर्क का उपयोग करना
✗ 3.
त्वरित ऋण आकलन और वितरण को सक्षम करने के लिए उच्चतर सेवा शुल्क का उपयोग करना
✗ 4. त्वरित ऋण आकलन और वितरण को सक्षम करने के लिए नकदी लेनदेन में वृद्धि का उपयोग करना

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही ढंग से यह स्पष्ट करता है कि मैसर्स भारत उद्योग लिमिटेड बनाम अंबरनाथ म्युनिसिपल काउंसिल (2026 INSC 288) मामले में विवाद-समाधान खंड (dispute-resolution clause), माध्यस्थम् अधिनियम, 1940 के अंतर्गत एक वैध विवाचन समझौते (arbitration agreement) के रूप में अर्हता प्राप्त करने में क्यों विफल रहा?

Ans
✗ 1. वाणिज्यिक संविदा की शर्तों को प्रमाणित करने वाले लिखित रिकॉर्ड का अभाव
✓ 2. विवाचन के लिए विवादों को प्रस्तुत करने के लिए आपसी सम्मति का अभाव
✗ 3. विवाद समाधान प्रक्रिया को शुरू करने के लिए एक सीमा अवधि का अभाव
✗ 4.
विवादों के मूल्य को निर्दिष्ट करने वाली मौद्रिक सीमा का अभाव

Q.9 भारत ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस में सहयोग को मजबूत करने के लिए, फरवरी 2026 में निम्नलिखित में से किस देश के साथ आशय पत्र (Statement of Intent) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
✗ 1. कनाडा
✗ 2. जापान
✗ 3. ऑस्ट्रेलिया
✓ 4. स्वीडन

Q.10 अंतरराष्ट्रीय मामलों में, विशेषकर अपनी भौगोलिक स्थिति के संदर्भ में, खार्ग द्वीप का क्या रणनीतिक महत्व हैं?

Ans
✗ 1. यह ईरानी नौसेना के ऑपरेशन के लिए एक मुख्य सैन्य अड्डा है
✗ 2. यह नियमित रूप से अंतरराष्ट्रीय राजनयिक शिखर सम्मेलनों की मेजबानी करता है
✗ 3. यह नॉन-ऑयल मालों के लिए एक अंतरराष्ट्रीय शिपिंग हब है
✓ 4. यह फारस की खाड़ी में ईरानी ऑयल के लिए एक प्रमुख निर्यात टर्मिनल है

Q.11 भारत में सतत विकास लक्ष्यों (SDGs) का विकास करने में नीति आयोग की भूमिका क्या होती है?

Ans
✓ 1. SDG प्रगति को मॉनिटर करना और मंत्रालयों व राज्यों के बीच कार्यान्वयन का समन्वय करना
✗ 2. SDG कार्यक्रमों को वित्तपोषित करने के लिए राष्ट्रीय कर नीतियाँ तैयार करना
✗ 3. मैक्रोइकॉनॉमिक स्थिरता प्राप्त करने के लिए मौद्रिक नीति बनाना
✗ 4. सतत विकास को बढ़ावा देने के लिए अंतर्राष्ट्रीय व्यापार समझौतों पर बातचीत करना

Q.12 समावेशिता को बढ़ावा देने के लिए विज्ञान के क्षेत्र में महिलाओं और लड़कियों के अंतर्राष्ट्रीय दिवस (International Day of Women and Girls in Science - IDWGIS) की 2026 की थीम में, क्षेत्रों के किस संयोजन पर बल दिया गया है?

Ans
✗ 1. AI, STEM और औषध
✗ 2. सामाजिक विज्ञान, वित्त और जीवविज्ञान
✗ 3. STEM, वित्त और औषध
✓ 4. AI, सामाजिक विज्ञान, STEM और वित्त

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति तब उत्पन्न होती है जब यकृत के ठीक से कार्य न करने के कारण रक्त में विषाक्त पदार्थों का संचय हो जाता है, जिसके परिणामस्वरूप मस्तिष्क की कार्यप्रणाली में परिवर्तन होता है?

Ans

✗ 1. हेपेटोरिनल सिंड्रोम (Hepatorenal syndrome)

✗ 2. सिरोसिस (Cirrhosis)

✗ 3. हेपेटिक स्टीटोसिस (Hepatic steatosis)

✓ 4. हेपेटिक एन्सेफेलोपैथी (Hepatic encephalopathy)

Q.14 मध्य भारत का कौन-सा पारंपरिक जनजातीय नृत्य एक समृद्ध कृषि ऋतु के लिए एक पवित्र वृक्ष की प्ररोह (shoot) के चारों ओर नृत्य करके प्रकृति का उत्सव मनाता है?

Ans

✗ 1. डांगी नृत्य

✗ 2. टिप्पणी नृत्य

✓ 3. करमा नृत्य

✗ 4. कालबेलिया नृत्य

Q.15 स्वतंत्रता से ठीक पूर्व, एक ग्रामीण जिले की अधिकांश श्रमजीवी जनसंख्या कृषि में संलिप्त थी, जबकि विनिर्माण, व्यापार या सेवाओं में केवल एक छोटा सा हिस्सा कार्यरत था। यह परिदृश्य भारत की व्यावसायिक संरचना की किस विशेषता का सर्वोत्तम रूप से चित्रण करता है?

Ans

✗ 1. अधिकांश व्यक्ति खेती पर सीमित निर्भरता के साथ व्यापार में कार्यरत थे

✓ 2. अधिकांश व्यक्ति सीमित गैर-कृषि रोजगार के साथ कृषि में कार्यरत थे

✗ 3. अधिकांश व्यक्ति सीमित ग्राम-स्तरीय उत्पादन वाली सेवाओं में कार्यरत थे

✗ 4. अधिकांश व्यक्ति सीमित कृषि गतिविधियों वाले उद्योगों में कार्यरत थे

Q.16 भारत के विनिर्माण क्षेत्र को सुदृढ़ करने पर केंद्रित केंद्रीय बजट 2026–27 उपायों का प्रमुख उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या था?

Ans

✗ 1. आयात, उधार और बाजार विस्तार के माध्यम से बाह्य निर्भरता को बढ़ाना

✗ 2. नियंत्रण, सीमाओं और कम प्रतिस्पर्धा के माध्यम से बाजार प्रतिबंध बढ़ाना

✓ 3. निवेश, नवाचार और प्रौद्योगिकी को अपनाकर घरेलू क्षमताओं को सुदृढ़ करना

✗ 4. सब्सिडी, व्यय और ऋण संचय के माध्यम से राजकोषीय दबाव को बढ़ाना

Q.17 भारत की दूसरी पंचवर्षीय योजना (1956–1961) के समय महालनोबिस मॉडल का मुख्य लक्ष्य कौन-सा उद्योग क्षेत्र था?

Ans

✗ 1. सेवा क्षेत्र और सूचना प्रौद्योगिकी का विस्तार

✓ 2. भारी और मूल उद्योगों को प्राथमिकता देते हुए तीव्र औद्योगीकरण

✗ 3. निर्यात के लिए उपभोक्ता वस्तुओं के उद्योगों का विकास

✗ 4. कृषि विकास और भूमि सुधार

Q.18 कौन-सा नियम इस बात का सबसे ठोस प्रमाण प्रदान करता है कि परमाणु सरल पूर्ण-संख्या अनुपातों में संयोजित होते हैं?

Ans

✗ 1. निश्चित आयतन का नियम

✗ 2. द्रव्यमान संरक्षण का नियम

✗ 3. स्थिर अनुपात का नियम

✓ 4. गुणित अनुपात का नियम

Q.19 गुजरात के पाटन में स्थित 11वीं सदी की प्रसिद्ध बावड़ी, रानी-की-वाव को पश्चिमी भारत की किस पारंपरिक वास्तुकला शैली में बनवाया गया था?

Ans

✗ 1. वेसर वास्तुकला शैली

✗ 2. द्रविड़ वास्तुकला शैली

✗ 3. कलिंग वास्तुकला शैली

✓ 4. सोलंकी वास्तुकला शैली

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक बंद पात्र में एक द्रव को गर्म किया जाता है जिसमें बाह्य दाब को क्रमिक रूप से बढ़ाया जाता है। इसके क्वथनांक पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

Ans
- ✗ 1. यह अपरिवर्तित रहेगा
- ✓ 2. यह बढ़ेगा
- ✗ 3. यह पहले घटेगा और फिर बढ़ेगा
- ✗ 4. यह घटेगा

Section : **General Awareness 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा अभिलक्षण, लक्षद्वीप द्वीपों का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✓ 1. मालाबार तट के निकट स्थित प्रवाल द्वीप
- ✗ 2. बंगाल की खाड़ी में स्थित ज्वालामुखी द्वीप
- ✗ 3. जलोढ़ निक्षेपण द्वारा निर्मित नदी द्वीप
- ✗ 4. ब्रह्मपुत्र नदी द्वारा बनाए गए नदी द्वीपों का समूह

Q.2 निम्नलिखित में से किस राजवंश ने कुतुबुद्दीन ऐबक से शुरुआत करते हुए 1206 से 1290 तक शासन करके दिल्ली सल्तनत की नींव रखी थी?

Ans
- ✗ 1. खिलजी राजवंश
- ✓ 2. मामलुक (गुलाम) राजवंश
- ✗ 3. लोदी राजवंश
- ✗ 4. तुगलक राजवंश

Q.3 राजा राममोहन राय द्वारा 1828 में सामूहिक उपासना स्थल (place of common worship) के रूप में स्थापित किस सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन ने एकता और भाईचारे को बढ़ावा दिया तथा यह प्रथम आधुनिक धार्मिक सुधार आंदोलन था?

Ans
- ✗ 1. रामकृष्ण मिशन
- ✗ 2. प्रार्थना समाज
- ✓ 3. ब्रह्म समाज
- ✗ 4. आर्य समाज

Q.4 निम्नलिखित में से कौन, 1917 के कलकत्ता अधिवेशन में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की प्रथम महिला अध्यक्ष बनीं और बाद में भारत में होम रूल आंदोलन (Home Rule Movement) का नेतृत्व किया?

Ans
- ✓ 1. एनी बेसेंट
- ✗ 2. अरुणा आसफ अली
- ✗ 3. सरोजिनी नायडू
- ✗ 4. विजया लक्ष्मी पंडित

Q.5 निम्नलिखित में से किस वैदिक ग्रंथ में पुरुष सूक्त के माध्यम से चतुर्वर्णी व्यवस्था (fourfold varna system) का प्रथम उल्लेख मिलता है?

Ans
- ✗ 1. यजुर्वेद
- ✗ 2. सामवेद
- ✗ 3. अथर्ववेद
- ✓ 4. ऋग्वेद

Q.6 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार संघ की कार्यपालिका शक्ति राष्ट्रपति में निहित है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 74
- ✗ 2. अनुच्छेद 75
- ✓ 3. अनुच्छेद 53
- ✗ 4. अनुच्छेद 52

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 12 जून 1905 को पुणे में गोपाल कृष्ण गोखले द्वारा स्थापित वह कौन-सा संगठन था, जिसने व्यक्तियों को देश के लिए अपना जीवन समर्पित करने और संवैधानिक साधनों के माध्यम से भारतीय लोगों के राष्ट्रीय हितों को बढ़ावा देने के लिए प्रशिक्षित किया?

Ans
- ✔ 1. सर्वेंट्स ऑफ इंडिया सोसाइटी (Servants of India Society)
- ✘ 2. ईस्ट इंडिया एसोसिएशन (East India Association)
- ✘ 3. बॉम्बे प्रेसीडेंसी एसोसिएशन (Bombay Presidency Association)
- ✘ 4. पूना सार्वजनिक सभा (Poona Sarvajanik Sabha)

Q.8 कोयला मंत्रालय के वर्ष 2020 के आकलन के अनुसार, इस्पात उद्योग में उपयोग होने वाले भारत के प्रमुख कोककारी कोयला संसाधनों का सबसे बड़ा हिस्सा किस कोयला क्षेत्र में निहित है?

Ans
- ✘ 1. तालचेर क्षेत्र
- ✘ 2. सिंगरौली क्षेत्र
- ✔ 3. झरिया क्षेत्र
- ✘ 4. रानीगंज क्षेत्र

Q.9 निम्नलिखित में से किस अधिनियम को लोकप्रिय रूप से 'मार्ले-मिंटो सुधार' के नाम से जाना जाता है?

Ans
- ✘ 1. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861
- ✔ 2. भारतीय परिषद अधिनियम, 1909
- ✘ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1858
- ✘ 4. भारतीय परिषद अधिनियम, 1892

Q.10 नागरिकता (संशोधन) अधिनियम, 2019, भारत के संविधान की किस अनुसूची में सम्मलित जनजातीय क्षेत्रों पर लागू नहीं होता है?

Ans
- ✘ 1. नौवीं अनुसूची
- ✔ 2. छठी अनुसूची
- ✘ 3. पांचवीं अनुसूची
- ✘ 4. चौथी अनुसूची

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी आर्थिक गतिविधि तृतीयक क्षेत्र में वर्गीकृत है?

Ans
- ✘ 1. इस्पात निर्माण
- ✘ 2. कपास की खेती
- ✔ 3. बैंकिंग
- ✘ 4. खनन

Q.12 भारत के संविधान का अनुच्छेद 78 निम्नलिखित में से किस प्रावधान से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. प्रधानमंत्री की नियुक्ति
- ✘ 2. मंत्रिपरिषद का सामूहिक उत्तरदायित्व
- ✔ 3. राष्ट्रपति को जानकारी देने के संबंध में प्रधानमंत्री के कर्तव्य
- ✘ 4. सरकारी कार्य का संचालन

Q.13 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 160 राष्ट्रपति को केवल तभी राज्यपाल के कृत्यों के निर्वहन के लिए प्रावधान करने की शक्ति प्रदान करता है जब _____ ।

Ans
- ✘ 1. राज्य विधानमंडल एक संकल्प पारित करता है
- ✔ 2. संविधान में किसी आकस्मिकता के लिए कोई प्रावधान नहीं किया गया है
- ✘ 3. राज्यपाल ऐसी कार्रवाई की अनुशंसा करता है
- ✘ 4. राज्यपाल अपने पद पर पांच वर्ष पूर्ण कर लेता है

Q.14 26-29 दिसंबर 1906 को कलकत्ता में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के 22वें अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की थी, जिसमें स्वराज को "एकमात्र और मुख्य उपाय" घोषित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. सुरेंद्रनाथ बनर्जी
- ✔ 2. दादाभाई नौरोजी
- ✘ 3. बाल गंगाधर तिलक
- ✘ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में वायुमंडलीय दाब और पवन की दिशा के बीच के संबंध का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. पवनें सामान्यतः उच्च वायुदाब वाले क्षेत्रों से निम्न वायुदाब वाले क्षेत्रों की ओर प्रवाहित होती हैं
- ✘ 2. दाब में अंतर का पवनों पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है
- ✘ 3. पवनें सामान्यतः निम्न वायुदाब वाले क्षेत्रों से उच्च वायुदाब वाले क्षेत्रों की ओर प्रवाहित होती हैं
- ✘ 4. भारत में पवनें सदैव पूर्व से पश्चिम की ओर प्रवाहित होती हैं

Q.16 निम्नलिखित में से किस वायुमंडलीय दाब बेल्ट को 'हॉर्स अक्षांश (Horse Latitudes)' के रूप में जाना जाता है?

Ans
- ✘ 1. भूमध्यरेखीय निम्न-दाब बेल्ट
- ✘ 2. ध्रुवीय उच्च-दाब बेल्ट
- ✘ 3. अधोध्रुवीय निम्न-दाब बेल्ट
- ✔ 4. उपोष्णकटिबंधीय उच्च-दाब बेल्ट

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, तृतीयक क्षेत्र की गतिविधि का एक उदाहरण है?

Ans
- ✘ 1. गेहूं की खेती
- ✘ 2. इस्पात का विनिर्माण
- ✔ 3. वस्तुओं का परिवहन
- ✘ 4. लौह अयस्क का निष्कर्षण

Q.18 भारत निर्वाचन आयोग के राजनीतिक पार्टी की मान्यता संबंधी निर्धारित मानदंडों में से एक के अंतर्गत, कोई पार्टी राष्ट्रीय पार्टी के रूप में मान्यता प्राप्त करने की पात्र है यदि वह कम से कम कितने राज्यों में राज्य पार्टी के रूप में मान्यता प्राप्त हो?

Ans
- ✔ 1. चार राज्य
- ✘ 2. तीन राज्य
- ✘ 3. दो राज्य
- ✘ 4. पांच राज्य

Q.19 भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के संदर्भ में 'उदारीकरण' मुख्य रूप से _____ को संदर्भित करता है।

Ans
- ✘ 1. विदेशी व्यापार पर प्रतिबंध लगाने
- ✘ 2. उद्योगों के सरकारी स्वामित्व में वृद्धि करने
- ✔ 3. आर्थिक गतिविधियों पर सरकारी नियंत्रण को हटाने या उनमें ढील देने
- ✘ 4. औद्योगिक लाइसेंसिंग प्रणाली को फिर से लागू करने

Q.20 भारत के पूर्वी तटीय मैदान की एक उल्लेखनीय कृषि विशेषता क्या है?

Ans
- ✘ 1. यह दलदली है, जो केवल जलीय पादपों के अनुकूल है
- ✘ 2. यह शुष्क है, जो मुख्यतः मिलेट की फसलों में सहायक होती है
- ✘ 3. यह पथरीली है, जिसमें सीमित कृषि गतिविधि होती है
- ✔ 4. यह उपजाऊ है, जहां चावल प्रचुर मात्रा में उगता है

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 मिस्टर सेरथ, बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पूर्व की ओर 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 27 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 21 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✘ 1. 2 km, पश्चिम की ओर
- ✘ 2. 3 km, पश्चिम की ओर
- ✔ 3. 5 km, उत्तर की ओर
- ✘ 4. 6 km, दक्षिण की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस त्रिक का चयन कीजिए, जिसके पद एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित त्रिकों के पद संबंधित हैं। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
OM-RP-QT
QO-TR-SV

Ans
✗ 1. LJ-OM-NP
✗ 2. GE-JH-IK
✓ 3. DB-GE-FI
✗ 4. PN-SQ-RT

Q.3 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एकल – अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) **D 6 J 4 M 9 @ R ^ 2 G N 5 E 8 # Q % 3 T 6 * U** (दाएं)
यदि सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएँ से छठा होगा?

Ans
✓ 1. #
✗ 2. %
✗ 3. Q
✗ 4. E

Q.4 K, L, M, N, A, B और C एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, N के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। B, C के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। L और B के बीच में केवल N बैठा है। K, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। M के दाएं से गिनने पर M और B के बीच में कितने लोग बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
LEA JAY BIT SOP

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.6 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो उसी तर्क का अनुसरण करता है।

SACK - SCKA - ACSK
WASH - WSHA - ASWH

Ans
✗ 1. CRAB - CABR - RCBA
✗ 2. GLAM - GALM - MALG
✓ 3. MATS - MTSA - ATMS
✗ 4. IONS - OINS - ONSI

Q.7 **A & B** का अर्थ है कि '**A, B** की माता है'
A + B का अर्थ है कि '**A, B** का पिता है'
A # B का अर्थ है कि '**A, B** की बहन है'
यदि **Y&F#H+M#P** है, तो **Y** का **P** से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता की बहन
✗ 2. माता
✓ 3. पिता की माता
✗ 4. बहन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"theory galaxy studies cosmologist" को "vD cT pN IW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"theory institute galaxy supports" को "IW vL cT uA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"brilliant galaxy cosmologist calculates" को "IW pN gR rD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'theory' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✔ 1. cT
✘ 2. gR
✘ 3. vD
✘ 4. IW

Q.9 N, X का पिता है। X, W का भाई है। F, E का पिता है। E, W का पुत्र है। N का F से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई
✘ 2. पत्नी का भाई
✔ 3. पत्नी का पिता
✘ 4. पिता

Q.10 यदि शब्द "TWINKLED" के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✘ 1. दो
✔ 2. एक
✘ 3. एक की भी नहीं
✘ 4. तीन

Q.11 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 7 3 4 = 8 4 < 6 7 * 8 4 & 9 6 # 4 @ 6 1 % 5 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में एक सम संख्या है?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✔ 2. एक
✘ 3. तीन
✘ 4. दो

Q.12 D, E, F, G, K और L, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
D, एक सम क्रमांकित तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। D और K के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G, एक विषम क्रमांकित तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। G और F के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E, G के ठीक नीचे रहता है।
L और E के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. चार
✔ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.13 एक निश्चित कूट में,
'plan to travel' को 'dx pg kc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'be travel ready' को 'jd st pg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'ready for plan' को 'ub jd dx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'to be' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
✘ 1. dx st
✘ 2. jd dx
✔ 3. st kc
✘ 4. kc pg

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
BET GUM COY LAP
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार निर्मित कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.15 सात बॉक्स, A, C, D, N, U, V और W, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। U और D के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। U को सबसे ऊपर वाले स्थान पर रखा गया है। N और W के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। W को D के ठीक नीचे रखा गया है। C और V के बीच ठीक दो बॉक्स रखे गए हैं। ऊपर से दूसरा बॉक्स कौन-सा है?

Ans
✗ 1. C
✗ 2. N
✗ 3. V
✓ 4. A

Q.16 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
S के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। S और O के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। T के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। P, M के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। U, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
पंक्ति के दाईं ओर के छोर पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. M
✗ 2. S
✗ 3. P
✓ 4. U

Q.17 यदि शब्द MARKET के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए और इस तरह बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से तीसरा अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
✓ 1. L
✗ 2. F
✗ 3. S
✗ 4. N

Q.18 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) L C & T % M A @ W Ω K Q * R # Y $ E Π B (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद एक और अक्षर है?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Q.19 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। L से पहले किसी की परीक्षा नहीं है। L और F के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। F और O के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। R की परीक्षा बुधवार को है। W की परीक्षा E के बाद किसी दिन लेकिन S से पहले किसी दिन है। W की परीक्षा सप्ताह के किस दिन है?

Ans
✗ 1. शनिवार
✗ 2. सोमवार
✗ 3. मंगलवार
✓ 4. गुरुवार

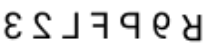
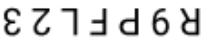
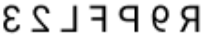
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
W के नीचे केवल एक व्यक्ति रहता है। G, W के नीचे किसी तल पर रहता है। E और W के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। V एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। F एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है।
U और W के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. दो
✗ 3. चार
✗ 4. तीन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

Ans
✗ 1. 
✗ 2.
✗ 3. 
✓ 4. 

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
19, 39, 58, 76, 93, ?

Ans
✓ 1. 109
✗ 2. 105
✗ 3. 100
✗ 4. 110

Q.3 यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ 'x', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
7 D 13 A 2 B 22 C 32 = ?

Ans
✗ 1. -105
✗ 2. -102
✓ 3. -104
✗ 4. -103

Q.4 यदि संख्या 3781256 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 11
✗ 3. 10
✓ 4. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांक वाले दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, तय कीजिए कि निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी पैंट, जंपर हैं। सभी जंपर, कोट हैं। कोई भी जंपर, घड़ी नहीं है।
निष्कर्ष (I) : कोई भी कोट, घड़ी नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कोई भी पैंट, घड़ी नहीं है।

Ans

✔ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✘ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✘ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.6 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न:
A, B, C, D और E एक गोल मेज़ के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के दाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
कथन:
(I) C, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। B, D के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है।
(II) C, E के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। B, E के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

Ans

✘ 1. कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✔ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✘ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

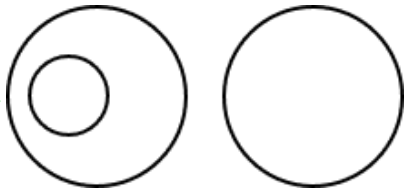
Q.7 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

द्रव, जल, नमक

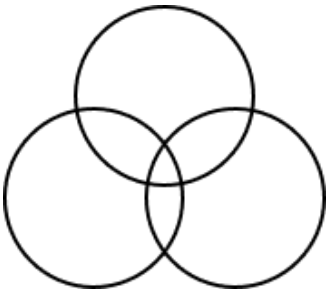
Ans

✘ 1.

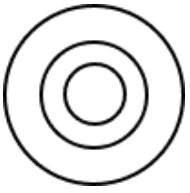
✔ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. NP–RT
✓ 2. FH–KM
✗ 3. GI–KM
✗ 4. CE–GI

Q.9 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(2, 4, 216)
(3, 5, 512)

Ans
✓ 1. (1, 5, 216)
✗ 2. (4, 5, 512)
✗ 3. (1, 6, 217)
✗ 4. (2, 3, 35)

Q.10 दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
NVH 45, SZM 52, XDR 59, CHW 66, ?

Ans
✗ 1. ILC 71
✓ 2. HLB 73
✗ 3. GKA 73
✗ 4. GMC 71

Q.11 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. EO-ED
✗ 2. JT-KJ
✗ 3. BL-CB
✗ 4. UE-VU

Q.12 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
5 खंभों, D, F, O, V और Z में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस खंभे की लंबाई सबसे कम है?

कथन:
(I) Z की लंबाई, केवल दो खंभों की लंबाई से अधिक है। V की लंबाई, Z की लंबाई से अधिक है लेकिन O की लंबाई से कम है।
(II) D की लंबाई, F की लंबाई से अधिक है।

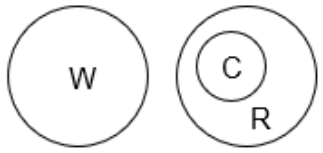
Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✓ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

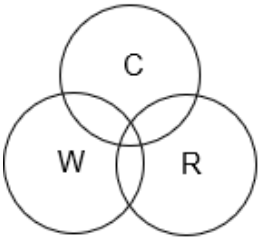
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

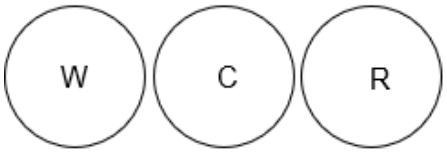
Q.13 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

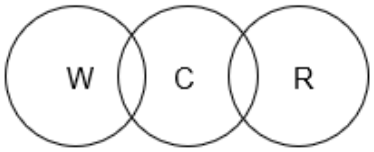
सीमेंट (C), तार (W), चावल (R)

Ans

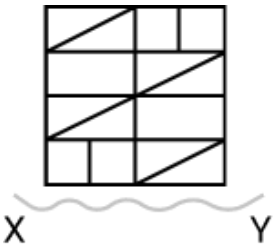
1. 

2. 

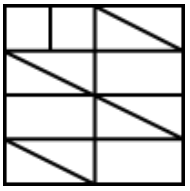
3. 

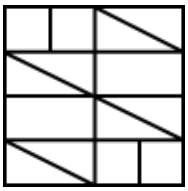
4. 

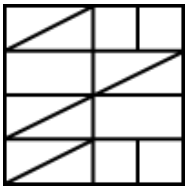
Q.14 यदि जल स्रोत को चित्रानुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

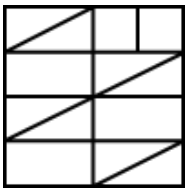


Ans

1. 

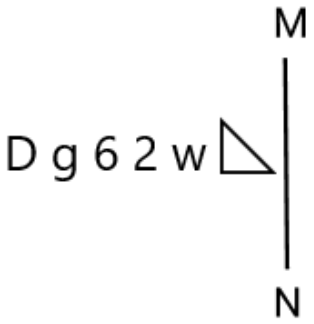
2. 

3. 

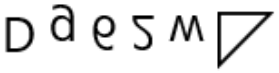
4. 

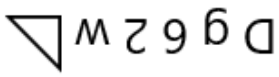
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

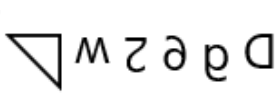
Q.15 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

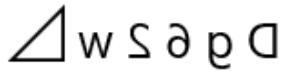


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(2, 8, 32)
(5, 16, 160)

Ans

✗ 1. (9, 22, 286)

✗ 2. (4, 14, 114)

✓ 3. (6, 12, 144)

✗ 4. (7, 15, 212)

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 23, 14)
(8, 29, 20)

Ans

✗ 1. (4, 17, 10)

✗ 2. (12, 41, 50)

✗ 3. (10, 35, 44)

✓ 4. (7, 26, 17)

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3 1 7 9 23 ?

Ans

✗ 1. 40

✗ 2. 39

✓ 3. 41

✗ 4. 38

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

32 C 48 D 24 A 48 B 28 = ?

Ans
✗ 1. 64
✗ 2. 67
✗ 3. 68
✓ 4. 66

Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
7, 19, 43, 91, 187, 379, ?

Ans
✗ 1. 747
✗ 2. 733
✗ 3. 799
✓ 4. 763

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक विद्यार्थी ₹1,200 की धनराशि 5% वार्षिक दर से 2 वर्ष के लिए एक बैंक में जमा करता है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष के अंत में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹130
✓ 2. ₹123
✗ 3. ₹120
✗ 4. ₹132

Q.2 विश्वविद्यालय विद्यार्थी संघ के चुनाव में, पंजीकृत विद्यार्थियों में से 75% ने मतदान किया। डाले गए मतों में से 8% अवैध घोषित कर दिए गए। उम्मीदवार A को वैध मतों का 55% प्राप्त हुआ, जबकि उम्मीदवार B को शेष वैध मत मिले। यदि उम्मीदवार A 1,656 मतों से विजयी हुआ, तो मतदान के लिए कुल कितने विद्यार्थी पंजीकृत थे?

Ans
✗ 1. 22,000
✗ 2. 25,000
✓ 3. 24,000
✗ 4. 28,000

Q.3 जब किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर निवेश किया जाता है, तो 3 वर्ष बाद वह राशि ₹5520 हो जाती है। उसी राशि पर उसी ब्याज दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

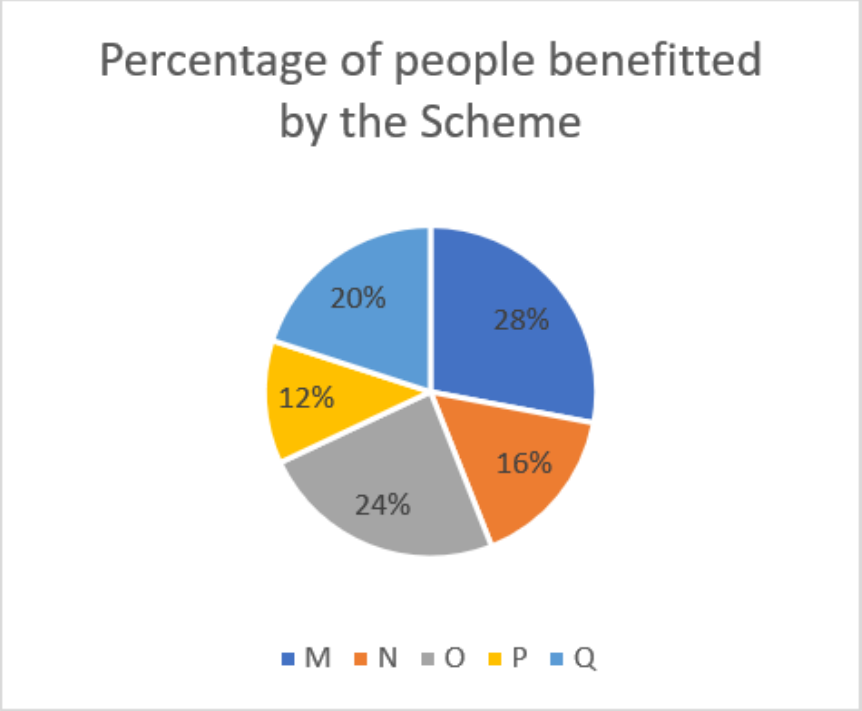
Ans
✗ 1. 1380
✗ 2. 2760
✗ 3. 345
✓ 4. 690

Q.4 18 संख्याओं का औसत 50 है। प्रथम 17 संख्याओं का औसत 49 है। 18वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 65
✓ 2. 67
✗ 3. 69
✗ 4. 63

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 निम्न पाई चार्ट 2022 में एक सरकारी योजना से लाभान्वित पांच अलग-अलग जिलों के लोगों का प्रतिशत वितरण दर्शाता है, जबकि तालिका उन्हीं जिलों में 2022 में योजना से लाभान्वित लोगों की संख्या और 2023 में उसी योजना से लाभान्वित लोगों की संख्या का अनुपात दर्शाती है।



संदर्भ: Percentage of people benefitted by the Scheme = इस योजना से लाभान्वित लोगों का प्रतिशत

ज़िलों के नाम 2022 में लाभान्वित लोगों की संख्या : 2023 में लाभान्वित लोगों की संख्या

M	5 : 6
N	8 : 11
O	6 : 7
P	5 : 4
Q	5 : 8

यदि वर्ष 2022 में जिला M और जिला P के लाभार्थियों की संख्या के बीच का अंतर 3600 है, तो वर्ष 2023 में जिला M और जिला P के लाभार्थियों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 5400
- ✘ 2. 5600
- ✘ 3. 7200
- ✘ 4. 6600

Q.6 तीन रंगीन बत्तियाँ क्रमशः 18 सेकंड (हरी), 30 सेकंड (नीली) और 45 सेकंड (पीली) के अंतराल पर जलती हैं। यदि वे सभी एक साथ 12:00:00 बजे जलती हैं, तो कितने सेकंड के बाद तीनों बत्तियाँ फिर से एक साथ जलेंगी?

Ans
- ✘ 1. 120
- ✔ 2. 90
- ✘ 3. 135
- ✘ 4. 60

Q.7 नीचे दी गई संख्याओं में से कौन-सी संख्या 3, 6 और 9 से विभाज्य है?

Ans
- ✘ 1. 8,516
- ✘ 2. 3,964
- ✘ 3. 6,460
- ✔ 4. 7,290

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 किसी सलाहकार ने एक वित्तीय वर्ष के पहले 10 महीनों के दौरान ₹72,000 की औसत मासिक आय अर्जित की। ₹75,000 की औसत मासिक आय के साथ वर्ष को समाप्त करने के लिए, सलाहकार को अंतिम दो महीनों में संयुक्त रूप से कुल कितनी आय अर्जित करनी चाहिए?

Ans

✗ 1. ₹2,60,000

✓ 2. ₹1,80,000

✗ 3. ₹2,40,000

✗ 4. ₹9,60,000

Q.9 एक उच्च-सुरक्षा अनुसंधान सुविधा में तीन स्वचालित सिस्टम नियमित अंतराल पर सेल्फ-डायग्नोस्टिक जांच करता हैं। सिस्टम A प्रत्येक 18 मिनट में एक डायग्नोस्टिक पूरा करता है, सिस्टम B प्रत्येक 30 मिनट में एक डायग्नोस्टिक पूरा करता है और सिस्टम C प्रत्येक 45 मिनट में एक डायग्नोस्टिक पूरा करता है। तीनों सिस्टम 8:00 a.m.पर एक साथ डायग्नोस्टिक पूरा करते हैं। तीनों सिस्टम अगली बार एक साथ डायग्नोस्टिक किस समय पूरा करेंगे?

Ans

✓ 1. 9:30 a.m.

✗ 2. 9:15 a.m.

✗ 3. 10:00 a.m.

✗ 4. 9:00 a.m.

Q.10 एक बैंक 8.4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है। जबकि ब्याज की गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। कोई ग्राहक किसी वर्ष की 1 जनवरी और 1 जुलाई दोनों तिथियों में से प्रत्येक को ₹9048 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज की धनराशि (निकटतम ₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

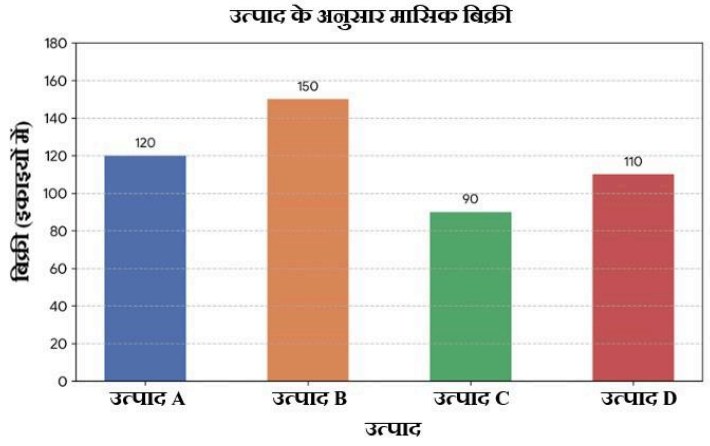
✓ 1. ₹1156

✗ 2. ₹1175

✗ 3. ₹1176

✗ 4. ₹1167

Q.11 दिया गया दंड आलेख एक महीने में चार उत्पादों (A, B, C, D) की इकाइयों में हुई बिक्री को दर्शाता है। उस महीने में प्रति उत्पाद बेची गई इकाइयों की औसत संख्या कितनी है?



Ans

✓ 1. 117.5

✗ 2. 128.5

✗ 3. 146.5

✗ 4. 170.5

Q.12 सरल कीजिए: 12 ÷ (2 + 4) × 3

Ans

✗ 1. 18

✗ 2. 36

✓ 3. 6

✗ 4. 24

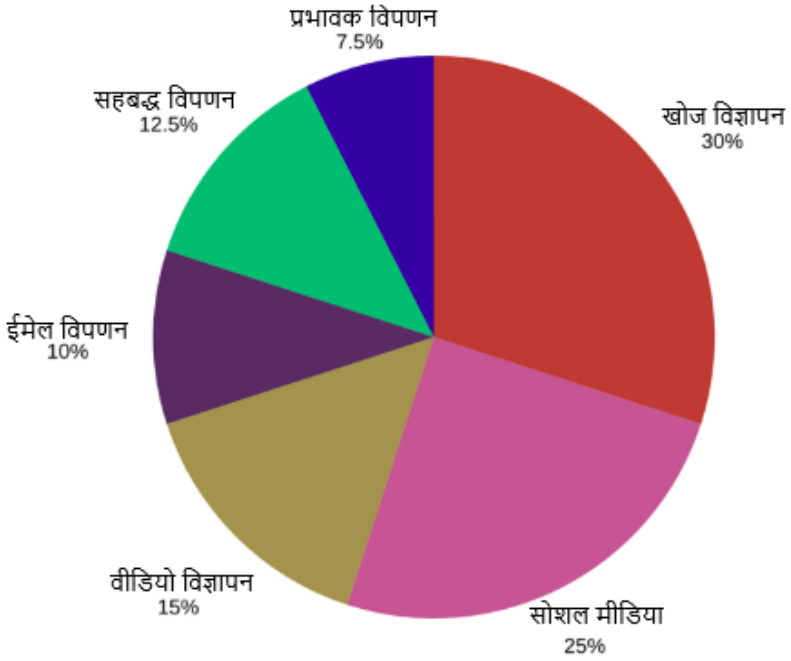
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 दो पाइप किसी टंकी को क्रमशः 6 मिनट और 8 मिनट में भर सकते हैं। दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है, लेकिन पहले पाइप को 2 मिनट बाद बंद कर दिया जाता है। टंकी के शेष भाग को भरने में दूसरे पाइप को और कितने मिनट लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 3 मिनट 40 सेकंड
- ✗ 2. 4 मिनट 40 सेकंड
- ✓ 3. 3 मिनट 20 सेकंड
- ✗ 4. 4 मिनट 20 सेकंड

Q.14 एक कंपनी पाई चार्ट में दिखाए गए अनुसार छह विज्ञापन चैनलों के बीच अपने ₹72 करोड़ के वार्षिक डिजिटल मार्केटिंग बजट का आवंटन करती है। यदि वीडियो विज्ञापन के लिए आवंटित राशि को उसके वर्तमान आवंटन से 20% बढ़ा दिया जाता है, और अतिरिक्त राशि पूरी तरह से सोशल मीडिया से स्थानांतरित कर दी जाती है, तो सोशल मीडिया के लिए नया आवंटन (₹ करोड़ में) क्या होगा?



Ans
- ✗ 1. 17.28
- ✓ 2. 15.84
- ✗ 3. 16.56
- ✗ 4. 15.12

Q.15 एक चुनाव में, रजिस्टर्ड वोटरों में से 80% ने वोट डाले। डाले गए वोटों में से 5% वोट अवैध थे। दो उम्मीदवार P और Q ने चुनाव लड़ा। उम्मीदवार P को वैध वोटों का 60% प्राप्त हुआ और उसने उम्मीदवार Q को 3,648 वोटों से पराजित किया। कितने वोटर रजिस्टर्ड थे?

Ans
- ✗ 1. 25,000
- ✗ 2. 28,000
- ✗ 3. 20,000
- ✓ 4. 24,000

Q.16 ₹20,000 की धनराशि ऋण पर ली जाती है, जिसे 10% चक्रवृद्धि ब्याज पर 4 वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, प्रत्येक किस्त वर्ष के अंत में दी जानी है। निम्नलिखित में से कौन-सी धनराशि, प्रत्येक किस्त के मूल्य के निकटतम है?

Ans
- ✓ 1. ₹6,309
- ✗ 2. ₹6,209
- ✗ 3. ₹6,409
- ✗ 4. ₹6,109

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 मिश्रित आवर्त दशमलव $0.8\overline{3}$ और $0.3\overline{8}$ के अंतर का भिन्नात्मक तुल्य (fractional equivalent) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{2}{9}$

✗ 2. $\frac{5}{9}$

✗ 3. $\frac{1}{3}$

✓ 4. $\frac{4}{9}$

Q.18 $\frac{(7^2+11^2)\times(3^2-2+4\times5)}{15\times3^2\times2^2}$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 19

✗ 2. 9.5

✗ 3. 17

✓ 4. 8.5

Q.19 नीचे दी गई तालिका में 2021 से 2024 तक पाँच कंपनियों की वार्षिक बिक्री (₹ करोड़ में) दर्शाई गई है। तालिका का अध्ययन कीजिए और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।

कंपनी	2021	2022	2023	2024
A	220	250	280	320
B	180	210	250	300
C	260	275	290	340
D	200	240	270	310
E	240	260	310	360

वर्ष 2021–2024 के दौरान कंपनी B की कुल बिक्री कितनी थी?

Ans

✗ 1. ₹990 करोड़

✗ 2. ₹840 करोड़

✓ 3. ₹940 करोड़

✗ 4. ₹1020 करोड़

Q.20 ₹10,000 के ऋण का भुगतान दो समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। 10% वार्षिक साधारण ब्याज पर, रियायती दोनों किस्तों का वर्तमान मूल्य ऋण राशि के बराबर है। प्रत्येक वार्षिक किस्त का मूल्य कितना है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें।)

Ans

✗ 1. ₹6,051

✓ 2. ₹5,739

✗ 3. ₹5,038

✗ 4. ₹6,500

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक वर्गाकार खेत का क्षेत्रफल 169 वर्ग मीटर है। इसकी प्रत्येक भुजा की लंबाई (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 14

✗ 2. 12

✗ 3. 26

✓ 4. 13

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक डिलीवरी वैन 25 m/s की चाल से 3 घंटे तक चलती है। इस दौरान वह कितनी दूरी तय करती है?

Ans

✗ 1. 530 km

✓ 2. 270 km

✗ 3. 170 km

✗ 4. 250 km

Q.3 एक जोड़ी जूतों का अंकित मूल्य ₹2,000 है और इसे 26% की छूट पर बेचा जाता है। जूतों का विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1,780

✗ 2. 1,620

✓ 3. 1,480

✗ 4. 1,400

Q.4 चार अन्योन्याश्रित चरों (interdependent variables) M, X, Y और Z पर विचार कीजिए। M, X^3 के अनुक्रमानुपाती है तथा Y^2 और √Z के व्युत्क्रमानुपाती है। X, A^2 के अनुक्रमानुपाती है तथा B के व्युत्क्रमानुपाती है। Y, A के अनुक्रमानुपाती है तथा C के व्युत्क्रमानुपाती है। Z, B^6 के अनुक्रमानुपाती है तथा C^4 के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि A में 20% की वृद्धि की जाती है, B में 50% की वृद्धि की जाती है और C में 25% की वृद्धि की जाती है, तो M के नए मान और उसके प्रारंभिक मान का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 7:9

✗ 2. 5:9

✗ 3. 2:9

✓ 4. 4:9

Q.5 किसी व्यापारी ने ₹32,000 प्रति एयर कंडीशनर की दर से कुछ एयर कंडीशनर खरीदे और परिवहन के लिए ₹64,000 का भुगतान किया। उसने प्रत्येक एयर कंडीशनर को ₹38,400 में बेचा और 18% का कुल लाभ अर्जित किया। उसने कितने एयर कंडीशनर खरीदे थे?

Ans

✗ 1. 108

✗ 2. 126

✗ 3. 120

✓ 4. 118

Q.6 यदि इनलेट पाइप A और B किसी टैंक को क्रमशः 12 मिनट और 16 मिनट में भर सकते हैं, और आउटलेट पाइप C टैंक को 24 मिनट में खाली कर सकता है, और यदि तीनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं लेकिन टैंक भरने से 4 मिनट पहले C को बंद कर दिया जाता है, तो टैंक को भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 20 मिनट

✗ 2. 15 मिनट

✗ 3. 18 मिनट

✓ 4. 8 मिनट

Q.7 एक थोक व्यापारी एक मशीन को ₹24,000 में बेचता है, जिससे उसे विक्रय मूल्य पर ठीक 20% का लाभ होता है। मशीन का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹19,800

✓ 2. ₹19,200

✗ 3. ₹20,400

✗ 4. ₹20,200

Q.8 दो रेलगाड़ियाँ समान दिशा में समानांतर पटरियों पर गतिमान हैं। रेलगाड़ी P, जिसकी लंबाई 180 m है, 90 km/h की चाल से गतिमान है, जबकि रेलगाड़ी Q, 54 km/h की चाल से गतिमान है। रेलगाड़ी P, रेलगाड़ी Q को 54 सेकंड में पूर्ण रूप से पार कर लेती है। रेलगाड़ी Q की लंबाई कितनी है?

Ans

✓ 1. 360 m

✗ 2. 240 m

✗ 3. 150 m

✗ 4. 210 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 आर्किटेक्ट A और आर्किटेक्ट B अलग-अलग कार्य करते हुए किसी परियोजना को क्रमशः 20 दिन और 30 दिन में पूरा कर सकते हैं। वे पहले दिन आर्किटेक्ट A से शुरू करते हुए एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। यदि 4 दिन के प्रत्येक ब्लॉक के बाद उनकी कार्यदक्षता, उनकी मूल क्षमता से 5% कम हो जाती है, तो कार्य शुरू होने से किस दिन यह परियोजना पूरी हो जाएगी?

Ans

✔ 1. 29वें

✘ 2. 30वें

✘ 3. 28वें

✘ 4. 27वें

Q.10 दो संख्याओं का अनुपात 3 : 4 है। जब प्रत्येक संख्या में 5 जोड़ा जाता है, तो अनुपात 4 : 5 हो जाता है। मूल संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 35

✘ 2. 24

✘ 3. 28

✘ 4. 32

Q.11 एक कन्वेयर, घटकों को समान दूरी वाले तीन खंडों में क्रमशः 20 m/s, 30 m/s तथा 60 m/s की चाल से ले जाता है। पूरे ट्रैक पर घटकों की औसत चाल कितनी होगी?

Ans

✘ 1. 33.33 m/s

✔ 2. 30 m/s

✘ 3. 40 m/s

✘ 4. 36.67 m/s

Q.12 एक थोक विक्रेता ने ₹80,000 में इलेक्ट्रॉनिक सामान का एक बैच खरीदा और उसे 20% लाभ पर किसी फुटकर विक्रेता को बेच दिया। फुटकर विक्रेता ने माल को अपने क्रय मूल्य से 25% अधिक पर अंकित किया और फिर अंकित मूल्य पर 10% की छूट देकर उसे बेच दिया। फुटकर विक्रेता का कुल लाभ (₹ में) कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹12,000

✘ 2. ₹10,000

✘ 3. ₹13,000

✘ 4. ₹8,000

Q.13 त्रिक (A_1, A_2, A_3) का चतुर्थानुपाती (P_4) ज्ञात कीजिए, जहाँ $A_1 = \log_{10}(2)$, $A_2 = \log_{10}(3)$, और $A_3 = \log_{10}(8)$ है।

Ans

✘ 1. $\log_{10}(81)$

✘ 2. $\log_{10}(24)$

✔ 3. $\log_{10}(27)$

✘ 4. $\log_{10}(9)$

Q.14 यदि घड़ी का अंकित मूल्य ₹2,000 है और दुकानदार 20% छूट देता है, तो ग्राहक कितना भुगतान करेगा?

Ans

✘ 1. ₹1,800

✘ 2. ₹1,700

✘ 3. ₹1,500

✔ 4. ₹1,600

Q.15 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 40%, 50% और 55% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 55% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans

✘ 1. 82.73% की वृद्धि

✘ 2. 80.42% की कमी

✘ 3. 84.11% की वृद्धि

✔ 4. 79.08% की कमी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 मान लीजिए a और b दो अलग-अलग शून्येतर धनात्मक वास्तविक संख्याएँ हैं। मान लीजिए a और b का तृतीयानुपाती X है। यदि एक तीसरी संख्या इस प्रकार शामिल की जाए कि (a, b, c) का चतुर्थानुपाती X के बराबर हो, तो कौन-सा कथन गणितीय रूप से सत्य होगा?

Ans
- ✔ 1. c, b के बराबर है
- ✘ 2. (a, c, X) का चतुर्थानुपाती b है
- ✘ 3. a और b का तृतीयानुपाती c है
- ✘ 4. a और b का समांतर माध्य c है

Q.17 किसी संख्या के 69% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✘ 1. 13.8%
- ✘ 2. 71%
- ✔ 3. 1.38%
- ✘ 4. 138%

Q.18 एक सजावटी स्तंभ एक ठोस लंब वृत्तीय बेलन के शीर्ष और आधार पर दो समरूप ठोस अर्धगोलों को जोड़कर बनाया गया है। प्रत्येक अर्धगोले और बेलन की त्रिज्या 6 cm है, और बेलन की ऊंचाई 20 cm है। इस सम्पूर्ण संरचना को पिघलाकर ठोस अर्धगोलों में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 3 cm है। इस प्रकार बनने वाले छोटे अर्धगोलों की अधिकतम संख्या कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 35
- ✔ 2. 56
- ✘ 3. 42
- ✘ 4. 40

Q.19 एक थोक व्यापारी प्रत्येक ₹250 अंकित मूल्य वाले 120 एलईडी बल्ब खरीदता है। विनिर्माता दी गई मात्रा (listed quantity) पर "5 खरीदें, 1 मुफ्त पाएं" स्कीम प्रदान करता है और स्कीम लागू करने के बाद देय राशि पर 8% की अतिरिक्त नकद छूट देता है। थोक व्यापारी द्वारा प्रति बल्ब भुगतान किया गया प्रभावी मूल्य कितना होगा (प्राप्त सभी 120 बल्बों को शामिल करते हुए)? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें)

Ans
- ✘ 1. ₹200
- ✘ 2. ₹184
- ✘ 3. ₹208
- ✔ 4. ₹192

Q.20 एक शंक्वाकार तंबू के आधार की त्रिज्या 7 m और ऊर्ध्वाधर ऊंचाई 24 m है। तंबू के केवल वक्र पृष्ठ को ढकने के लिए एक वाटरप्रूफ चादर की आवश्यकता है। यदि चादर की लागत ₹50 प्रति m^2 है, तो चादर की कुल लागत कितनी होगी? ($\pi = 22/7$ का उपयोग करें)

Ans
- ✘ 1. ₹26,500
- ✔ 2. ₹27,500
- ✘ 3. ₹28,500
- ✘ 4. ₹30,500

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित अव्यवस्थित क्रम वाले वाक्यों को अ,ब, स, द की संज्ञा दी गई है इन्हें ध्यान से पढ़कर,दिए गए विकल्पों में से उचित वाक्य क्रम वाला विकल्प चुनिए, जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो –
अ – पर उन योजनाओं के चिर-स्थायी और सफलतापूर्वक क्रियान्वयन के लिए जनमानस का तैयार होना आवश्यक है
ब – अत: स्पष्ट शब्दों में हम कह सकते हैं, कि सत्ता राष्ट्र-निर्माण रूपी फसल के लिए हल चलाने वाले किसान का कार्य तो कर सकती है, किंतु उसे भूमि जनमानस को ही बनानी पड़ेगी।
स- इसके लिए शासन और सत्ता अनेक योजनाओं को कार्यरूप में भले ही परिणत करें
द- सच्चा राष्ट्र-निर्माण वह है, जो जनमानस की तैयारी पर आधारित रहता है।

Ans
- ✘ 1. स द ब अ
- ✘ 2. अ द ब स
- ✔ 3. द स अ ब
- ✘ 4. ब द अ स

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'आग में घी डालना' मुहावरे का सही और सटीक अर्थ प्रकट करता है?

Ans
✗ 1. तबाह होना
✓ 2. उकसाना
✗ 3. चिढ़ाना
✗ 4. भूख सहना

Q.3 'जो धन को अत्यधिक कंजूसी से खर्च करता हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है-

Ans
✗ 1. विवेकी
✗ 2. संयत्र
✗ 3. जासूस
✓ 4. कृपण

Q.4 ' गूँगे का गुड़' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✓ 1. अकथनीय आनंद
✗ 2. मतलब का साथी
✗ 3. अनुपस्थित होना
✗ 4. अप्रत्याशित लाभ पर प्रसत्रता

Q.5 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
भाषा-प्रयोग में शुद्धता बनाए रखने के लिए विद्यार्थियों को _____ लेखन का अभ्यास करना चाहिए।

Ans
✓ 1. प्रतिदिन
✗ 2. अचानक
✗ 3. वास्तव में
✗ 4. कदाचित्

Q.6 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'पिता ने पुत्र .....दुलार किया।'

Ans
✓ 1. को
✗ 2. से
✗ 3. ऊपर
✗ 4. ने

Q.7 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'तैरने की इच्छा'

Ans
✗ 1. मुमुक्षा
✗ 2. लिप्सा
✗ 3. चिकीर्ष
✓ 4. तितीर्षा

Q.8 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

आप यह सूचना ..... ।

Ans
✗ 1. कहाँ
✓ 2. पहुँचा दें
✗ 3. नया
✗ 4. ले लें

Q.9 दिए गए वाक्य में उचित क्रिया का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'हम काम करना '

Ans
✗ 1. पढ़ते हैं
✗ 2. कूदते हैं
✗ 3. लिखना है
✓ 4. चाहते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. ऐतिहासिक उपन्यासों में तथ्यों और कल्पना का सुंदर समन्वय होता है।
- ✗ 2. काव्य की अंतर्वस्तु और रूपशिल्प में सामंजस्य होना चाहिए।
- ✗ 3. साहित्यिक कृतियाँ समाज के अंतर्विरोधों का दर्पण होती हैं।
- ✓ 4. प्रतीकवद ने दार्शनिक विचारों को कविता में पिरोने का कार्य किया।

Q.11 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"गुदड़ी में लाल होना"

Ans
- ✗ 1. फटे-पुराने कपड़ों में कीमती वस्तु मिलना।
- ✓ 2. गरीबी में भी गुणवान होना।
- ✗ 3. कठोर परिश्रम का बहुत कम फल मिलना।
- ✗ 4. दिखावे के लिए झूठी शान बघारना।

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. में आशा का संचार होता है
ब. जाती है, तब उसके जीवन
स. समय पर सहायता मिल
द. जब किसी असहाय को

Ans
- ✗ 1. स, अ, ब, द
- ✓ 2. द, स, ब, अ
- ✗ 3. स, ब, द, अ
- ✗ 4. द, अ, स, ब

Q.13 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है ?
'यह उच्च कोटी का ग्रंथ है।'

Ans
- ✗ 1. उच्च
- ✗ 2. ग्रंथ
- ✓ 3. कोटी
- ✗ 4. है

Q.14 'आविष्कार की सर्वसुलभता ही उसे ..... बनाती है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
- ✗ 1. कठिन
- ✓ 2. महान
- ✗ 3. कठोर
- ✗ 4. प्राचीन

Q.15 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'प्रखर बुद्धिशक्ति होती है प्रकट'

Ans
- ✗ 1. होती प्रखर है बुद्धिशक्ति प्रकट
- ✗ 2. प्रकट है प्रखर बुद्धिशक्ति होती
- ✓ 3. प्रखर बुद्धिशक्ति प्रकट होती है
- ✗ 4. बुद्धिशक्ति प्रखर होती प्रकट है

Q.16 निम्न वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द अंकित कीजिए।
जो बहुत बोलता है -

Ans
- ✓ 1. वाचाल
- ✗ 2. अचल
- ✗ 3. भूचाल
- ✗ 4. विचल

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सा एक वाक्यांश के लिए शब्द युग्म अशुद्ध है?

Ans
✗ 1. भारत में उत्पन्न या भारत देश से संबंद्ध- भारतीय
✓ 2. जो भविष्य में निश्चित ही घटित होने को हो- बहुज्ञ
✗ 3. किसी पद पर जो पहले विराजमान रहा हो-भूतपूर्व
✗ 4. तमाम भाषाओं का ज्ञाता- भाषाविद्

Q.18 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
भाषा-अध्ययन में उच्च स्तर की दक्षता प्राप्त करने के उद्देश्य से विद्यार्थियों को _____ लेखन, पठन और श्रवण का नियमित अभ्यास करना आवश्यक है।

Ans
✗ 1. एकाएक
✗ 2. यदाकदा
✗ 3. शायद
✓ 4. प्रतिदिन

Q.19 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आस्तीन का साँप

Ans
✓ 1. घर का दुश्मन
✗ 2. मुसीबत के समय छोड़ देने वाला मित्र
✗ 3. हमेशा गुस्सा करने वाला व्यक्ति
✗ 4. अचानक जहरीले जीव से सामना होना

Q.20 निम्नलिखित लोकोक्ति का उपयुक्त अर्थ चुनिए।
' अपनी टाँग उघारिए आपहि मरिए लाज'

Ans
✓ 1. अपने घर की बात दूसरों से कहने पर बदनामी होती है।
✗ 2. अपनी बात खुलकर कहना ही सबसे सही है।
✗ 3. दूसरों की गलती उजागर करना उचित है।
✗ 4. गलती छिपा लेने में ही भलाई है।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 स्वाधीन जीवन जीने के लिए आत्मनिर्भर होना आवश्यक है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. पराधीन
✗ 2. पीड़ा
✗ 3. मुक्त
✗ 4. बंधन

Q.2 एक प्रबंधक ने कहा: "इस परियोजना का निष्कर्ष संतोषजनक है।" यदि चर्चा में विलोम अर्थ के साथ संवाद करना हो तो किस विकल्प का चयन करना उपयुक्त होगा?

Ans
✓ 1. इस परियोजना का निष्कर्ष असंतोषजनक है।
✗ 2. इस परियोजना का निष्कर्ष अपूर्ण है।
✗ 3. इस परियोजना का निष्कर्ष स्थायी है।
✗ 4. इस परियोजना का निष्कर्ष अप्रासंगिक है।

Q.3 नीचे दिए गए रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनकर रिक्त स्थान पूर्ण कीजिए।
"गणित में ऋजु रेखा का अर्थ सीधी रेखा से होता है, जबकि _____ रेखा घुमावदार आकृति को दर्शाती है।"

Ans
✗ 1. वक्र
✗ 2. जटिल
✗ 3. टेढ़ी
✓ 4. सरल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 'प्रेमचंद प्रारंभ में नवाब राय के नाम से उर्दू में कहानीया लिखते थे।' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
- ✗ 1. नवाब राय के नाम से
- ✓ 2. कहानीया लिखते थे
- ✗ 3. उर्दू में
- ✗ 4. प्रेमचंद प्रारंभ में

Q.5 जब किसी वार्तालाप में वक्ता के आधुनिक विचारों की प्रशंसा की जाती है तो इस संदर्भ में 'प्रशंसा' का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. बड़ाई
- ✗ 2. तारीफ
- ✓ 3. निंदा
- ✗ 4. प्रशंसक

Q.6 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

Ans
- ✗ 1. कंगन - कंकण
- ✗ 2. अच्छत - अक्षत
- ✗ 3. अचरज - आश्चर्य
- ✓ 4. गर्दन - गर्दभ

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'मानव' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. इस पृथ्वी पर रहने वाले हर छोटे-बड़े प्राणी के प्रति दया रखनी चाहिए।
- ✓ 2. प्राचीन कथाओं में देवताओं और क्रूर दानव के बीच युद्ध का वर्णन है।
- ✗ 3. इस दफ़्तर में काम करने वाला हर व्यक्ति अपनी ज़िम्मेदारी समझता है।
- ✗ 4. प्रत्येक जागरूक नागरिक को देश के कानूनों का सम्मान करना चाहिए।

Q.8 निम्न में से 'उछव' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
- ✗ 1. उन्माद
- ✓ 2. उत्सव
- ✗ 3. उद्यम
- ✗ 4. उद्दम

Q.9 आप अभी <u>स्वतंत्र</u> नहीं हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. परतंत्र
- ✗ 2. दबाव
- ✗ 3. निर्बंध
- ✗ 4. कमजोर

Q.10 निम्न में से कौन सा शब्द तत्सम शब्द है ?

Ans
- ✗ 1. कटघरा
- ✓ 2. कृषाण
- ✗ 3. कूची
- ✗ 4. काट

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. बेद भारतीय संस्कृति का अमूल्य हिस्सा हैं।
- ✗ 2. अर्वाचिन तकनीक ने शिक्षा के क्षेत्र में क्रांति ला दी।
- ✗ 3. उपनिशद जीवन और आत्मा का गूढ़ ज्ञान बताते हैं।
- ✓ 4. ऋग्वेद में ज्ञान और विज्ञान का अद्भुत संकलन है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 देशज शब्द 'कटोरा' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. काटोरा में दूध रखा है।
✓ 2. कटोरा में दूध रखा है।
✗ 3. कटौरा में दूध रखा है।
✗ 4. कटौरे में दूध रखा है।

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✓ 1. साहित्यवलोकन से तत्कालिन सामाजिक परिस्थितियों का ज्ञान होता है।
✗ 2. लोकधुनों का समावेश शास्त्रीय संगीत को और अधिक समृद्ध बनाता है।
✗ 3. गद्य की प्रांजलता लेखक के भाषाई अधिकार को दर्शाती है।
✗ 4. आधुनिकता बोध ने पारंपरिक विधाओं के ढाँचे को पूरी तरह बदल दिया।

Q.14 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा तत्सम शब्द है?

Ans
✓ 1. विप्र
✗ 2. नेह
✗ 3. परख
✗ 4. विपन

Q.15 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✓ 1. अंजन
✗ 2. आँसू
✗ 3. किवाड़
✗ 4. साँप

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
प्रेमचंद बहुमुखी प्रतिभा सम्पन्न साहित्यकार थे। यद्यपि उन्होंने नाटक, जीवनी, निबंध आदि का भी लेखन किया किंतु वे मूलतः कहानीकार और उपन्यासकार के रूप में ही अधिक चर्चित हुए। प्रेमचंद ने अपने आसपास की दुनिया को अपने साहित्य का विषय बनाया। उन्होंने ग्रामीण एवं शहरी समाज दोनों पर ही लेखनी चलाई किंतु हिंदी साहित्य में तब तक उपेक्षित चले आ रहे ग्रामीण समाज को विशेष रूप से प्रस्तुत किया। उन्होंने अपने आसपास की ज़िंदगी में बिखरी हुई सामाजिक रूढ़ियों, कुंठाओं, जड़ताओं आदि का चित्रण किया है। विधवा विवाह, बाल विवाह, अनमेल विवाह, जातिवाद, शोषण आदि का अंकन आपके उपन्यासों में बहुत मिलता है। प्रेमचंद की दृष्टि पहले आदर्श को प्रस्तुत करने की थी, फिर वे यथार्थ का चित्रण करते हुए अंततः उसे आदर्श की ओर मोड़ने लगे, लेकिन गोदान तक आते-आते उन्होंने पूरी तरह यथार्थवादी दृष्टि को अपना लिया। प्रेमचंद निम्नवर्गीय किसान एवं मज़दूरों के हिमायती हैं। उन्होंने उनकी ज़िंदगी में व्याप्त समस्याओं का विस्तार से चित्रण किया है। प्रेमचंद के साहित्य में सभी वर्गों का नेतृत्व है। उनके चरित्रों में किसान, मज़दूर, अछूत, डॉक्टर, मौलवी, ज़मींदार, वकील आदि सभी हैं। उन्होंने पुरुषों के साथ-साथ नारी-चरित्रों में भी अपनी गहरी आस्था व्यक्त की है। दलित-पीड़ित जन-समूह के प्रति प्रेमचंद के हृदय में जो अनुराग, सहानुभूति, करुणा है, वह उनके साहित्य की अमूल्य निधि है।

SubQuestion No : 16

Q.16 'हिमायती' शब्द का अर्थ है-

Ans
✓ 1. समर्थक
✗ 2. शासक
✗ 3. आलोचक
✗ 4. विरोधी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
प्रेमचंद बहुमुखी प्रतिभा सम्पन्न साहित्यकार थे। यद्यपि उन्होंने नाटक, जीवनी, निबंध आदि का भी लेखन किया किंतु वे मूलतः कहानीकार और उपन्यासकार के रूप में ही अधिक चर्चित हुए। प्रेमचंद ने अपने आसपास की दुनिया को अपने साहित्य का विषय बनाया। उन्होंने ग्रामीण एवं शहरी समाज दोनों पर ही लेखनी चलाई किंतु हिंदी साहित्य में तब तक उपेक्षित चले आ रहे ग्रामीण समाज को विशेष रूप से प्रस्तुत किया। उन्होंने अपने आसपास की ज़िंदगी में बिखरी हुई सामाजिक रूढ़ियों, कुंठाओं, जड़ताओं आदि का चित्रण किया है। विधवा विवाह, बाल विवाह, अनमेल विवाह, जातिवाद, शोषण आदि का अंकन आपके उपन्यासों में बहुत मिलता है। प्रेमचंद की दृष्टि पहले आदर्श को प्रस्तुत करने की थी, फिर वे यथार्थ का चित्रण करते हुए अंततः उसे आदर्श की ओर मोड़ने लगे, लेकिन गोदान तक आते-आते उन्होंने पूरी तरह यथार्थवादी दृष्टि को अपना लिया। प्रेमचंद निम्नवर्गीय किसान एवं मज़दूरों के हिमायती हैं। उन्होंने उनकी ज़िंदगी में व्याप्त समस्याओं का विस्तार से चित्रण किया है। प्रेमचंद के साहित्य में सभी वर्गों का नेतृत्व है। उनके चरित्रों में किसान, मज़दूर, अछूत, डॉक्टर, मौलवी, ज़मींदार, वकील आदि सभी हैं। उन्होंने पुरुषों के साथ-साथ नारी-चरित्रों में भी अपनी गहरी आस्था व्यक्त की है। दलित-पीड़ित जन-समूह के प्रति प्रेमचंद के हृदय में जो अनुराग, सहानुभूति, करुणा है, वह उनके साहित्य की अमूल्य निधि है।

SubQuestion No : 17

Q.17 'अमूल्य' का विलोम शब्द है-

Ans
✗ 1. अनमोल
✗ 2. मूल्यवान
✗ 3. बहुमूल्य
✓ 4. मूल्यहीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
प्रेमचंद बहुमुखी प्रतिभा सम्पन्न साहित्यकार थे। यद्यपि उन्होंने नाटक, जीवनी, निबंध आदि का भी लेखन किया किंतु वे मूलतः कहानीकार और उपन्यासकार के रूप में ही अधिक चर्चित हुए। प्रेमचंद ने अपने आसपास की दुनिया को अपने साहित्य का विषय बनाया। उन्होंने ग्रामीण एवं शहरी समाज दोनों पर ही लेखनी चलाई किंतु हिंदी साहित्य में तब तक उपेक्षित चले आ रहे ग्रामीण समाज को विशेष रूप से प्रस्तुत किया। उन्होंने अपने आसपास की ज़िंदगी में बिखरी हुई सामाजिक रूढ़ियों, कुंठाओं, जड़ताओं आदि का चित्रण किया है। विधवा विवाह, बाल विवाह, अनमेल विवाह, जातिवाद, शोषण आदि का अंकन आपके उपन्यासों में बहुत मिलता है। प्रेमचंद की दृष्टि पहले आदर्श को प्रस्तुत करने की थी, फिर वे यथार्थ का चित्रण करते हुए अंततः उसे आदर्श की ओर मोड़ने लगे, लेकिन गोदान तक आते-आते उन्होंने पूरी तरह यथार्थवादी दृष्टि को अपना लिया। प्रेमचंद निम्नवर्गीय किसान एवं मज़दूरों के हिमायती हैं। उन्होंने उनकी ज़िंदगी में व्याप्त समस्याओं का विस्तार से चित्रण किया है। प्रेमचंद के साहित्य में सभी वर्गों का नेतृत्व है। उनके चरित्रों में किसान, मज़दूर, अछूत, डॉक्टर, मौलवी, ज़मींदार, वकील आदि सभी हैं। उन्होंने पुरुषों के साथ-साथ नारी-चरित्रों में भी अपनी गहरी आस्था व्यक्त की है। दलित-पीड़ित जन-समूह के प्रति प्रेमचंद के हृदय में जो अनुराग, सहानुभूति, करुणा है, वह उनके साहित्य की अमूल्य निधि है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य भाव क्या है?

Ans

✗ 1. प्रेमचंद ने केवल जीवनी लिखी।

✓ 2. प्रेमचंद ने समाज के विभिन्न वर्गों और सामाजिक समस्याओं का यथार्थ चित्रण किया।

✗ 3. प्रेमचंद केवल नाटककार थे।

✗ 4. प्रेमचंद केवल ग्रामीण जीवन का विरोध करते थे।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
प्रेमचंद बहुमुखी प्रतिभा सम्पन्न साहित्यकार थे। यद्यपि उन्होंने नाटक, जीवनी, निबंध आदि का भी लेखन किया किंतु वे मूलतः कहानीकार और उपन्यासकार के रूप में ही अधिक चर्चित हुए। प्रेमचंद ने अपने आसपास की दुनिया को अपने साहित्य का विषय बनाया। उन्होंने ग्रामीण एवं शहरी समाज दोनों पर ही लेखनी चलाई किंतु हिंदी साहित्य में तब तक उपेक्षित चले आ रहे ग्रामीण समाज को विशेष रूप से प्रस्तुत किया। उन्होंने अपने आसपास की ज़िंदगी में बिखरी हुई सामाजिक रूढ़ियों, कुंठाओं, जड़ताओं आदि का चित्रण किया है। विधवा विवाह, बाल विवाह, अनमेल विवाह, जातिवाद, शोषण आदि का अंकन आपके उपन्यासों में बहुत मिलता है। प्रेमचंद की दृष्टि पहले आदर्श को प्रस्तुत करने की थी, फिर वे यथार्थ का चित्रण करते हुए अंततः उसे आदर्श की ओर मोड़ने लगे, लेकिन गोदान तक आते-आते उन्होंने पूरी तरह यथार्थवादी दृष्टि को अपना लिया। प्रेमचंद निम्नवर्गीय किसान एवं मज़दूरों के हिमायती हैं। उन्होंने उनकी ज़िंदगी में व्याप्त समस्याओं का विस्तार से चित्रण किया है। प्रेमचंद के साहित्य में सभी वर्गों का नेतृत्व है। उनके चरित्रों में किसान, मज़दूर, अछूत, डॉक्टर, मौलवी, ज़मींदार, वकील आदि सभी हैं। उन्होंने पुरुषों के साथ-साथ नारी-चरित्रों में भी अपनी गहरी आस्था व्यक्त की है। दलित-पीड़ित जन-समूह के प्रति प्रेमचंद के हृदय में जो अनुराग, सहानुभूति, करुणा है, वह उनके साहित्य की अमूल्य निधि है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश से क्या निष्कर्ष निकलता है?

Ans

✗ 1. प्रेमचंद ने ग्रामीण जीवन की उपेक्षा की।

✗ 2. प्रेमचंद केवल मनोरंजन के लिए लिखते थे।

✓ 3. प्रेमचंद का साहित्य समाज-सुधार और यथार्थ से जुड़ा हुआ है।

✗ 4. प्रेमचंद ने केवल कल्पनाओं का चित्रण किया।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
प्रेमचंद बहुमुखी प्रतिभा सम्पन्न साहित्यकार थे। यद्यपि उन्होंने नाटक, जीवनी, निबंध आदि का भी लेखन किया किंतु वे मूलतः कहानीकार और उपन्यासकार के रूप में ही अधिक चर्चित हुए। प्रेमचंद ने अपने आसपास की दुनिया को अपने साहित्य का विषय बनाया। उन्होंने ग्रामीण एवं शहरी समाज दोनों पर ही लेखनी चलाई किंतु हिंदी साहित्य में तब तक उपेक्षित चले आ रहे ग्रामीण समाज को विशेष रूप से प्रस्तुत किया। उन्होंने अपने आसपास की ज़िंदगी में बिखरी हुई सामाजिक रूढ़ियों, कुंठाओं, जड़ताओं आदि का चित्रण किया है। विधवा विवाह, बाल विवाह, अनमेल विवाह, जातिवाद, शोषण आदि का अंकन आपके उपन्यासों में बहुत मिलता है। प्रेमचंद की दृष्टि पहले आदर्श को प्रस्तुत करने की थी, फिर वे यथार्थ का चित्रण करते हुए अंततः उसे आदर्श की ओर मोड़ने लगे, लेकिन गोदान तक आते-आते उन्होंने पूरी तरह यथार्थवादी दृष्टि को अपना लिया। प्रेमचंद निम्नवर्गीय किसान एवं मज़दूरों के हिमायती हैं। उन्होंने उनकी ज़िंदगी में व्याप्त समस्याओं का विस्तार से चित्रण किया है। प्रेमचंद के साहित्य में सभी वर्गों का नेतृत्व है। उनके चरित्रों में किसान, मज़दूर, अछूत, डॉक्टर, मौलवी, ज़मींदार, वकील आदि सभी हैं। उन्होंने पुरुषों के साथ-साथ नारी-चरित्रों में भी अपनी गहरी आस्था व्यक्त की है। दलित-पीड़ित जन-समूह के प्रति प्रेमचंद के हृदय में जो अनुराग, सहानुभूति, करुणा है, वह उनके साहित्य की अमूल्य निधि है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans

✗ 1. शहरी जीवन

✓ 2. प्रेमचंद का साहित्य और समाज

✗ 3. आधुनिक विज्ञान

✗ 4. जीवनी और निबंध

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The district court requested a/an person who is legally authorised to administer oaths and certify legal documents to witness the agreement.

Ans
✗ 1. Arbitrator
✗ 2. Advocate
✓ 3. Notary
✗ 4. Prosecutor

Q.2 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The latest economic model generated (A)/ more reliable projections (B)/ than earlier versions, making it the most perfect tool (C)/ for forecasting market trends. (D)

Ans
✗ 1. A
✗ 2. D
✓ 3. C
✗ 4. B

Q.3 **Identify the error in the given sentence from among the word segments given in bold letters.**

The academic advisor suggested that the student's thesis statement was too broad, recommending a more specific focus to avoid an un-coherent argument that would fail the rigorous departmental review final evaluation.

Ans
✗ 1. too broad
✓ 2. un-coherent argument
✗ 3. final evaluation
✗ 4. rigorous departmental

Q.4 **Choose the option that correctly expresses the meaning of the underlined section in the following sentence:**
After failing the exam, Rohan felt like he was between the devil and the deep blue sea regarding his career choices.

Ans
✗ 1. Being unable to make any decision
✗ 2. Having many good options
✓ 3. Being in a difficult situation with two equally unpleasant alternatives
✗ 4. Feeling confident about the future

Q.5 **In the provided question, a sentence is split into several parts. The initial part remains constant, while the remaining segments should be reordered to construct a meaningful statement.**

Despite the advancements, / many scholars criticize this theory (P) / because it overlooks key variables (Q) / that are crucial for understanding the dynamics involved (R) / in the developmental processes (S).

Ans
✗ 1. QPSR
✗ 2. RSPQ
✓ 3. PQRS
✗ 4. PRQS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.**
A. resulted in new initiatives inspired
B. person of such vision and foresight
C. his several visits to
D. Australia and New Zealand have
E. by interactions with a

Ans
✗ 1. DABEC
✗ 2. EACBD
✓ 3. CDAEB
✗ 4. ABCDE

Q.7 **Select the correct one-word substitute for 'a place where wine is made and stored'.**

Ans
✓ 1. Winery
✗ 2. Brewery
✗ 3. Bar
✗ 4. Dairy

Q.8 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The newly renovated auditorium required fewer maintenance after engineers installed corrosion-resistant structural components and advanced ventilation systems.

Ans
✗ 1. corrosion-resistant structural components
✓ 2. fewer maintenance after engineers
✗ 3. newly renovated auditorium required
✗ 4. advanced ventilation systems

Q.9 **Choose the one-word substitution for the following expression:**
A person who pretends to be someone else or pretends to possess qualities, beliefs, or abilities that he does not actually have

Ans
✗ 1. Pessimist
✓ 2. Impostor
✗ 3. Philanthropist
✗ 4. Mimic

Q.10 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

The professor gave a further detailed explanation during the seminar to help the students understand the topic better.

Ans
✗ 1. during the seminar
✗ 2. The professor gave
✗ 3. to help the students understand the topic better
✓ 4. further detailed explanation

Q.11 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

A large striking old Iranian / tree on the hilltop / was framed by the director to symbolize / the zig-zag nature of life's journey.

Ans
✗ 1. tree on the hilltop
✓ 2. A large striking old Iranian
✗ 3. was framed by the director to symbolize
✗ 4. the zig-zag nature of life's journey.

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Choose the segment which demonstrates an error in adjective usage.**
The committee found the proposal more innovative than any other submitted this year, but considered the budgetary estimates little realistic than those from previous applicants.

Ans
✗ 1. this year
✗ 2. budgetary estimates
✗ 3. more innovative
✓ 4. little realistic

Q.13 **Select the most appropriate synonyms of the underlined word in the given sentence.**
Mother <u>chided</u> her for sleeping late.

Ans
✗ 1. deceit
✓ 2. scolded
✗ 3. predicted
✗ 4. inculcated

Q.14 **What is the term for a speech in which a character speaks one's thoughts aloud when by oneself or regardless of any hearers, especially by a character in a play?**

Ans
✗ 1. Monologue
✗ 2. Prologue
✓ 3. Soliloquy
✗ 4. Dialogue

Q.15 **Choose the correct word to substitute the underlined phrase.**

The committee reached a <u>decision that was agreed upon by everyone</u>.

Ans
✗ 1. mandate
✗ 2. stalemate
✗ 3. dissent
✓ 4. consensus

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Media plays a significant role in influencing public opinion by presenting news and analysis on current events. Newspapers, television, and digital platforms shape public understanding _____(1) selecting particular stories and viewpoints. Citizens should evaluate information critically because every report _____(2) not always free from bias. Responsible journalism promotes transparency and accountability, _____(3) misinformation can weaken public trust. Individuals _____(4) verify facts before sharing information contribute to a healthier democratic society. Media literacy has therefore become an essential _____(5) in the digital age.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank No.1**

Ans
✗ 1. upon
✗ 2. over
✓ 3. by
✗ 4. with

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Media plays a significant role in influencing public opinion by presenting news and analysis on current events. Newspapers, television, and digital platforms shape public understanding _____(1) selecting particular stories and viewpoints. Citizens should evaluate information critically because every report _____(2) not always free from bias. Responsible journalism promotes transparency and accountability, _____(3) misinformation can weaken public trust. Individuals _____(4) verify facts before sharing information contribute to a healthier democratic society. Media literacy has therefore become an essential _____(5) in the digital age.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank No.2

Ans

✔ 1. is

✘ 2. was

✘ 3. were

✘ 4. has

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Media plays a significant role in influencing public opinion by presenting news and analysis on current events. Newspapers, television, and digital platforms shape public understanding _____(1) selecting particular stories and viewpoints. Citizens should evaluate information critically because every report _____(2) not always free from bias. Responsible journalism promotes transparency and accountability, _____(3) misinformation can weaken public trust. Individuals _____(4) verify facts before sharing information contribute to a healthier democratic society. Media literacy has therefore become an essential _____(5) in the digital age.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank No.3

Ans

✔ 1. whereas

✘ 2. although

✘ 3. because

✘ 4. unless

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Media plays a significant role in influencing public opinion by presenting news and analysis on current events. Newspapers, television, and digital platforms shape public understanding _____(1) selecting particular stories and viewpoints. Citizens should evaluate information critically because every report _____(2) not always free from bias. Responsible journalism promotes transparency and accountability, _____(3) misinformation can weaken public trust. Individuals _____(4) verify facts before sharing information contribute to a healthier democratic society. Media literacy has therefore become an essential _____(5) in the digital age.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank No.4

Ans

✘ 1. which

✘ 2. whose

✘ 3. whom

✔ 4. who

Comprehension:

Read the passage carefully and fill in the blanks with the most appropriate words.
Media plays a significant role in influencing public opinion by presenting news and analysis on current events. Newspapers, television, and digital platforms shape public understanding _____(1) selecting particular stories and viewpoints. Citizens should evaluate information critically because every report _____(2) not always free from bias. Responsible journalism promotes transparency and accountability, _____(3) misinformation can weaken public trust. Individuals _____(4) verify facts before sharing information contribute to a healthier democratic society. Media literacy has therefore become an essential _____(5) in the digital age.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank No.5

Ans

✘ 1. policy

✔ 2. skill

✘ 3. decision

✘ 4. opinion

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.**

His approach was methodical, in contrast to her completely _____ (methodical) behaviour.

Ans
- ✗ 1. quick
- ✓ 2. chaotic
- ✗ 3. impatient
- ✗ 4. spontaneous

Q.2 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

We _____ a detailed proposal by next Friday, provided the team completes its survey in time.

Ans
- ✗ 1. had submitted
- ✗ 2. submitted
- ✓ 3. will have submitted
- ✗ 4. have submitted

Q.3 **The idiom "to put a sock in it" is an impolite way to tell someone to:**

Ans
- ✗ 1. Try harder
- ✗ 2. Hurry up
- ✓ 3. Be quiet
- ✗ 4. Be careful

Q.4 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Never underestimate empirical evidence.

Ans
- ✗ 1. Empirical evidence is never to be underestimated.
- ✗ 2. Never is empirical evidence underestimated.
- ✓ 3. Let empirical evidence never be underestimated.
- ✗ 4. Empirical evidence should never be underestimated.

Q.5 **Select the sentence that demonstrates the correct transformation into indirect speech for the statement: "I seldom encounter such quiet in the city," said Marisol.**

Ans
- ✗ 1. Marisol mentioned she is seldom encountering such quiet in the city.
- ✓ 2. Marisol mentioned that she seldom encountered such quiet in the city.
- ✗ 3. Marisol mentioned that she seldom encounters such quiet in the city.
- ✗ 4. Marisol mentioned that seldom she encountered such quiet in the city.

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Were the subsidy _____, the mills _____ their margins, and thousands of weavers _____ out of work.

Ans
- ✓ 1. to lapse / would lose / would be thrown
- ✗ 2. to lapse / will lose / will be thrown
- ✗ 3. lapses / will lose / will be thrown
- ✗ 4. lapsed / would lose / will be thrown

Q.7 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The judge said, "Who had authorised this payment?"

Ans
- ✗ 1. The judge asked who authorised that payment.
- ✓ 2. The judge asked who had authorised that payment.
- ✗ 3. The judge asked who has authorised that payment.
- ✗ 4. The judge asked who did authorise that payment.

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
After reading his teacher's notes, Jim could only assent that he had not spent enough time on his research paper.

Ans
✗ 1. confer
✗ 2. articulate
✗ 3. negotiate
✓ 4. accede

Q.9 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

During the heated discussion about the new policy, Maria managed to calm everyone down and brought the conversation back to a reasonable tone, preventing things from getting out of control.

Ans
✓ 1. poured oil on troubled waters
✗ 2. pulled the wool over someone's eyes
✗ 3. spilled the beans
✗ 4. drew the line

Q.10 **Select the sentence that is correctly written in active voice.**

Ans
✗ 1. The newly established guidelines are being used for the evaluation of the submitted manuscripts by the editorial board.
✗ 2. The submitted manuscripts will be evaluated in accordance with the newly established guidelines by the editorial board.
✗ 3. In accordance with the newly established guidelines, the evaluation of the submitted manuscripts will be done by the editorial board.
✓ 4. The editorial board will evaluate the submitted manuscripts in accordance with the newly established guidelines.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

To make sense of the term 'economic republicanism', it helps to understand how the long history of republican political theory views power. This goes back to the world of classical Greece and Rome and was not always necessarily anti-monarchical. Its deeper commitment is to society organised as a res publica – a public thing – so that power is regulated in such a way as to secure the liberty of its citizens. As scholars such as Quentin Skinner, Philip Pettit and others have shown, republican liberty is best understood as the absence of domination. A person is unfree whenever they live at the mercy of another's will without effective recourse. What compromises liberty and leads to unfreedom, republicans believe, is not direct interference in a person's actions, but exposure to arbitrary power: a slave with a benevolent master remains unfree.

For republicans, self-rule is indispensable to liberty. Only when ordinary people have a meaningful part to play in governing are they no longer simply dependent on the goodwill of others. Self-rule transforms individuals from subjects of another's domination into co-authors of the common world. Classical and early modern republicans described domination in terms of imperium and dominium. Imperium was arbitrary public power, the capacity of kings, ministers, governors to command without the consent of the people. Dominium, arbitrary private power, was the authority that owners, husbands, fathers, masters and later employers wielded over those dependent on them.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which of the following titles best captures the conceptual focus of the passage?**

Ans
✗ 1. Republicanism and the Historical Limits of Monarchy
✓ 2. Liberty, Domination, and the Republican Conception of Power
✗ 3. Public Authority and Private Power in Classical Political Thought
✗ 4. Economic Republicanism and the Rise of Modern Democracy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

To make sense of the term 'economic republicanism', it helps to understand how the long history of republican political theory views power. This goes back to the world of classical Greece and Rome and was not always necessarily anti-monarchical. Its deeper commitment is to society organised as a res publica – a public thing – so that power is regulated in such a way as to secure the liberty of its citizens. As scholars such as Quentin Skinner, Philip Pettit and others have shown, republican liberty is best understood as the absence of domination. A person is unfree whenever they live at the mercy of another's will without effective recourse. What compromises liberty and leads to unfreedom, republicans believe, is not direct interference in a person's actions, but exposure to arbitrary power: a slave with a benevolent master remains unfree.

For republicans, self-rule is indispensable to liberty. Only when ordinary people have a meaningful part to play in governing are they no longer simply dependent on the goodwill of others. Self-rule transforms individuals from subjects of another's domination into co-authors of the common world. Classical and early modern republicans described domination in terms of imperium and dominium. Imperium was arbitrary public power, the capacity of kings, ministers, governors to command without the consent of the people. Dominium, arbitrary private power, was the authority that owners, husbands, fathers, masters and later employers wielded over those dependent on them.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following options best summaries the passage?

Ans

✔ 1. Republican theory defines liberty as freedom from domination secured through self-rule and regulated power.

✘ 2. Economic republicanism argues that freedom depends on the absence of all forms of interference.

✘ 3. Classical republicanism distinguishes sharply between public and private authority in modern democracies.

✘ 4. Republicanism opposes monarchy by prioritising popular sovereignty above all else.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

To make sense of the term 'economic republicanism', it helps to understand how the long history of republican political theory views power. This goes back to the world of classical Greece and Rome and was not always necessarily anti-monarchical. Its deeper commitment is to society organised as a res publica – a public thing – so that power is regulated in such a way as to secure the liberty of its citizens. As scholars such as Quentin Skinner, Philip Pettit and others have shown, republican liberty is best understood as the absence of domination. A person is unfree whenever they live at the mercy of another's will without effective recourse. What compromises liberty and leads to unfreedom, republicans believe, is not direct interference in a person's actions, but exposure to arbitrary power: a slave with a benevolent master remains unfree.

For republicans, self-rule is indispensable to liberty. Only when ordinary people have a meaningful part to play in governing are they no longer simply dependent on the goodwill of others. Self-rule transforms individuals from subjects of another's domination into co-authors of the common world. Classical and early modern republicans described domination in terms of imperium and dominium. Imperium was arbitrary public power, the capacity of kings, ministers, governors to command without the consent of the people. Dominium, arbitrary private power, was the authority that owners, husbands, fathers, masters and later employers wielded over those dependent on them.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, which of the following best defines dominium?

Ans

✘ 1. Legitimate authority exercised through democratic consent

✔ 2. Arbitrary private power held over dependent individuals

✘ 3. Moral authority grounded in civic participation

✘ 4. Arbitrary public power wielded by political officials

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

To make sense of the term 'economic republicanism', it helps to understand how the long history of republican political theory views power. This goes back to the world of classical Greece and Rome and was not always necessarily anti-monarchical. Its deeper commitment is to society organised as a res publica – a public thing – so that power is regulated in such a way as to secure the liberty of its citizens. As scholars such as Quentin Skinner, Philip Pettit and others have shown, republican liberty is best understood as the absence of domination. A person is unfree whenever they live at the mercy of another's will without effective recourse. What compromises liberty and leads to unfreedom, republicans believe, is not direct interference in a person's actions, but exposure to arbitrary power: a slave with a benevolent master remains unfree.

For republicans, self-rule is indispensable to liberty. Only when ordinary people have a meaningful part to play in governing are they no longer simply dependent on the goodwill of others. Self-rule transforms individuals from subjects of another's domination into co-authors of the common world. Classical and early modern republicans described domination in terms of imperium and dominium. Imperium was arbitrary public power, the capacity of kings, ministers, governors to command without the consent of the people. Dominium, arbitrary private power, was the authority that owners, husbands, fathers, masters and later employers wielded over those dependent on them.

SubQuestion No : 14

Q.14 What does the example of a slave with a benevolent master implies for republicans?

Ans

✔ 1. Dependence itself undermines liberty, regardless of treatment.

✘ 2. Freedom depends on intentions rather than structures.

✘ 3. Slavery is morally wrong primarily because it involves coercion.

✘ 4. Kindness mitigates but does not erase inequality.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

To make sense of the term 'economic republicanism', it helps to understand how the long history of republican political theory views power. This goes back to the world of classical Greece and Rome and was not always necessarily anti-monarchical. Its deeper commitment is to society organised as a res publica – a public thing – so that power is regulated in such a way as to secure the liberty of its citizens. As scholars such as Quentin Skinner, Philip Pettit and others have shown, republican liberty is best understood as the absence of domination. A person is unfree whenever they live at the mercy of another's will without effective recourse. What compromises liberty and leads to unfreedom, republicans believe, is not direct interference in a person's actions, but exposure to arbitrary power: a slave with a benevolent master remains unfree.

For republicans, self-rule is indispensable to liberty. Only when ordinary people have a meaningful part to play in governing are they no longer simply dependent on the goodwill of others. Self-rule transforms individuals from subjects of another's domination into co-authors of the common world. Classical and early modern republicans described domination in terms of imperium and dominium. Imperium was arbitrary public power, the capacity of kings, ministers, governors to command without the consent of the people. Dominium, arbitrary private power, was the authority that owners, husbands, fathers, masters and later employers wielded over those dependent on them.

SubQuestion No : 15

Q.15 In the context of the passage, which option is the most appropriate antonym of "indispensable"?

Ans

✘ 1. Heterodox

✔ 2. Insignificant

✘ 3. Organic

✘ 4. Substantial

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Precision medicine is transforming healthcare by shifting from a one-size-fits-all approach to treatments tailored to individual patients. Traditional medical practices often rely on standard therapies that may produce different outcomes among patients with the same condition. Precision medicine seeks to improve treatment effectiveness by considering a person's genetic profile, lifestyle, environment, and medical history. Advances in genomics, data analytics, and diagnostic technologies have accelerated the development of personalised healthcare strategies across many medical disciplines. One of the major advantages of precision medicine is its ability to identify treatments that are more likely to benefit specific patients while reducing the risk of unnecessary side effects. For example, genetic testing can help physicians determine whether a patient is likely to respond positively to a particular medication. This targeted approach has shown promising results in areas such as cancer treatment, rare genetic disorders, and chronic disease management. At the same time, researchers continue to investigate its potential applications in preventing diseases before symptoms appear. Despite its promise, precision medicine faces several practical challenges. High costs, limited access to advanced diagnostic facilities, concerns about patient data privacy, and the need for specialised expertise can restrict its widespread adoption. Governments, healthcare institutions, and research organisations are therefore investing in infrastructure, ethical guidelines, and medical education to expand access while ensuring responsible use of sensitive health information. As scientific knowledge continues to advance, precision medicine is expected to complement rather than replace conventional healthcare.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the suitable title for the passage.

Ans

✔ 1. Precision Medicine and the Future of Personalised Healthcare

✘ 2. Genetic Testing in Modern Cancer Treatment Programmes

✘ 3. Ethical Challenges in Managing Digital Health Information

✘ 4. Advances in Diagnostic Technologies for Clinical Research

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Precision medicine is transforming healthcare by shifting from a one-size-fits-all approach to treatments tailored to individual patients. Traditional medical practices often rely on standard therapies that may produce different outcomes among patients with the same condition. Precision medicine seeks to improve treatment effectiveness by considering a person's genetic profile, lifestyle, environment, and medical history. Advances in genomics, data analytics, and diagnostic technologies have accelerated the development of personalised healthcare strategies across many medical disciplines. One of the major advantages of precision medicine is its ability to identify treatments that are more likely to benefit specific patients while reducing the risk of unnecessary side effects. For example, genetic testing can help physicians determine whether a patient is likely to respond positively to a particular medication. This targeted approach has shown promising results in areas such as cancer treatment, rare genetic disorders, and chronic disease management. At the same time, researchers continue to investigate its potential applications in preventing diseases before symptoms appear. Despite its promise, precision medicine faces several practical challenges. High costs, limited access to advanced diagnostic facilities, concerns about patient data privacy, and the need for specialised expertise can restrict its widespread adoption. Governments, healthcare institutions, and research organisations are therefore investing in infrastructure, ethical guidelines, and medical education to expand access while ensuring responsible use of sensitive health information. As scientific knowledge continues to advance, precision medicine is expected to complement rather than replace conventional healthcare.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the fact given in the passage.

Ans

✘ 1. Personalised healthcare eliminates every medical treatment side effect.

✘ 2. Precision medicine has completely replaced conventional healthcare worldwide.

✘ 3. Every patient responds identically to standard medical treatments.

✔ 4. Genetic testing can help identify suitable medications for patients.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Precision medicine is transforming healthcare by shifting from a one-size-fits-all approach to treatments tailored to individual patients. Traditional medical practices often rely on standard therapies that may produce different outcomes among patients with the same condition. Precision medicine seeks to improve treatment effectiveness by considering a person's genetic profile, lifestyle, environment, and medical history. Advances in genomics, data analytics, and diagnostic technologies have accelerated the development of personalised healthcare strategies across many medical disciplines. One of the major advantages of precision medicine is its ability to identify treatments that are more likely to benefit specific patients while reducing the risk of unnecessary side effects. For example, genetic testing can help physicians determine whether a patient is likely to respond positively to a particular medication. This targeted approach has shown promising results in areas such as cancer treatment, rare genetic disorders, and chronic disease management. At the same time, researchers continue to investigate its potential applications in preventing diseases before symptoms appear. Despite its promise, precision medicine faces several practical challenges. High costs, limited access to advanced diagnostic facilities, concerns about patient data privacy, and the need for specialised expertise can restrict its widespread adoption. Governments, healthcare institutions, and research organisations are therefore investing in infrastructure, ethical guidelines, and medical education to expand access while ensuring responsible use of sensitive health information. As scientific knowledge continues to advance, precision medicine is expected to complement rather than replace conventional healthcare.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✗ 1. Ethical concerns prevent precision medicine from advancing further.

✗ 2. Medical innovation always guarantees affordable healthcare for everyone.

✗ 3. Conventional healthcare will soon become entirely unnecessary worldwide.

✓ 4. Broader access could increase the benefits of personalised healthcare.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Precision medicine is transforming healthcare by shifting from a one-size-fits-all approach to treatments tailored to individual patients. Traditional medical practices often rely on standard therapies that may produce different outcomes among patients with the same condition. Precision medicine seeks to improve treatment effectiveness by considering a person's genetic profile, lifestyle, environment, and medical history. Advances in genomics, data analytics, and diagnostic technologies have accelerated the development of personalised healthcare strategies across many medical disciplines. One of the major advantages of precision medicine is its ability to identify treatments that are more likely to benefit specific patients while reducing the risk of unnecessary side effects. For example, genetic testing can help physicians determine whether a patient is likely to respond positively to a particular medication. This targeted approach has shown promising results in areas such as cancer treatment, rare genetic disorders, and chronic disease management. At the same time, researchers continue to investigate its potential applications in preventing diseases before symptoms appear. Despite its promise, precision medicine faces several practical challenges. High costs, limited access to advanced diagnostic facilities, concerns about patient data privacy, and the need for specialised expertise can restrict its widespread adoption. Governments, healthcare institutions, and research organisations are therefore investing in infrastructure, ethical guidelines, and medical education to expand access while ensuring responsible use of sensitive health information. As scientific knowledge continues to advance, precision medicine is expected to complement rather than replace conventional healthcare.

SubQuestion No : 19

Q.19 Summarize the passage.

Ans

✗ 1. The passage argues that personalised healthcare is effective only for cancer treatment because other medical conditions cannot benefit from genetic or diagnostic advances.

✗ 2. Precision medicine focuses mainly on replacing traditional healthcare through genetic research without considering ethical issues, affordability, or healthcare accessibility challenges.

✗ 3. Conventional medical treatments are becoming ineffective because precision medicine already provides universally accessible, affordable, and accurate healthcare for all patients.

✓ 4. Precision medicine improves treatment by tailoring healthcare to individual needs while requiring technological progress, ethical safeguards, affordability, and wider accessibility.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Precision medicine is transforming healthcare by shifting from a one-size-fits-all approach to treatments tailored to individual patients. Traditional medical practices often rely on standard therapies that may produce different outcomes among patients with the same condition. Precision medicine seeks to improve treatment effectiveness by considering a person's genetic profile, lifestyle, environment, and medical history. Advances in genomics, data analytics, and diagnostic technologies have accelerated the development of personalised healthcare strategies across many medical disciplines. One of the major advantages of precision medicine is its ability to identify treatments that are more likely to benefit specific patients while reducing the risk of unnecessary side effects. For example, genetic testing can help physicians determine whether a patient is likely to respond positively to a particular medication. This targeted approach has shown promising results in areas such as cancer treatment, rare genetic disorders, and chronic disease management. At the same time, researchers continue to investigate its potential applications in preventing diseases before symptoms appear. Despite its promise, precision medicine faces several practical challenges. High costs, limited access to advanced diagnostic facilities, concerns about patient data privacy, and the need for specialised expertise can restrict its widespread adoption. Governments, healthcare institutions, and research organisations are therefore investing in infrastructure, ethical guidelines, and medical education to expand access while ensuring responsible use of sensitive health information. As scientific knowledge continues to advance, precision medicine is expected to complement rather than replace conventional healthcare.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Enthusiastic and promotional, celebrating medical innovation without qualification.

✗ 2. Sceptical and questioning, expressing doubt about future healthcare advances.

✗ 3. Urgent and cautionary, warning against technological progress in medicine.

✓ 4. Balanced and evidence-based, evaluating both potential and limitations.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	12/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **स्विमिंग में, ग्रेटचेन वॉल्श (Gretchen Walsh) ने जून 2025 में रोम में सेटे कोली मीट (Sette Colli meet) में महिलाओं की 50 m फ्रीस्टाइल का वर्ल्ड रिकॉर्ड तोड़ा। उनका रिकॉर्ड टाइम कितना था?**

Ans

✗ 1. 23.59 सेकंड

✗ 2. 23.86 सेकंड

✗ 3. 24.12 सेकंड

✓ 4. 23.55 सेकंड

Q.2 **गुरु केलुचरण महापात्र ने किस शास्त्रीय कला रूप को व्यवस्थित रूप से संहिताबद्ध और पुनर्संरचित किया तथा उसे अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर प्रसिद्धि दिलाई?**

Ans

✓ 1. ओडिसी

✗ 2. मोहिनीअट्टम

✗ 3. सत्रिया

✗ 4. मणिपुरी

Q.3 **भारत की मानव विकास पहलों में एक प्रमुख कदम के रूप में राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन की घोषणा किस वर्ष की गई थी?**

Ans

✗ 1. 2021

✓ 2. 2020

✗ 3. 2019

✗ 4. 2018

Q.4 **निम्नलिखित में से किस प्रकार के विद्युतचुंबकीय विकिरण की तरंगदैर्ध्य सबसे छोटी होती है?**

Ans

✗ 1. दृश्य प्रकाश

✗ 2. X-किरणें

✓ 3. गामा किरणें

✗ 4. पराबैंगनी

Q.5 **एक मंत्रालय उभरती हुई प्रौद्योगिकियों और दीर्घकालिक आर्थिक रणनीति पर साक्ष्य-आधारित नीति अनुशंसाएं चाहता है। नीति आयोग की कौन-सी विशेषता उसे इस प्रकार की सहायता प्रदान करने में सर्वोत्तम रूप से सक्षम बनाती है?**

Ans

✓ 1. विशेषज्ञों द्वारा समर्थित विशेषीकृत नीति और अनुसंधान विषय (research verticals)

✗ 2. राज्य के वित्त पर संवैधानिक प्राधिकार

✗ 3. सरकारी योजनाओं के कार्यान्वयन पर कार्यकारी नियंत्रण

✗ 4. औद्योगिक लाइसेंसिंग का सांविधिक विनियमन (Statutory regulation)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 शास्त्रीय संस्कृत नाट्यशास्त्र के संदर्भ में, मुख्य नाटकीय कथानक के आरंभ होने से पहले रंगमंच पर कौन-सा औपचारिक चरण प्रदर्शित किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. भरतवाक्य
- ✗ 2. विष्कंभ
- ✗ 3. प्रस्तावना
- ✓ 4. पूर्वरंग

Q.7 वर्तमान में कौन-सा देश हिन्द महासागर तटीय सहयोग संघ (IORA) की अध्यक्षता कर रहा है और जिसने 2026 में वरिष्ठ अधिकारियों की समिति (CSO) की 28वीं बैठक की मेजबानी की है?

Ans
- ✗ 1. मॉरीशस
- ✗ 2. श्रीलंका
- ✓ 3. भारत
- ✗ 4. सेशेल्स

Q.8 किसी पदार्थ का कौन-सा गुणधर्म मुख्यतः उसकी ऊष्मा चालन की क्षमता को निर्धारित करता है?

Ans
- ✓ 1. ऊष्मीय चालकता
- ✗ 2. घनत्व
- ✗ 3. विशिष्ट ऊष्मा
- ✗ 4. गलनांक

Q.9 जून 2026 में, भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (SEBI) द्वारा वैकल्पिक निवेश कोष (AIF) योजनाओं के शुभारंभ को महत्वपूर्ण रूप से गति देने के लिए निम्नलिखित में से किस ढांचे को मंजूरी दी गई थी?

Ans
- ✓ 1. गरुड़ (GARUDA)
- ✗ 2. प्रगति (PRAGATI)
- ✗ 3. सारथी (SARATHI)
- ✗ 4. संपर्क (SAMPARK)

Q.10 मई 2026 में, निम्नलिखित में से कौन-सा देश इंटरनेशनल बिग कैट एलायंस (IBCA) में इसके नवीनतम सदस्य के रूप में शामिल हुआ था?

Ans
- ✗ 1. UAE
- ✗ 2. तुर्की
- ✗ 3. मिस्र
- ✓ 4. सऊदी अरब

Q.11 जुलाई 2026 में कौन-सी प्रमुख कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) पहल, भारत के राजपत्र (Gazette of India) में अधिसूचित होने वाली किसी भी कोयला PSU की पहली CSR योजना बनी?

Ans
- ✗ 1. कोल विकास अभियान
- ✗ 2. SECL सेवा
- ✓ 3. SECL के सुश्रुत
- ✗ 4. मिशन कोल हेल्थ

Q.12 जून 2026 में, किस अंतरराष्ट्रीय वित्तीय संस्थान ने 'जल संरक्षित हरियाणा' परियोजना के लिए ₹4,000 करोड़ के ऋण को मंजूरी प्रदान की, जिसका उद्देश्य राज्य को जल क्षेत्र में आत्म-निर्भर बनाना है?

Ans
- ✗ 1. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- ✓ 2. विश्व बैंक
- ✗ 3. एशियाई विकास बैंक
- ✗ 4. एशियाई बैंक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 23 जून 2026 को, निम्नलिखित में से किस चलनिधि प्रबंधन परिचालन के माध्यम से भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने बैंकिंग सिस्टम में ₹1,41,171 करोड़ निवेश किए थे?

Ans
- ✗ 1. चौदह-दिवसीय परिवर्ती दर प्रतिवर्ती रेपो (VRRR) नीलामी
- ✓ 2. सात-दिवसीय परिवर्ती दर रेपो (VRR) नीलामी
- ✗ 3. सीमांत स्थायी सुविधा (MSF) ऋणदात्री संस्था
- ✗ 4. खुला बाज़ार परिचालन (OMO) खरीद नीलामी

Q.14 जुलाई 2026 में, किस संगठन ने संपूर्ण भारत में MSMEs के लिए गुणवत्ता, प्रतिस्पर्धात्मकता और बाजार पहुँच को सुदृढ़ करने के उद्देश्य से एक सहयोगी इकोसिस्टम स्थापित करने हेतु भारतीय गुणवत्ता परिषद (QCI) के साथ समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✓ 1. राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम (NSIC)
- ✗ 2. खादी एवं ग्रामोद्योग आयोग (KVIC)
- ✗ 3. राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद (NPC)
- ✗ 4. भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI)

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा घटक रोगाणुओं के विरुद्ध शरीर की प्रथम भौतिक बाधा प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. प्रतिरक्षी
- ✗ 2. न्यूरॉन
- ✓ 3. त्वचा
- ✗ 4. प्लेटलेट

Q.16 सितंबर 2026 में पश्चिमी क्षेत्रीय परिषद की 28वीं बैठक किस शहर में आयोजित हुई थी?

Ans
- ✗ 1. मुंबई
- ✗ 2. अहमदाबाद
- ✗ 3. सूरत
- ✓ 4. पणजी

Q.17 केंद्रीय गृह मंत्री ने अगस्त 2026 में गांधीनगर लोकसभा निर्वाचन-क्षेत्र में पुस्तकालयों को एकीकृत करने के लिए कौन-सा एप्लिकेशन लॉन्च किया?

Ans
- ✗ 1. जन ज्ञान सेतु
- ✗ 2. डिजिटल ज्ञान सेतु
- ✓ 3. ग्रामीण ज्ञान सेतु
- ✗ 4. भारत ज्ञान सेतु

Q.18 सम्राट अकबर के शासनकाल के दौरान ध्रुपद का प्रसिद्ध रचनाकार निम्नलिखित में से कौन था?

Ans
- ✗ 1. गुंदेचा बंधु
- ✓ 2. मिया तानसेन
- ✗ 3. राजा मानसिंह तोमर
- ✗ 4. उस्ताद रहीमुद्दीन डागर

Q.19 1793 में लॉर्ड कॉर्नवॉलिस ने बंगाल में निम्नलिखित में से कौन-सी भूमि बंदोबस्त व्यवस्था (land settlement system) लागू की थी?

Ans
- ✗ 1. दसवंत व्यवस्था (Daswant system)
- ✗ 2. भूमि सीमा व्यवस्था (Land Ceiling system)
- ✓ 3. जमींदारी व्यवस्था (Zamindari system)
- ✗ 4. पंचायती राज व्यवस्था (Panchayati Raj system)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.20 यदि किसी विद्यार्थी को 3.5 पाउंड का द्रव्यमान दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा किलोग्राम में इसका सबसे यथार्थ समतुल्य निरूपित करता है?

Ans

✗ 1. 0.45359237 kg

✗ 2. 7.715078295 kg

✓ 3. 1.587573295 kg

✗ 4. 2.204622622 kg

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारत के उत्तरी मैदानी इलाकों में मई और जून के दौरान चलने वाली 'लू' पवन की मुख्य विशेषता क्या है?

Ans

✗ 1. इससे भारी बारिश लाती है

✗ 2. यह समुद्र से उठती है

✗ 3. यह एक ठंडी और आर्द्र पवन है

✓ 4. यह एक गर्म और शुष्क पवन है

Q.2 कौन-से संवैधानिक निकाय को, भारत के राष्ट्रपति द्वारा प्रत्येक पाँच वर्षों में गठित किया जाता है या आवश्यकतानुसार उसका पूर्व गठन किया जाता है?

Ans

✗ 1. निर्वाचन आयोग

✗ 2. संघ लोक सेवा आयोग

✓ 3. वित्त आयोग

✗ 4. राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग

Q.3 किस समाज सुधारक ने वंचित वर्गों के लिए शिक्षा को बढ़ावा देने और सामाजिक अधिकारों, न्याय तथा राजनीतिक पहुँच बढ़ाने के लिए 24 सितंबर 1873 को पुणे, महाराष्ट्र में 'सत्यशोधक समाज' की स्थापना की थी?

Ans

✗ 1. बाल गंगाधर तिलक

✗ 2. स्वामी विवेकानंद

✗ 3. गोपाल हरि देशमुख

✓ 4. ज्योतिबा फुले

Q.4 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद किसी राज्य के विधानमंडल को पंचायतों की संरचना की बाबत उपबंध करने का अधिकार देता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 243F

✓ 2. अनुच्छेद 243C

✗ 3. अनुच्छेद 243D

✗ 4. अनुच्छेद 243H

Q.5 चलनिधि समायोजन सुविधा (LAF) के अंतर्गत अनुमोदित सरकारी प्रतिभूतियों के बदले बैंकों को एक दिवसीय चलनिधि प्रदान करने वाला मौद्रिक नीति लिखत निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans

✗ 1. मार्जिनल स्टैंडिंग फैसिलिटी (Marginal standing facility)

✗ 2. मार्केट स्टेबिलाइजेशन स्कीम (Market stabilization scheme)

✓ 3. रेपो रेट फैसिलिटी (Repo rate facility)

✗ 4. रिवर्स रेपो फैसिलिटी (Reverse repo facility)

Q.6 1857 के विद्रोह का नेतृत्व कानपुर से मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस नेता ने किया था?

Ans

✗ 1. बेगम हजरत महल

✗ 2. बहादुर शाह जफर

✗ 3. कुंवर सिंह

✓ 4. नाना साहेब

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 किस भारतीय राष्ट्रवादी नेता ने उच्च सेवाओं के भारतीयकरण को इस तर्क के साथ जोड़ा कि भारतीयों के बहिष्करण के परिणामस्वरूप विदेशी नौकरशाहों को वेतन और पेंशन के भुगतान के माध्यम से भारत से धन की निकासी हुई?

Ans

✗ 1. बाल गंगाधर तिलक

✗ 2. बिपिन चंद्र पाल

✓ 3. दादाभाई नौरोजी

✗ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Q.8 1519 से 1524 के बीच उत्तर-पश्चिमी भारत में अपने प्रारंभिक सैन्य अभियानों के दौरान, किस मुगल शासक ने 1526 में पानीपत के प्रथम युद्ध में इब्राहिम लोदी को हराने से पहले भीरा, सियालकोट और लाहौर पर कब्जा कर लिया था?

Ans

✗ 1. अकबर

✓ 2. बाबर

✗ 3. हुमायूँ

✗ 4. शेर शाह सूरी

Q.9 मुंबई हाई से मुख्यतः किस ऊर्जा संसाधन का उत्पादन किया जाता है?

Ans

✗ 1. पवन ऊर्जा

✓ 2. पैट्रोलियम

✗ 3. यूरेनियम

✗ 4. कोयला

Q.10 दक्कन के पठार में मुख्य रूप से किस प्रकार की मिट्टी पाई जाती है और वह अपनी नमी बनाए रखने की क्षमता के लिए जानी जाती है?

Ans

✗ 1. लैटेराइट मिट्टी

✗ 2. जलोढ़ मिट्टी

✗ 3. लाल मिट्टी

✓ 4. काली मिट्टी

Q.11 भारत का निम्नलिखित में से कौन-सा तटीय राज्य अपने सुदूर दक्षिणी छोर पर अरब सागर और बंगाल की खाड़ी दोनों के साथ सीमा साझा करता है?

Ans

✗ 1. कर्नाटक

✗ 2. आंध्र प्रदेश

✓ 3. तमिलनाडु

✗ 4. केरल

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, प्रत्यक्ष रूप से भारत से बाहर रहने वाले भारतीय मूल के व्यक्तियों की नागरिकता की स्थिति को संबोधित करता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 7 - जो पाकिस्तान को प्रवर्जन करने वाले व्यक्तियों की नागरिकता को विनियमित करता है

✗ 2. अनुच्छेद 9 - जो विदेशी नागरिकता अर्जित करने को प्रतिबंधित करता है

✗ 3.
अनुच्छेद 10 - जो प्रारंभ के पश्चात नागरिकता के अधिकारों की निरंतरता को विनियमित करता है

✓ 4.
अनुच्छेद 8 - जो विदेशों में पंजीकरण के माध्यम से नागरिकता के अधिकार प्रदान करता है

Q.13 ऋग्वेद की पांडुलिपियों को UNESCO के मेमोरी ऑफ द वर्ल्ड रजिस्टर में किस वर्ष दर्ज किया गया था?

Ans

✓ 1. 2007

✗ 2. 2005

✗ 3. 2009

✗ 4. 2008

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 संविधान के प्रावधानों के तहत, किसी भी राज्य के मंत्रिपरिषद में मुख्यमंत्री समेत मंत्रियों की कुल संख्या _____ से अधिक नहीं होनी चाहिए।

Ans
- ✗ 1. विधानसभा की कुल सदस्य संख्या के 12%
- ✗ 2. विधानसभा की कुल सदस्य संख्या के 20%
- ✓ 3. विधानसभा की कुल सदस्य संख्या के 15%
- ✗ 4. विधानसभा की कुल सदस्य संख्या के 10%

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, LPG मॉडल को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है?

Ans
- ✓ 1. Liberalization – Privatization – Globalization (लिबरलाइजेशन – प्राइवेटाइजेशन – ग्लोबलाइजेशन)
- ✗ 2. Licensing – Privatization – Growth (लाइसेंसिंग – प्राइवेटाइजेशन – ग्रोथ)
- ✗ 3. Liberalization – Public Sector – Governance (लिबरलाइजेशन – पब्लिक सेक्टर – गवर्नेंस)
- ✗ 4. Liberalization – Planning – Globalization (लिबरलाइजेशन – प्लानिंग – ग्लोबलाइजेशन)

Q.16 भारत के संविधान के अनुच्छेद 243T(4) के अनुसार, कौन-सा प्राधिकरण, विधि द्वारा, नगरपालिकाओं में अध्यक्षों के पदों को अनुसूचित जातियों, अनुसूचित जनजातियों और महिलाओं के लिए आरक्षित करने की रीति निर्धारित कर सकता है?

Ans
- ✗ 1. राज्य का राज्यपाल
- ✗ 2. भारत का परिसीमन आयोग
- ✓ 3. राज्य का विधानमंडल
- ✗ 4. राज्य निर्वाचन आयोग

Q.17 भारत में किस प्रकार का वन सामान्यतः सागौन और साल के वृक्षों की उपस्थिति से संबंधित है?

Ans
- ✓ 1. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती
- ✗ 2. पर्वतीय
- ✗ 3. कांटेदार
- ✗ 4. उष्णकटिबंधीय सदाबहार

Q.18 भारत के स्वतंत्रता आंदोलन के चरमपंथी चरण के दौरान, बिपिन चंद्र पाल मुख्य रूप से किस राष्ट्रवादी दृष्टिकोण से संबंधित थे?

Ans
- ✓ 1. स्वदेशी और बहिष्कार आंदोलनों के माध्यम से मुखर राष्ट्रवाद
- ✗ 2. केवल सामाजिक सुधार के पक्ष में राजनीतिक गतिविधियों से प्रत्याहरण
- ✗ 3. याचिकाओं और विधायी सुधारों के माध्यम से संवैधानिक विधियों
- ✗ 4. क्रमिक सुधारों के लिए ब्रिटिश औपनिवेशिक प्रशासन के साथ सहयोग

Q.19 थार मरुस्थल की भूआकारिकी के संदर्भ में, पवन द्वारा निर्मित कौन-सी अर्धचंद्राकार भू-आकृति इस मरुस्थल का एक विशिष्ट अभिलक्षण है?

Ans
- ✗ 1. वनस्पतियुक्त पैराबोलीय टिब्बे का निर्माण (Vegetated parabolic dune formations)
- ✓ 2. अर्धचंद्राकार बरकान टिब्बे का निर्माण (Crescent-shaped barchan dune formations)
- ✗ 3. दीर्घित मृत्तिका कटक का निर्माण (Elongated clay ridge formations)
- ✗ 4. बहु-कटकित तारों के टिब्बा का संचय (Multi-ridged star dune accumulations)

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा विषय, संघ सूची (Union List) के अंतर्गत संसद के विशेष विधायी अधिकार क्षेत्र में आता है?

Ans
- ✗ 1. लोक स्वास्थ्य और स्वच्छता (Public health and sanitation)
- ✗ 2. पुलिस और लोक व्यवस्था (Police and public order)
- ✗ 3. स्थानीय सरकार और नगरपालिकाएं (Local government and municipalities)
- ✓ 4. विदेशी कार्य और राजनय (Foreign affairs and diplomacy)

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 प्रसन्ना बिंदु Y से ड्राइव करना आरंभ करता है और पश्चिम की ओर 20 km ड्राइव करता है। वह फिर बाएं मुड़ता है और 33 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 49 km ड्राइव करता है। वह फिर बाएं मुड़ता है और 19 km ड्राइव करता है। वह फिर बाएं मुड़ता है और 28 km ड्राइव करता है। वह फिर दाएं मुड़ता है और 27 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करके बिंदु Z पर रुकता है, पुनः बिंदु Y पर पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 81 km दक्षिण की ओर
- ✗ 2. 83 km दक्षिण की ओर
- ✗ 3. 78 km उत्तर की ओर
- ✓ 4. 79 km उत्तर की ओर

Q.2 S, A, P, L, I, N और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। A और G के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। G की परीक्षा सप्ताह के अंतिम दिन है। N और S के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। P की परीक्षा I से ठीक पहले वाले दिन है। L की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। L के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✓ 2. छह
- ✗ 3. पाँच
- ✗ 4. एक

Q.3 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
JE-HC-FA
ZU-XS-VQ

Ans
- ✓ 1. VQ-TO-RM
- ✗ 2. VQ-TO-KM
- ✗ 3. BO-TO-UM
- ✗ 4. RT-TO-PL

Q.4 यदि शब्द CHARMING के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
- ✓ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. दो

Q.5 N, P का भाई है। P, U का पिता है। V, W का पिता है। W, U का पुत्र है। N का V से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. पत्नी के पिता का भाई
- ✗ 2. पत्नी के भाई का पुत्र
- ✗ 3. माता के भाई का पुत्र
- ✗ 4. पिता

Q.6 सात डिब्बे A, B, C, D, S, T और U एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों।
S को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। S और A के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। B को S के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। A और U के बीच केवल T को रखा गया है। D को A के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।
C और A के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✓ 1. दो
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में,
"perfumist blends essence fragrance" को "gS cZ wL fD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"contains laboratory essence fragrance" को "gK wL xY fD के रूप में कूटबद्ध किया जाता है"
"essence perfumist bottles refined" को "qQ fD zT gS" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'perfumist' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✔ 1. gS
✘ 2. wL
✘ 3. zT
✘ 4. fD

Q.8 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकों की पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 895 594 741 259 528 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से गुणा किया जाए तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✔ 1. 32
✘ 2. 40
✘ 3. 35
✘ 4. 14

Q.9 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) A # 2 L 7 & S D * 3 N 6 $ R 9 % E T 8 * K @ 5 1 & G (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है?

Ans
✘ 1. चार
✘ 2. दो
✘ 3. पांच
✔ 4. तीन

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) & C ! A ? F + G # E > D I *(दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद एक व्यंजन है?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.11 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।
1. Believe
2. Bell
3. Belt
4. Belong
5. Belly

Ans
✘ 1. 1,2,3,4,5
✘ 2. 3,1,5,4,2
✘ 3. 5,4,3,2,1
✔ 4. 1,2,5,4,3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E के बाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B, C के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। B, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D, F के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर पर कौन बैठा है?

Ans
- ✔ 1. G
- ✘ 2. A
- ✘ 3. F
- ✘ 4. D

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FMT : CJQ
PHD: MEA

Ans
- ✔ 1. VJB : SGY
- ✘ 2. KNC : HLA
- ✘ 3. YRE: UNA
- ✘ 4. SCO : OZK

Q.14 सात डिब्बे A,E,T, O,S,U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। केवल A को O के ऊपर रखा गया है। केवल U, O और T के बीच रखा गया है। केवल V, E के नीचे रखा गया है। S और V के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✔ 1. एक
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. चार

Q.15 D, E, F, G, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
E तल क्रमांक 5 पर रहता है। L, E के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। केवल D, K के नीचे रहता है। F किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है।
G के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. चार
- ✘ 2. एक
- ✔ 3. दो
- ✘ 4. तीन

Q.16 D, E, F, G, L, M और N, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N के बायें से गिनती करने पर, D और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, G के बायें तीसरे स्थान पर बैठा है। F, G के ठीक दायें पड़ोस में बैठा है। F, D के बायें दूसरे स्थान पर बैठा है। M, L का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E के दायें तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. G
- ✘ 2. M
- ✘ 3. L
- ✔ 4. F

Q.17 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि A + S @ E + R # T है, तो A का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. पिता की माता के पिता
- ✘ 2. पिता की माता के भाई
- ✘ 3. पिता के पिता
- ✘ 4. पिता का भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) R 6 # 9 T 7 @ J K 8 ^ P 4 E 2 & D * U $ 5 H (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी संख्याओ को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से पांचवां होगा?

Ans
✔ 1. D
✘ 2. &
✘ 3. E
✘ 4. *

Q.19 एक निश्चित कूट में,
'flour sugar butter' को 'cp lv zk' के रूप में कूटबद्ध किया गया है,
'butter yeast dough' को 'zk rh mf' के रूप में कूटबद्ध किया गया है,
'dough flour bakery' को 'cp xt rh' के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
(सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं)
किस शब्द को 'lv' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✘ 1. yeast
✘ 2. flour
✘ 3. butter
✔ 4. sugar

Q.20 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 821 753 271 623 572 (दाएं)
(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 3
✘ 3. 0
✘ 4. 1

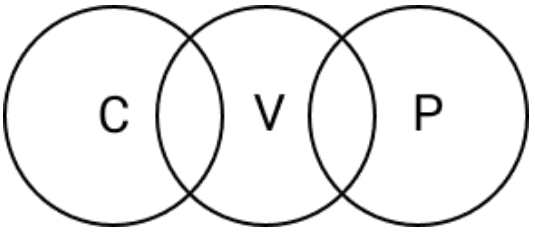
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

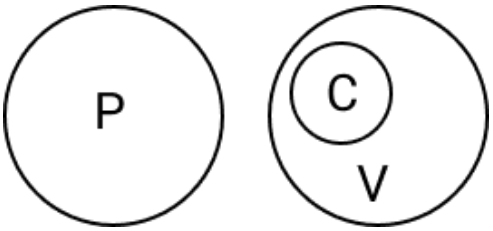
Q.1 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
मोमबत्ती (Candle), वायलिन (Violin), पोर्ट्रेट (Portrait)

Ans

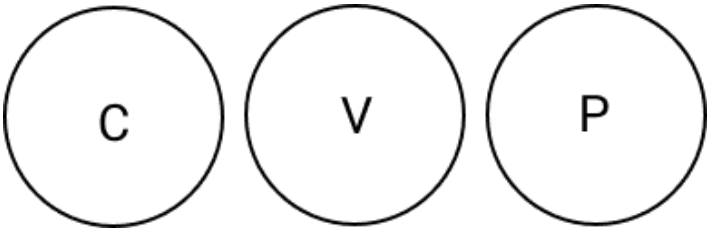
✗ 1.



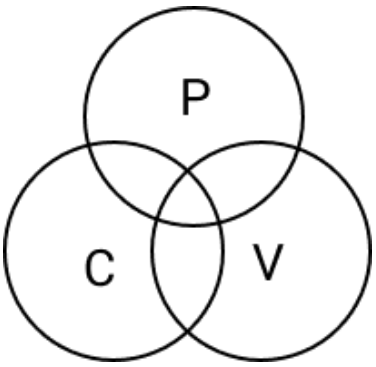
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.2 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
44 ÷ 18 + 336 × 6 - 172 = ?

Ans

✓ 1. 908

✗ 2. 905

✗ 3. 911

✗ 4. 901

Q.3 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
62x31÷3-8+6= ?

Ans

✓ 1. 8

✗ 2. 10

✗ 3. 4

✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह निर्धारित करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी शेर, बाघ हैं। कुछ बाघ, भालू हैं। कोई भालू, बंदर नहीं है।
निष्कर्ष (I) : कोई शेर, बंदर नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कुछ भालू, शेर हैं।

Ans
✔ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✘ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✘ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✘ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

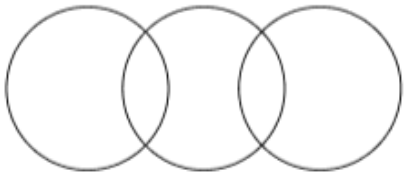
Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3, 11, 8, 17, 13, 23, 18, ?

Ans
✘ 1. 32
✘ 2. 21
✘ 3. 25
✔ 4. 29

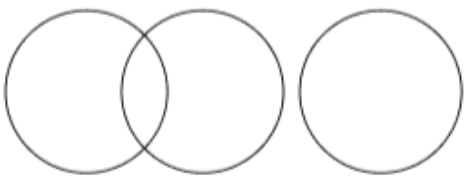
Q.6 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
पाँच अलग-अलग लंबाई की छड़ियों P, F, T, B और C, में से सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?
(I) C, B से लंबी है।
(II) केवल एक ही छड़ी P से छोटी है। P, B से छोटी है लेकिन F से लंबी है।

Ans
✘ 1. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 2. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✘ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✔ 4. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.7 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित संवर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
लड़कियाँ (Girls), गायक (Singers), पिता (Fathers)

Ans
✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

INR 8 KPT 11 MRV 14 OTX 17 ?

Ans
- ✗ 1. NVZ 20
- ✗ 2. RWZ 21
- ✓ 3. QVZ 20
- ✗ 4. QWI 21

Q.9 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

92 107 133 148 174 189 ?

Ans
- ✗ 1. 218
- ✗ 2. 220
- ✓ 3. 215
- ✗ 4. 224

Q.10 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

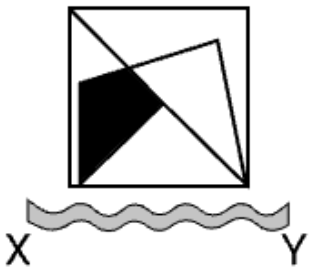
Ans
- ✗ 1. RTW
- ✗ 2. BDG
- ✗ 3. QSV
- ✓ 4. KMO

Q.11 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)
(16, 512, 16)
(14, 392, 14)

Ans
- ✗ 1. (15, 450, 10)
- ✗ 2. (17, 518, 17)
- ✓ 3. (13, 338, 13)
- ✗ 4. (12, 248, 12)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 यदि जल स्रोत को चित्र में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो कौन-सा विकल्प, दिए गए चित्र का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है?

Ans
✗ 1. TR – UT
✗ 2. PK – QM
✓ 3. FB – GC
✗ 4. MG – NI

Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, B का अर्थ '×' है, C का अर्थ '+' है और D का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
41 B 6 C 448 A 8 D 54 = ?

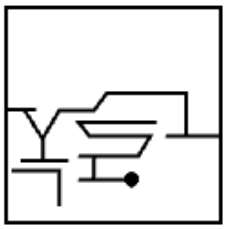
Ans
✗ 1. 239
✓ 2. 248
✗ 3. 243
✗ 4. 237

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

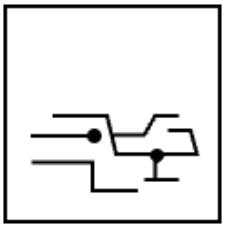
Q.15 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

✗ 1.

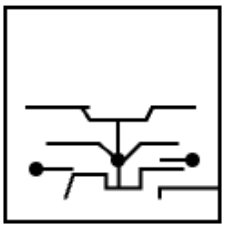


✗ 2.



✓ 3.

✗ 4.



Q.16 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

1 - 6

5 - 26

Ans

✗ 1. 4 - 22

✓ 2. 9 - 46

✗ 3. 13 - 78

✗ 4. 2 - 12

Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

13 26 52 104 208 ?

Ans

✓ 1. 416

✗ 2. 417

✗ 3. 415

✗ 4. 414

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

पांच बॉक्स, P, Q, R, S, और T, में से प्रत्येक का भार भिन्न है। इनमें से कौन-सा बॉक्स सबसे भारी है?
(I) Q, S से भारी है लेकिन P से हल्का है। केवल T, R से हल्का है।
(II) Q और R दोनों P से हल्के हैं। P, S से भारी है। T सबसे भारी नहीं है।

Ans

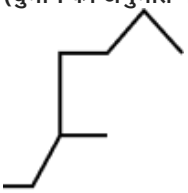
✔ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✘ 2. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✘ 3. कथन I और II दोनों मिलकर (न अकेले कथन I, न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✘ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.19 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

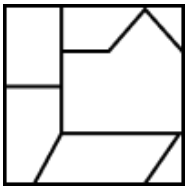


(X)

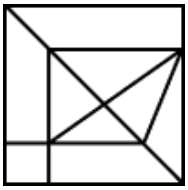
Ans

✘ 1.

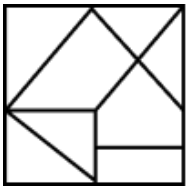
✔ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(34, 84, 8)
(43, 134, 24)

Ans
✔ 1. (33, 108, 21)
✘ 2. (11, 29, 4)
✘ 3. (46, 95, 2)
✘ 4. (41, 91, 5)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 $19 \text{ of } 5 - \{27 - (15 - 21) \div 2 \times 3\}$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 61
✘ 2. 63
✘ 3. 57
✔ 4. 59

Q.2 नीचे दी गई तालिका में A, B, C, D, E और F उत्पादों की बेची गई इकाइयों की संख्या और विक्रय मूल्य को दर्शाया गया है।
उत्पाद बेची गई इकाइयां प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹ में)

A	280	650
B	200	900
C	350	780
D	180	1800
E	320	1050
F	250	1400

उत्पाद A और E से प्राप्त कुल राजस्व कितना है?

Ans
✘ 1. ₹5,10,000
✘ 2. ₹5,20,000
✘ 3. ₹5,24,000
✔ 4. ₹5,18,000

Q.3 पाँच लाइट 4, 6, 8, 10 और 12 सेकंड के अंतरालों पर ब्लिंक करती हैं। यदि वे शून्य समय (time zero) पर एक साथ ब्लिंक करती हैं, तो कितने सेकंड बाद सभी पाँच लाइट फिर से एक साथ ब्लिंक करेंगी?

Ans
✘ 1. 60
✘ 2. 240
✘ 3. 48
✔ 4. 120

Q.4 दो उम्मीदवारों के बीच हुए किसी चुनाव में, विजेता ने कुल मतों में से 56% मत प्राप्त किए और 600 मतों के अंतर से जीत गया। यदि डाले गए सभी मत वैध थे, तो डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी है?

Ans
✔ 1. 5000
✘ 2. 5300
✘ 3. 5150
✘ 4. 4850

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि $3^{(x-7)} - 3^2 = 6!$ है, तो $(x-1)^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 1728
✘ 2. 1331
✘ 3. 343
✘ 4. 1000

Q.6 एक टिकट विक्रेता 7 टिकट बेचता है, जिनमें से प्रत्येक की कीमत ₹2.16 है, जहाँ दशमलव बिंदु के बाद के अंक 16 अनवरत रूप से पुनरावृत्ति हैं। एक भिन्न के रूप में व्यक्त कुल सटीक राजस्व (Total Revenue) कितना (₹ में) है?

Ans
✘ 1. $\frac{414}{99}$
✘ 2. $\frac{1598}{99}$
✔ 3. $\frac{1498}{99}$
✘ 4. $\frac{1594}{99}$

Q.7 दो बैंक, A और B, क्रमशः 4% और 7% वार्षिक दर पर ऋण की पेशकश करते हैं। मुकुंद ने प्रत्येक बैंक से ₹2,00,000 की राशि उधार ली। 3 वर्ष के बाद मुकुंद द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की राशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 17,500
✔ 2. 18,000
✘ 3. 19,500
✘ 4. 19,000

Q.8 एक फैक्ट्री तीन मशीनों के लिए अनुरक्षण कार्यक्रम निर्धारित करती है। मशीन X को प्रत्येक 7 दिन में अनुरक्षण की आवश्यकता है, मशीन Y को प्रत्येक 9 दिन में अनुरक्षण की आवश्यकता है और मशीन Z को प्रत्येक 12 दिन में अनुरक्षण की आवश्यकता है। यदि तीनों मशीनों की आज एक साथ सर्विस की जाती है, तो अगली बार कितने दिनों बाद उनकी सर्विस एक ही दिन एक साथ की जाएगी?

Ans
✘ 1. 108
✘ 2. 84
✔ 3. 252
✘ 4. 126

Q.9 किसी विश्वविद्यालय चुनाव के दौरान, 35% पात्र मतदाताओं ने भाग नहीं लिया। यदि 390 विद्यार्थियों ने मतदान किया है, तो मतदान के लिए पात्र विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
✔ 1. 600
✘ 2. 640
✘ 3. 585
✘ 4. 525

Q.10 दो संख्याओं के महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) का योग 6,800 है। LCM, HCF का ठीक 84 गुना है। यदि एक संख्या 960 है, तो दोनों संख्याओं के बीच का धनात्मक अंतर कितना है?

Ans
✘ 1. 500
✔ 2. 400
✘ 3. 700
✘ 4. 600

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 किसी भाग प्रश्न में, भाजक, भागफल और शेषफल क्रमशः (x + y), (x − y) और 7 हैं। यदि x = 45 और y = 33 है, तो भाज्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1879

✗ 2. 1446

✗ 3. 1758

✓ 4. 943

Q.12 एक बैंक 3.8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जबकि ब्याज की गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक किसी वर्ष की 1 जनवरी को ₹9,382 और 1 जुलाई को ₹9,382 जमा करता है। वर्ष के अंत में, उसे ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित करें।)

Ans

✗ 1. ₹557.18

✓ 2. ₹538.16

✗ 3. ₹549.41

✗ 4. ₹543.49

Q.13 यदि ₹1000 के मूलधन को 8 प्रतिशत वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से तीन वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो परिपक्वता पर कुल राशि (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹1259.71

✗ 2. ₹1080.51

✗ 3. ₹1240.61

✗ 4. ₹1200.41

Q.14 9% वार्षिक साधारण ब्याज पर ₹9,900 का ऋण लिया जाता है। यदि 2 वर्ष के अंत में कुल संचित ऋण का भुगतान दो बराबर वार्षिक किश्तों के रूप में किया जाता है, जब कि पहली किश्त पहले वर्ष के अंत में और दूसरी किश्त दूसरे वर्ष के अंत में चुकाई जाती है। यह मानते हुए कि धन 9% की वार्षिक दर से साधारण ब्याज अर्जित कर सकता है, प्रत्येक किश्त का मान (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹5,609

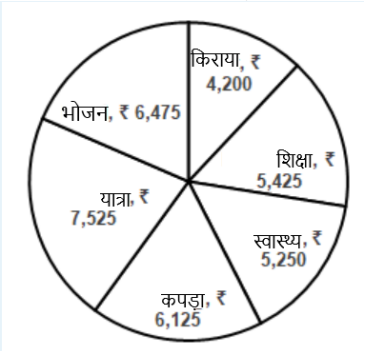
✗ 2. ₹5,569

✓ 3. ₹5,589

✗ 4. ₹5,579

Q.15 दी गई आकृति में कपड़ों पर खर्च की गई राशि के संगत केंद्रीय कोण (central angle) क्या है?

विभिन्न व्ययों पर खर्च की गई राशि



Ans

✗ 1. 62°

✗ 2. 64°

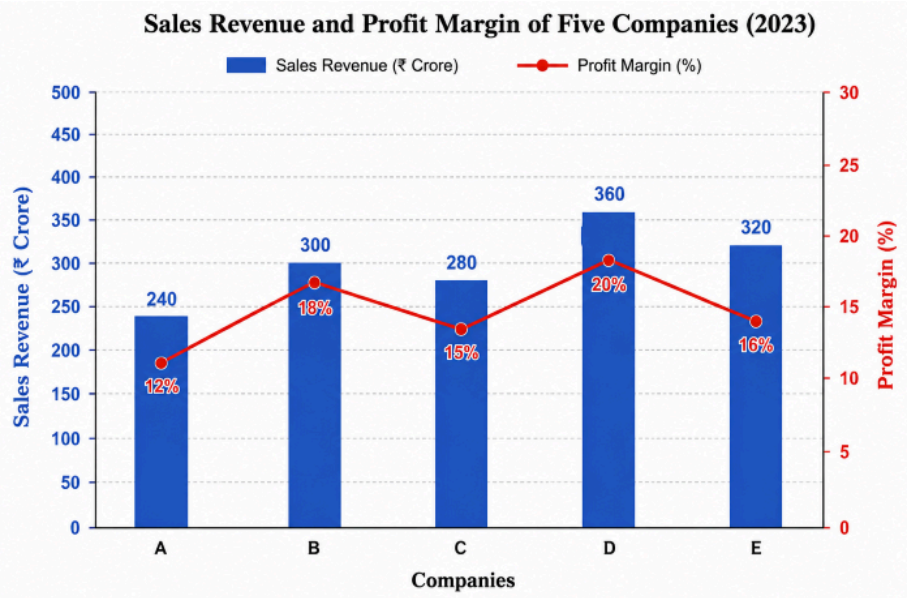
✗ 3. 61°

✓ 4. 63°

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 नीचे दिया गया आरेख 2023 में पाँच विभिन्न कंपनियों (A, B, C, D और E) के बिक्री राजस्व (₹ करोड़) और लाभ मार्जिन (%) को प्रदर्शित करता है।



Sales Revenue and Profit Margin of Five Companies (2023) = पाँच कंपनियों का 2023 का बिक्री राजस्व और लाभ मार्जिन
Sales Revenue (Crore) = बिक्री राजस्व (करोड़), **Profit Margin (%)** = लाभ मार्जिन (%), **Profit Margin (%)** = लाभ मार्जिन (%), **Companies** = कंपनियां
यदि लाभ = बिक्री × लाभ मार्जिन है, तो किस कंपनी ने सबसे अधिक लाभ अर्जित किया?

Ans
✗ 1. कंपनी C
✗ 2. कंपनी A
✗ 3. कंपनी B
✓ 4. कंपनी D

Q.17 17 परिणामों का औसत 52 है और प्रथम 16 परिणामों का औसत 51 है, तो 17वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 68
✗ 2. 67
✗ 3. 51
✗ 4. 52

Q.18 एक बार ग्राफ (bar graph) चार महीनों की मासिक वर्षा को दर्शाता है: मार्च, अप्रैल, मई और जून। जून का बार सबसे लंबा है और मई का बार सबसे छोटा है। मार्च का बार, अप्रैल के बार से लंबा है। किस महीने में दूसरी सबसे अधिक वर्षा हुई?

Ans
✗ 1. अप्रैल
✗ 2. मई
✗ 3. जून
✓ 4. मार्च

Q.19 ₹5,000 का एक ऋण 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से, जो वार्षिक रूप से संयोजित होता है, दो वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। यदि पहली किस्त (एक वर्ष बाद चुकाई गई) ₹2,000 है, तो ऋण को पूर्ण रूप से चुकता करने के लिए दूसरी किस्त (दो वर्ष बाद चुकाई जाने वाली) कितनी होनी चाहिए?

Ans
✗ 1. ₹5,200
✗ 2. ₹4,400
✓ 3. ₹4,800
✗ 4. ₹4,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 संख्याओं के एक समुच्चय का औसत 48 है। यदि प्रत्येक संख्या को 3 से गुणा किया जाए और फिर 6 घटा दिया जाए, तो समुच्चय का नया औसत कितना होगा?

Ans

✗ 1. 42

✗ 2. 144

✗ 3. 54

✓ 4. 138

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक NGO तीन क्लीनिकों P, Q और R के बीच ₹90,000 की राशि को रोगियों की संख्या के अनुक्रमानुपाती रूप से और कर्मचारियों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती रूप से आवंटित करता है।
रोगी: P 1,200, Q 1,800, R 2,400;
कर्मचारी (प्रारंभिक रिपोर्ट के अनुसार): P 300, Q 300, R 300;
एक समीक्षा में पाया गया कि R के कर्मचारियों की गिनती कम की गई थी — R में वास्तव में 480 कर्मचारी हैं। इस सुधार के बाद, क्लीनिक Q का आवंटन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹30,000

✓ 2. ₹36,000

✗ 3. ₹33,000

✗ 4. ₹39,000

Q.2 एक पक्षी उस ट्रेन A से उड़ना शुरू करता है, जो 8:00 AM पर ट्रेन B की ओर चलना शुरू करती है, ट्रेन B विपरीत छोर से 9:00 AM पर चलना शुरू करती है। ट्रेनों के बीच की दूरी 600 km है, ट्रेन A की चाल 60 km/h है, ट्रेन B की चाल 90 km/h है और पक्षी की चाल 120 km/h है। ट्रेनों के मिलने से पहले पक्षी कितनी दूर तक उड़ता है?

Ans

✓ 1. 552 km

✗ 2. 536 km

✗ 3. 540 km

✗ 4. 548 km

Q.3 पाइप A किसी टैंक को 12 घंटे में भरता है, जबकि पाइप B इसे 20 घंटे में खाली कर देता है। दोनों पाइपों को 8:00 AM पर एक साथ चालू किया जाता है, लेकिन पाइप B की कार्यकुशलता प्रत्येक घंटे उसकी मूल दर से लगातार 10% कम हो जाती है। टैंक किस समय पूरी तरह से भर जाएगा?

Ans

✗ 1. 12:00 AM

✓ 2. 11:18 PM

✗ 3. 10:45 AM

✗ 4. 11:45 PM

Q.4 एक समचतुर्भुज-आकृति के उद्यान के विकर्ण 24 m और 18 m हैं। उद्यान की प्रत्येक भुजा की लंबाई (m में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 12

✗ 2. 18

✓ 3. 15

✗ 4. 21

Q.5 यदि एक शंकु का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल 65π cm^2 है और आधार की त्रिज्या 5 cm है, तो इसकी ऊंचाई (cm में) कितनी है?

Ans

✗ 1. 8

✗ 2. 10

✓ 3. 12

✗ 4. 15

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 किसी पुस्तक की दुकान पर ₹750 मूल्य वाले उपन्यास पर 12% की छूट मिलती है। एक विशेष अवसर पर, पहली छूट के बाद घटे हुए मूल्य पर 8% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। दोनों छूटों को क्रमिक रूप से लागू करने के बाद ग्राहक द्वारा उपन्यास के लिए भुगतान किया जाने वाला अंतिम मूल्य कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹610.20

✗ 2. ₹620.20

✗ 3. ₹617.20

✓ 4. ₹607.20

Q.7 एक जैविक फार्म तीन प्रकार की विशेष सब्जी की टोकरियाँ बेचता है। टोकरी A में 18 kg पालक है, टोकरी B में 54 kg केल है, और टोकरी C में 90 kg लेट्यूस है। यदि एक चौथी मिश्रित वस्तु, टोकरी D, इस प्रकार तैयार की जानी है कि D का भार 18, 54 और 90 के चतुर्थानुपाती को दर्शाता हो, तो टोकरी D में कितने kg उत्पाद होना चाहिए?

Ans

✗ 1. 180

✗ 2. 220

✗ 3. 150

✓ 4. 270

Q.8 किसी संख्या के 2% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

Ans

✓ 1. 0.04%

✗ 2. 4%

✗ 3. 5%

✗ 4. 0.05%

Q.9 ₹24,000 के लाभ को तीन विभागों, X, Y और Z के बीच उनकी रिपोर्ट की गई बिक्री के अनुपात में 3 : 7 : 5 में विभाजित किया जाता है। एक ऑडिट में पाया गया कि Y के आंकड़े में 3 रद्द किए गए ऑर्डर शामिल थे; उन्हें हटाने के बाद, Y की बिक्री के आंकड़े रिपोर्ट किए गए आंकड़े की तुलना में 3/7 कम हो गए हैं। विभाग Z का संशोधित हिस्सा कितना है?

Ans

✓ 1. ₹10,000

✗ 2. ₹11,000

✗ 3. ₹8,000

✗ 4. ₹9,000

Q.10 एक पुस्तक विक्रेता उपन्यासों का एक दुर्लभ सेट ₹1,200 में खरीदता है और उस सेट को बेचने का निर्णय करता है। यदि पुस्तकों को ऐसे मूल्य पर बेचा जाता है जिससे विक्रेता को क्रय मूल्य पर 25% का लाभ प्राप्त होता है, तो उस सेट का विक्रय मूल्य कितना है?

Ans

✗ 1. ₹1,600

✗ 2. ₹1,350

✓ 3. ₹1,500

✗ 4. ₹1,450

Q.11 एक व्यापारी किसी दुर्लभ प्राचीन मूर्ति को ₹7,500 में खरीदती है और उसकी मरम्मत पर ₹2,100 खर्च करती है। वह इसे अपने कुल निवेश पर 25% के लाभ पर किसी संग्राहक को बेच देती है। संग्राहक, एक महीने तक उसकी प्रदर्शनी लगाने के बाद, उसे ₹13,500 में बेच देता है और पाता है कि उसने अपने कुल परिव्यय (मूर्ति के लिए चुकाई गई कीमत और प्रदर्शनी लागत) पर कुल 10% की हानि हुई है। संग्राहक ने प्रदर्शनी पर कितना (₹ में) खर्च किया?

Ans

✗ 1. ₹2,700

✓ 2. ₹3,000

✗ 3. ₹2,850

✗ 4. ₹3,150

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक फल-विक्रेता 60 सेब खरीदता है। उनमें से 10 सेब खराब हो जाते हैं और उन्हें फेंकना पड़ता है तथा वह शेष 50 सेबों को बेच देता है। संपूर्ण खरीद पर उसका लाभ, 10 सेबों के विक्रय मूल्य के बराबर है। उसका निवल लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
✔ 1. 25%
✘ 2. 30%
✘ 3. 20%
✘ 4. 15%

Q.13 3, 10 और 9 का चतुर्थानुपाती, 6, 9 और 12 के चतुर्थानुपाती से कितना अधिक है?

Ans
✘ 1. 9
✘ 2. 18
✔ 3. 12
✘ 4. 15

Q.14 एक खुदरा विक्रेता किसी वस्तु को उसके सूची मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट और उसके बाद 10% की नकद छूट पर खरीदता है। वह इस पर अपने निवल मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है, फिर अपने ग्राहक को उस अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि ग्राहक अंततः ₹4,536 का भुगतान करता है, तो सूची मूल्य (₹ में) कितना था?

Ans
✔ 1. ₹5,000
✘ 2. ₹5,500
✘ 3. ₹4,500
✘ 4. ₹4,000

Q.15 तीन मित्र अनंत, हर्षल और शश्यांत ने निशाल की कार से एक साथ यात्रा करने की योजना बनाई। यात्रा के दौरान, उन्होंने कुल दूरी का पहला एक तिहाई भाग 30 km/h की चाल से, दूसरा एक तिहाई भाग 45 km/h की चाल से और शेष एक तिहाई भाग 60 km/h की चाल से तय किया। संपूर्ण यात्रा के दौरान निशाल की कार की औसत चाल कितनी थी? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें)

Ans
✘ 1. 40 km/h
✘ 2. 52 km/h
✔ 3. 42 km/h
✘ 4. 50 km/h

Q.16 एक निर्माण परियोजना में, निखिल, अदिति और मनीष को एक स्कूल की परिसीमा दीवार बनाने के लिए काम पर रखा गया है। वे अलग-अलग दिनों में इस प्रकार काम करते हैं: निखिल पहले दिन कार्य करता है, अदिति दूसरे दिन कार्य करती है, मनीष तीसरे दिन कार्य करता है, और यह चक्र तब तक दोहराया जाता है जब तक दीवार 9 दिनों में तैयार नहीं हो जाती। प्रारंभ में, निखिल प्रतिदिन 5 m दीवार बनाता है, लेकिन छठे दिन के बाद, उसके अंतिम आवंटित दिन के लिए उसकी कार्यक्षमता 60% बढ़ जाती है। अदिति के काम की दर स्थिर रहती है जो कि 6 m प्रतिदिन है, और मनीष का आउटपुट उसके प्रथम आवंटित दिन के बाद, 8 m प्रतिदिन से 25% कम हो जाता है। सम्पूर्ण परियोजना को पूरा करने के लिए उन्हें सामूहिक रूप से ₹18,000 का भुगतान किया जाता है। यदि मजदूरी का वितरण पूर्ण रूप से प्रत्येक व्यक्ति द्वारा किए गए काम के अनुसार किया जाता है, तो नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प कुल भुगतान में मनीष के हिस्से (₹ में) के मूल्य के निकटतम है?

Ans
✘ 1. ₹3,000
✘ 2. ₹7,500
✘ 3. ₹4,500
✔ 4. ₹6,428.57

Q.17 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन की कीमत में 55%, 60% और 20% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 40% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की वृद्धि/कमी होती है?

Ans
✘ 1. 75.79% की वृद्धि
✘ 2. 83.53% की कमी
✔ 3. 79.84% की कमी
✘ 4. 80.45% की वृद्धि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक अर्धगोलाकार गुंबद का व्यास 42 मीटर है। इसके बाह्य वक्र पृष्ठ में प्रत्येक 2 मीटर त्रिज्या की दस अर्धगोलाकार गुहाएं काटी जाती हैं। इन गुहाओं को ₹24 प्रति वर्ग मीटर की दर से विभिन्न रंगों से पेंट किया जाता है, जबकि गुंबद के वक्र पृष्ठ का शेष भाग ₹20 प्रति वर्ग मीटर की दर से पेंट किया जाता है। गुंबद और गुहाओं को पेंट करने की कुल लागत ज्ञात कीजिए। $\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ का उपयोग कीजिए।}\right)$

Ans
- ✗ 1. ₹60,960
- ✗ 2. ₹61,960
- ✓ 3. ₹58,960
- ✗ 4. ₹56,960

Q.19 एक सुपरमार्केट एक प्रोमोशन का विज्ञापन करता है: 3 आइटम खरीदें और 2 आइटम मुफ्त पाएं। मान लीजिए कि सभी आइटम का अंकित मूल्य समान है, तो इस ऑफर द्वारा दी गई निवल प्रतिशत छूट ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 45%
- ✗ 2. 55%
- ✓ 3. 40%
- ✗ 4. 60%

Q.20 एक ट्रेन 60 km/h की चाल से चलते हुए एक निश्चित दूरी 45 मिनट में तय करती है। समान दूरी को 30 मिनट में तय करने के लिए उसे किस चाल से चलना होगा?

Ans
- ✗ 1. 100 km/h
- ✓ 2. 90 km/h
- ✗ 3. 70 km/h
- ✗ 4. 80 km/h

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. सुखद स्थान मिल जाता है
ब. जब बरगद का पेड़ अपनी
स. तब राहगीरों को विश्राम का
द. विशाल छाया फैलाता है,

Ans
- ✗ 1. अ, ब, स, द
- ✓ 2. ब, द, स, अ
- ✗ 3. द, अ, स, ब
- ✗ 4. ब, स, अ, द

Q.2 'गेंहूँ के साथ घुन पिस जाना' मुहावरे का अर्थ है-

Ans
- ✗ 1. बना-बनाया काम बिगाड़ देना
- ✗ 2. अनुभव को प्रकट न कर पाना
- ✓ 3. दोषी के साथ निर्दोष का भी अहित हो जाना
- ✗ 4. आमदनी से ज्यादा खर्च करना

Q.3 'ओस चाटे प्यास नहीं बुझती' लोकोक्ति का सही अर्थ है-

Ans
- ✓ 1. बहुत थोड़ी वस्तु से आवश्यकता की पूर्ति नहीं होती
- ✗ 2. कहा कुछ गया और समझा कुछ गया
- ✗ 3. न्याय चाहते हो तो न्यायालय में जाओ
- ✗ 4. एक समय में एक ही काम हाथ में लेना चाहिए

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"काल कवलित होना"

Ans
✗ 1. समय बर्बाद करना।
✗ 2. बहुत अधिक डर जाना।
✗ 3. मुसीबत में फँसना।
✓ 4. मर जाना।

Q.5 'चूल्हा न्यौतना'
उपर्युक्त मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. उछल कूद करना
✓ 2. पूरे परिवार को निमंत्रण देना
✗ 3. खाना पकाना
✗ 4. बहुत हैरानी होना

Q.6 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित क्रिया विशेषण चुनिए-
वे ___ आया करते हैं।

Ans
✗ 1. कभी नहीं
✓ 2. जब-तब
✗ 3. घर
✗ 4. विद्यालय

Q.7 .....मैं पुलिस बुलाती हूँ ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✓ 1. अभी
✗ 2. तुम्हारी
✗ 3. सबकी
✗ 4. और

Q.8 "जिसका अंत न हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. अनंत
✗ 2. अनवगत
✗ 3. असाध्य
✗ 4. अशक्त

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिस पेड़ के पत्ते (पर्ण) झड़ गए हो'

Ans
✗ 1. सपर्ण
✓ 2. अपर्ण
✗ 3. आच्छादित
✗ 4. आज्ञाकारी

Q.10 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
वह मुझसे मिलने ..... आशा में प्रतीक्षा करता रहा।

Ans
✗ 1. के
✗ 2. का
✗ 3. कि
✓ 4. की

Q.11 'प्रश्न पत्र को नियमानुसार बनाना ' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
✗ 1. अनुष्ठित
✗ 2. अनुसंधेय
✗ 3. अनुसूचित
✓ 4. अनुसीमन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. संज्ञानात्मक विसंगतियां मनाव व्यवहार के विश्लेषण को अत्यधीक जटिल बनाती हैं।
- ✘ 2. अंतःप्रज्ञा जन्य निष्कर्ष कभी-कभी वैज्ञानिक प्रयोगों से अधिक सटीक होते हैं।
- ✘ 3. पूँजीवादी व्यवस्था में मानवीय श्रम केवल एक वस्तु बनकर रह गया है।
- ✘ 4. न्यायिक पुनरावलोकन की शक्ति संवैधानिक संतुलन बनाए रखने का साधन है।

Q.13 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'वह लड़का भूख .....बेचैन है।'

Ans
- ✔ 1. से
- ✘ 2. के लिए
- ✘ 3. ने
- ✘ 4. पर

Q.14 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शिक्षक ने कहा ध्यान दो।

Ans
- ✘ 1. पास
- ✘ 2. शायद
- ✘ 3. धीरे
- ✔ 4. इधर

Q.15 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
रंग इतना था कि कपड़ा चमकने लगा।

Ans
- ✘ 1. सहनशील
- ✔ 2. गाढ़ा
- ✘ 3. ठिगना
- ✘ 4. नखरैल

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जीवन अधिक सुखद हो जाता है
ब. यदि हम संगीत
स. को अपने जीवन का
द. हिस्सा बनाते हैं, तो हमारा

Ans
- ✘ 1. द, स, अ, ब
- ✘ 2. स, द, अ, ब
- ✘ 3. अ, स, ब, द
- ✔ 4. ब, स, द, अ

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक तवे की रोटी, कोई पतली कोई मोटी

Ans
- ✘ 1. कम संसाधन में उत्तम भोजन बनाना
- ✘ 2. एक ही परिवार के लोग होना
- ✘ 3. एक बात की अलग-अलग व्याख्या करना
- ✔ 4. थोड़ा बहुत अंतर सभी चीजों में होता है

Q.18 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
एक परीपक्व समाज कमज़ोर वर्गों को संस्थागत और संवैधानिक सुरक्षा चक्र प्रदान करता है।

Ans
- ✘ 1. कमज़ोर वर्गों को संस्थागत
- ✔ 2. एक परीपक्व समाज
- ✘ 3. और संवैधानिक सुरक्षा चक्र
- ✘ 4. प्रदान करता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 'जिसका कोई दूसरा उपाय न हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. अतिकथा
✗ 2. अनवरत
✗ 3. अनन्य
✓ 4. अनन्योपाय

Q.20 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशो को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए-
(1) समय बड़ा
(य) कभी किसी का सगा नहीं बना करता
(र) उसका रुख और महत्व न जानने वालों
(ल) को ठोकर मार कर वह आगे
(व) निष्ठुर हुआ करता है,
(6) बढ़ जाया करता है।

Ans
✗ 1. य व र ल
✗ 2. र व ल य
✗ 3. ल य व र
✓ 4. व य र ल

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 'लाठी' का सही तत्सम शब्द पहचानें-

Ans
✓ 1. यष्टिका
✗ 2. यज्ञ
✗ 3. यम
✗ 4. यान

Q.2 एक संवाद के दौरान, किसी प्रतिभागी ने कहा, "आजकल युवाओं में निराशा का स्तर बढ़ता जा रहा है।" इस सन्दर्भ में, 'निराशा' शब्द के लिए सबसे उपयुक्त विलोम क्या है?

Ans
✓ 1. आशा
✗ 2. संवेदना
✗ 3. संकोच
✗ 4. संतुलन

Q.3 एक बैठक में, 'उदासीन' रवैये वाले व्यक्ति के व्यवहार को विलोम रूप में किस विकल्प द्वारा दर्शाया जा सकता है?

Ans
✗ 1. औपचारिक सहमति देना
✗ 2. निराशा प्रकट करना
✗ 3. मौन रहना
✓ 4. उत्साही प्रतिक्रिया देना

Q.4 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. सीमा ने टपरे से नये कपड़े खरीदे।
✗ 2. अध्यापक ने विद्यार्थियों को टपरे में पढाया।
✓ 3. मजदूर परिवार बरसों तक नदी किनारे बने छोटे टपरे में रहा।
✗ 4. माली ने घर के टपरे में फूल लगाए।

Q.5 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी क्या है?
रमचंद्र रघुकुल के <u>शिरमनी</u> थे।

Ans
✗ 1. शिरिमणि
✓ 2. शिरोमणि
✗ 3. क्षिरोमणी
✗ 4. सिरोमणि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 विदेशज शब्द 'तौलिया' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✗ 1. सोहन ने नया तौलिया खरीदा।
- ✗ 2. तौलिया धूप में सूख रहा है।
- ✗ 3. मेरा तौलिया बाथरूम में टँगा है।
- ✓ 4. सीता की तौलिया बाथरूम में टँगी है।

Q.7 निम्नलिखित में 'उगलना ' का तत्सम शब्द कौन है ?

Ans
- ✗ 1. उत्पद्यते
- ✗ 2. उद्गात
- ✓ 3. उद्गलन
- ✗ 4. उद्धार्तन

Q.8 हम उससे अपना भेद गुप्त नहीं रख सकते।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. प्रकट
- ✗ 2. पहला
- ✗ 3. सामने
- ✗ 4. वास्तव

Q.9 निम्नलिखित विकल्प में कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. आँख
- ✓ 2. अत्यंत
- ✗ 3. कान
- ✗ 4. काठ

Q.10 "प्राचीन काल में अनेक गुरुकुल अरण्य के शांत वातावरण में स्थापित थे।"
उपर्युक्त परिस्थिति में प्रयुक्त 'अरण्य' शब्द का पर्यायवाची क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. असीम
- ✗ 2. गवेषण
- ✓ 3. अटवी
- ✗ 4. प्रार्थना

Q.11 मेहनत से कोई भी बड़ा व्यक्ति बन सकता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. छोटा
- ✗ 2. निम्न
- ✗ 3. घटिया
- ✗ 4. बेकार

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. मिथकीय आख्यानों का पुनराख्यान समकालीन विसंगतियों को उजागर करने में सहायक है।
- ✗ 2. समतावादी समाज की स्थापना हेतु विशेषाधिकारों का अंत अनिवार्य रूप से होना चाहिए।
- ✗ 3. जैव संवर्धन की तकनीक खाद्य पदार्थों की पोषण गुणवत्ता में सुधार करती है।
- ✓ 4. कूटनीतिक शिष्टचार के उल्लंधन से द्विपक्षीय संबंधों में कटुता आती है।

Q.13 दिए गए विकल्पों में से तद्भव शब्द का विकल्प चुनें -

Ans
- ✗ 1. सर्प
- ✗ 2. वानर
- ✗ 3. अंधकार
- ✓ 4. खेत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित वाक्य के किस भाग में अशुद्धि है?
पत्रिका के इस विशेषांक का सन्पादन हिंदी साहित्य के प्रसिद्ध विद्वानों ने किया है।

Ans
✗ 1. विद्वानों ने किया है।
✗ 2. पत्रिका के इस
✓ 3. विशेषांक का सन्पादन
✗ 4. हिंदी साहित्य के प्रसिद्ध

Q.15 रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या है?
वह कुछ दिनों से <u>अस्वस्थ</u> महसूस कर रहा है।

Ans
✗ 1. सुषुप्त
✗ 2. पार्थ
✓ 3. रुग्ण
✗ 4. द्रुत

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
लोकप्रिय साहित्य वह साहित्य है जिसे व्यापक जनसमुदाय सहज रूप से स्वीकार करता है और जो बड़ी संख्या में पाठकों के बीच लोकप्रिय होता है। सामान्यतः इसकी प्रमुख विशेषताएँ सरलता, सहजता और सुबोधता मानी जाती हैं। किंतु केवल सरल भाषा ही किसी साहित्य को लोकप्रिय नहीं बनाती। वास्तव में वही साहित्य व्यापक जनस्वीकृति प्राप्त करता है, जिसमें जनजीवन की वास्तविक समस्याएँ, अनुभव, आकांक्षाएँ और संवेदनाएँ प्रभावपूर्ण ढंग से अभिव्यक्त होती हैं। इसलिए लोकप्रियता का संबंध केवल भाषा और शैली से नहीं, बल्कि उसकी अंतर्वस्तु, यथार्थ-बोध और जीवन-दृष्टि से भी होता है।संस्कृति के दो प्रमुख रूप माने जाते हैं– अभिजन संस्कृति और जन संस्कृति। जन संस्कृति का विकास अभिजन संस्कृति के समानांतर होता है तथा उसकी अभिव्यक्ति भाषा, साहित्य और लोकपरंपराओं में दिखाई देती है। जन संस्कृति की सबसे महत्त्वपूर्ण अभिव्यक्ति लोकसाहित्य है, जिसका सृजन जनता द्वारा किया जाता है और जो जनता के जीवन से प्रत्यक्ष रूप से जुड़ा होता है। यद्यपि लोकसाहित्य लोकप्रिय होता है, फिर भी प्रत्येक लोकप्रिय साहित्य को लोकसाहित्य नहीं कहा जा सकता। लोकसाहित्य सामूहिक सृजन की परंपरा का परिणाम है, जबकि लोकप्रिय साहित्य आधुनिक प्रकाशन व्यवस्था और बाजार से संबद्ध साहित्य है।आधुनिक लोकप्रिय साहित्य का विकास पूँजीवादी समाज और व्यावसायिक प्रकाशन व्यवस्था के साथ हुआ है। इसका सृजन प्रायः व्यक्तिगत लेखकों द्वारा किया जाता है तथा बड़े प्रकाशन संस्थानों के माध्यम से इसका उत्पादन, वितरण और विपणन किया जाता है। यह साहित्य अन्य उपभोक्ता वस्तुओं की भाँति बाजार में प्रस्तुत होकर पाठकों तक पहुँचता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार लोकप्रिय साहित्य की वास्तविक लोकप्रियता का आधार क्या है?

Ans
✗ 1. केवल मनोरंजन,रहस्य और रोमांच की घटनाओं का चित्रण।
✓ 2. जनजीवन की समस्याओं,अनुभवों और संवेदनाओं की प्रभावपूर्ण अभिव्यक्ति।
✗ 3. केवल पौराणिक कथाओं,ऐतिहासिक प्रसंगों और कल्पनात्मक घटनाओं की प्रस्तुति।
✗ 4. केवल सरल भाषा,सहज शैली और अलंकारिक अभिव्यक्ति।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
लोकप्रिय साहित्य वह साहित्य है जिसे व्यापक जनसमुदाय सहज रूप से स्वीकार करता है और जो बड़ी संख्या में पाठकों के बीच लोकप्रिय होता है। सामान्यतः इसकी प्रमुख विशेषताएँ सरलता, सहजता और सुबोधता मानी जाती हैं। किंतु केवल सरल भाषा ही किसी साहित्य को लोकप्रिय नहीं बनाती। वास्तव में वही साहित्य व्यापक जनस्वीकृति प्राप्त करता है, जिसमें जनजीवन की वास्तविक समस्याएँ, अनुभव, आकांक्षाएँ और संवेदनाएँ प्रभावपूर्ण ढंग से अभिव्यक्त होती हैं। इसलिए लोकप्रियता का संबंध केवल भाषा और शैली से नहीं, बल्कि उसकी अंतर्वस्तु, यथार्थ-बोध और जीवन-दृष्टि से भी होता है।संस्कृति के दो प्रमुख रूप माने जाते हैं– अभिजन संस्कृति और जन संस्कृति। जन संस्कृति का विकास अभिजन संस्कृति के समानांतर होता है तथा उसकी अभिव्यक्ति भाषा, साहित्य और लोकपरंपराओं में दिखाई देती है। जन संस्कृति की सबसे महत्त्वपूर्ण अभिव्यक्ति लोकसाहित्य है, जिसका सृजन जनता द्वारा किया जाता है और जो जनता के जीवन से प्रत्यक्ष रूप से जुड़ा होता है। यद्यपि लोकसाहित्य लोकप्रिय होता है, फिर भी प्रत्येक लोकप्रिय साहित्य को लोकसाहित्य नहीं कहा जा सकता। लोकसाहित्य सामूहिक सृजन की परंपरा का परिणाम है, जबकि लोकप्रिय साहित्य आधुनिक प्रकाशन व्यवस्था और बाजार से संबद्ध साहित्य है।आधुनिक लोकप्रिय साहित्य का विकास पूँजीवादी समाज और व्यावसायिक प्रकाशन व्यवस्था के साथ हुआ है। इसका सृजन प्रायः व्यक्तिगत लेखकों द्वारा किया जाता है तथा बड़े प्रकाशन संस्थानों के माध्यम से इसका उत्पादन, वितरण और विपणन किया जाता है। यह साहित्य अन्य उपभोक्ता वस्तुओं की भाँति बाजार में प्रस्तुत होकर पाठकों तक पहुँचता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार लोकप्रिय साहित्य के मूल्यांकन में किस पक्ष पर विशेष रूप से विचार करना आवश्यक है?

Ans
✗ 1. उसकी लोकप्रियता के साथ उसके प्रकाशन-वर्ष, संस्करण और मूल्य पर।
✗ 2. उसकी लोकप्रियता के साथ उसके लेखक के पुरस्कारों और प्रसिद्धि पर।
✓ 3. उसकी लोकप्रियता के साथ उसके सामाजिक,सांस्कृतिक और वैचारिक प्रभावों पर।
✗ 4. उसकी लोकप्रियता के साथ उसके अलंकार,छंद और भाषा-शैली पर।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
लोकप्रिय साहित्य वह साहित्य है जिसे व्यापक जनसमुदाय सहज रूप से स्वीकार करता है और जो बड़ी संख्या में पाठकों के बीच लोकप्रिय होता है। सामान्यतः इसकी प्रमुख विशेषताएँ सरलता, सहजता और सुबोधता मानी जाती हैं। किंतु केवल सरल भाषा ही किसी साहित्य को लोकप्रिय नहीं बनाती। वास्तव में वही साहित्य व्यापक जनस्वीकृति प्राप्त करता है, जिसमें जनजीवन की वास्तविक समस्याएँ, अनुभव, आकांक्षाएँ और संवेदनाएँ प्रभावपूर्ण ढंग से अभिव्यक्त होती हैं। इसलिए लोकप्रियता का संबंध केवल भाषा और शैली से नहीं, बल्कि उसकी अंतर्वस्तु, यथार्थ-बोध और जीवन-दृष्टि से भी होता है।संस्कृति के दो प्रमुख रूप माने जाते हैं– अभिजन संस्कृति और जन संस्कृति। जन संस्कृति का विकास अभिजन संस्कृति के समानांतर होता है तथा उसकी अभिव्यक्ति भाषा, साहित्य और लोकपरंपराओं में दिखाई देती है। जन संस्कृति की सबसे महत्त्वपूर्ण अभिव्यक्ति लोकसाहित्य है, जिसका सृजन जनता द्वारा किया जाता है और जो जनता के जीवन से प्रत्यक्ष रूप से जुड़ा होता है। यद्यपि लोकसाहित्य लोकप्रिय होता है, फिर भी प्रत्येक लोकप्रिय साहित्य को लोकसाहित्य नहीं कहा जा सकता। लोकसाहित्य सामूहिक सृजन की परंपरा का परिणाम है, जबकि लोकप्रिय साहित्य आधुनिक प्रकाशन व्यवस्था और बाजार से संबद्ध साहित्य है।आधुनिक लोकप्रिय साहित्य का विकास पूँजीवादी समाज और व्यावसायिक प्रकाशन व्यवस्था के साथ हुआ है। इसका सृजन प्रायः व्यक्तिगत लेखकों द्वारा किया जाता है तथा बड़े प्रकाशन संस्थानों के माध्यम से इसका उत्पादन, वितरण और विपणन किया जाता है। यह साहित्य अन्य उपभोक्ता वस्तुओं की भाँति बाजार में प्रस्तुत होकर पाठकों तक पहुँचता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans

✗ 1. प्रगतिवादी साहित्य की अवधारणा,विकास और सामाजिक-सांस्कृतिक प्रभावों का विवेचन

✗ 2. लोकसाहित्य की अवधारणा,विकास और सामाजिक-सांस्कृतिक प्रभावों का विवेचन

✗ 3. जनवादी साहित्य की अवधारणा,विकास और सामाजिक-सांस्कृतिक प्रभावों का विवेचन

✓ 4. लोकप्रिय साहित्य की अवधारणा,विकास और सामाजिक-सांस्कृतिक प्रभावों का विवेचन

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
लोकप्रिय साहित्य वह साहित्य है जिसे व्यापक जनसमुदाय सहज रूप से स्वीकार करता है और जो बड़ी संख्या में पाठकों के बीच लोकप्रिय होता है। सामान्यतः इसकी प्रमुख विशेषताएँ सरलता, सहजता और सुबोधता मानी जाती हैं। किंतु केवल सरल भाषा ही किसी साहित्य को लोकप्रिय नहीं बनाती। वास्तव में वही साहित्य व्यापक जनस्वीकृति प्राप्त करता है, जिसमें जनजीवन की वास्तविक समस्याएँ, अनुभव, आकांक्षाएँ और संवेदनाएँ प्रभावपूर्ण ढंग से अभिव्यक्त होती हैं। इसलिए लोकप्रियता का संबंध केवल भाषा और शैली से नहीं, बल्कि उसकी अंतर्वस्तु, यथार्थ-बोध और जीवन-दृष्टि से भी होता है।संस्कृति के दो प्रमुख रूप माने जाते हैं– अभिजन संस्कृति और जन संस्कृति। जन संस्कृति का विकास अभिजन संस्कृति के समानांतर होता है तथा उसकी अभिव्यक्ति भाषा, साहित्य और लोकपरंपराओं में दिखाई देती है। जन संस्कृति की सबसे महत्त्वपूर्ण अभिव्यक्ति लोकसाहित्य है, जिसका सृजन जनता द्वारा किया जाता है और जो जनता के जीवन से प्रत्यक्ष रूप से जुड़ा होता है। यद्यपि लोकसाहित्य लोकप्रिय होता है, फिर भी प्रत्येक लोकप्रिय साहित्य को लोकसाहित्य नहीं कहा जा सकता। लोकसाहित्य सामूहिक सृजन की परंपरा का परिणाम है, जबकि लोकप्रिय साहित्य आधुनिक प्रकाशन व्यवस्था और बाजार से संबद्ध साहित्य है।आधुनिक लोकप्रिय साहित्य का विकास पूँजीवादी समाज और व्यावसायिक प्रकाशन व्यवस्था के साथ हुआ है। इसका सृजन प्रायः व्यक्तिगत लेखकों द्वारा किया जाता है तथा बड़े प्रकाशन संस्थानों के माध्यम से इसका उत्पादन, वितरण और विपणन किया जाता है। यह साहित्य अन्य उपभोक्ता वस्तुओं की भाँति बाजार में प्रस्तुत होकर पाठकों तक पहुँचता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित गद्यांश का वास्तविक जीवन से संबंध किस रूप में व्यक्त किया गया है?

Ans

✗ 1. जनवादी साहित्य जनजीवन की समस्याओं,अनुभवों और सामाजिक प्रभावों से जुड़ा होता है।

✗ 2. लोकसाहित्य जनजीवन की समस्याओं,अनुभवों और सामाजिक प्रभावों से जुड़ा होता है।

✓ 3. लोकप्रिय साहित्य जनजीवन की समस्याओं,अनुभवों और सामाजिक प्रभावों से जुड़ा होता है।

✗ 4. प्रगतिवादी साहित्य जनजीवन की समस्याओं,अनुभवों और सामाजिक प्रभावों से जुड़ा होता है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
लोकप्रिय साहित्य वह साहित्य है जिसे व्यापक जनसमुदाय सहज रूप से स्वीकार करता है और जो बड़ी संख्या में पाठकों के बीच लोकप्रिय होता है। सामान्यतः इसकी प्रमुख विशेषताएँ सरलता, सहजता और सुबोधता मानी जाती हैं। किंतु केवल सरल भाषा ही किसी साहित्य को लोकप्रिय नहीं बनाती। वास्तव में वही साहित्य व्यापक जनस्वीकृति प्राप्त करता है, जिसमें जनजीवन की वास्तविक समस्याएँ, अनुभव, आकांक्षाएँ और संवेदनाएँ प्रभावपूर्ण ढंग से अभिव्यक्त होती हैं। इसलिए लोकप्रियता का संबंध केवल भाषा और शैली से नहीं, बल्कि उसकी अंतर्वस्तु, यथार्थ-बोध और जीवन-दृष्टि से भी होता है।संस्कृति के दो प्रमुख रूप माने जाते हैं– अभिजन संस्कृति और जन संस्कृति। जन संस्कृति का विकास अभिजन संस्कृति के समानांतर होता है तथा उसकी अभिव्यक्ति भाषा, साहित्य और लोकपरंपराओं में दिखाई देती है। जन संस्कृति की सबसे महत्त्वपूर्ण अभिव्यक्ति लोकसाहित्य है, जिसका सृजन जनता द्वारा किया जाता है और जो जनता के जीवन से प्रत्यक्ष रूप से जुड़ा होता है। यद्यपि लोकसाहित्य लोकप्रिय होता है, फिर भी प्रत्येक लोकप्रिय साहित्य को लोकसाहित्य नहीं कहा जा सकता। लोकसाहित्य सामूहिक सृजन की परंपरा का परिणाम है, जबकि लोकप्रिय साहित्य आधुनिक प्रकाशन व्यवस्था और बाजार से संबद्ध साहित्य है।आधुनिक लोकप्रिय साहित्य का विकास पूँजीवादी समाज और व्यावसायिक प्रकाशन व्यवस्था के साथ हुआ है। इसका सृजन प्रायः व्यक्तिगत लेखकों द्वारा किया जाता है तथा बड़े प्रकाशन संस्थानों के माध्यम से इसका उत्पादन, वितरण और विपणन किया जाता है। यह साहित्य अन्य उपभोक्ता वस्तुओं की भाँति बाजार में प्रस्तुत होकर पाठकों तक पहुँचता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित गद्यांश का उचित शीर्षक क्या है?

Ans

✗ 1. जनवादी साहित्य का स्वरूप और विशेषताएँ

✗ 2. प्रगतिवादी साहित्य का स्वरूप और विशेषताएँ

✓ 3. लोकप्रिय साहित्य का स्वरूप और विशेषताएँ

✗ 4. लोकसाहित्य का स्वरूप और विशेषताएँ

Section : **English Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the state review board compared apprenticeship assessment inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) therefore administrators revised inspection schedules for apprenticeship assessment before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting apprenticeship assessment decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the apprenticeship assessment problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans
✔ 1. ACDB
✘ 2. ADCB
✘ 3. ADBC
✘ 4. ABDC

Q.2 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
She is the more intelligent among all the candidates who applied for the job.

Ans
✘ 1. who applied for the job.
✔ 2. more intelligent
✘ 3. among all the candidates
✘ 4. She is the

Q.3 **Choose the one word from the given options that can be substituted for the given sentence:**
A special type of hospital where patients who have chronic diseases are treated

Ans
✘ 1. podium
✘ 2. Moratorium
✘ 3. planetarium
✔ 4. sanatorium

Q.4 **Identify the error from the words in bold letters in the sentence.**

The senior researcher explained that the newly developed vaccine is more superior to the previous iteration currently on the market.

Ans
✔ 1. more superior
✘ 2. newly developed
✘ 3. senior
✘ 4. previous

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
To reduce unnecessary expenditure while maintaining high standards of service, / the organisation adopted an economic use of resources across all / departments through careful planning and regular performance reviews. / No error

Ans
✘ 1. To reduce unnecessary expenditure while maintaining high standards of service,
✘ 2. departments through careful planning and regular performance reviews.
✔ 3. the organisation adopted an economic use of resources across all
✘ 4. No error

Q.6 **Choose the segment with an error:**
Despite the committee's exhausting deliberations, / the final draft remained surprisingly vague, with lesser / relevant data incorporated than expected, / rendering the report less persuasive.

Ans
✘ 1. Despite the committee's exhausting deliberations,
✘ 2. rendering the report less persuasive.
✘ 3. relevant data incorporated than expected,
✔ 4. the final draft remained surprisingly vague, with lesser

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 **A statement is divided into different segments. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

Since economic globalization (A) / traditional regulatory frameworks (P) / has accelerated over recent decades, (Q) / policymakers around the world are (R) / compelled to reassess (S)

Ans
- ✔ 1. QRSP
- ✘ 2. PSRQ
- ✘ 3. SRPQ
- ✘ 4. QPSR

Q.8 **Choose the most appropriate meaning of the given proverb.**

Still waters run deep

Ans
- ✘ 1. Quiet people are usually weak
- ✘ 2. Water should not be wasted
- ✔ 3. Calm people often have deep thoughts
- ✘ 4. Rivers can be dangerous

Q.9 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The organization values employees who demonstrate 'willingness to work together to reach shared goals'.

Ans
- ✘ 1. Competition
- ✘ 2. Delegation
- ✘ 3. Motivation
- ✔ 4. Collaboration

Q.10 **Choose the correct option that best substitutes the underlined phrase given below.**
He is respected in the scientific community as a/an person who studies day-to-day weather conditions and short-term atmospheric variations.

Ans
- ✔ 1. meteorologist
- ✘ 2. geologist
- ✘ 3. climatologist
- ✘ 4. astronomer

Q.11 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The library reported less books on the shelves after completing a comprehensive inventory and implementing an advanced digital cataloguing system.

Ans
- ✘ 1. The library reported
- ✘ 2. completing a comprehensive inventory
- ✔ 3. less books on the shelves
- ✘ 4. an advanced digital cataloguing system

Q.12 **Select the most appropriate synonym of the highlighted word in the given sentence.**

I find that there are no limits to the chicanery, dishonesty and callousness with which this matter of obtaining vacant possession is approached.

Ans
- ✔ 1. treachery
- ✘ 2. artlessness
- ✘ 3. sincerity
- ✘ 4. openness

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 **Choose the segment in the given sentence that has an error.**

The committee considered the proposal more comprehensive / than any previous one, but some found its recommendations less / innovative than expected, while others deemed them / mostly ambiguous among all suggestions presented this year.

Ans
- ✗ 1. than any previous one, but some found its recommendations less
- ✓ 2. mostly ambiguous among all suggestions presented this year.
- ✗ 3. The committee considered the proposal more comprehensive
- ✗ 4. innovative than expected, while others deemed them

Q.14 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.**
She is known for her habit of speaking without considering the consequences of her words.

Ans
- ✗ 1. verbosity
- ✗ 2. tactfulness
- ✗ 3. eloquence
- ✓ 4. bluntness

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following:**

A person who is excessively patriotic and aggressively supports their country's interests, often favoring a forceful foreign policy

Ans
- ✗ 1. Pacifist
- ✗ 2. Nationalist
- ✓ 3. Jingoist
- ✗ 4. Cosmopolitan

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that follow.

The development of scientific thinking did not occur overnight but was the result of a gradual 1._____ from myth-based explanations to evidence-based reasoning. Early societies often explained natural events through superstition, but systematic observation slowly replaced such beliefs. This transition was supported by scholars who emphasized the importance of 2._____ and experimentation in understanding the natural world. Over time, scientific methods became more 3._____, allowing researchers to test hypotheses in controlled conditions. As a result, knowledge began to 4._____ more rapidly across societies, leading to technological progress. In the modern era, science continues to evolve, but its core principle remains the same: conclusions must be based on 5._____ rather than assumption.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in Blank (1).**

Ans
- ✓ 1. transition
- ✗ 2. resistance
- ✗ 3. repetition
- ✗ 4. preservation

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that follow.

The development of scientific thinking did not occur overnight but was the result of a gradual 1._____ from myth-based explanations to evidence-based reasoning. Early societies often explained natural events through superstition, but systematic observation slowly replaced such beliefs. This transition was supported by scholars who emphasized the importance of 2._____ and experimentation in understanding the natural world. Over time, scientific methods became more 3._____, allowing researchers to test hypotheses in controlled conditions. As a result, knowledge began to 4._____ more rapidly across societies, leading to technological progress. In the modern era, science continues to evolve, but its core principle remains the same: conclusions must be based on 5._____ rather than assumption.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in Blank (2).**

Ans
- ✗ 1. intuition
- ✓ 2. observation
- ✗ 3. speculation
- ✗ 4. imagination

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that follow.

The development of scientific thinking did not occur overnight but was the result of a gradual 1._____ from myth-based explanations to evidence-based reasoning. Early societies often explained natural events through superstition, but systematic observation slowly replaced such beliefs. This transition was supported by scholars who emphasized the importance of 2._____ and experimentation in understanding the natural world. Over time, scientific methods became more 3._____, allowing researchers to test hypotheses in controlled conditions. As a result, knowledge began to 4._____ more rapidly across societies, leading to technological progress. In the modern era, science continues to evolve, but its core principle remains the same: conclusions must be based on 5._____ rather than assumption.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in Blank (3).

Ans

✗ 1. accidental

✗ 2. subjective

✗ 3. arbitrary

✓ 4. systematic

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that follow.

The development of scientific thinking did not occur overnight but was the result of a gradual 1._____ from myth-based explanations to evidence-based reasoning. Early societies often explained natural events through superstition, but systematic observation slowly replaced such beliefs. This transition was supported by scholars who emphasized the importance of 2._____ and experimentation in understanding the natural world. Over time, scientific methods became more 3._____, allowing researchers to test hypotheses in controlled conditions. As a result, knowledge began to 4._____ more rapidly across societies, leading to technological progress. In the modern era, science continues to evolve, but its core principle remains the same: conclusions must be based on 5._____ rather than assumption.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in Blank (4).

Ans

✓ 1. disseminate

✗ 2. suppress

✗ 3. restrict

✗ 4. conceal

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that follow.

The development of scientific thinking did not occur overnight but was the result of a gradual 1._____ from myth-based explanations to evidence-based reasoning. Early societies often explained natural events through superstition, but systematic observation slowly replaced such beliefs. This transition was supported by scholars who emphasized the importance of 2._____ and experimentation in understanding the natural world. Over time, scientific methods became more 3._____, allowing researchers to test hypotheses in controlled conditions. As a result, knowledge began to 4._____ more rapidly across societies, leading to technological progress. In the modern era, science continues to evolve, but its core principle remains the same: conclusions must be based on 5._____ rather than assumption.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in Blank (5).

Ans

✗ 1. preference

✓ 2. evidence

✗ 3. imagination

✗ 4. assumption

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the correct form of future continuous tense.

Ans

✗ 1. By the time the final volume of the encyclopedia is published, the editorial board has been compiling and verifying historical records from multiple archives for almost a decade.

✓ 2. By the time the final volume of the encyclopedia is published, the editorial board will be compiling and verifying historical records from multiple archives.

✗ 3. By the time the final volume of the encyclopedia is published, the editorial board will have compiled and verified historical records from multiple archives for almost a decade.

✗ 4. By the time the final volume of the encyclopedia is published, the editorial board will compile and verify historical records from multiple archives for almost a decade.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The professor explained the paradox with remarkable clarity.

Ans
✔ 1. The paradox was explained with remarkable clarity by the professor.
✘ 2. With remarkable clarity, the professor was explained by the paradox.
✘ 3. The professor with remarkable clarity was explained by the paradox.
✘ 4. The paradox explained the professor with remarkable clarity.

Q.3 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**

The lecturer said to the audience, "Kindly refrain from asking questions until the presentation is over."

Ans
✘ 1. The lecturer requested the audience to have refrained from asking questions until the presentation was over.
✘ 2. The lecturer requested that the audience refrain from asking questions until the presentation had been over.
✘ 3. The lecturer requested the audience kindly refrain from asking questions until the presentation was over.
✔ 4. The lecturer requested the audience to refrain from asking questions until the presentation was over.

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The bulletin reported that the cyclone _____ landfall by dawn, that the coast _____ evacuated, and that relief camps _____ ready.

Ans
✘ 1. makes / is / is kept
✘ 2. would make / be / would be kept
✘ 3. will make / would be / will be kept
✔ 4. would make / would be / would be kept

Q.5 **Identify the antonym of the word (magnitude) in the following sentence.**
Despite his eminence in the scientific community, his lecture was criticized for its obfuscation, turning what should have been a discussion on important discoveries into an exercise in triviality, and the insights he offered felt sadly ephemeral.

Ans
✘ 1. Eminence
✘ 2. Obfuscation
✘ 3. Ephemeral
✔ 4. Triviality

Q.6 **After hearing his colleague's update, Dr. Patel remarked, "The preliminary findings might suggest a need for further sampling." Which of the following is the most accurate reported version of Dr. Patel's statement?**

Ans
✔ 1. Dr. Patel remarked that the preliminary findings might suggest a need for further sampling.
✘ 2. Dr. Patel remarked that the preliminary findings might suggest a need for additional analysis.
✘ 3. Dr. Patel remarked that the preliminary findings will suggest a need for further sampling.
✘ 4. Dr. Patel insisted that the preliminary findings suggest a need for further sampling.

Q.7 **Choose the antonym of the underlined word.**
His <u>obsequious</u> behaviour toward the director was noted by everyone in the room.

Ans
✘ 1. Flattering
✔ 2. Defiant
✘ 3. Respectful
✘ 4. Submissive

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A dog in the manger

Ans
✘ 1. It is better to have something and not use it than to have nothing at all
✘ 2. A person who is fiercely protective of their belongings
✘ 3. One should be generous in times of need
✔ 4. A person who selfishly prevents others from using something they don't need

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the option which uses the correct form of the active voice for the given sentence.**
The controversial judicial nominee was hard to be convinced by the senatorial committee during the hearing.

Ans

✗ 1. To convince the controversial judicial nominee was hard for the senatorial committee during the hearing.

✗ 2. The senatorial committee found it hard to be convincing the controversial judicial nominee during the hearing.

✓ 3. It was hard for the senatorial committee to convince the controversial judicial nominee during the hearing.

✗ 4. The senatorial committee hardly convinced the controversial judicial nominee during the hearing.

Q.10 **Read the question carefully and select the most appropriate answer.**
Which of the following proverbs best conveys the idea that mere intentions or words are insufficient, and one must take concrete actions to bring about results?

Ans

✗ 1. The pen is mightier than the sword.

✓ 2. The proof of the pudding is in the eating.

✗ 3. A leopard cannot change its spots.

✗ 4. A rolling stone gathers no moss.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

As concerns about climate change and energy security have intensified, many countries have increased their investments in renewable energy sources. Technologies such as solar panels, wind turbines, and hydroelectric systems generate electricity without relying heavily on fossil fuels. Supporters argue that these technologies can reduce greenhouse gas emissions while helping nations diversify their energy supplies. The growth of renewable energy has been supported by technological advancements that have improved efficiency and reduced production costs. As a result, renewable energy has become increasingly competitive with conventional energy sources in many regions. Governments have also introduced policies and incentives to encourage the adoption of cleaner energy technologies. Despite these developments, challenges remain. Renewable energy systems often require substantial initial investments, and some sources are affected by environmental conditions. For example, solar power generation depends on sunlight availability, while wind energy production varies according to weather patterns. Consequently, researchers continue to explore methods of energy storage and grid management to improve reliability. Although no single solution can address all energy-related concerns, renewable energy is expected to play an important role in future energy systems. Its continued expansion will likely depend on technological innovation, supportive policies, and effective integration into existing infrastructure. Furthermore, international collaboration in research and investment can accelerate the development of more efficient and affordable renewable energy technologies. Ultimately, achieving a sustainable energy future will require coordinated efforts from governments, industries, researchers, and individuals alike.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which text-to-world connection is most relevant to the passage?**

Ans

✗ 1. A university expands its history curriculum by offering additional cultural studies courses

✓ 2. A city installs solar panels on public buildings to reduce reliance on fossil fuels

✗ 3. A publishing company increases production of printed textbooks for secondary schools

✗ 4. A museum develops a new exhibit highlighting ancient trade routes and commerce

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

As concerns about climate change and energy security have intensified, many countries have increased their investments in renewable energy sources. Technologies such as solar panels, wind turbines, and hydroelectric systems generate electricity without relying heavily on fossil fuels. Supporters argue that these technologies can reduce greenhouse gas emissions while helping nations diversify their energy supplies. The growth of renewable energy has been supported by technological advancements that have improved efficiency and reduced production costs. As a result, renewable energy has become increasingly competitive with conventional energy sources in many regions. Governments have also introduced policies and incentives to encourage the adoption of cleaner energy technologies. Despite these developments, challenges remain. Renewable energy systems often require substantial initial investments, and some sources are affected by environmental conditions. For example, solar power generation depends on sunlight availability, while wind energy production varies according to weather patterns. Consequently, researchers continue to explore methods of energy storage and grid management to improve reliability. Although no single solution can address all energy-related concerns, renewable energy is expected to play an important role in future energy systems. Its continued expansion will likely depend on technological innovation, supportive policies, and effective integration into existing infrastructure. Furthermore, international collaboration in research and investment can accelerate the development of more efficient and affordable renewable energy technologies. Ultimately, achieving a sustainable energy future will require coordinated efforts from governments, industries, researchers, and individuals alike.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which inference can most reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Governments are likely to discontinue support for renewable energy development soon

✗ 2. Fossil fuels have become unnecessary in every national economy today

✓ 3. Future energy systems may combine renewable technologies with improved storage solutions

✗ 4. Renewable energy sources will eliminate all energy-related challenges immediately

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

As concerns about climate change and energy security have intensified, many countries have increased their investments in renewable energy sources. Technologies such as solar panels, wind turbines, and hydroelectric systems generate electricity without relying heavily on fossil fuels. Supporters argue that these technologies can reduce greenhouse gas emissions while helping nations diversify their energy supplies. The growth of renewable energy has been supported by technological advancements that have improved efficiency and reduced production costs. As a result, renewable energy has become increasingly competitive with conventional energy sources in many regions. Governments have also introduced policies and incentives to encourage the adoption of cleaner energy technologies. Despite these developments, challenges remain. Renewable energy systems often require substantial initial investments, and some sources are affected by environmental conditions. For example, solar power generation depends on sunlight availability, while wind energy production varies according to weather patterns. Consequently, researchers continue to explore methods of energy storage and grid management to improve reliability. Although no single solution can address all energy-related concerns, renewable energy is expected to play an important role in future energy systems. Its continued expansion will likely depend on technological innovation, supportive policies, and effective integration into existing infrastructure. Furthermore, international collaboration in research and investment can accelerate the development of more efficient and affordable renewable energy technologies. Ultimately, achieving a sustainable energy future will require coordinated efforts from governments, industries, researchers, and individuals alike.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which option best describes the tone of the passage?

Ans

✓ 1. Informative and balanced while discussing opportunities and challenges

✗ 2. Critical and pessimistic while predicting failure of renewable technologies

✗ 3. Humorous and conversational while describing scientific innovations

✗ 4. Emotional and urgent while condemning conventional energy systems

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

As concerns about climate change and energy security have intensified, many countries have increased their investments in renewable energy sources. Technologies such as solar panels, wind turbines, and hydroelectric systems generate electricity without relying heavily on fossil fuels. Supporters argue that these technologies can reduce greenhouse gas emissions while helping nations diversify their energy supplies. The growth of renewable energy has been supported by technological advancements that have improved efficiency and reduced production costs. As a result, renewable energy has become increasingly competitive with conventional energy sources in many regions. Governments have also introduced policies and incentives to encourage the adoption of cleaner energy technologies. Despite these developments, challenges remain. Renewable energy systems often require substantial initial investments, and some sources are affected by environmental conditions. For example, solar power generation depends on sunlight availability, while wind energy production varies according to weather patterns. Consequently, researchers continue to explore methods of energy storage and grid management to improve reliability. Although no single solution can address all energy-related concerns, renewable energy is expected to play an important role in future energy systems. Its continued expansion will likely depend on technological innovation, supportive policies, and effective integration into existing infrastructure. Furthermore, international collaboration in research and investment can accelerate the development of more efficient and affordable renewable energy technologies. Ultimately, achieving a sustainable energy future will require coordinated efforts from governments, industries, researchers, and individuals alike.

SubQuestion No : 14

Q.14 How is the passage primarily structured?

Ans

✗ 1. Scientific experiment, data tables, and technical interpretation

✓ 2. Introduction of issue, benefits, challenges, and future outlook

✗ 3. Biographical account, industry survey, and legislative proposal

✗ 4. Historical narrative, personal reflection, and policy criticism

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

As concerns about climate change and energy security have intensified, many countries have increased their investments in renewable energy sources. Technologies such as solar panels, wind turbines, and hydroelectric systems generate electricity without relying heavily on fossil fuels. Supporters argue that these technologies can reduce greenhouse gas emissions while helping nations diversify their energy supplies. The growth of renewable energy has been supported by technological advancements that have improved efficiency and reduced production costs. As a result, renewable energy has become increasingly competitive with conventional energy sources in many regions. Governments have also introduced policies and incentives to encourage the adoption of cleaner energy technologies. Despite these developments, challenges remain. Renewable energy systems often require substantial initial investments, and some sources are affected by environmental conditions. For example, solar power generation depends on sunlight availability, while wind energy production varies according to weather patterns. Consequently, researchers continue to explore methods of energy storage and grid management to improve reliability. Although no single solution can address all energy-related concerns, renewable energy is expected to play an important role in future energy systems. Its continued expansion will likely depend on technological innovation, supportive policies, and effective integration into existing infrastructure. Furthermore, international collaboration in research and investment can accelerate the development of more efficient and affordable renewable energy technologies. Ultimately, achieving a sustainable energy future will require coordinated efforts from governments, industries, researchers, and individuals alike.

SubQuestion No : 15

Q.15 In the passage, the word "intensified" most nearly means "increased." Which of the following is its antonym?

Ans

✗ 1. Strengthened

✗ 2. Expanded

✓ 3. Diminished

✗ 4. Accelerated

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Futuristic technology refers to emerging innovations that have the potential to transform societies, economies, and human experiences in profound ways. Although many such technologies remain under development, advances in artificial intelligence, quantum computing, biotechnology, nanotechnology, and space exploration suggest that significant changes may occur during the coming decades. Researchers, governments, and private corporations invest substantial resources in these fields because of their capacity to address complex challenges and create new opportunities.
Artificial intelligence is expected to enhance automation, improve decision-making processes, and support scientific research across multiple disciplines. Quantum computing may revolutionize data processing by solving certain problems far more efficiently than conventional computers. Biotechnology and genetic engineering offer possibilities for treating diseases, improving agricultural productivity, and extending human longevity. Meanwhile, advances in renewable energy technologies could contribute to environmental sustainability by reducing dependence on fossil fuels.
Despite their potential benefits, futuristic technologies also raise ethical, political, and social concerns. Questions regarding privacy, employment, inequality, and technological governance have become increasingly important. The widespread adoption of advanced automation, for example, may transform labor markets and require new approaches to education and workforce development. Similarly, genetic modification and artificial intelligence have generated debates concerning regulation, accountability, and the limits of human intervention.
The global significance of futuristic technology extends beyond technical innovation. International competition for technological leadership influences economic development, national security, and geopolitical relations. At the same time, many contemporary challenges, including climate change, public health crises, and resource scarcity, encourage international collaboration in scientific research. Consequently, discussions about futuristic technology involve not only predictions about future inventions but also broader considerations regarding responsibility, sustainability, and human values. As technological capabilities continue to expand, societies will face important decisions about how innovations should be developed and applied.

SubQuestion No : 16

Q.16 How does the passage connect futuristic technology to contemporary global issues?

Ans

✗ 1. By limiting technological influence to isolated research institutions only

✗ 2. By rejecting connections between science and social development entirely

✓ 3. By linking innovation to climate health and resource challenges

✗ 4. By focusing exclusively on historical technological achievements globally

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Futuristic technology refers to emerging innovations that have the potential to transform societies, economies, and human experiences in profound ways. Although many such technologies remain under development, advances in artificial intelligence, quantum computing, biotechnology, nanotechnology, and space exploration suggest that significant changes may occur during the coming decades. Researchers, governments, and private corporations invest substantial resources in these fields because of their capacity to address complex challenges and create new opportunities.
Artificial intelligence is expected to enhance automation, improve decision-making processes, and support scientific research across multiple disciplines. Quantum computing may revolutionize data processing by solving certain problems far more efficiently than conventional computers. Biotechnology and genetic engineering offer possibilities for treating diseases, improving agricultural productivity, and extending human longevity. Meanwhile, advances in renewable energy technologies could contribute to environmental sustainability by reducing dependence on fossil fuels.
Despite their potential benefits, futuristic technologies also raise ethical, political, and social concerns. Questions regarding privacy, employment, inequality, and technological governance have become increasingly important. The widespread adoption of advanced automation, for example, may transform labor markets and require new approaches to education and workforce development. Similarly, genetic modification and artificial intelligence have generated debates concerning regulation, accountability, and the limits of human intervention.
The global significance of futuristic technology extends beyond technical innovation. International competition for technological leadership influences economic development, national security, and geopolitical relations. At the same time, many contemporary challenges, including climate change, public health crises, and resource scarcity, encourage international collaboration in scientific research. Consequently, discussions about futuristic technology involve not only predictions about future inventions but also broader considerations regarding responsibility, sustainability, and human values. As technological capabilities continue to expand, societies will face important decisions about how innovations should be developed and applied.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, which technology may solve certain problems more efficiently than conventional computers?

Ans

✗ 1. Renewable energy through environmentally sustainable production systems

✗ 2. Biotechnology through agricultural and medical development initiatives

✗ 3. Nanotechnology through microscopic material engineering applications exclusively

✓ 4. Quantum computing through advanced computational processing capabilities

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Futuristic technology refers to emerging innovations that have the potential to transform societies, economies, and human experiences in profound ways. Although many such technologies remain under development, advances in artificial intelligence, quantum computing, biotechnology, nanotechnology, and space exploration suggest that significant changes may occur during the coming decades. Researchers, governments, and private corporations invest substantial resources in these fields because of their capacity to address complex challenges and create new opportunities.
Artificial intelligence is expected to enhance automation, improve decision-making processes, and support scientific research across multiple disciplines. Quantum computing may revolutionize data processing by solving certain problems far more efficiently than conventional computers. Biotechnology and genetic engineering offer possibilities for treating diseases, improving agricultural productivity, and extending human longevity. Meanwhile, advances in renewable energy technologies could contribute to environmental sustainability by reducing dependence on fossil fuels.
Despite their potential benefits, futuristic technologies also raise ethical, political, and social concerns. Questions regarding privacy, employment, inequality, and technological governance have become increasingly important. The widespread adoption of advanced automation, for example, may transform labor markets and require new approaches to education and workforce development. Similarly, genetic modification and artificial intelligence have generated debates concerning regulation, accountability, and the limits of human intervention.
The global significance of futuristic technology extends beyond technical innovation. International competition for technological leadership influences economic development, national security, and geopolitical relations. At the same time, many contemporary challenges, including climate change, public health crises, and resource scarcity, encourage international collaboration in scientific research. Consequently, discussions about futuristic technology involve not only predictions about future inventions but also broader considerations regarding responsibility, sustainability, and human values. As technological capabilities continue to expand, societies will face important decisions about how innovations should be developed and applied.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the central theme of the passage?

Ans

✔ 1. Potential benefits and challenges of emerging future technologies

✘ 2. Historical evolution of industrial machinery and manufacturing systems

✘ 3. Cultural influence of scientific discoveries across civilizations historically

✘ 4. Development of political institutions within technologically advanced nations

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Futuristic technology refers to emerging innovations that have the potential to transform societies, economies, and human experiences in profound ways. Although many such technologies remain under development, advances in artificial intelligence, quantum computing, biotechnology, nanotechnology, and space exploration suggest that significant changes may occur during the coming decades. Researchers, governments, and private corporations invest substantial resources in these fields because of their capacity to address complex challenges and create new opportunities.
Artificial intelligence is expected to enhance automation, improve decision-making processes, and support scientific research across multiple disciplines. Quantum computing may revolutionize data processing by solving certain problems far more efficiently than conventional computers. Biotechnology and genetic engineering offer possibilities for treating diseases, improving agricultural productivity, and extending human longevity. Meanwhile, advances in renewable energy technologies could contribute to environmental sustainability by reducing dependence on fossil fuels.
Despite their potential benefits, futuristic technologies also raise ethical, political, and social concerns. Questions regarding privacy, employment, inequality, and technological governance have become increasingly important. The widespread adoption of advanced automation, for example, may transform labor markets and require new approaches to education and workforce development. Similarly, genetic modification and artificial intelligence have generated debates concerning regulation, accountability, and the limits of human intervention.
The global significance of futuristic technology extends beyond technical innovation. International competition for technological leadership influences economic development, national security, and geopolitical relations. At the same time, many contemporary challenges, including climate change, public health crises, and resource scarcity, encourage international collaboration in scientific research. Consequently, discussions about futuristic technology involve not only predictions about future inventions but also broader considerations regarding responsibility, sustainability, and human values. As technological capabilities continue to expand, societies will face important decisions about how innovations should be developed and applied.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✘ 1. Historical Perspectives on Scientific Development Across Centuries

✔ 2. Futuristic Technology: Innovation, Responsibility, and Global Impact

✘ 3. Cultural Transformations and Social Change in Contemporary Society

✘ 4. Economic Policies and International Trade in Modern Markets

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Futuristic technology refers to emerging innovations that have the potential to transform societies, economies, and human experiences in profound ways. Although many such technologies remain under development, advances in artificial intelligence, quantum computing, biotechnology, nanotechnology, and space exploration suggest that significant changes may occur during the coming decades. Researchers, governments, and private corporations invest substantial resources in these fields because of their capacity to address complex challenges and create new opportunities.

Artificial intelligence is expected to enhance automation, improve decision-making processes, and support scientific research across multiple disciplines. Quantum computing may revolutionize data processing by solving certain problems far more efficiently than conventional computers. Biotechnology and genetic engineering offer possibilities for treating diseases, improving agricultural productivity, and extending human longevity. Meanwhile, advances in renewable energy technologies could contribute to environmental sustainability by reducing dependence on fossil fuels.

Despite their potential benefits, futuristic technologies also raise ethical, political, and social concerns. Questions regarding privacy, employment, inequality, and technological governance have become increasingly important. The widespread adoption of advanced automation, for example, may transform labor markets and require new approaches to education and workforce development. Similarly, genetic modification and artificial intelligence have generated debates concerning regulation, accountability, and the limits of human intervention.

The global significance of futuristic technology extends beyond technical innovation. International competition for technological leadership influences economic development, national security, and geopolitical relations. At the same time, many contemporary challenges, including climate change, public health crises, and resource scarcity, encourage international collaboration in scientific research. Consequently, discussions about futuristic technology involve not only predictions about future inventions but also broader considerations regarding responsibility, sustainability, and human values. As technological capabilities continue to expand, societies will face important decisions about how innovations should be developed and applied.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the antonym of the word "profound" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Meaningful

✓ 2. Superficial

✗ 3. Significant

✗ 4. Substantial

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	12/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **किस वरिष्ठ सेना नर्सिंग अधिकारी को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2026 से सम्मानित किया गया?**

Ans
✔ 1. मेजर जनरल लिस्सामा पी. वी.
✘ 2. मेजर जनरल स्मिता देवरानी
✘ 3. ब्रिगेडियर अमिता देवरानी
✘ 4. मेजर जनरल शीला मथाई

Q.2 **पूर्वी भारत में किस जनजातीय नृत्य की विशेषता मुखौटों और युद्ध-कला जैसी गतिविधियों का उपयोग करना है?**

Ans
✘ 1. घूमर
✘ 2. भांगड़ा
✔ 3. छऊ
✘ 4. गरबा

Q.3 **निम्नलिखित में से किस भारतीय क्षेत्र का संबंध मुख्यतः नौटंकी नामक शास्त्रीय रंगमंच (classical theatre) से है?**

Ans
✔ 1. उत्तरी भारत
✘ 2. पश्चिमी भारत
✘ 3. दक्षिणी भारत
✘ 4. पूर्वी भारत

Q.4 **जुलाई 2026 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा बैंकिंग लाइसेंस रद्द किए जाने के बाद दिल्ली उच्च न्यायालय ने किस पेमेंट्स बैंक को बंद करने का आदेश दिया?**

Ans
✔ 1. पेटीएम पेमेंट्स बैंक (Paytm Payments Bank)
✘ 2. जना स्मॉल फाइनेंस बैंक (Jana Small Finance Bank)
✘ 3. एयरटेल पेमेंट्स बैंक (Airtel Payments Bank)
✘ 4. इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (India Post Payments Bank)

Q.5 **जून 2026 में घोषित नौ स्टार्ट-अप्स (nine start-ups) के पहले बैच को भारत सरकार के किस कार्यक्रम के द्वारा वित्तीय सहायता प्रदान की गई?**

Ans
✘ 1. राष्ट्रीय जैव ईंधन समन्वय मिशन
✔ 2. राष्ट्रीय हरित हाइड्रोजन मिशन
✘ 3. राष्ट्रीय विद्युत गतिशीलता मिशन
✘ 4. राष्ट्रीय सौर मिशन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 2 अप्रैल 2026 को प्रकाशित पुस्तक 'द कीपर (The Keeper)' के/की लेखक/लेखिका निम्नलिखित में से कौन हैं?

Ans
- ✗ 1. पाउला हॉकिन्स (Paula Hawkins)
- ✗ 2. ली चाइल्ड (Lee Child)
- ✓ 3. ताना फ्रेंच (Tana French)
- ✗ 4. जेफरी आर्चर (Jeffrey Archer)

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा, उन राज्यों और केंद्र शासित प्रदेश को इंगित करता है जिनके विधानसभा चुनाव वर्ष 2026 में आयोजित किए गए थे?

Ans
- ✗ 1. असम, ओडिशा, तमिलनाडु, पश्चिम बंगाल और पुदुचेरी
- ✗ 2. असम, केरल, तमिलनाडु, महाराष्ट्र और पुदुचेरी
- ✗ 3. असम, केरल, कर्नाटक, पश्चिम बंगाल और पुदुचेरी
- ✓ 4. असम, केरल, तमिलनाडु, पश्चिम बंगाल और पुदुचेरी

Q.8 मार्च 2026 में, केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भूमि सीमा साझा करने वाले देशों (LBCs) से निवेश को नियंत्रित करने वाली प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) नीति में संशोधन को मंजूरी दी। संशोधित दिशानिर्देशों के तहत, स्वचालित मार्ग के तहत किस सीमा तक गैर-नियंत्रणकारी LBC लाभकारी स्वामित्व की अनुमति है?

Ans
- ✗ 1. 26%
- ✗ 2. 15%
- ✗ 3. 5%
- ✓ 4. 10%

Q.9 जून 2026 में, चयनित स्वच्छ ऊर्जा स्टार्ट-अप्स के लिए भारत सरकार द्वारा अनुमोदित वित्तीय सहायता के उद्देश्य की निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

Ans
- ✗ 1. कच्चे तेल संसाधनों के घरेलू निष्कर्षण और परिष्करण का विस्तार करना
- ✓ 2. स्वच्छ हाइड्रोजन प्रौद्योगिकियों के नवाचार और व्यावसायीकरण को त्वरित करना
- ✗ 3. वृहत-स्तर पर परिवहन ईंधन सम्मिश्रण के लिए एथेनॉल के उत्पादन को बढ़ावा देना
- ✗ 4. पारंपरिक ताप विद्युत संयंत्रों से विद्युत उत्पादन में वृद्धि करना

Q.10 फेफड़ों के आयतन और क्षमताओं को मापने के लिए किस यंत्र का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. स्फिग्मोमैनोमीटर
- ✓ 2. स्पाइरोमीटर
- ✗ 3. स्टेथोस्कोप
- ✗ 4. थर्मामीटर

Q.11 जब राजवित्तीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन (FRBM) अधिनियम, 2003 को मूल रूप से अधिनियमित किया गया था, तो केंद्रीय बजट के साथ कितने राजवित्तीय नीतिगत वक्तव्य प्रस्तुत करना अनिवार्य था?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. पांच
- ✓ 4. तीन

Q.12 तत वाद्य (Tata Vaadya) में तंबूरा, एकतारा आदि वाद्ययंत्रों का मुख्य कार्य क्या है?

Ans
- ✗ 1. वे लय पैटर्न बनाए रखते हैं
- ✓ 2. वे खुले तारों का उपयोग करके श्रुति संगति प्रदान करते हैं
- ✗ 3. वे जटिल रागात्मक वाक्यांश बजाते हैं
- ✗ 4. वे प्राथमिक एकल वाद्ययंत्र के रूप में कार्य करते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 क्षुदांत्र में अग्नाशयी रस, पोषक तत्वों के किस समूह पर क्रिया करता है?

Ans

✗ 1. खनिज, विटामिन और जल

✓ 2. प्रोटीन, वसा और कार्बोहाइड्रेट

✗ 3. केवल स्टार्च और खनिज

✗ 4. केवल प्रोटीन और विटामिन

Q.14 2014 में भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के मौद्रिक नीति संचालन को सुदृढ़ करने के लिए लचीली मुद्रास्फीति लक्ष्यीकरण (FIT) ढांचे को अपनाने की अनुशंसा किस समिति ने की थी?

Ans

✗ 1. नरसिंहम समिति

✓ 2. उर्जित पटेल विशेषज्ञ समिति

✗ 3. बिमल जालान समिति

✗ 4. रघुराम राजन समिति

Q.15 दक्षिण भारत में रैयतवाड़ी बंदोबस्त (Ryotwari Settlement) की शुरुआत से मुख्य रूप से कौन-सा ब्रिटिश प्रशासक संबद्ध है?

Ans

✗ 1. होल्ट मैकेंजी (Holt Mackenzie)

✗ 2. चार्ल्स कॉर्नवालिस (Charles Cornwallis)

✗ 3. वॉरेन हेस्टिंग्स (Warren Hastings)

✓ 4. थॉमस मुनरो (Thomas Munro)

Q.16 मार्च 2026 में इंस्टीट्यूट फॉर इकोनॉमिक्स एंड पीस (IEP) द्वारा जारी वैश्विक आतंकवाद सूचकांक (GTI) 2026 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा देश 13वें स्थान पर था?

Ans

✓ 1. भारत

✗ 2. अफगानिस्तान

✗ 3. पाकिस्तान

✗ 4. नाइजीरिया

Q.17 मानवों में लिंग निर्धारण के लिए उत्तरदायी गुणसूत्र युग्म निम्नलिखित में से कौन-से हैं?

Ans

✗ 1. A और B गुणसूत्र

✗ 2. P और Q गुणसूत्र

✗ 3. M और N गुणसूत्र

✓ 4. X और Y गुणसूत्र

Q.18 20 अप्रैल को मैड्रिड में किस फुटबॉल क्लब को 2026 लॉरियस वर्ल्ड टीम ऑफ द ईयर (2026 Laureus World Team of the Year) के रूप में सम्मानित किया गया?

Ans

✗ 1. मैनचेस्टर सिटी (Manchester City)

✗ 2.
रियल मैड्रिड (Real Madrid)

✗ 3.
बायर्न म्यूनिख (Bayern Munich)

✓ 4.
पेरिस सेंट-जर्मेन (Paris Saint-Germain)

Q.19 मई 2026 में, नई दिल्ली में पूर्व उपराष्ट्रपति एम. वेंकैया नायडू और पूर्व प्रधानमंत्री एच. डी. देवेगौड़ा द्वारा विमोचित पुस्तक अपनापन (Apnapan) किसके द्वारा लिखित है?

Ans

✗ 1. मनसुख मंडाविया

✗ 2. धर्मेंद्र प्रधान

✗ 3. भूपेंद्र यादव

✓ 4. शिवराज सिंह चौहान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 कौन-सा गुणधर्म किसी यौगिक को मिश्रण से विभेदित करता है?

Ans

✗ 1. घटकों को भौतिक तरीकों से अलग किया जा सकता है

✗ 2. संघटन मिलाए गए पदार्थों के अनुपातों पर निर्भर करता है

✓ 3. घटक एक निश्चित द्रव्यमान अनुपात में मौजूद होते हैं

✗ 4. घटक अपने अलग-अलग गुणधर्म बनाए रखते हैं

Section : **General Awareness 2**

Q.1 1961–66 के दौरान भारत की तृतीय पंचवर्षीय योजना का मुख्य उद्देश्य क्या था?

Ans

✓ 1. एक आत्मनिर्भर और स्व-उत्पादक अर्थव्यवस्था की स्थापना

✗ 2. एक सेवा-आधारित और निर्यात-उन्मुख अर्थव्यवस्था की स्थापना

✗ 3. उपभोग संचालित और विलासिता-उन्मुख अर्थव्यवस्था की स्थापना

✗ 4. विदेश पर निर्भर और आयात पर आधारित अर्थव्यवस्था की स्थापना

Q.2 अनुच्छेद 243V के अनुसार, 21 वर्ष की आयु प्राप्त कर चुका कोई व्यक्ति केवल इस आधार पर नगरपालिका चुनाव लड़ने के लिए निरर्हित नहीं ठहराया जा सकता, क्योंकि _____ ।

Ans

✗ 1. वह राज्य का निवासी नहीं है

✗ 2. वह विधानसभा का सदस्य नहीं है

✗ 3. वह स्नातक नहीं है

✓ 4. उसकी आयु 25 वर्ष से कम है

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा मृदाजनिक कारक (pedogenic factor), समय के साथ विकसित हो रहे मृदा पिंड (soil body) की अंतिम परिपक्वता और संस्तर मोटाई को नियंत्रित करता है?

Ans

✗ 1. पृष्ठीय स्थलाकृति

✗ 2. जीव क्रियाशीलता

✓ 3. समयावधि

✗ 4. जनक सामग्री

Q.4 गवर्नमेंट ऑफ इंडिया एक्ट, 1935 के अंतर्गत स्थापित भारत के फेडरल न्यायालय ने अपना कार्य किस वर्ष शुरू किया था?

Ans

✗ 1. 1936

✗ 2. 1940

✗ 3. 1935

✓ 4. 1937

Q.5 शासन कला, राजनीतिक अर्थव्यवस्था और सैन्य रणनीति पर मौर्य काल का मूलभूत प्राचीन संस्कृत ग्रंथ अर्थशास्त्र किसने लिखा था?

Ans

✓ 1. कौटिल्य (चाणक्य)

✗ 2. अशोक

✗ 3. मनु

✗ 4. चंद्रगुप्त मौर्य

Q.6 प्रथम विश्व युद्ध के दौरान स्वशासन प्राप्त करने के प्रयासों की पृष्ठभूमि में, नेताओं की किस जोड़ी ने 1916 में क्रमशः मद्रास और महाराष्ट्र में अपने नेतृत्व में भारत में होम रूल आंदोलन शुरू किया?

Ans

✗ 1. बाल गंगाधर तिलक और बिपिन चंद्र पाल

✗ 2. दादाभाई नौरोजी और बाल गंगाधर तिलक

✓ 3. एनी बेसेंट और बाल गंगाधर तिलक

✗ 4. एनी बेसेंट और गोपाल कृष्ण गोखले

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 वर्ष 2016 में 'नीति लेक्चर्स: ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (NITI Lectures: Transforming India)' सिरीज़ का पहला व्याख्यान देने के लिए किस प्रख्यात अंतरराष्ट्रीय नीति निर्माता को आमंत्रित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. ली सियन लूंग (Lee Hsien Loong)
- ✓ 2. थर्मन शनमुगरत्नम (Tharman Shanmugaratnam)
- ✗ 3. क्रिस्टीन लैगार्डे (Christine Lagarde)
- ✗ 4. लॉरेंस समर्स (Lawrence Summers)

Q.8 मौसम मानचित्र पर समदाब रेखाओं के बीच की दूरी का पवन की चाल से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. दीर्घतराली समदाब रेखाएं अधिक शक्तिशाली पवनों का संकेत देती हैं
- ✗ 2. समीपस्थ समदाब रेखाएं निम्नतर तापमान का संकेत देती हैं
- ✗ 3. दीर्घतराली समदाब रेखाएं पवनों की दिशा में बदलाव का संकेत देती हैं
- ✓ 4. समीपस्थ समदाब रेखाएं अधिक शक्तिशाली पवनों का संकेत देती हैं

Q.9 1206 ईस्वी में मुहम्मद गोरी की मृत्यु के पश्चात कुतुबुद्दीन ऐबक द्वारा स्थापित कौन-सा राजवंश दिल्ली सल्तनत का प्रथम शासकीय राजवंश था?

Ans
- ✓ 1. गुलाम (मामलुक) राजवंश
- ✗ 2. लोदी राजवंश
- ✗ 3. खिलजी राजवंश
- ✗ 4. तुगलक राजवंश

Q.10 वे कौन से नेता हैं, जिन्हे लोकप्रिय रूप से "ग्रैंड ओल्ड मैन ऑफ़ इंडिया" और "भारतीय राष्ट्रवाद के जनक" के रूप में जाना जाता है, जिन्होंने भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के दौरान अपना पूरा जीवन राष्ट्र की सेवा में समर्पित कर दिया?

Ans
- ✓ 1. दादाभाई नौरोजी
- ✗ 2. गोपाल कृष्ण गोखले
- ✗ 3. सुरेंद्रनाथ बनर्जी
- ✗ 4. बाल गंगाधर तिलक

Q.11 थॉमस मैकाले को विशेष रूप से उनके विवादास्पद 'भारतीय शिक्षा पर प्रतिवेदन' (Minute on Indian Education) के लिए याद किया जाता है, जिसने भारत में अंग्रेजी भाषा और शिक्षा प्रणाली की शुरुआत की। यह प्रतिवेदन किस वर्ष प्रस्तुत किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 1882
- ✓ 2. 1835
- ✗ 3. 1813
- ✗ 4. 1857

Q.12 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह प्रावधान करता है कि उपराष्ट्रपति, राज्य सभा का पदेन सभापति होगा और अन्य कोई लाभ का पद धारण नहीं करेगा?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 65
- ✗ 2. अनुच्छेद 63
- ✗ 3. अनुच्छेद 66
- ✓ 4. अनुच्छेद 64

Q.13 एक कृषि पद्धति जिसमें उगाए गए सभी या लगभग सभी उत्पादों का स्थानीय स्तर पर उपभोग कर लिया जाता है, उसे _____ के रूप में जाना जाता है।

Ans
- ✗ 1. वाणिज्य खेती
- ✗ 2. विस्तीर्ण खेती
- ✗ 3. रोपण खेती
- ✓ 4. जीविका खेती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 31 दिसंबर 1922 को टेकोरी पैलेस में आयोजित बैठक में कांग्रेस खिलाफत स्वराज पार्टी के गठन की घोषणा किसने की, जिसमें मोतीलाल नेहरू इसके प्रमुख नेताओं में से एक थे?

Ans
✗ 1. मदन मोहन मालवीय
✓ 2. चित्तरंजन दास
✗ 3. बाल गंगाधर तिलक
✗ 4. लाला लाजपत राय

Q.15 भारत के संविधान के अनुच्छेद 233 के अंतर्गत, किसी राज्य में जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति, पदस्थापना और पदोन्नति कौन करता है?

Ans
✓ 1. उच्च न्यायालय के परामर्श से राज्य का राज्यपाल
✗ 2. राज्य लोक सेवा आयोग
✗ 3. राज्य उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश स्वतंत्र रूप से
✗ 4. राज्य का उच्च न्यायालय स्वतंत्र रूप से

Q.16 युद्ध या बाह्य आक्रमण के आधार पर घोषित राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान, यदि राष्ट्रपति अनुच्छेद 359 के अंतर्गत कोई पृथक आदेश जारी नहीं करते हैं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा मौलिक अधिकारों की प्रवर्तनीयता का सही वर्णन करता है?

Ans
✗ 1. संवैधानिक उपचारों का अधिकार निलंबित कर दिया जाता है, जबकि अन्य सभी मौलिक अधिकार प्रवर्तनीय बने रहते हैं।
✓ 2. अनुच्छेद 19 को निलंबित कर दिया जाता है, जबकि शेष मौलिक अधिकार प्रवर्तनीय बने रहते हैं।
✗ 3. आपातकाल के दौरान सभी मौलिक अधिकार प्रवर्तनीय नहीं रह जाते हैं।
✗ 4. अनुच्छेद 20 और 21 प्रवर्तनीय रहते हैं, जबकि अन्य सभी मौलिक अधिकार निलंबित कर दिए जाते हैं।

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी सिंधु नदी तंत्र से संबंधित है?

Ans
✗ 1. दामोदर
✗ 2. गोमती
✗ 3. कोसी
✓ 4. ब्यास

Q.18 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 252 के अंतर्गत, यदि दो या अधिक राज्यों के अनुरोध पर संसद राज्य सूची के किसी विषय पर कानून पारित करती है, तो उस कानून का किस प्रकार संशोधन या निरसन किया जा सकता है?

Ans
✗ 1. राष्ट्रपति द्वारा एक कार्यपालक आदेश के माध्यम से
✓ 2. संसद द्वारा एक अनुवर्ती कानून के माध्यम से
✗ 3. उच्चतम न्यायालय द्वारा एक सांविधानिक व्याख्या के माध्यम से
✗ 4. संबंधित राज्य विधानमंडलों द्वारा पृथक कानूनों के माध्यम से

Q.19 शिवालिक पहाड़ियों के बाह्य ढलानों पर स्थित मैदान की संकरी पट्टी का नाम क्या है?

Ans
✗ 1. खादर
✓ 2. भाबर
✗ 3. तराई
✗ 4. बांगर

Q.20 किस नदी को भारत की सबसे पश्चिमी नदी प्रणाली माना जाता है तथा जिसे सिंधु के रूप में भी जाना जाता है?

Ans
✓ 1. सिंधु
✗ 2. कृष्णा
✗ 3. गंगा
✗ 4. ब्रह्मपुत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से बाएँ की जानी चाहिए।
(बाएँ) L # © Z K © M # M P A % H V © F # % D © & G (बाएँ)
ऐसे कितने अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 4
✗ 3. 5
✓ 4. 3

Q.2 A, B, H, J, M, N और V, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।
V से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। V और B के बीच ठीक तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। H की परीक्षा N के बाद किसी एक दिन है लेकिन V से पहले किसी एक दिन है। A और M के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। J की परीक्षा M से पहले है।
A के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.3 संगीता अपनी कक्षा में ऊपर से तीसरे और नीचे से छठे स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✗ 1. 7
✗ 2. 5
✓ 3. 8
✗ 4. 6

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।
1. Survey
2. Survival
3. Survive
4. Suspect
5. Suspend

Ans
✓ 1. 1,2,3,4,5
✗ 2. 2,1,3,4,5
✗ 3. 5,4,3,2,1
✗ 4. 5,1,2,3,4

Q.5 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) K N & ^ F H \ / E R M $ + G ? O = K A X = Y L % (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.6 A, B, C, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। S के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। S और C के बीच केवल चार लोग बैठे हैं। T के दाईं ओर केवल तीन लोग बैठे हैं। P, A के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। U, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है। U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. S
✗ 2. A
✓ 3. T
✗ 4. B

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में,
"parchment script calligrapher writes" को "kV nN gX tB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"parchment studio script maintains" को "rI tB uS nN" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"artistic parchment calligrapher decorates" को "oU tB gX eN" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले हैं)।
दी गई भाषा में 'calligrapher' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. oU
✗ 2. tB
✓ 3. gX
✗ 4. eN

Q.8 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
WEAR - EAWR - RAEW
CLIP - LICP - PILC

Ans
✗ 1. COWS - CWOS - SWOC
✓ 2. HOME - OMHE - EMOH
✗ 3. JUNK - UJNK - KUNJ
✗ 4. RICE - ICRE - ICER

Q.9 मिस्टर असफ, बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 13 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 25 km गाड़ी चलाते हैं, फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 16 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाएं मुड़ते हैं और 15 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 9 km गाड़ी चलाते हैं, फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं। अंत में वह बाएं मुड़ते हैं और 6 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. 2 km, पूर्व की ओर
✗ 2. 8 km, पश्चिम की ओर
✗ 3. 15 km, पश्चिम की ओर
✗ 4. 9 km, दक्षिण की ओर

Q.10 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
BAD HIS GEL FOR
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. एक

Q.11 P, Q के पिता हैं। Q, R का भाई है। S, P की पत्नी है। T, Q का पुत्र है। T का S से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन की पुत्री
✓ 2. पुत्र का पुत्र
✗ 3. माता की बहन
✗ 4. पिता की माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
NOB ZIP HOB CON
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✔ 1. एक भी नहीं
✘ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.13 शब्द SKEWING में प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में, बाएँ से चौथे और दाएँ से पहले अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

Ans
✘ 1. 14
✘ 2. 12
✔ 3. 11
✘ 4. 10

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि **PxQ+RxS-T** है, तो **P** का **T** से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पत्नी की माता के भाई
✘ 2. पत्नी की माता के पिता
✔ 3. पत्नी के पिता के पिता
✘ 4. पत्नी के पिता के भाई

Q.15 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, G के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। A, C के दाएं तीसरेस्थान पर बैठा है। B और A का निकटतम पड़ोसी D है। F, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
E के बाएं से गिनने पर E और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. तीन
✔ 2. दो
✘ 3. चार
✘ 4. एक

Q.16 सात बक्से, Q, R, S, T, G, H और I, एक दूसरे के ऊपर रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों।
Q के नीचे कोई बक्सा नहीं रखा गया है। S और Q के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं, I के ऊपर केवल H को रखा गया है। G को T के नीचे किसी स्थान पर और R के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।
R के नीचे कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. एक भी नहीं
✘ 4. तीन

Q.17 सात बॉक्स A, B, L, M, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। S और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। R के ऊपर केवल L को रखा गया है। B के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। A को M के नीचे किसी एक स्थान पर, लेकिन T के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। T के ऊपर तीसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✘ 1. R
✘ 2. L
✘ 3. A
✔ 4. M

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक निश्चित कूट में,
'she was right' को 'mz sx nh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'there she goes' को 'sx yg ck' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'just right there' को 'pf ck mz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'was just' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
✔ 1. nh pf
✘ 2. mz pf
✘ 3. ck sx
✘ 4. nh ck

Q.19 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
CGH : FJK
ILN : LOQ

Ans
✔ 1. KST : NVW
✘ 2. UIG : THF
✘ 3. HLO : LPS
✘ 4. NQP : PSR

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं)
(बाएं) **$ 8 $ B V M @ P J 2 L \ F E F 7 5 Q % @ N $** (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक अक्षर है?

Ans
✘ 1. चार
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✔ 4. एक

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
99 x 3 ÷ 24 - 5 + 91 = ?

Ans
✘ 1. 61
✘ 2. 63
✘ 3. 60
✔ 4. 62

Q.2 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?
COR76 , LXA63 , UGJ50 , DPS37 , ?

Ans
✔ 1. MYB24
✘ 2. MCB24
✘ 3. NYB24
✘ 4. MYV24

Q.3 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

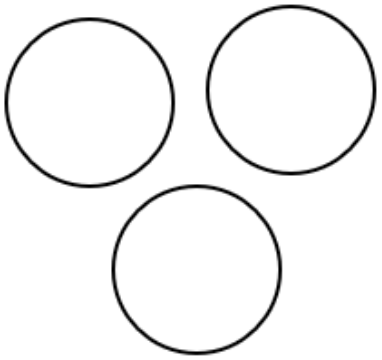
Ans
✘ 1. VZ-TJ
✘ 2. WA-UK
✘ 3. XB-VL
✔ 4. AE-OU

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

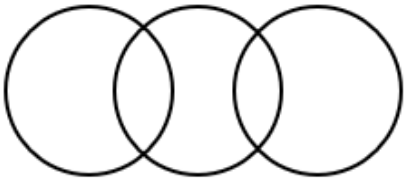
Q.4 निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
कर्मचारी (Employees), मेज (Tables), महिलाएँ (Women)

Ans

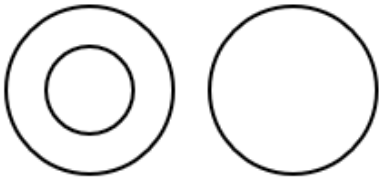
✗ 1.



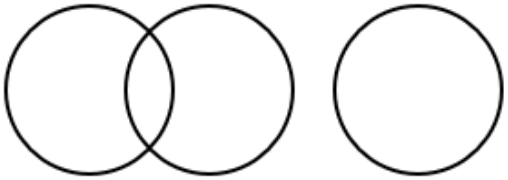
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.5 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
25 B 4 D 100 A 2 C 20 = ?

Ans

✗ 1. 25

✓ 2. 70

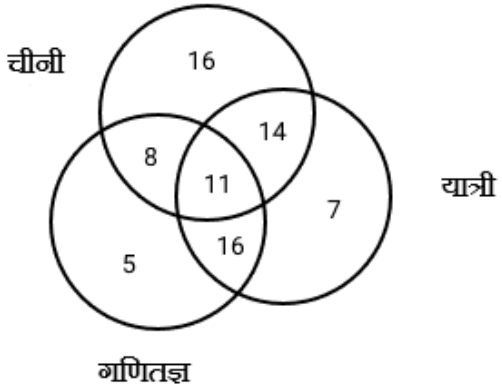
✗ 3. 150

✗ 4. 50

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 दिए गए आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों (sections) में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए आंकड़ों को ही सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



कुल यात्रियों की संख्या कितनी है?

Ans
✗ 1. 44
✗ 2. 46
✓ 3. 48
✗ 4. 50

Q.7 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

13, 25, 49, 85, 133, ?

Ans
✗ 1. 194
✓ 2. 193
✗ 3. 192
✗ 4. 195

Q.8 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: सात व्यक्ति S, O, D, I, H, F, G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। बाएं छोर से D का स्थान क्या है?

कथन:
(I) G, D के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। G और I के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
(II) F और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F के बाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✗ 2. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.9 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
6 9 15 24 36 ?

Ans
✗ 1. 55
✗ 2. 45
✗ 3. 41
✓ 4. 51

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(52, 15, 11)
(50, 18, 7)

Ans

✗ 1. (50, 24, 6)

✗ 2. (75, 14, 11)

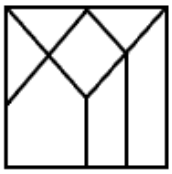
✓ 3. (42, 17, 4)

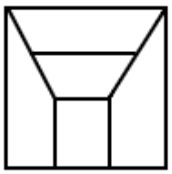
✗ 4. (44, 13, 14)

Q.11 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

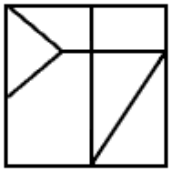
(X)

Ans

✓ 1. 

✗ 2. 

✗ 3.

✗ 4. 

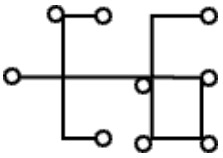
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

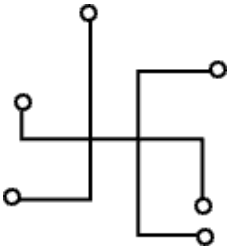
Q.12 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

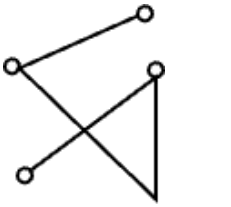
✔ 1.



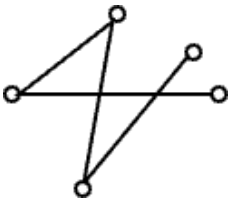
✘ 2.



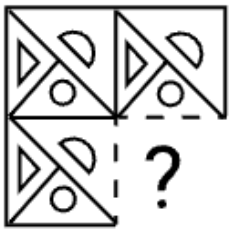
✘ 3.



✘ 4.



Q.13 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूर्ण हो जाएगा।



Ans

✘ 1.

✘ 2.

✔ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: पाँच अलग-अलग ऊँचाइयों वाले खंभों G, O, S, U और Y में से सबसे छोटा खंभा कौन-सा है?
कथन:
(I) Y केवल तीन खंभों से छोटा है।
(II) Y, G से लंबा है लेकिन O से छोटा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✓ 4. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II में नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है, जो उस ग्रुप समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. RK : FY
✗ 2. UN : IB
✓ 3. GZ : WO
✗ 4. NG : BU

Q.16 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
19 C 19 B 18 A 9 D 43 = ?

Ans
✓ 1. 14
✗ 2. 13
✗ 3. 15
✗ 4. 16

Q.17 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 16 का संबंध 46 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 18 का संबंध 52 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 21 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✗ 1. 55
✗ 2. 67
✗ 3. 49
✓ 4. 61

Q.18 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह ज्ञात करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी सेब, केले हैं। कोई केला, गाय नहीं है। कोई केला, अंजीर नहीं है।
निष्कर्ष (I): कोई सेब, गाय नहीं है।
निष्कर्ष (II): कुछ अंजीर, गाय हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✓ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
12 6 6 9 18 45 ?

Ans
✗ 1. 140
✓ 2. 135
✗ 3. 120
✗ 4. 65

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 610, 30)
(12, 730, 32)

Ans
✗ 1. (15, 910, 45)
✗ 2. (18, 1090, 48)
✗ 3. (16, 910, 36)
✓ 4. (14, 850, 34)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

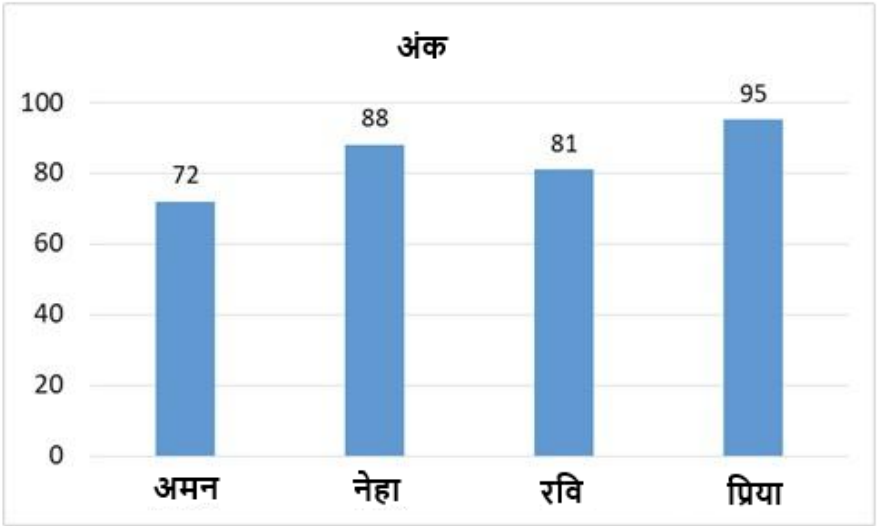
Q.1 18 प्रेक्षणों का औसत 55 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षणों का औसत 54 है। 18वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 71
✗ 2. 54
✓ 3. 72
✗ 4. 55

Q.2 एक मोटरसाइकिल का नकद मूल्य ₹51,000 है। एक खरीदार ₹10,000 अग्रिम भुगतान करता है और शेष राशि का भुगतान 2 समान वार्षिक किस्तों में करने पर सहमत होता है। यदि वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर 5% प्रति वर्ष है, तो प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹20,050
✗ 2. ₹23,050
✓ 3. ₹22,050
✗ 4. ₹21,050

Q.3 निम्नलिखित दंड आलेख गणित की परीक्षा में चार विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाता है। आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

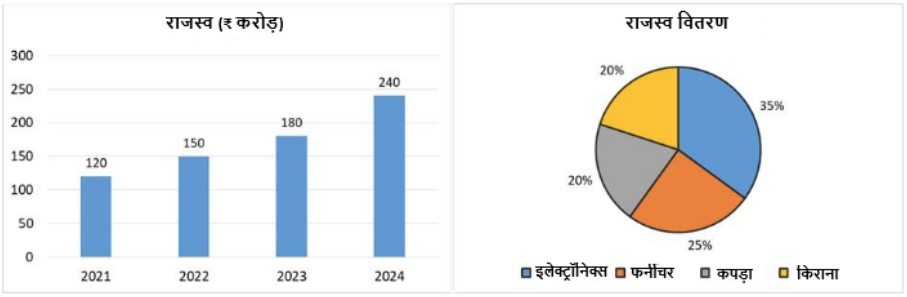


सबसे अधिक अंक प्राप्त करने वाले विद्यार्थी और सबसे कम अंक प्राप्त करने वाले विद्यार्थी के अंकों के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 23
✗ 2. 19
✗ 3. 21
✗ 4. 25

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 दिया गया दंड आलेख वर्ष 2021 से 2024 तक किसी कंपनी का कुल राजस्व दर्शाता है, जबकि पाई चार्ट यह दर्शाता है कि वर्ष 2021-2024 का राजस्व विभागों के बीच कैसे वितरित किया गया है। दिए गए दंड आलेख और पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यदि वर्ष 2024 में इलेक्ट्रॉनिक्स राजस्व का 15% हिस्सा, फर्नीचर और कपड़ा विभागों को समान रूप से अंतरित कर दिया जाए, तो वर्ष 2024 में फर्नीचर और किराने के राजस्वों के बीच नया अंतर कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹18.3 करोड़

✘ 2. ₹16.3 करोड़

✘ 3. ₹17.3 करोड़

✘ 4. ₹15.3 करोड़

Q.5 जब कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद वह ₹5,760 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान ब्याज दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 5,760

✘ 2. 720

✔ 3. 1,440

✘ 4. 2,880

Q.6 एक इंजीनियर देखता है कि एक कस्टम डिवाइस पर वोल्टता पाठ्यांक 2.318181818... (जहाँ अंक '18' अनंत तक दोहराया जाता है) के रूप में बदलती रहती है। निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न इस दशमिक के बराबर है?

Ans

✔ 1. $\frac{51}{22}$

✘ 2. $\frac{61}{22}$

✘ 3. $\frac{41}{22}$

✘ 4. $\frac{31}{22}$

Q.7 विराट ने ₹38,400 की धनराशि को 20% वार्षिक ब्याज दर से 1 वर्ष के लिए निवेश किया, जहाँ ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। वर्ष के अंत में उसे कितना मिश्रधन (₹ में) प्राप्त हुआ?

Ans

✘ 1. ₹45,848

✘ 2. ₹45,748

✔ 3. ₹46,464

✘ 4. ₹47,288

Q.8 एक कंपनी चार क्रमागत महीनों में क्रमशः 110, 95, 130 और 117 इकाइयों की मासिक बिक्री के आंकड़े दर्ज करती है। औसत मासिक बिक्री का आंकड़ा ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 115 इकाइयां

✔ 2. 113 इकाइयां

✘ 3. 112 इकाइयां

✘ 4. 114 इकाइयां

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 दो उम्मीदवारों के बीच हुए विधानसभा चुनाव में, नामांकित मतदाताओं में से 10% ने अपना मत नहीं दिया। विजेता उम्मीदवार को कुल नामांकित मतों का 54% प्राप्त हुआ और उसने 3,600 मतों के सीधे अंतर से जीत हासिल की। मतदाता सूची में नामांकित मतदाताओं की कुल संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 36,000

✗ 2. 24,000

✓ 3. 20,000

✗ 4. 18,000

Q.10 दो बसें समान समय पर एक स्टेशन से रवाना होती हैं। एक बस प्रत्येक 24 मिनट बाद और दूसरी बस प्रत्येक 40 मिनट बाद वापस आती है। कितने मिनट के बाद दोनों बसें अगली बार स्टेशन पर एक साथ होंगी?

Ans

✓ 1. 120

✗ 2. 40

✗ 3. 64

✗ 4. 180

Q.11 एक बचत योजना वार्षिक रूप से संयोजित 20% वार्षिक ब्याज प्रदान करती है। यदि ₹5,000 की धनराशि 2 वर्षों के लिए जमा की जाती है, तो समयावधि के अंत में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

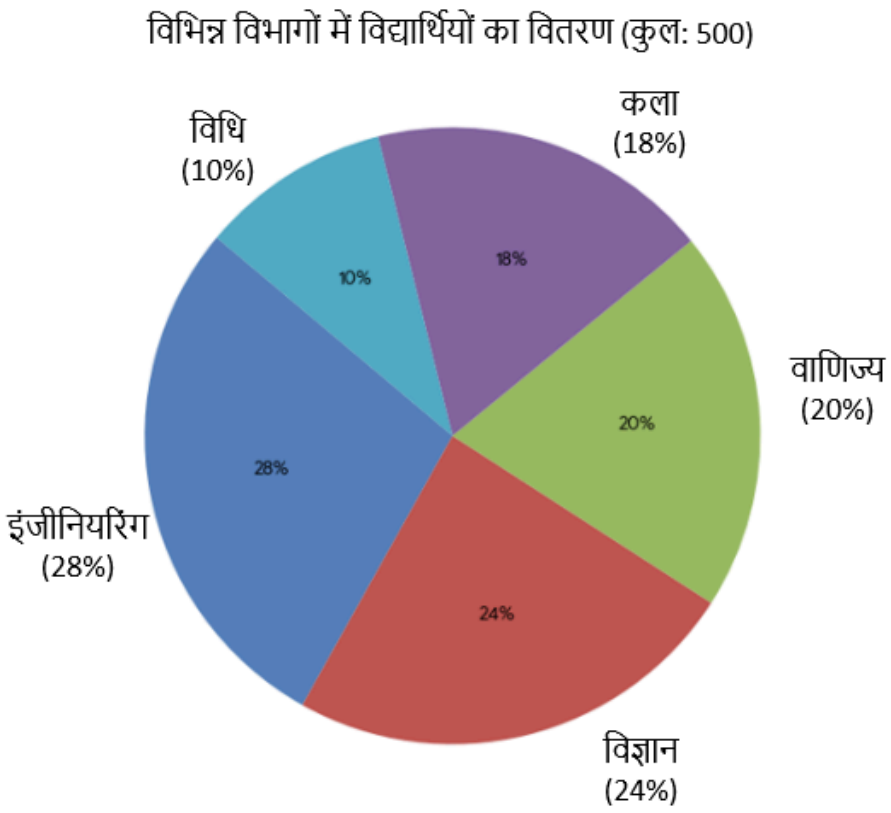
✗ 1. ₹2,100

✗ 2. ₹2,300

✓ 3. ₹2,000

✗ 4. ₹2,200

Q.12 निम्नांकित पाई चार्ट में पाँच विभागों में कुल विद्यार्थियों की संख्या 500 है: इंजीनियरिंग (28%), विज्ञान (24%), वाणिज्य (20%), कला (18%), विधि (10%), यदि इंजीनियरिंग के 25% विद्यार्थी महिलाएँ हैं, तो इंजीनियरिंग में कितने पुरुष विद्यार्थी हैं?



Ans

✗ 1. 115

✗ 2. 98

✗ 3. 112

✓ 4. 105

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक विद्यालय में 144 लड़के और 180 लड़कियाँ हैं। यदि प्रत्येक टीम में लड़कों की संख्या समान और लड़कियों की संख्या समान हो, तथा कोई भी विद्यार्थी शेष न बचे, तो इस प्रकार बनाई जा सकने वाली समान टीमों की अधिकतम संभव संख्या कितनी होगी?

Ans

✗ 1. 18

✗ 2. 12

✓ 3. 36

✗ 4. 72

Q.14 निम्नांकित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। तालिका में वर्ष 2024 के दौरान तीन कॉलेजों में नामांकित विद्यार्थियों की संख्या दर्शाई गई है।

कॉलेज	कला	विज्ञान	वाणिज्य
A	120	150	90
B	100	200	110
C	140	160	130

तीनों कॉलेजों में विज्ञान के विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 520

✓ 2. 510

✗ 3. 540

✗ 4. 530

Q.15 तीन संख्याएँ 13 : 7 : 2 के अनुपात में हैं, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 5824 है। उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 49

✗ 2. 66

✗ 3. 82

✓ 4. 32

Q.16 एक दुकानदार किसी विंटेज कैमरा को ₹15,500 में बेचता है। खरीदार डाउन पेमेंट के रूप में ₹2,570 देने और शेष धनराशि को 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 3 समान वार्षिक किस्तों में चुकाने पर सहमत होता है, जिसकी गणना प्रत्येक भुगतान के बाद केवल अदत्त धनराशि पर की जाती है। प्रत्येक किस्त की सटीक धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹4,000

✓ 2. ₹5,148

✗ 3. ₹4,100

✗ 4. ₹4,500

Q.17 90.5 - {24 + [18.5 - (4.5 + 6.5)]} का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 59

✗ 2. 61.5

✗ 3. 60.5

✗ 4. 57

Q.18 यदि किसी चुनाव में उम्मीदवार A को 1,68,000 वैध मतों का 59% प्राप्त हुआ और उम्मीदवार B को शेष मत प्राप्त हुए, तो उम्मीदवार A कितने मतों से विजयी हुआ?

Ans

✓ 1. 30,240

✗ 2. 32,400

✗ 3. 28,560

✗ 4. 30,160

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 8 से विभाज्य है?

Ans

✗ 1. 91382466

✗ 2. 47291354

✗ 3. 58674218

✓ 4. 34856128

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$(3^4 \div 3^2) \times 3^3 - 3^2$

Ans

✗ 1. 243

✗ 2. 281

✓ 3. 234

✗ 4. 252

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 पाइप A एक टंकी को 15 घंटे में भरता है, और दूसरा पाइप B उस टंकी को 20 घंटे में भरता है, जबकि उसकी तली में एक रिसाव पूरी भरी हुई टंकी को 40 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों एक साथ कार्यरत हों, तो टंकी कितने (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) समय में भर जाएगी?

Ans

✗ 1. 10.51 घंटे

✗ 2. 10.31 घंटे

✓ 3. 10.91 घंटे

✗ 4. 10.71 घंटे

Q.2 एक समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाएँ 18.15 cm और 12.35 cm हैं तथा उनके बीच की लंबवत दूरी 16 cm है, तो उसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 244 cm^2

✗ 2. 266 cm^2

✗ 3. 255 cm^2

✗ 4. 233 cm^2

Q.3 दो संख्याओं का अनुपात 4:7 है और उनका योगफल 858 है। इनमे से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 546

✗ 2. 566

✗ 3. 526

✗ 4. 506

Q.4 एक निर्यातक ने ₹7,500 में एक शिपमेंट को बेचा, जिस पर उसने 25% लाभ अर्जित किया। शिपमेंट की मूल लागत ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹6,000

✗ 2. ₹5,625

✗ 3. ₹6,800

✗ 4. ₹6,375

Q.5 यदि 18 और एक संख्या x के बीच माध्यानुपाती 42 है, तथा x और 200 के बीच माध्यानुपाती y है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 150

✓ 2. 140

✗ 3. 130

✗ 4. 120

Q.6 एक रेसिपी में 100 सर्विंग के लिए 25 ग्राम नमक का उपयोग किया जाता है। समान अनुपात में 160 सर्विंग के लिए कितने नमक की आवश्यकता होगी?

Ans

✗ 1. 45 ग्राम

✗ 2. 43 ग्राम

✗ 3. 42 ग्राम

✓ 4. 40 ग्राम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक थोक विक्रेता ने पर्यावरण-अनुकूल पानी की बोतलों के दो बैच भिन्न-भिन्न मूल्यों पर खरीदे। पहले बैच का क्रय मूल्य ₹30,000 था तथा इसे 20% के लाभ पर बेचा गया था। दूसरे बैच को 10% की हानि पर पर बेचा गया था। संपूर्ण लेन-देन में न तो लाभ हुआ और न ही हानि हुई। दूसरे बैच का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 54,000
- ✓ 2. 60,000
- ✗ 3. 66,000
- ✗ 4. 48,000

Q.8 160 m और 245 m लंबाई की दो ट्रेनें विपरीत दिशाओं में क्रमशः 82 km/h और 80 km/h की चाल से चल रही हैं। एक-दूसरे को पार करने में उनके द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15 सेकंड
- ✗ 2. 18 सेकंड
- ✗ 3. 12 सेकंड
- ✓ 4. 9 सेकंड

Q.9 किसी संख्या के 76% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 78%
- ✗ 2. 0.78%
- ✓ 3. 1.52%
- ✗ 4. 152%

Q.10 एक शंकु की त्रिज्या 28 cm और तिर्यक् ऊँचाई 48 cm है। इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। [$\pi = \frac{22}{7}$ उपयोग कीजिए]

Ans
- ✗ 1. 4,488 cm^2
- ✗ 2. 4,112 cm^2
- ✗ 3. 4,336 cm^2
- ✓ 4. 4,224 cm^2

Q.11 72 km/h की चाल से चलती हुई एक बस, 4 मिनट में _____ की दूरी तय करती है।

Ans
- ✓ 1. 4.8 km
- ✗ 2. 4.4 km
- ✗ 3. 4.6 km
- ✗ 4. 4.2 km

Q.12 2.1 मीटर त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार टैंक को पानी से भरा जाना है। यदि पानी 588 लीटर प्रति मिनट की दर से प्रवाहित होता है, तो टैंक को पूरी तरह भरने में कितने मिनट का समय लगेगा? [π = 22/7 का प्रयोग कीजिए]

Ans
- ✗ 1. 28 मिनट
- ✓ 2. 33 मिनट
- ✗ 3. 42 मिनट
- ✗ 4. 48 मिनट

Q.13 एक व्यापारी ₹76,000 के अंकित मूल्य पर 20% की व्यापारिक छूट और 1% की नकद छूट प्रदान करता है। भुगतान की गई निवल राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 60,294
- ✓ 2. 60,192
- ✗ 3. 60,396
- ✗ 4. 60,498

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 A एक घड़ी B को 20% लाभ पर बेचता है; B उसे C को 25% लाभ पर बेचता है। यदि C, ₹7,800 का भुगतान करता है, तो A ने मूल रूप से (₹ में) कितना भुगतान किया था?

Ans
- ✗ 1. 5,100
- ✓ 2. 5,200
- ✗ 3. 5,300
- ✗ 4. 5,400

Q.15 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 45%, 50% और 45% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 65% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✓ 1. 75.04% की कमी
- ✗ 2. 76.71% की वृद्धि
- ✗ 3. 70.66% की कमी
- ✗ 4. 77.16% की वृद्धि

Q.16 एक शर्ट का अंकित मूल्य ₹800 है और उसे ₹600 में बेचा जाता है। दिए गए छूट का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 30%
- ✗ 2. 20%
- ✗ 3. 15%
- ✓ 4. 25%

Q.17 एक कार्गो ट्रक, 60 km/h की चाल से 300 km की यात्रा करता है और 120 km/h की चाल से 300 km की वापसी यात्रा करता है। सम्पूर्ण यात्रा की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 90 km/h
- ✓ 2. 80 km/h
- ✗ 3. 60 km/h
- ✗ 4. 100 km/h

Q.18 एक कारखाने की मशीन 'A' एक बैच को 10 दिनों में पूरा कर सकती है और मशीन 'B' समान बैच को 15 दिनों में पूरा कर सकती है। यदि वे 'A' से शुरू करते हुए एकांतर दिनों में कार्य करते हैं, तो बैच को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 14 दिन
- ✓ 2. 12 दिन
- ✗ 3. 8 दिन
- ✗ 4. 10 दिन

Q.19 एक राशि a, b के अनुक्रमानुपाती है और c के व्युत्क्रमानुपाती है। a का मान 36 के बराबर होता है जब b और c के मान क्रमशः 3 और 4 के बराबर होते हैं। जब b का मान 6 के बराबर होगा और a का मान 12 के बराबर होगा, तब c का मान क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 25
- ✗ 2. 27
- ✗ 3. 26
- ✓ 4. 24

Q.20 ₹45,000 अंकित मूल्य वाली एक वस्तु 5% और 2% की क्रमिक छूट के बाद बेची जाती है। उसका विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 41,465
- ✗ 2. 41,685
- ✗ 3. 41,255
- ✓ 4. 41,895

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 'बाएं हाथ का खेल' मुहावरे का सर्वाधिक उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. सफलता पा जाना
- ✗ 2. परिश्रम न करना
- ✗ 3. करतब दिखाना
- ✓ 4. सरल कार्य

Q.2 "तट का जो भाग जल के भीतर हो" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. मरुस्थल
- ✗ 2. जलस्थल
- ✗ 3. अंतरिक्ष
- ✓ 4. अंतरीप

Q.3 निम्न वाक्य कारक के आधार पर पूर्ण करें-
यह देखना अत्यंत रोचक है कि जटिल परिस्थितियों _____ भी मनुष्य अपनी बुद्धिमत्ता का उपयोग कैसे करता है।

Ans
- ✗ 1. पर
- ✗ 2. का
- ✓ 3. में
- ✗ 4. से

Q.4 'चुप रहना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
- ✗ 1. आसमान के तारे तोड़ना
- ✓ 2. मुँह में दही जमना
- ✗ 3. आटे दाल का भाव जानना
- ✗ 4. मुँह काला करना

Q.5 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
ओझा के लिए गाँव पागल, गाँव के लिए ओझा

Ans
- ✗ 1. सभी ग्रामीणों का मिलकर रहना
- ✗ 2. दो पक्षों में अटूट विश्वास होना
- ✗ 3. संकट में पूरे गाँव से सहायता प्राप्त होना
- ✓ 4. जब दो व्यक्तियों में परस्पर मेल न हो

Q.6 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. कालक्रम के अनुसार ऐतिहासिक घटनाओं का मूल्यांकन आवश्यक है।
- ✗ 2. नियति के क्रूर प्रहार ने उसकी महत्वाकांक्षाओं को कुचल दिया।
- ✓ 3. अद्वैतवाद जीव और ब्रह्म की अभिन्नता प्रतिपादीत करता है।
- ✗ 4. मानवीय गरिमा का संरक्षण आधुनिक समाज का मूल दायित्व है।

Q.7 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"बात का धनी होना"

Ans
- ✗ 1. अमीर व्यक्ति होना
- ✗ 2. बहुत बोलना
- ✗ 3. झूठा वायदा करना
- ✓ 4. वचन का पक्का होना

Q.8 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
विस्तृत अभिलेखों के परीक्षण के बाद यह सिद्ध हुआ कि प्रस्तुत निष्कर्ष _____ ऐतिहासिक तथ्यों पर आधारित था।

Ans
- ✓ 1. वास्तव में
- ✗ 2. संभवतः
- ✗ 3. यदाकदा
- ✗ 4. प्रायः

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 हमारे घर के पीछे गुलाब का एक .....खूबसूरत बाग है ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✔ 1. बहुत
✘ 2. तो
✘ 3. थोड़ा
✘ 4. लाल

Q.10 दिए गए वाक्य खंडों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए -
1. और स्वच्छंदता के साथ
2. छाँह में अपना
3. हमने एक वृक्ष कि
4. काम करते रहे
5. नया दफ्तर बनाया

Ans
✘ 1. 45321
✘ 2. 12453
✔ 3. 32514
✘ 4. 43251

Q.11 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'गुंजन को उस भूरे कुत्ते .....काट लिया ।'

Ans
✘ 1. से
✘ 2. को
✔ 3. ने
✘ 4. रे

Q.12 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो इन्द्रियों के ज्ञान के बाहर है'

Ans
✘ 1. परिवर्तनशील
✘ 2. स्थायित्व
✔ 3. इन्द्रियातीत
✘ 4. इन्द्रिय

Q.13 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो अत्यन्त कष्ट से निवारित किया जा सके'

Ans
✘ 1. दुर्विचार
✔ 2. दुर्निवार
✘ 3. विचार
✘ 4. दुष्कर

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि रिंकिया के पापा
ब. लिए समय निकाल लेते हैं
स. फिर भी वे परिवार के
द. दिनभर मेहनत करते हैं,

Ans
✘ 1. अ, स, ब, द
✔ 2. अ, द, स, ब
✘ 3. द, अ, ब, स
✘ 4. स, अ, ब, द

Q.15 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✘ 1. अंतर्द्वंद्व की स्थिति में विवेकपूर्ण निर्णय लेना कठिन है।
✘ 2. रहस्यवाद की अनुभूति अकथनीय और सर्वथा अलौकिक होती है।
✘ 3. प्रपंचवाद केवल बाह्य जगत की घटनाओं तक सीमित है।
✔ 4. अस्तित्व का संकट समकालिन साहित्य का मूख्य विषय है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी प्रशासनिक निर्णय को सार्वजनिक करने से _____ उसके सभी विधिक और वित्तीय पक्षों की विस्तृत समीक्षा कर लेना आवश्यक माना जाता है।

Ans
- ✔ 1. पहले
- ✘ 2. लगातार
- ✘ 3. प्रायः
- ✘ 4. सर्वत्र

Q.17 नीचे दिये गये वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें-
'मन के दुर्बल होने की स्थिति'

Ans
- ✘ 1. मनोमालिन्य
- ✘ 2. मनोभ्रम
- ✔ 3. मनोदौर्बल्य
- ✘ 4. मनोभ्रंश

Q.18 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
शिक्षक ने विद्यार्थियों को समझाया।

Ans
- ✘ 1. दूर
- ✔ 2. अच्छी तरह
- ✘ 3. इतना
- ✘ 4. नीचे

Q.19 'आँखों पर परदा पड़ना' मुहावरे का सही अर्थ है-

Ans
- ✘ 1. मृत्यु हो जाना
- ✔ 2. जानकारी न होना
- ✘ 3. बहुत प्रिय
- ✘ 4. निगाह रखना

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए -
अ. चलता है, फिर भी यह
ब. यद्यपि रिक्शा धीरे
स. छोटी दूरियों के लिए
द. सुविधाजनक साधन है

Ans
- ✘ 1. अ, द, ब, स
- ✘ 2. अ, स, द, ब
- ✘ 3. अ, ब, द, स
- ✔ 4. ब, अ, स द

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 उसका जीवन सर्वथा <u>निर्दोष</u> और उज्ज्वल हो गया है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. असहनीय
- ✘ 2. कठिन
- ✔ 3. सदोष
- ✘ 4. सशक्त

Q.2 नीतिगत चर्चा के दौरान यदि कोई व्यक्ति 'समावेशिता' के विरोधाभासी विचार रखता है, तो 'समावेशिता' का उपयुक्त विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. बहिष्करण
- ✘ 2. स्वायत्तता
- ✘ 3. सहमति
- ✘ 4. तटस्थता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 भ्रष्टाचार से राष्ट्र का पतन होता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. समृद्धि
✗ 2. सशक्त
✗ 3. विस्तीर्ण
✓ 4. उत्थान

Q.4 'श्रेष्ठी' का तद्भव शब्द होगा -

Ans
✗ 1. सेंध
✗ 2. सेना
✓ 3. सेठ
✗ 4. सोंध

Q.5 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. सभा में सम्मान के रूप में किसान के सिर पर पगड़ी बाँधी गई।
✗ 2. पगड़ियों पर चल कर बाधा दूर नहीं होती।
✗ 3. पगड़ियों के कारण परीक्षा फिर से निरस्त करनी पड़ी।
✗ 4. पगड़ी व्यवस्था दिन रात फ़ैल रही है।

Q.6 रुचिका ने एक वरिष्ठ अधिकारी से कहा, 'आपका सुझाव अत्यंत सार्थक है।' इसी संदर्भ में 'सार्थक' शब्द का उपयुक्त विलोम चुनिए -

Ans
✗ 1. अर्थवान
✗ 2. उपयुक्त
✓ 3. निरर्थक
✗ 4. सुसंगत

Q.7 दिए गए विकल्पों में से वृद्धि का पर्यायवाची शब्द नहीं है-

Ans
✗ 1. उन्नति
✓ 2. अवनति
✗ 3. वर्धन
✗ 4. विकास

Q.8 सत्य और ज्ञान अमृत के समान जीवनदायी हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. पीड़ा
✗ 2. व्याधि
✓ 3. विष
✗ 4. रोग

Q.9 विदेशज शब्द 'कुर्सी' के प्रयोग की दृष्टि से सही वाक्य का चयन कीजिए-

Ans
✗ 1. वह कुर्सीः पर बैठा।
✓ 2. वह कुर्सी पर बैठा।
✗ 3. वह कुर्सिया पर बैठा।
✗ 4. वह कुरसी पर बैठा।

Q.10 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. उपयोगितावाद बहुसंख्यक समाज के कल्याण की वकालत करता है।
✗ 2. नीतिशास्त्र मानवीय आचरण को नियमित करने का मार्गदर्शक है।
✗ 3. अंतःप्रज्ञा कभी-कभी तार्किक निष्कर्षों से अधिक सटीक होती है।
✓ 4. प्रागानुभविक ज्ञान अनूभवजन्य साक्ष्यों पर निंभर नहीं करता।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 विदेशज शब्द 'बोतल' के प्रयोग वाला कौन-सा वाक्य व्याकरणिक रूप से अशुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. बोतल मेज़ पर रखी है।
- ✗ 2. उसने काँच की बोतल खरीदी।
- ✗ 3. बोतल में दूध भरा है।
- ✓ 4. मेरा बोतल टूट गया।

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द की वर्तनी अशुद्ध है, शुद्ध वर्तनी वाले शब्द को पहचानें -
'एक दरिद्र ब्रह्मण बाहर खड़ा है।'

Ans
- ✓ 1. ब्राह्मण
- ✗ 2. ब्राह्माण
- ✗ 3. ब्रह्मन
- ✗ 4. ब्राहमण

Q.13 'तीता' का तत्सम शब्द है-

Ans
- ✗ 1. तीख
- ✗ 2. तीत
- ✓ 3. तिक्त
- ✗ 4. त्रीणि

Q.14 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
सुहागिन स्त्रियाँ अपने सिंदुर को सौभाग्य का प्रतीक मानती हैं।

Ans
- ✓ 1. अपने सिंदुर को
- ✗ 2. सौभाग्य का
- ✗ 3. सुहागिन स्त्रियाँ
- ✗ 4. प्रतीक मानती हैं

Q.15 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है?

Ans
- ✗ 1. सप्त
- ✓ 2. सच
- ✗ 3. शाक
- ✗ 4. शत्रु

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कॉर्लाइल का कथन है- 'मानव जाति ने जो कुछ किया, सोचा और पाया है, यह पुस्तकों के जादू-भरे पृष्ठों में सुरक्षित है।' मानव सभ्यता तथा संस्कृति के विकास का समूचा श्रेय पुस्तकों को जाता है। लोकमान्य तिलक ने अच्छी पुस्तकों के महत्त्व पर प्रकाश डालते हुए एक बार कहा था- 'मैं नरक में भी पुस्तकों का स्वागत करूँगा, क्योंकि इनमें वह शक्ति है कि जहाँ ये होंगी, वहाँ आप ही स्वर्ग बन जाएगा।' पुस्तकों का महत्त्व तथा मूल्य रत्नों से अधिक है, क्योंकि रत्न बाहरी चमक-दमक दिखाते हैं, जबकि पुस्तकें अंतःकरण को उज्ज्वल करती हैं। अच्छी पुस्तकें मनुष्य को पशुत्व से देवत्व की ओर ले जाती हैं, उसकी सात्विक वृत्तियों को जाग्रत कर उसे पथभ्रष्ट होने से बचाती हैं। श्रेष्ठ पुस्तकें मनुष्य, समाज तथा राष्ट्र का मार्ग दर्शन करती हैं। पुस्तकों का हमारे मन-मस्तिष्क पर स्थायी प्रभाव पड़ता है। संसार के इतिहास पर दृष्टिपात करने पर हम देखते हैं कि जितनी महान विभूतियाँ हुई हैं, उन पर किसी-न-किसी अंश में अच्छी पुस्तकों का प्रभाव था। महात्मा गाँधी गीता, रूस के महान साहित्यकार टालस्टाय तथा अमेरिका के संत साहित्यकार थोरो के साहित्य से अत्यधिक प्रभावित थे। लेनिन में क्रांति की भावना मार्क्स के साहित्य को पढ़कर जगी थी। पुस्तकों में अजस्र प्रेरणा होती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार पुस्तकों का वास्तविक महत्त्व किस आधार पर स्थापित किया गया है?

Ans
- ✗ 1. किताबें आर्थिक उन्नति का प्रमुख साधन हैं
- ✗ 2. वे मनुष्य के बाह्य व्यक्तित्व को आकर्षक बनाती हैं
- ✓ 3. पुस्तकें मनुष्य के अंतःकरण को उज्जवल करती हैं
- ✗ 4. पुस्तकें मनोरंजन का साधन हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कॉर्लाइल का कथन है- 'मानव जाति ने जो कुछ किया, सोचा और पाया है, यह पुस्तकों के जादू-भरे पृष्ठों में सुरक्षित है।' मानव सभ्यता तथा संस्कृति के विकास का समूचा श्रेय पुस्तकों को जाता है। लोकमान्य तिलक ने अच्छी पुस्तकों के महत्त्व पर प्रकाश डालते हुए एक बार कहा था- 'मैं नरक में भी पुस्तकों का स्वागत करूँगा, क्योंकि इनमें वह शक्ति है कि जहाँ ये होंगी, वहाँ आप ही स्वर्ग बन जाएगा।' पुस्तकों का महत्त्व तथा मूल्य रत्नों से अधिक है, क्योंकि रत्न बाहरी चमक-दमक दिखाते हैं, जबकि पुस्तकें अंतःकरण को उज्ज्वल करती हैं। अच्छी पुस्तकें मनुष्य को पशुत्व से देवत्व की ओर ले जाती हैं, उसकी सात्विक वृत्तियों को जाग्रत कर उसे पथभ्रष्ट होने से बचाती हैं। श्रेष्ठ पुस्तकें मनुष्य, समाज तथा राष्ट्र का मार्ग दर्शन करती हैं। पुस्तकों का हमारे मन-मस्तिष्क पर स्थायी प्रभाव पड़ता है। संसार के इतिहास पर दृष्टिपात करने पर हम देखते हैं कि जितनी महान विभूतियाँ हुई हैं, उन पर किसी-न-किसी अंश में अच्छी पुस्तकों का प्रभाव था। महात्मा गाँधी गीता, रूस के महान साहित्यकार टालस्टाय तथा अमेरिका के संत साहित्यकार थोरो के साहित्य से अत्यधिक प्रभावित थे। लेनिन में क्रांति की भावना मार्क्स के साहित्य को पढ़कर जगी थी। पुस्तकों में अजस्र प्रेरणा होती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 लोकमान्य तिलक ने पुस्तकों के बारे में क्या कहा था?

Ans

✗ 1. ये केवल परीक्षा की तैयारी के लिए हैं

✓ 2. मैं नरक में भी पुस्तकों का स्वागत करूँगा

✗ 3. पुस्तकें केवल विद्यार्थी के लिए हैं

✗ 4. यह समय को बर्बाद करती हैं

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कॉर्लाइल का कथन है- 'मानव जाति ने जो कुछ किया, सोचा और पाया है, यह पुस्तकों के जादू-भरे पृष्ठों में सुरक्षित है।' मानव सभ्यता तथा संस्कृति के विकास का समूचा श्रेय पुस्तकों को जाता है। लोकमान्य तिलक ने अच्छी पुस्तकों के महत्त्व पर प्रकाश डालते हुए एक बार कहा था- 'मैं नरक में भी पुस्तकों का स्वागत करूँगा, क्योंकि इनमें वह शक्ति है कि जहाँ ये होंगी, वहाँ आप ही स्वर्ग बन जाएगा।' पुस्तकों का महत्त्व तथा मूल्य रत्नों से अधिक है, क्योंकि रत्न बाहरी चमक-दमक दिखाते हैं, जबकि पुस्तकें अंतःकरण को उज्ज्वल करती हैं। अच्छी पुस्तकें मनुष्य को पशुत्व से देवत्व की ओर ले जाती हैं, उसकी सात्विक वृत्तियों को जाग्रत कर उसे पथभ्रष्ट होने से बचाती हैं। श्रेष्ठ पुस्तकें मनुष्य, समाज तथा राष्ट्र का मार्ग दर्शन करती हैं। पुस्तकों का हमारे मन-मस्तिष्क पर स्थायी प्रभाव पड़ता है। संसार के इतिहास पर दृष्टिपात करने पर हम देखते हैं कि जितनी महान विभूतियाँ हुई हैं, उन पर किसी-न-किसी अंश में अच्छी पुस्तकों का प्रभाव था। महात्मा गाँधी गीता, रूस के महान साहित्यकार टालस्टाय तथा अमेरिका के संत साहित्यकार थोरो के साहित्य से अत्यधिक प्रभावित थे। लेनिन में क्रांति की भावना मार्क्स के साहित्य को पढ़कर जगी थी। पुस्तकों में अजस्र प्रेरणा होती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में 'पशुत्व से देवत्व की ओर' कथन किसका प्रतीक है?

Ans

✗ 1. शारीरिक शक्ति का

✗ 2. धार्मिक अनुष्ठानों का

✗ 3. आर्थिक विकास का

✓ 4. नैतिक एवं आध्यात्मिक उन्नयन का

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कॉर्लाइल का कथन है- 'मानव जाति ने जो कुछ किया, सोचा और पाया है, यह पुस्तकों के जादू-भरे पृष्ठों में सुरक्षित है।' मानव सभ्यता तथा संस्कृति के विकास का समूचा श्रेय पुस्तकों को जाता है। लोकमान्य तिलक ने अच्छी पुस्तकों के महत्त्व पर प्रकाश डालते हुए एक बार कहा था- 'मैं नरक में भी पुस्तकों का स्वागत करूँगा, क्योंकि इनमें वह शक्ति है कि जहाँ ये होंगी, वहाँ आप ही स्वर्ग बन जाएगा।' पुस्तकों का महत्त्व तथा मूल्य रत्नों से अधिक है, क्योंकि रत्न बाहरी चमक-दमक दिखाते हैं, जबकि पुस्तकें अंतःकरण को उज्ज्वल करती हैं। अच्छी पुस्तकें मनुष्य को पशुत्व से देवत्व की ओर ले जाती हैं, उसकी सात्विक वृत्तियों को जाग्रत कर उसे पथभ्रष्ट होने से बचाती हैं। श्रेष्ठ पुस्तकें मनुष्य, समाज तथा राष्ट्र का मार्ग दर्शन करती हैं। पुस्तकों का हमारे मन-मस्तिष्क पर स्थायी प्रभाव पड़ता है। संसार के इतिहास पर दृष्टिपात करने पर हम देखते हैं कि जितनी महान विभूतियाँ हुई हैं, उन पर किसी-न-किसी अंश में अच्छी पुस्तकों का प्रभाव था। महात्मा गाँधी गीता, रूस के महान साहित्यकार टालस्टाय तथा अमेरिका के संत साहित्यकार थोरो के साहित्य से अत्यधिक प्रभावित थे। लेनिन में क्रांति की भावना मार्क्स के साहित्य को पढ़कर जगी थी। पुस्तकों में अजस्र प्रेरणा होती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष गद्यांश के आधार पर सर्वाधिक उपयुक्त है?

Ans

✗ 1. गुणवान व्यक्ति जन्मजात होते हैं

✗ 2. केवल धार्मिक पुस्तकें ही उपयोगी होती हैं

✓ 3. महान व्यक्तित्व के निर्माण में पुस्तकों की प्रेरक भूमिका होती है

✗ 4. पुस्तकें केवल विद्यार्थियों के लिए आवश्यक हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कॉर्लाइल का कथन है- 'मानव जाति ने जो कुछ किया, सोचा और पाया है, यह पुस्तकों के जादू-भरे पृष्ठों में सुरक्षित है।' मानव सभ्यता तथा संस्कृति के विकास का समूचा श्रेय पुस्तकों को जाता है। लोकमान्य तिलक ने अच्छी पुस्तकों के महत्त्व पर प्रकाश डालते हुए एक बार कहा था- 'मैं नरक में भी पुस्तकों का स्वागत करूँगा, क्योंकि इनमें वह शक्ति है कि जहाँ ये होंगी, वहाँ आप ही स्वर्ग बन जाएगा।' पुस्तकों का महत्त्व तथा मूल्य रत्नों से अधिक है, क्योंकि रत्न बाहरी चमक-दमक दिखाते हैं, जबकि पुस्तकें अंतःकरण को उज्ज्वल करती हैं। अच्छी पुस्तकें मनुष्य को पशुत्व से देवत्व की ओर ले जाती हैं, उसकी सात्विक वृत्तियों को जाग्रत कर उसे पथभ्रष्ट होने से बचाती हैं। श्रेष्ठ पुस्तकें मनुष्य, समाज तथा राष्ट्र का मार्ग दर्शन करती हैं। पुस्तकों का हमारे मन-मस्तिष्क पर स्थायी प्रभाव पड़ता है। संसार के इतिहास पर दृष्टिपात करने पर हम देखते हैं कि जितनी महान विभूतियाँ हुई हैं, उन पर किसी-न-किसी अंश में अच्छी पुस्तकों का प्रभाव था। महात्मा गाँधी गीता, रूस के महान साहित्यकार टालस्टाय तथा अमेरिका के संत साहित्यकार थोरो के साहित्य से अत्यधिक प्रभावित थे। लेनिन में क्रांति की भावना मार्क्स के साहित्य को पढ़कर जगी थी। पुस्तकों में अजस्र प्रेरणा होती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'अंतःकरण' का पर्यायवाची शब्द क्या है?

Ans
- ✔ 1. हृदय
- ✘ 2. मस्तक
- ✘ 3. शरीर
- ✘ 4. शिक्षा

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the correct option:
The study of celestial bodies is known as:

Ans
- ✔ 1. Astronomy
- ✘ 2. Anthropology
- ✘ 3. Alchemy
- ✘ 4. Acoustics

Q.2 Choose the segment with an error:
The committee, although thorough in its / deliberations, reached a surprised conclusive / verdict that was more definitive than / what initial reports had anticipated.

Ans
- ✘ 1. The committee, although thorough in its
- ✔ 2. deliberations, reached a surprised conclusive
- ✘ 3. what initial reports had anticipated.
- ✘ 4. verdict that was more definitive than

Q.3 Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.
He is known for his skill in using words cleverly to achieve his aims.

Ans
- ✔ 1. Artifice
- ✘ 2. Credulity
- ✘ 3. Candor
- ✘ 4. Veracity

Q.4 Choose the one-word substitution for the following expression:
A place where animals are slaughtered and prepared for food

Ans
- ✘ 1. Aquarium
- ✘ 2. Aviary
- ✔ 3. Abattoir
- ✘ 4. Apiary

Q.5 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
She declined the overseas assignment because she has an irrational fear of flying.

Ans
- ✔ 1. aviophobia
- ✘ 2. mysophobia
- ✘ 3. claustrophobia
- ✘ 4. acrophobia

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Choose the segment with an error:**
The committee found the / presentation most thorough than / any previous ones, leading to / an unprecedented positive response.

Ans
- ✔ 1. presentation most thorough than
- ✘ 2. any previous ones, leading to
- ✘ 3. The committee found the
- ✘ 4. an unprecedented positive response.

Q.7 **Parts of a sentance are given below. While the first and the last part (1 and 6) are in the correct order, the parts in between are jumbled up. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful and coherent sentence.**

1. Emerson lived
P. in an age
Q. and he and his associates of the Transcendentalist cult,
S. when orthodoxy flourished,
R. were regarded as non-religious,
6. if not actually heretical.

Ans
- ✘ 1. PSQR
- ✘ 2. SPQR
- ✘ 3. SRQP
- ✔ 4. PSRQ

Q.8 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
She is the 'eldest female member in the family who commands respect'.

Ans
- ✘ 1. Patriarch
- ✘ 2. Guardian
- ✘ 3. Monarch
- ✔ 4. Matriarch

Q.9 **Choose the most appropriate synonym of the given word.**
Infuriate

Ans
- ✘ 1. Gratify
- ✘ 2. Disgrace
- ✔ 3. Enrage
- ✘ 4. Threaten

Q.10 **Identify the error in one of the segments in bold letters in the sentence:**
The logistical supervisor determined that shipping the heavy machinery across the mountain pass during winter was an un-practicable strategy, rendering the project timeline highly unstable and financially unfeasible operationally risky.

Ans
- ✘ 1. highly unstable
- ✘ 2. financially unfeasible
- ✔ 3. un-practicable strategy
- ✘ 4. operationally risky

Q.11 **What does the proverb 'A fox is not taken twice in the same snare' mean?**

Ans
- ✘ 1. An animal never forgets its enemy
- ✔ 2. A wise person learns from past mistakes and avoids repeating them
- ✘ 3. A clever person always avoids danger
- ✘ 4. A trickster will always trick others more than once

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The distinction between the two concepts is subtle enough that escaping even those researchers who are thoroughly familiar with the discipline.

Ans

✗ 1. thoroughly familiar with the discipline.

✗ 2. even those researchers who are

✓ 3. is subtle enough that escaping

✗ 4. The distinction between the two concepts

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the state review board compared industrial emissions reporting inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) as a result administrators revised inspection schedules for industrial emissions reporting before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting industrial emissions reporting decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the industrial emissions reporting problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans

✗ 1. ABDC

✓ 2. ACDB

✗ 3. ADBC

✗ 4. ADCB

Q.14 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

(A) Every applicants seeking admission to the postgraduate research programme / (B) must submit two letters of recommendation along with the completed application form / (C) before the specified deadline to be considered for the final stage of the selection process. / (D) No error

Ans

✗ 1. No error

✗ 2. before the specified deadline to be considered for the final stage of the selection process.

✓ 3. Every applicants seeking admission to the postgraduate research programme

✗ 4. must submit two letters of recommendation along with the completed application form

Q.15 **Select the part containing the adjective error:**
The eldest vase in the museum /stood out for its elaborate design and historical significance, / attracting numerous curious visitors /with its remarkably intricate craftsmanship.

Ans

✗ 1. attracting numerous curious visitors

✓ 2. the eldest vase in the museum

✗ 3. elaborate design and historical significance

✗ 4. with its remarkably intricate craftsmanship

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Sericulture is the practice of rearing silkworms to (1) _____ silk and is an important rural industry in India. The most commonly used silkworm for silk production is Bombyx mori, which produces high-quality silk. The process (2) _____ raising silkworms, collecting their cocoons, and extracting silk fibres. Sericulture (3) _____ valuable employment opportunities, especially for small and marginal farmers and women in rural communities. It also offers a steady source of income (4) _____ the year and supports sustainable farming practices. Mulberry plants, which are the primary food source for silkworms, can be grown alongside other crops, making efficient use of farmland. In addition to silk production, sericulture contributes to scientific research, medicine, and biotechnology. Its economic and social (5) _____ make it an important part of agricultural and rural development.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option for blank (1).

Ans

✗ 1. destroy

✗ 2. reduce

✓ 3. produce

✗ 4. waste

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Sericulture is the practice of rearing silkworms to (1) _____ silk and is an important rural industry in India. The most commonly used silkworm for silk production is Bombyx mori, which produces high-quality silk. The process (2) _____ raising silkworms, collecting their cocoons, and extracting silk fibres. Sericulture (3) _____ valuable employment opportunities, especially for small and marginal farmers and women in rural communities. It also offers a steady source of income (4) _____ the year and supports sustainable farming practices. Mulberry plants, which are the primary food source for silkworms, can be grown alongside other crops, making efficient use of farmland. In addition to silk production, sericulture contributes to scientific research, medicine, and biotechnology. Its economic and social (5) _____ make it an important part of agricultural and rural development.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option for blank (2).

Ans

✓ 1. involves

✗ 2. avoids

✗ 3. delays

✗ 4. excludes

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Sericulture is the practice of rearing silkworms to (1) _____ silk and is an important rural industry in India. The most commonly used silkworm for silk production is Bombyx mori, which produces high-quality silk. The process (2) _____ raising silkworms, collecting their cocoons, and extracting silk fibres. Sericulture (3) _____ valuable employment opportunities, especially for small and marginal farmers and women in rural communities. It also offers a steady source of income (4) _____ the year and supports sustainable farming practices. Mulberry plants, which are the primary food source for silkworms, can be grown alongside other crops, making efficient use of farmland. In addition to silk production, sericulture contributes to scientific research, medicine, and biotechnology. Its economic and social (5) _____ make it an important part of agricultural and rural development.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option for blank (3).

Ans

✗ 1. removes

✗ 2. prevents

✓ 3. provides

✗ 4. limits

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Sericulture is the practice of rearing silkworms to (1) _____ silk and is an important rural industry in India. The most commonly used silkworm for silk production is Bombyx mori, which produces high-quality silk. The process (2) _____ raising silkworms, collecting their cocoons, and extracting silk fibres. Sericulture (3) _____ valuable employment opportunities, especially for small and marginal farmers and women in rural communities. It also offers a steady source of income (4) _____ the year and supports sustainable farming practices. Mulberry plants, which are the primary food source for silkworms, can be grown alongside other crops, making efficient use of farmland. In addition to silk production, sericulture contributes to scientific research, medicine, and biotechnology. Its economic and social (5) _____ make it an important part of agricultural and rural development.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option for blank (4).

Ans

✗ 1. beneath

✗ 2. beyond

✓ 3. throughout

✗ 4. against

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Sericulture is the practice of rearing silkworms to (1) _____ silk and is an important rural industry in India. The most commonly used silkworm for silk production is Bombyx mori, which produces high-quality silk. The process (2) _____ raising silkworms, collecting their cocoons, and extracting silk fibres. Sericulture (3) _____ valuable employment opportunities, especially for small and marginal farmers and women in rural communities. It also offers a steady source of income (4) _____ the year and supports sustainable farming practices. Mulberry plants, which are the primary food source for silkworms, can be grown alongside other crops, making efficient use of farmland. In addition to silk production, sericulture contributes to scientific research, medicine, and biotechnology. Its economic and social (5) _____ make it an important part of agricultural and rural development.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option for blank (5).

Ans

✗ 1. failures

✗ 2. dangers

✗ 3. losses

✓ 4. benefits

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the most appropriate antonym of the underlined word from the options given below.
The <u>fortuitous</u> meeting with her old friend at the airport was a pleasant surprise.

Ans

✗ 1. Hereditary

✗ 2. General

✓ 3. Deliberate

✗ 4. Serendipitous

Q.2 Select the option that expresses the given sentence in direct speech.

She said that she had been waiting for the bus for over an hour before it finally arrived.

Ans

✗ 1. "I waited for the bus for over an hour before it finally arrived," she said.

✗ 2. "I have been waiting for the bus for over an hour before it finally arrived," she said.

✗ 3. "I am waiting for the bus for over an hour before it finally arrived," she said.

✓ 4. "I had been waiting for the bus for over an hour before it finally arrived," she said.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the sentence with correct indirect speech usage.**

Ans

✔ 1. The professor said that he had been working on that research for ten years.

✘ 2. The professor explained that he was surely finishing the research by next month.

✘ 3. The professor complained that he has been working on that research since years.

✘ 4. The professor inquired if he had worked on this research the following year.

Q.4 **Select the most appropriate option that expresses the given sentence in passive voice.**
The research committee reviews all submitted proposals annually.

Ans

✘ 1. All submitted proposals have been reviewed annually by the research committee.

✘ 2. All submitted proposals is reviewed annually by the research committee.

✘ 3. All submitted proposals were reviewed annually by the research committee.

✔ 4. All submitted proposals are reviewed annually by the research committee.

Q.5 **Choose the correct meaning of the proverb/phrase from the given alternatives.**
A threatened blow is seldom given

Ans

✘ 1. It is better to reconsider your plans before you implement them.

✔ 2. Many people make threats but a few follow through them.

✘ 3. A person is judged by his/her actions.

✘ 4. A wise man does not require a detailed explanation.

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
At the hearing next week, the petition _____, the affidavits _____ on record, and counsel _____ to address the bench.

Ans

✘ 1. are admitted / are taken / is invited

✘ 2. will admit / will take / will invite

✘ 3. admit / take / invite

✔ 4. will be admitted / will be taken / will be invited

Q.7 **What is the antonym of 'unanimous' in the context of the sentence? Choose the correct option as your answer.**

The scientist's hypothesis was met with unanimous agreement among the committee members.

Ans

✘ 1. Harmonious

✔ 2. Disputed

✘ 3. Collective

✘ 4. Shared

Q.8 **Select the most appropriate option that expresses the given sentence in active voice.**
The experiment had been conducted by the students under supervision.

Ans

✘ 1. The students have conducted the experiment under supervision.

✘ 2. The students were conducted the experiment under supervision.

✔ 3. The students had conducted the experiment under supervision.

✘ 4. The students conduct the experiment under supervision.

Q.9 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✔ 1. By the end of the examination, all candidates will have submitted their answer scripts.

✘ 2. By the end of the examination, all candidates would have submitted their answer scripts.

✘ 3. By the end of the examination, all candidates will submitted their answer scripts.

✘ 4. By the end of the examination, all candidates have submitted their answer scripts.

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 Select the most appropriate meaning of the given proverb.

A chain is only as strong as its weakest link

Ans

✗ 1. Planning is more important than action

✗ 2. Someone who is an expert in a field can also fail sometimes

✗ 3. Hard work is more important than talent

✓ 4. A group's strength depends on its weakest member

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In recent decades, the concept of "digital minimalism" has gained traction among those overwhelmed by the omnipresence of technology. Unlike mere digital detoxes, which are temporary breaks, digital minimalism advocates a permanent recalibration of one's relationship with technology. It encourages individuals to scrutinize every digital tool or platform they use and retain only those that add substantial value to their lives. This philosophy emerges in response to the growing realization that many modern technologies, particularly social media platforms, are meticulously engineered to hijack attention, exploit psychological vulnerabilities, and ultimately maximize screen time.
Research conducted by behavioral psychologists highlights how intermittent rewards—such as unpredictable likes or comments—fuel compulsive checking behaviors. Consequently, users often mistake online engagement for genuine social connection, even as their real-world interactions deteriorate. Critics argue that this constant connectivity erodes deep work, diminishes creativity, and fosters a fragmented mind. On the other hand, proponents of digital engagement stress its role in global collaboration, democratization of knowledge, and ease of communication.
Striking a balance becomes imperative. Advocates of digital minimalism propose practices such as scheduled screen time, deliberate disengagement from non-essential apps, and fostering offline hobbies. Ultimately, the philosophy is less about rejecting technology outright and more about reclaiming autonomy over how it shapes our daily lives. As society grapples with the long-term cognitive and emotional costs of digital immersion, digital minimalism offers a contemplative path forward.

SubQuestion No : 11

Q.11 What would be the most appropriate title for this passage?

Ans

✗ 1. Behavioral Psychology in Technology Design

✓ 2. Digital Minimalism: Reclaiming Control

✗ 3. The Perils of Social Media

✗ 4. The Rise of Global Communication

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In recent decades, the concept of "digital minimalism" has gained traction among those overwhelmed by the omnipresence of technology. Unlike mere digital detoxes, which are temporary breaks, digital minimalism advocates a permanent recalibration of one's relationship with technology. It encourages individuals to scrutinize every digital tool or platform they use and retain only those that add substantial value to their lives. This philosophy emerges in response to the growing realization that many modern technologies, particularly social media platforms, are meticulously engineered to hijack attention, exploit psychological vulnerabilities, and ultimately maximize screen time.
Research conducted by behavioral psychologists highlights how intermittent rewards—such as unpredictable likes or comments—fuel compulsive checking behaviors. Consequently, users often mistake online engagement for genuine social connection, even as their real-world interactions deteriorate. Critics argue that this constant connectivity erodes deep work, diminishes creativity, and fosters a fragmented mind. On the other hand, proponents of digital engagement stress its role in global collaboration, democratization of knowledge, and ease of communication.
Striking a balance becomes imperative. Advocates of digital minimalism propose practices such as scheduled screen time, deliberate disengagement from non-essential apps, and fostering offline hobbies. Ultimately, the philosophy is less about rejecting technology outright and more about reclaiming autonomy over how it shapes our daily lives. As society grapples with the long-term cognitive and emotional costs of digital immersion, digital minimalism offers a contemplative path forward.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The superiority of offline activities over online engagement.

✗ 2. The importance of cutting off technology completely.

✓ 3. The necessity of adopting a mindful approach to digital consumption.

✗ 4. The harmful psychological effects of intermittent rewards.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In recent decades, the concept of "digital minimalism" has gained traction among those overwhelmed by the omnipresence of technology. Unlike mere digital detoxes, which are temporary breaks, digital minimalism advocates a permanent recalibration of one's relationship with technology. It encourages individuals to scrutinize every digital tool or platform they use and retain only those that add substantial value to their lives. This philosophy emerges in response to the growing realization that many modern technologies, particularly social media platforms, are meticulously engineered to hijack attention, exploit psychological vulnerabilities, and ultimately maximize screen time.
Research conducted by behavioral psychologists highlights how intermittent rewards—such as unpredictable likes or comments—fuel compulsive checking behaviors. Consequently, users often mistake online engagement for genuine social connection, even as their real-world interactions deteriorate. Critics argue that this constant connectivity erodes deep work, diminishes creativity, and fosters a fragmented mind. On the other hand, proponents of digital engagement stress its role in global collaboration, democratization of knowledge, and ease of communication.
Striking a balance becomes imperative. Advocates of digital minimalism propose practices such as scheduled screen time, deliberate disengagement from non-essential apps, and fostering offline hobbies. Ultimately, the philosophy is less about rejecting technology outright and more about reclaiming autonomy over how it shapes our daily lives. As society grapples with the long-term cognitive and emotional costs of digital immersion, digital minimalism offers a contemplative path forward.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is a fact presented in the passage?

Ans

✔ 1. Behavioral psychologists have researched how unpredictable rewards promote compulsive checking.

✘ 2. Social media destroys all real relationships.

✘ 3. Offline hobbies are always more fulfilling than online activities.

✘ 4. Everyone who uses digital minimalism is happier.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In recent decades, the concept of "digital minimalism" has gained traction among those overwhelmed by the omnipresence of technology. Unlike mere digital detoxes, which are temporary breaks, digital minimalism advocates a permanent recalibration of one's relationship with technology. It encourages individuals to scrutinize every digital tool or platform they use and retain only those that add substantial value to their lives. This philosophy emerges in response to the growing realization that many modern technologies, particularly social media platforms, are meticulously engineered to hijack attention, exploit psychological vulnerabilities, and ultimately maximize screen time.
Research conducted by behavioral psychologists highlights how intermittent rewards—such as unpredictable likes or comments—fuel compulsive checking behaviors. Consequently, users often mistake online engagement for genuine social connection, even as their real-world interactions deteriorate. Critics argue that this constant connectivity erodes deep work, diminishes creativity, and fosters a fragmented mind. On the other hand, proponents of digital engagement stress its role in global collaboration, democratization of knowledge, and ease of communication.
Striking a balance becomes imperative. Advocates of digital minimalism propose practices such as scheduled screen time, deliberate disengagement from non-essential apps, and fostering offline hobbies. Ultimately, the philosophy is less about rejecting technology outright and more about reclaiming autonomy over how it shapes our daily lives. As society grapples with the long-term cognitive and emotional costs of digital immersion, digital minimalism offers a contemplative path forward.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which inference can be drawn from the passage?

Ans

✘ 1. Offline hobbies are declining due to lack of interest.

✘ 2. Completely avoiding digital tools is the only solution.

✔ 3. Technology companies intentionally design features to prolong user engagement.

✘ 4. Most people are already practicing digital minimalism.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In recent decades, the concept of "digital minimalism" has gained traction among those overwhelmed by the omnipresence of technology. Unlike mere digital detoxes, which are temporary breaks, digital minimalism advocates a permanent recalibration of one's relationship with technology. It encourages individuals to scrutinize every digital tool or platform they use and retain only those that add substantial value to their lives. This philosophy emerges in response to the growing realization that many modern technologies, particularly social media platforms, are meticulously engineered to hijack attention, exploit psychological vulnerabilities, and ultimately maximize screen time.
Research conducted by behavioral psychologists highlights how intermittent rewards—such as unpredictable likes or comments—fuel compulsive checking behaviors. Consequently, users often mistake online engagement for genuine social connection, even as their real-world interactions deteriorate. Critics argue that this constant connectivity erodes deep work, diminishes creativity, and fosters a fragmented mind. On the other hand, proponents of digital engagement stress its role in global collaboration, democratization of knowledge, and ease of communication.
Striking a balance becomes imperative. Advocates of digital minimalism propose practices such as scheduled screen time, deliberate disengagement from non-essential apps, and fostering offline hobbies. Ultimately, the philosophy is less about rejecting technology outright and more about reclaiming autonomy over how it shapes our daily lives. As society grapples with the long-term cognitive and emotional costs of digital immersion, digital minimalism offers a contemplative path forward.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Alarmist and fearful

✗ 2. Unconcerned and detached

✗ 3. Mocking and sarcastic

✓ 4. Balanced and reflective

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Financial literacy means having the knowledge and skills to manage money wisely. It includes understanding how to budget, save money, and make careful financial decisions. In today's world, people often use banks, credit cards, and online payment systems. Because of this, it is important for individuals to understand basic financial concepts.

People who are financially literate can plan their spending and avoid unnecessary debt. They are also more likely to save money for future needs such as education, emergencies, or retirement. Financial knowledge helps individuals think carefully before making important financial choices.

On the other hand, a lack of financial literacy can cause serious problems. People who do not understand how money works may spend more than they earn or make poor financial decisions. For this reason, many experts believe that financial education should be taught in schools. Learning how to manage money responsibly can help people achieve financial security and lead a more stable life.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following activities is mentioned in the passage as part of financial literacy?

Ans

✗ 1. Calculating national economic growth

✗ 2. Analysing international trade policies

✗ 3. Managing large business organisations

✓ 4. Budgeting and saving money

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Financial literacy means having the knowledge and skills to manage money wisely. It includes understanding how to budget, save money, and make careful financial decisions. In today's world, people often use banks, credit cards, and online payment systems. Because of this, it is important for individuals to understand basic financial concepts.

People who are financially literate can plan their spending and avoid unnecessary debt. They are also more likely to save money for future needs such as education, emergencies, or retirement. Financial knowledge helps individuals think carefully before making important financial choices.

On the other hand, a lack of financial literacy can cause serious problems. People who do not understand how money works may spend more than they earn or make poor financial decisions. For this reason, many experts believe that financial education should be taught in schools. Learning how to manage money responsibly can help people achieve financial security and lead a more stable life.

SubQuestion No : 17

Q.17 What can be inferred from the passage about financial education in schools?

Ans

✗ 1. It is necessary only for people working in banking and finance.

✗ 2. It reduces the need for personal financial responsibility.

✓ 3. It may help individuals make better financial decisions in life.

✗ 4. It is useful only for students who want to study economics.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Financial literacy means having the knowledge and skills to manage money wisely. It includes understanding how to budget, save money, and make careful financial decisions. In today's world, people often use banks, credit cards, and online payment systems. Because of this, it is important for individuals to understand basic financial concepts.

People who are financially literate can plan their spending and avoid unnecessary debt. They are also more likely to save money for future needs such as education, emergencies, or retirement. Financial knowledge helps individuals think carefully before making important financial choices.

On the other hand, a lack of financial literacy can cause serious problems. People who do not understand how money works may spend more than they earn or make poor financial decisions. For this reason, many experts believe that financial education should be taught in schools. Learning how to manage money responsibly can help people achieve financial security and lead a more stable life.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. The Expansion of Global Financial Markets

✗ 2. The Development of Banking Systems

✓ 3. The Importance of Financial Literacy

✗ 4. The Growth of Digital Payment Systems

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Financial literacy means having the knowledge and skills to manage money wisely. It includes understanding how to budget, save money, and make careful financial decisions. In today's world, people often use banks, credit cards, and online payment systems. Because of this, it is important for individuals to understand basic financial concepts.

People who are financially literate can plan their spending and avoid unnecessary debt. They are also more likely to save money for future needs such as education, emergencies, or retirement. Financial knowledge helps individuals think carefully before making important financial choices.

On the other hand, a lack of financial literacy can cause serious problems. People who do not understand how money works may spend more than they earn or make poor financial decisions. For this reason, many experts believe that financial education should be taught in schools. Learning how to manage money responsibly can help people achieve financial security and lead a more stable life.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is the antonym of the word 'stable' as used in the passage?

Ans

✗ 1. Balanced

✗ 2. Consistent

✓ 3. Shaky

✗ 4. Reliable

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Financial literacy means having the knowledge and skills to manage money wisely. It includes understanding how to budget, save money, and make careful financial decisions. In today's world, people often use banks, credit cards, and online payment systems. Because of this, it is important for individuals to understand basic financial concepts.

People who are financially literate can plan their spending and avoid unnecessary debt. They are also more likely to save money for future needs such as education, emergencies, or retirement. Financial knowledge helps individuals think carefully before making important financial choices.

On the other hand, a lack of financial literacy can cause serious problems. People who do not understand how money works may spend more than they earn or make poor financial decisions. For this reason, many experts believe that financial education should be taught in schools. Learning how to manage money responsibly can help people achieve financial security and lead a more stable life.

SubQuestion No : 20

Q.20 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Emotional

✗ 2. Sarcastic

✓ 3. Informative

✗ 4. Argumentative

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	12/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 एक पादप, मृदा से जल और खनिज पोषक तत्वों को अवशोषित करके, अपनी पत्तियों तक उनका परिवहन करता है। इस ऊर्ध्व परिवहन के लिए मुख्य रूप से कौन-सा ऊतक उत्तरदायी है?

Ans
- ✔ 1. जाइलम (Xylem)
- ✘ 2. कैम्बियम (Cambium)
- ✘ 3. एपिडर्मिस (Epidermis)
- ✘ 4. फ्लोएम (Phloem)

Q.2 रिजर्व बैंक–एकीकृत लोकपाल योजना, 2026 के अंतर्गत, यदि विनियमित संस्था शिकायत का समाधान _____ के भीतर करने में विफल रहती है, तो ग्राहक RBI लोकपाल से संपर्क कर सकता है?

Ans
- ✘ 1. 15 दिन
- ✔ 2. 30 दिन
- ✘ 3. 60 दिन
- ✘ 4. 45 दिन

Q.3 वर्ष 2026 के विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक में किस देश ने पहला स्थान प्राप्त किया?

Ans
- ✘ 1. स्वीडन
- ✔ 2. नॉर्वे
- ✘ 3. फिनलैंड
- ✘ 4. डेनमार्क

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा उत्सव/आयोजन पृथ्वी पर सबसे बड़े जनसमूह के रूप में जाना जाता है?

Ans
- ✘ 1. पोंगल
- ✘ 2. रण उत्सव
- ✘ 3. मकर संक्रांति
- ✔ 4. कुंभ मेला

Q.5 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद कौन-सा विकास, भारत की आर्थिक संवृद्धि में वैश्वीकरण की भूमिका को सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✘ 1. निजी क्षेत्र की गतिविधियों में कमी
- ✘ 2. अंतरराष्ट्रीय व्यापार में गिरावट
- ✔ 3. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश में बढ़ता अंतर्वाह
- ✘ 4. आयातों पर मात्रात्मक प्रतिबंधों का विस्तार

Q.6 बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI), वंचन के किन अतिरिक्त आयामों को शामिल करके पारंपरिक आय-आधारित गरीबी मापों से भिन्न है?

Ans
- ✘ 1. रोजगार, मजदूरी और कार्य घंटे
- ✘ 2. जाति, धर्म और सामाजिक पहचान
- ✘ 3. मुद्रास्फीति, ब्याज दर और राजकोषीय शेष
- ✔ 4. शिक्षा, स्वास्थ्य और जीवन स्तर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 जुलाई 2026 में किस भारतीय शहर ने BRICS एंटी-ड्रग एजेंसियों की बैठक की मेजबानी की?

Ans
- ✗ 1. मुंबई
- ✓ 2. गुवाहाटी
- ✗ 3. हैदराबाद
- ✗ 4. नई दिल्ली

Q.8 निम्नलिखित मे से कौन-से हाइड्रोकार्बन, घरेलू द्रवित पेट्रोलियम गैस के मुख्य घटक हैं?

Ans
- ✗ 1. हाइड्रोजन और ऑक्सीजन
- ✗ 2. मेथेन और एथीन
- ✓ 3. प्रोपेन और ब्यूटेन
- ✗ 4. कार्बन डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया ऊर्जा मुक्त करने के लिए जटिल अणुओं के विघटन का वर्णन करती है?

Ans
- ✓ 1. अपचय (Catabolism)
- ✗ 2. उपचय (Anabolism)
- ✗ 3. बहुलकन (Polymerization)
- ✗ 4. प्रोटीन संश्लेषण (Protein synthesis)

Q.10 निंनलिखित में से कौन-सा किला दिल्ली में यमुना नदी के तट पर स्थित है, जो अपनी विशाल लाल बलुआ पत्थर की दीवारों और ऐतिहासिक महत्व के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. जैसलमेर किला
- ✗ 2. गोलकोंडा किला
- ✗ 3. आमेर किला
- ✓ 4. लाल किला

Q.11 केंद्रीय बजट 2026–27 में घोषित ₹10,000 करोड़ के SME विकास निधि का मुख्य उद्देश्य क्या है?

Ans
- ✓ 1. देश-भर में उच्च-संभाव्यता वाले लघु उद्यमों के विस्तार के लिए इक्विटी विकास पूँजी प्रदान करना
- ✗ 2. देश-भर के भारी औद्योगिक विनिर्माण संयंत्रों के लिए विद्युत टैरिफ में सब्सिडी प्रदान करना
- ✗ 3. देश-भर ग्रामीण सहकारी बैंकिंग नेटवर्क में गैर-निष्पादित ऋणों को बट्टे खाते में डालना
- ✗ 4. देश-भर की सरकारी लोक उपयोगिता कंपनियों के अल्पावधि कार्यशील पूँजी ऋणों के लिए निधि प्रदान करना

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प चंद्र चक्र (lunar cycle) के संबंध में दुर्गा पूजा के समय को अभिलक्षित करता है?

Ans
- ✗ 1. यह केवल नव चंद्र (new moon) के दिन मनाई जाती है
- ✗ 2. यह चंद्र चक्र पर आधारित नहीं है
- ✓ 3. यह शुक्ल पक्ष (moonlit fortnight) के दौरान मनाई जाती है
- ✗ 4. प्रत्येक वर्ष यह यादृच्छिक समय पर मनाई जाती है

Q.13 निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य ने मार्च-अप्रैल 2026 में खेलो इंडिया जनजातीय खेल के पहले संस्करण की मेजबानी की थी?

Ans
- ✓ 1. छत्तीसगढ़
- ✗ 2. झारखंड
- ✗ 3. अरुणाचल प्रदेश
- ✗ 4. मध्य प्रदेश

Q.14 डाल्टन के परमाणु सिद्धांत के अनुसार, विभिन्न तत्वों के परमाणु मुख्यतः किस विशेषता में भिन्न होते हैं?

Ans
- ✗ 1. इलेक्ट्रॉन कोशों (shells) की संख्या
- ✗ 2. रासायनिक अभिक्रियाशीलता
- ✓ 3. द्रव्यमान
- ✗ 4. रंग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्न में से किस व्यक्ति ने 98वें एकैडमी अवार्ड्स (2026) कार्यक्रम का संचालन किया था? ध्यान रहे कि उसी व्यक्ति ने 97वें एकैडमी अवार्ड्स के कार्यक्रम का भी संचालन किया था।

Ans
- ✔ 1. कॉनन ओ'ब्रायन (Conan O'Brien)
- ✘ 2. ट्रेवर नोआ (Trevor Noah)
- ✘ 3. एमी शूमर (Amy Schumer)
- ✘ 4. जिमी किमेल (Jimmy Kimmel)

Q.16 वर्ष 2026 में, किस पंजाबी गायक और अभिनेता ने अपने 'ऑरा वर्ल्ड टूर (Aura World Tour)' और फिल्म 'सतलुज', दोनों के लिए उल्लेखनीय रूप से मीडिया का ध्यान आकर्षित किया?

Ans
- ✔ 1. दिलजीत दोसांझ
- ✘ 2. ऐमी विर्क
- ✘ 3. गुरदास मान
- ✘ 4. जस्सी गिल

Q.17 मार्च 2026 में, अभ्यास सी ड्रैगन (Exercise Sea Dragon), जिसमें भारत ने भी भाग लिया था, किस देश के नेतृत्व में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. जापान
- ✘ 2. ऑस्ट्रेलिया
- ✔ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✘ 4. दक्षिण कोरिया

Q.18 सितंबर 2026 में, उत्तराखंड के पिथौरागढ़ में निम्नलिखित में से कौन-सा भारत–मंगोलिया संयुक्त सैन्य अभ्यास आयोजित किया गया?

Ans
- ✔ 1. एक्सरसाइज नोमैडिक एलिफेंट 2026
- ✘ 2. एक्सरसाइज युद्ध अभ्यास 2026
- ✘ 3. एक्सरसाइज खान क्वेस्ट 2026
- ✘ 4. एक्सरसाइज वज्र प्रहार 2026

Q.19 कौन-सा अवसंरचना घटक बाजारों, स्कूलों और स्वास्थ्य-देखभाल सुविधाओं तक बेहतर अभिगम प्रदान करके ग्रामीण कनेक्टिविटी में प्रत्यक्ष रूप से सुधार करता है?

Ans
- ✘ 1. औद्योगिक गलियारों का विकास
- ✘ 2. ग्रामीण बैंकिंग सेवाओं का विस्तार
- ✘ 3. कृषि उत्पादन में वृद्धि
- ✔ 4. ग्रामीण सड़क नेटवर्क का विस्तार

Q.20 मिलानो कॉर्टिना 2026 शीतकालीन ओलंपिक का समापन समारोह, जिसका थीम "ब्यूटी इन एक्शन" (Beauty in Action) था, 22 फरवरी 2026 को किस ऐतिहासिक स्थल पर आयोजित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. कोर्टिना कर्लिंग ओलंपिक स्टेडियम (Cortina Curling Olympic Stadium)
- ✘ 2. सैन सिरो स्टेडियम, मिलान (San Siro Stadium, Milan)
- ✔ 3. वेरोना एरिना, वेरोना (Verona Arena, Verona)
- ✘ 4. मिलानो आइस स्केटिंग एरिना (Milano Ice Skating Arena)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 2015 में, कौन-सा भारतीय हवाई अड्डा पूर्णतः सौर ऊर्जा से संचालित होने वाला विश्व का पहला हवाई अड्डा बना?

Ans
- ✘ 1. जयपुर अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ✔ 2. कोचीन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ✘ 3. चेन्नई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ✘ 4. हैदराबाद अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 संविधान के अधीन कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, संसद के किसी भी सदन को अपनी कार्यप्रणाली और कामकाज के संचालन के लिए नियम बनाने की शक्ति प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 107
- ✓ 2. अनुच्छेद 118
- ✗ 3. अनुच्छेद 105
- ✗ 4. अनुच्छेद 122

Q.3 लोकसभा में तत्काल सार्वजनिक महत्व के किसी निश्चित मामले पर सदन का ध्यान आकर्षित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा प्रस्ताव प्रस्तुत किया जा सकता है, जिससे सामान्य कामकाज में व्यवधान होता है और इसमें सरकार के प्रति निंदा का भाव भी शामिल होता है?

Ans
- ✗ 1. ध्यानाकर्षण प्रस्ताव
- ✗ 2. अविश्वास प्रस्ताव
- ✓ 3. स्थगन प्रस्ताव
- ✗ 4. विशेषाधिकार प्रस्ताव

Q.4 इनमें से किस सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन की स्थापना 1875 में बॉम्बे में स्वामी दयानंद सरस्वती ने "वेदों की ओर लौटो" के आह्वान के साथ की थी, जिसका उद्देश्य वैदिक शिक्षाओं का पुनरुद्धार करना और सामाजिक सुधार तथा आधुनिक शिक्षा को बढ़ावा देना था?

Ans
- ✗ 1. ब्रह्म समाज
- ✗ 2. अलीगढ़ आंदोलन
- ✗ 3. रामकृष्ण मिशन
- ✓ 4. आर्य समाज

Q.5 प्रारंभिक मध्ययुगीन काल (लगभग 8वीं–10वीं शताब्दी ईस्वी) के दौरान, किस राजवंश ने पालों को पराजित करके त्रिपक्षीय संघर्ष में विजय प्राप्त की और औपचारिक रूप से नागभट्ट द्वितीय के अधीन कन्नौज को अपनी शाही राजधानी के रूप में स्थापित किया?

Ans
- ✓ 1. गुर्जर-प्रतिहार राजवंश
- ✗ 2. पाल राजवंश
- ✗ 3. राष्ट्रकूट राजवंश
- ✗ 4. चालुक्य राजवंश

Q.6 संविधान के अनुच्छेद 235 के अंतर्गत, अधीनस्थ न्यायालयों पर उच्च न्यायालय के नियंत्रण के बावजूद किस सुरक्षा उपाय को स्पष्ट रूप से सुरक्षित रखा गया है?

Ans
- ✓ 1. न्यायिक सेवा की शर्तों को विनियमित करने वाले कानूनों के तहत उपलब्ध अपील का अधिकार
- ✗ 2. उच्च न्यायालय के अनुशासनात्मक निर्णयों की समीक्षा करने की कार्यपालक शक्ति
- ✗ 3. अधीनस्थ न्यायालयों का स्वतंत्र रूप से प्रशासित करने का राज्य विधानमंडल का अधिकार
- ✗ 4. उच्च न्यायालय के प्रशासनिक आदेशों को संशोधित करने का जिला न्यायालयों का क्षेत्राधिकार

Q.7 उत्पत्ति और भूवैज्ञानिक संरचना (Geological Formation) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय द्वीप समूह प्राथमिक रूप से ज्वालामुखी मूल का है?

Ans
- ✗ 1. लक्षद्वीप द्वीप समूह
- ✓ 2. बैरन द्वीप समूह
- ✗ 3. रामेश्वरम द्वीप समूह
- ✗ 4. पंबन द्वीप समूह

Q.8 राष्ट्रीय रोपवे विकास कार्यक्रम, जिसके अंतर्गत उत्तराखंड की प्रमुख रोपवे परियोजनाओं को मंजूरी दी गई थी, को लोकप्रिय रूप से _____ के नाम से जाना जाता है।

Ans
- ✓ 1. पर्वतमाला परियोजना
- ✗ 2. भारतमाला परियोजना
- ✗ 3. सागरमाला परियोजना
- ✗ 4. अमृत भारत स्कीम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने भारतीय संविधान के अनुच्छेद 312 में संशोधन करके संसद को अखिल भारतीय न्यायिक सेवा स्थापित करने का अधिकार दिया?

Ans
- ✗ 1. संविधान (44वां संशोधन) अधिनियम, 1978
- ✓ 2. संविधान (42वां संशोधन) अधिनियम, 1976
- ✗ 3. संविधान (24वां संशोधन) अधिनियम, 1971
- ✗ 4. संविधान (73वां संशोधन) अधिनियम, 1992

Q.10 वैश्विक तेल और गैस ब्लॉकों में अपने निवेश के माध्यम से ONGC विदेश लिमिटेड (OVL) का विदेशों में तीव्र विस्तार, भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के किस पहलू का एक उत्कृष्ट उदाहरण है?

Ans
- ✗ 1. उदारीकरण (Liberalization)
- ✗ 2. केंद्रीकरण (Centralization)
- ✗ 3. निजीकरण (Privatization)
- ✓ 4. वैश्वीकरण (Globalization)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता भारत के प्रायद्वीपीय पठार का सर्वोत्तम वर्णन करती है?

Ans
- ✗ 1. यह अभिनव विवर्तनिक संचलनों द्वारा निर्मित एक तरूण वलित पर्वत प्रणाली है।
- ✗ 2. यह समुद्री निक्षेपों से निर्मित एक निम्न-स्तरीय तटीय क्षेत्र है।
- ✓ 3. यह मुख्य रूप से कठोर क्रिस्टलीय चट्टानों से निर्मित एक प्राचीन और स्थिर भू-संहति है।
- ✗ 4. यह मुख्यतः नदियों द्वारा लाए गए निक्षेपों से निर्मित एक विशाल मैदान है।

Q.12 गरीबों और दलितों को सेवा प्रदान करने के लिए 1897 में रामकृष्ण मिशन की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. राजा राममोहन राय
- ✗ 2. दयानंद सरस्वती
- ✓ 3. स्वामी विवेकानंद
- ✗ 4. देबेंद्र नाथ टैगोर

Q.13 8वीं शताब्दी ईस्वी में राष्ट्रकूट राजवंश की स्थापना किसने की थी, जिसकी राजधानी शोलापुर के निकट मान्यखेत या मालखेड़ थी?

Ans
- ✗ 1. ध्रुव
- ✓ 2. दंतिदुर्ग
- ✗ 3. कृष्ण प्रथम
- ✗ 4. मान्यखेत

Q.14 भारत की सबसे पुरानी वलित पर्वत तंत्रों में से एक के रूप में, वह कौन-सी पर्वत श्रृंखला है जो लगभग दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व दिशा में फैली हुई है और अपने समृद्ध खनिज संसाधनों तथा प्राचीन भू-वैज्ञानिक संरचनाओं के लिए जानी जाती है?

Ans
- ✗ 1. सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला
- ✓ 2. अरावली पर्वत श्रृंखला
- ✗ 3. नीलगिरी पहाड़ियां
- ✗ 4. विंध्य पर्वत श्रृंखला

Q.15 किस प्रकार के उद्योगों का स्वामित्व और संचालन कच्चे माल के उत्पादकों या आपूर्तिकर्ताओं, कामगारों अथवा दोनों द्वारा होता है?

Ans
- ✓ 1. सहकारी क्षेत्र के उद्योग
- ✗ 2. संयुक्त क्षेत्र के उद्योग
- ✗ 3. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्योग
- ✗ 4. निजी क्षेत्र के उद्योग

Q.16 स्वामी दयानंद सरस्वती के अनुयायियों द्वारा प्रथम दयानंद एंग्लो-वैदिक (DAV) स्कूल और कॉलेज किस देश में स्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. रूस
- ✗ 2. बांग्लादेश
- ✗ 3. नेपाल
- ✓ 4. पाकिस्तान

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 ओडिशा के पाइका, जिन्होंने बख्शी जगबंधु के तहत 1817 के पाइका विद्रोह में अग्रणी भूमिका निभाई थी, पारंपरिक रूप से वंशानुगत भूमिधारी किसान-मिलिशिया (landed peasant-militias) थे, वो किस शासक परंपरा से संबंधित थे?

Ans
- ✗ 1. भोई शासक (Bhoi rulers)
- ✗ 2. सूर्यवंशी शासक (Suryavamsi rulers)
- ✗ 3. पूर्वी गंगा शासक (Eastern Ganga rulers)
- ✓ 4. गजपति शासक (Gajapati rulers)

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-से निकाय भारत के राष्ट्रपति का चुनाव करने के लिए उत्तरदायी हैं?

Ans
- ✓ 1. संसद, राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की विधानसभाओं के निर्वाचित सदस्य
- ✗ 2. संसद के सभी सदस्य, जिनमें मनोनीत सदस्य भी शामिल हैं
- ✗ 3. लोकसभा और राज्यसभा के केवल निर्वाचित सदस्य
- ✗ 4. केंद्रीय मंत्रिपरिषद के सदस्य

Q.19 भारत की चुनावी तंत्र में कौन-सी प्रमुख विशेषता वोटर वेरिफिएबल पेपर ऑडिट ट्रेल (Voter Verifiable Paper Audit Trail - VVPAT) को मानक इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीनों (EVM) से अलग करती है?

Ans
- ✗ 1. VVPAT बिना किसी इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन से जुड़े स्वतंत्र रूप से प्रचालित होता है।
- ✗ 2. VVPAT बिना कोई भौतिक पुष्टि जेनरेट किए मतों को रिकॉर्ड करता है।
- ✓ 3. VVPAT एक पेपर रिकॉर्ड प्रदान करता है जो मतदाताओं को अपना मत सत्यापित करने में सक्षम बनाता है।
- ✗ 4. VVPAT प्रत्येक मत डाले जाने के तत्काल बाद चुनाव परिणाम प्रदर्शित करता है।

Q.20 कौन-सी पर्वतमाला भारतीय उपमहाद्वीप तथा एशिया के शेष भाग के मध्य एक प्राकृतिक अवरोध के रूप में कार्य करती है?

Ans
- ✓ 1. हिमालय
- ✗ 2. पूर्वी घाट
- ✗ 3. अरावली पर्वतमाला
- ✗ 4. पश्चिमी घाट

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 मिस्टर असफ बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 15 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 14 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 36 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह बाएं मुड़ते हैं और 18 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 6 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं। वह अंत में बाएं मुड़ते हैं और 15 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 15 km, दक्षिण की ओर
- ✗ 2. 10 km, पश्चिम की ओर
- ✗ 3. 14 km, उत्तर की ओर
- ✓ 4. 12 km, पूर्व की ओर

Q.2 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 358 741 926 473 285 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंकों को आपस में बदल दिया जाए, तो नई संख्याओं में से कितनी संख्याएं 600 से अधिक होंगी?

Ans
- ✗ 1. एक भी नहीं
- ✗ 2. एक
- ✗ 3. तीन
- ✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 सात बॉक्स C, U, S, H, I, O और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हैं। O और S के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। U के ऊपर केवल H रखा गया है। S के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। I को C के नीचे किसी एक स्थान पर लेकिन N के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। N के ऊपर तीसरा कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. S
- ✗ 2. H
- ✓ 3. C
- ✗ 4. U

Q.4 उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
JD – KE – LF
UO – VP – WQ

Ans
- ✗ 1. PL – RN – TP
- ✓ 2. XR – YS – ZT
- ✗ 3. BF – EI – GL
- ✗ 4. RX – ST – UR

Q.5 एक निश्चित कूट में,
'its ok now' को 'au pk yl' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'its drink ok' को 'pk pn au' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'coffee ok drink' को 'pk xd pn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
कूट 'au' का क्या अर्थ है?

Ans
- ✗ 1. ok
- ✗ 2. now
- ✓ 3. its
- ✗ 4. drink

Q.6 सात बक्से I, J, K, P, Q, R और S, एक के ऊपर एक रखे गये हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गये हों। Q के नीचे कोई बक्सा नहीं रखा गया है। J और Q के बीच केवल दो बक्से रखे गये हैं। K के ऊपर केवल S को रखा गया है। R के ठीक ऊपर I को रखा गया है। P के नीचे कितने बक्से रखे गये हैं?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. पांच
- ✓ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Q.7 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
FIND - IFND - DNIF
CLOW - LCOW - WOLC

Ans
- ✗ 1. BEAD - BEAD - EADB
- ✓ 2. MEAL - EMAL - LAEM
- ✗ 3. FOLD - OFLD - DOLF
- ✗ 4. ROST - ORST - TOSR

Q.8 M, N, O, X, Y और Z एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। N सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। N और X के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। Z, X के तल के नीचे के तल पर रहता है। M एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। Y एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है।
O और X के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. तीन
- ✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 Q, R, S, J, K और L एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपरी तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। S और R के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। S के ऊपर केवल दो व्यक्ति रहते हैं। S और J के बीच केवल Q रहता है। K, S के ठीक नीचे रहता है। L के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✓ 4. एक

Q.10 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।) गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 7 * 8 6 # 7 8 3 9 5 % 8 @ 4 3 9 + 2 1 = 7 & 1 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद एक सम संख्या है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.11 एक तस्वीर की ओर संकेत करते हुए, श्री अय्यर ने कहा, "वह मेरी पत्नी की माता के इकलौते पुत्र की पुत्री है।" लड़की का श्री अय्यर से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. पत्नी के भाई की पत्नी
✓ 3. पत्नी के भाई की पुत्री
✗ 4. माता

Q.12 शब्द 'DRAGON' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से दूसरा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. P
✗ 2. O
✓ 3. E
✗ 4. H

Q.13 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
BAN DOW CUP ERA
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.14 नीचे दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला को देखें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (ध्यान दें: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं)
(बाएँ) F 9 & T 3 ! Q $ L 6 ^ M 2 # R @ P 4 * Y 8 $ K ^ W 7 % N @ Z (दाएँ)
यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्न में से कौन-सा दाईं ओर से सातवें स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. ^
✗ 2. Y
✗ 3. $
✓ 4. K

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 शब्द TRAMPOLINE में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 4
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 3

Q.16 एक निश्चित कूट में,
'try later today' को 'dh zp nx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'is today good' को 'ku st zp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'good to try' को 'nx ku py' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
'later is' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
- ✗ 1. nx dh
- ✓ 2. st dh
- ✗ 3. st zp
- ✗ 4. ku zp

Q.17 M, N, O, P, S, T और U, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। M के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M और U के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। U और S के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, N के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T, U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.18 सात व्यक्ति A, V, C, L, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F पंक्ति के दाएं छोर से पांचवें स्थान पर है। V और F के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, L के दाएं लेकिन F के बाएं बैठा है। A, G के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। F के दाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✗ 1. F
- ✗ 2. G
- ✓ 3. E
- ✗ 4. A

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि PxQ+R+S-T है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पत्नी का भाई
- ✓ 2. पत्नी का पिता
- ✗ 3. पिता
- ✗ 4. भाई

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) / Y / N 5 S V B M Y 2 \ ^ \ U / % E / M B + (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

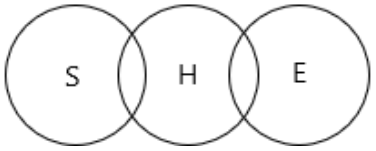
Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. चार
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

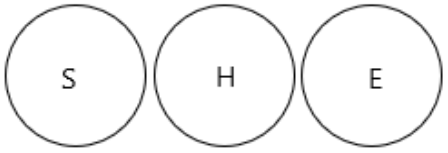
Q.1 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
Son, Hotel, Eagle

Ans

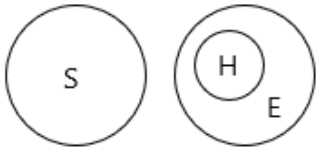
✗ 1.



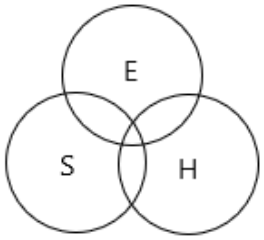
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.2 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
30 - 42 - 210 - 208
35 - 47 - 235 - 233

Ans

✗ 1. 45 - 58 - 290 - 289

✓ 2. 7 - 19 - 95 - 93

✗ 3. 8 - 19 - 76 - 74

✗ 4. 36 - 48 - 336 - 335

Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. MRV

✓ 2. JKL

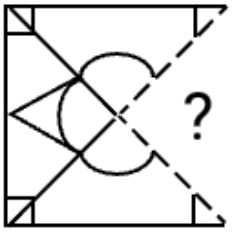
✗ 3. DIM

✗ 4. GLP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
2 13 25 38 52 ?

Ans
✔ 1. 67
✘ 2. 77
✘ 3. 57
✘ 4. 60

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी झील, पक्षी हैं। सभी पक्षी, पशु हैं। कुछ पशु, सरीसृप हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ झील, सरीसृप हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पशु, झील हैं।

Ans
✔ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✘ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✘ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच छड़ियों H, G, F, T और W, में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

कथन:
(I) H, G से छोटी है लेकिन F से लंबी है।
(II) F, T से लंबी है लेकिन W से छोटी है।

Ans

✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.8 **दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?**
491 427 515 451 539 475 563 ?

Ans

✗ 1. 487

✗ 2. 469

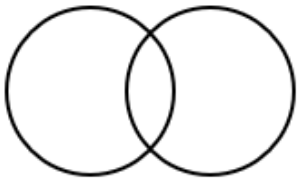
✗ 3. 483

✓ 4. 499

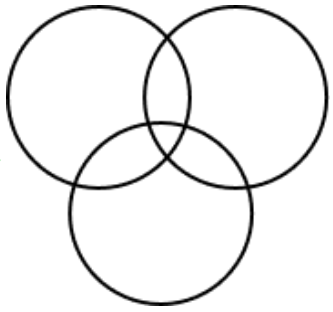
Q.9 **उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करता है।**
रत्न (Gems), क्रिस्टल (Crystals), खनिज (Minerals)

Ans

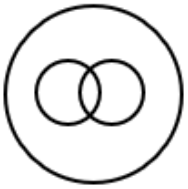
✗ 1.



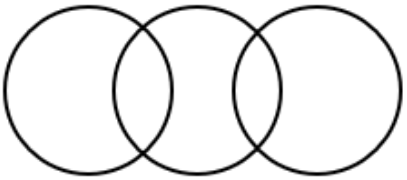
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

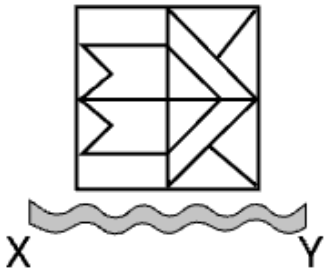
Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?
BUN31 , EXQ40 , HAT49 , KDW58 , ?

Ans
✗ 1. NHA67
✗ 2. OHA69
✗ 3. OGZ69
✓ 4. NGZ67

Q.11 यदि '+' और 'x' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '–' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
8 + 2 – 4 x 2 ÷ 6 = ?

Ans
✗ 1. -4
✗ 2. 4
✓ 3. 0
✗ 4. 16

Q.12 चित्र के अनुसार यदि जल स्रोत X-Y के अनुदिश रखा हो, तो दिए गए विकल्पों में से कौन सा, दी गयी आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans
✗ 1.
✓ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
119 123 131 143 159 ?

Ans
✗ 1. 176
✗ 2. 181
✓ 3. 179
✗ 4. 178

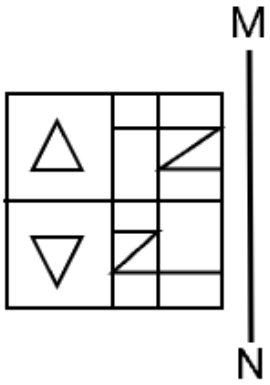
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

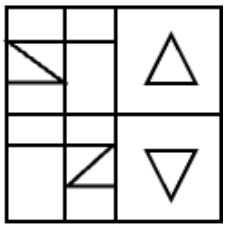
9 ÷ 10 - 37 + 9 × 3 = ?

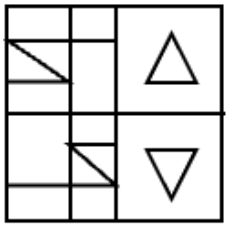
Ans
- ✔ 1. 124
- ✘ 2. 125
- ✘ 3. 122
- ✘ 4. 126

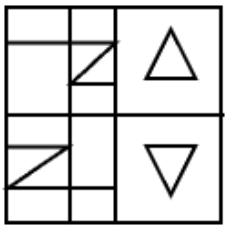
Q.15 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

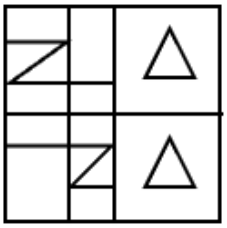


Ans

✘ 1.


✔ 2.


✘ 3.


✘ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

10 - 2 - 30

2 - 4 - 10

Ans
✗ 1. 4 - 8 - 34
✓ 2. 1 - 4 - 5
✗ 3. 3 - 4 - 5
✗ 4. 8 - 4 - 30

Q.17 यदि संख्या 3841257 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से तीसरा अंक निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 6
✗ 3. 2
✓ 4. 3

Q.18 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।
सात बॉक्स E, V, M, A, T, H और N, एक के ऊपर एक रखे गये हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गये हों। T और V के बीच कितने बॉक्स रखे गये हैं?
कथन:
(I) M के नीचे केवल एक बॉक्स रखा गया है। E और T के बीच केवल दो बॉक्स रखे गये हैं।
(II) V के नीचे कोई अन्य बॉक्स नहीं रखा गया है। T के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है।

Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न अकेले कथन I न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(91, 62, 194)
(57, 42, 140)

Ans
✓ 1. (49, 73, 163)
✗ 2. (34, 56, 126)
✗ 3. (71, 21, 183)
✗ 4. (85, 29, 139)

Q.20 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. XTU
✗ 2. HDE
✗ 3. OKL
✓ 4. VSS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 270 और 112 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) कितना होगा?

Ans

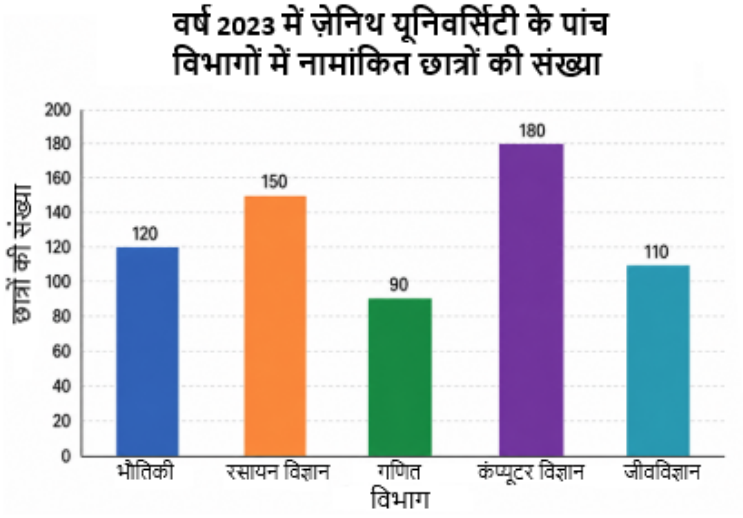
✗ 1. 3360

✗ 2. 30240

✓ 3. 15120

✗ 4. 7560

Q.2 नीचे दिए गए बार ग्राफ का संदर्भ लें, जो 2023 में ज़ेनिथ यूनिवर्सिटी के पांच विभागों में नामांकित छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



रसायन विज्ञान और जीव विज्ञान विभागों में नामांकित छात्रों की संख्या में कितना अंतर है?

Ans

✗ 1. 10

✗ 2. 20

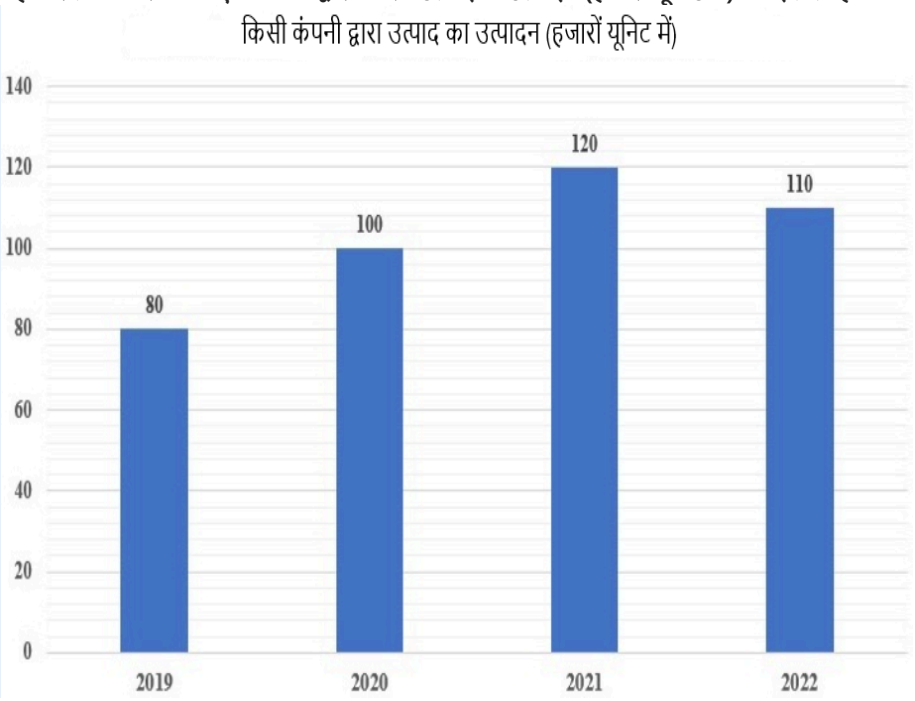
✗ 3. 30

✓ 4. 40

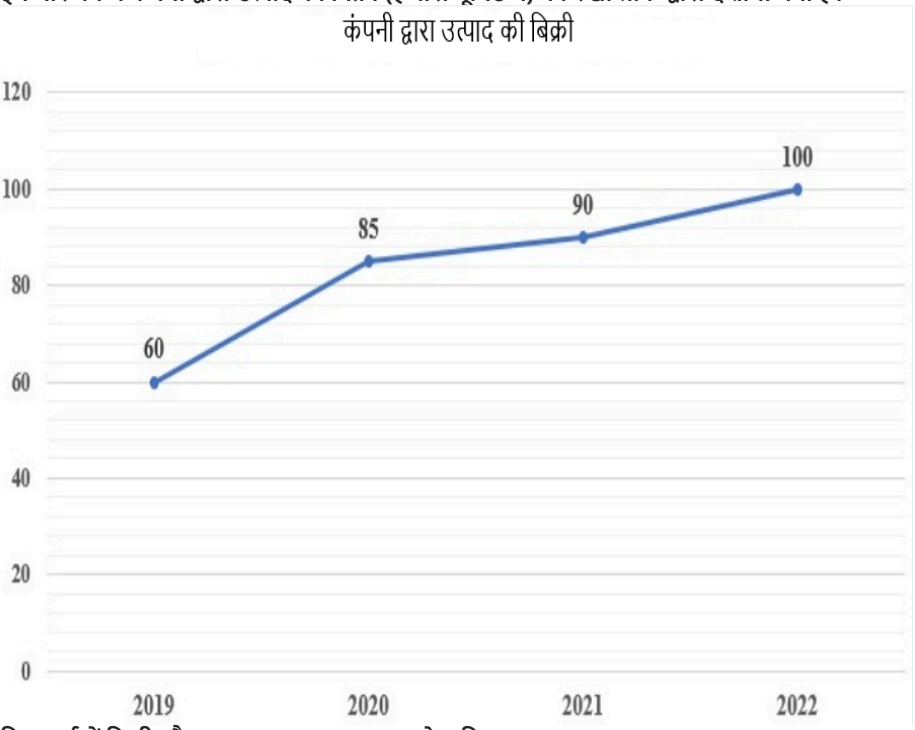
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्न मिश्रित ग्राफों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।
यह बार ग्राफ चार वर्ष में एक कंपनी द्वारा किसी उत्पाद के उत्पादन (हजारों यूनिट में) को दर्शाता है।



इन चार वर्ष में कंपनी द्वारा उत्पाद की बिक्री (हजारों यूनिट में) को रेखा ग्राफ द्वारा दर्शाया गया है।



किस वर्ष में बिक्री और उत्पादन का अनुपात सबसे अधिक था?

Ans
✔ 1. 2022
✘ 2. 2020
✘ 3. 2021
✘ 4. 2019

Q.4 18 प्रेक्षण का औसत स्कोर 59 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षण का औसत स्कोर 58 है। 18वें प्रेक्षण का मान क्या है?

Ans
✘ 1. 75
✘ 2. 58
✔ 3. 76
✘ 4. 59

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 ₹29,00,000 का एक इक्विपमेंट फाइनेंसिंग ऋण ठीक 5 वर्षों में देय है। यदि इसे साधारण ब्याज की 8% वार्षिक दर पर 5 समान वार्षिक किश्तों द्वारा चुकाया जाना है, तो प्रत्येक किश्त की राशि कितनी होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹5,80,000
- ✓ 2. ₹5,00,000
- ✗ 3. ₹6,00,000
- ✗ 4. ₹5,50,000

Q.6 सचिन ने ₹51,600 रुपये की राशि 20% वार्षिक दर से 1 वर्ष के लिए निवेश की जिस पर ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। वर्ष के अंत में उसे कितना मिश्रधन (रुपये में) प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. ₹62554
- ✓ 2. ₹62436
- ✗ 3. ₹62398
- ✗ 4. ₹62622

Q.7 यदि किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो वह 3 वर्षों में ₹6000 हो जाती है। उसी राशि पर उसी दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 3,000
- ✗ 2. 750
- ✗ 3. 6,000
- ✓ 4. 1,500

Q.8 $\frac{4^4 \times 4^5 \times 4^5}{4^1 \times 4^2 \times 4^3}$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 65546
- ✗ 2. 65538
- ✓ 3. 65536
- ✗ 4. 65532

Q.9 दो प्राकृत संख्याओं X और Y का महत्तम समापवर्त्य (HCF) 40 है, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) उनके महत्तम समापवर्त्य (HCF) का 35 गुना है। यदि उनके (लघुत्तम समापवर्त्य) LCM और महत्तम समापवर्त्य (HCF) का योगफल 1440 है, और उनमें से एक संख्या 200 और 300 के बीच है, तो X और Y के बीच निरपेक्ष अंतर कितना है?

Ans
- ✗ 1. 95
- ✗ 2. 90
- ✗ 3. 85
- ✓ 4. 80

Q.10 0.6, 9.6, और 0.12 का HCF ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.02
- ✗ 2. 0.03
- ✗ 3. 0.16
- ✓ 4. 0.12

Q.11 कॉलेज के विद्यार्थी संघ चुनाव के चुनाव में, अध्यक्ष पद के लिए तीन उम्मीदवार खड़े हुए। विजेता उम्मीदवार को कुल वोटों का 55% मिला और उपविजेता उम्मीदवार को 30% वोट मिले। तीसरे उम्मीदवार को शेष बचे हुए 750 वोट मिले। विजेता उम्मीदवार ने उपविजेता उम्मीदवार को कितने वोटों से पराजित किया?

Ans
- ✗ 1. 1,300
- ✗ 2. 1,100
- ✗ 3. 1,150
- ✓ 4. 1,250

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, जिसमें तीन मैचों में पांच खिलाड़ियों द्वारा बनाए गए रनों को दर्शाया गया है और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

खिलाड़ी	मैच 1	मैच 2	मैच 3
A	40	60	
B	30	45	
C	50	70	
D	60	50	
E	90	30	

तीनों मैचों में खिलाड़ी C द्वारा बनाए गए रनों की औसत संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 50

✗ 2. 55

✗ 3. 65

✓ 4. 60

Q.13 यदि किसी टोकरी में सेबों और संतरों का अनुपात 3 : 7 है, तो टोकरी में कुल फलों में से कितने प्रतिशत सेब हैं?

Ans

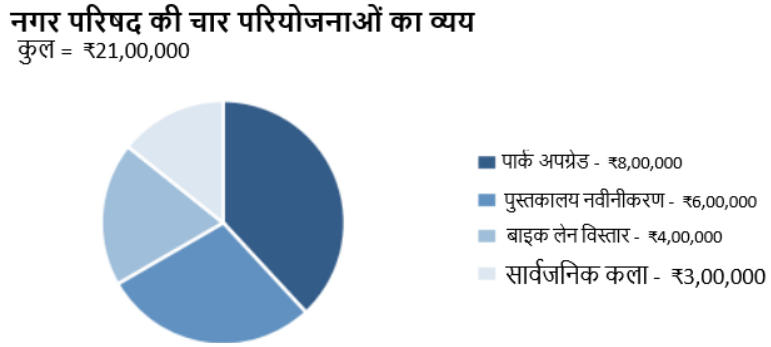
✓ 1. 30%

✗ 2. 70%

✗ 3. 43%

✗ 4. 21%

Q.14 एक नगर परिषद अपने वार्षिक व्यय को चार परियोजनाओं में विभाजित करती है। पार्क अपग्रेड को बाइक लेन विस्तार से दोगुना वित्त प्राप्त होता है, पुस्तकालय नवीनीकरण को बाइक लेन विस्तार से डेढ़ गुना वित्त प्राप्त होता है, और सार्वजनिक कला को पुस्तकालय नवीनीकरण के लिए प्राप्त वित्त का ठीक आधा हिस्सा प्राप्त होता है। किस परियोजना को दूसरा सबसे अधिक हिस्सा प्राप्त होता है?



Ans

✗ 1. पार्क अपग्रेड

✗ 2. सार्वजनिक कला

✓ 3. पुस्तकालय नवीनीकरण

✗ 4. बाइक लेन विस्तार

Q.15 12 खिलाड़ियों का औसत भार 78 kg है। यदि 78 kg भार वाला एक खिलाड़ी टीम छोड़ देता है, तो शेष 11 खिलाड़ियों का औसत भार कितना है?

Ans

✓ 1. 78 kg

✗ 2. 76 kg

✗ 3. 77 kg

✗ 4. 79 kg

Q.16 ₹42,000 का ऋण 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर लिया गया है और इसका भुगतान तीन समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि कितनी है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans

✗ 1. ₹14,000

✗ 2. ₹15,120

✓ 3. ₹16,297

✗ 4. ₹18,480

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक इन्वेंट्री बैच संख्या 81X64 के रूप में दर्शाई गई है। सत्यापन प्रणाली बैच संख्या को तभी स्वीकार करती है जब वह 3 से विभाज्य हो लेकिन 9 से नहीं। X का न्यूनतम संभावित मान क्या है जो इन शर्तों को संतुष्ट करता है?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 5
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 4

Q.18 तीन मशीनें क्रमशः प्रत्येक 24, 36 और 54 मिनट में बीप करती हैं। यदि वे सभी एक साथ 9:00 AM पर बीप करती हैं, तो वे अगली बार एक साथ कब बीप करेंगी?

Ans
- ✗ 1. 11:18 AM
- ✓ 2. 12:36 PM
- ✗ 3. 10:24 AM
- ✗ 4. 12:00 PM

Q.19 ताप पाठ्यांकों की एक शृंखला के बाद, एक प्रयोगशाला उपकरण अंशांकन के लिए निम्नलिखित गणना दर्ज करता है:
6 + 18 ÷ 2 × 3 – 5
अंतिम आउटपुट के रूप में किस मान को दर्ज किया जाना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 32
- ✓ 2. 28
- ✗ 3. 25
- ✗ 4. 16

Q.20 ₹7,80,000 की एक धनराशि 3% वार्षिक दर से 2 वर्ष के लिए निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के अंत में मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹ 8,27,502
- ✗ 2. ₹ 8,05,400
- ✗ 3. ₹ 8,26,542
- ✗ 4. ₹ 8,00,000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 लगातार तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 10%, 50% और 20% की कमी आती है, और फिर चौथे महीने में 45% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 50.2%
- ✗ 2. 46.6%
- ✗ 3. 43.4%
- ✓ 4. 47.8%

Q.2 एक स्टेशनरी की दुकान डायरियों पर 12% की छूट देती है। गणतंत्र दिवस के अवसर पर, पहले से छूट प्राप्त मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। यदि एक डायरी का अंकित मूल्य ₹250 है, तो दोनों छूटों के बाद एक ग्राहक द्वारा भुगतान किया जाने वाला अंतिम मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹212
- ✗ 2. ₹195
- ✗ 3. ₹200
- ✓ 4. ₹198

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 A और B किसी कार्य को बारी-बारी से प्रत्येक 3 दिन के अंतराल पर करते हैं। A अकेले उस कार्य को 42 दिनों में पूरा कर सकता है तथा B अकेले उसी कार्य को 56 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि A कार्य का आरंभ करता है, तो कार्य को पूरा करने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✔ 1. 48 दिन
- ✘ 2. 44 दिन
- ✘ 3. 45 दिन
- ✘ 4. 42 दिन

Q.4 किसी भूखंड की आकृति एक समचतुर्भुज के समान है जिसके विकर्णों की माप 40 मीटर और 30 मीटर है। भूखंड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 800 वर्ग मीटर
- ✔ 2. 600 वर्ग मीटर
- ✘ 3. 700 वर्ग मीटर
- ✘ 4. 500 वर्ग मीटर

Q.5 एक कार्गो जहाज की प्रति घंटे ईंधन की खपत उसकी चाल के वर्ग के अनुक्रमानुपाती है और उसके कार्गो वजन के व्युत्क्रमानुपाती है। जब चाल 30 km/h है और कार्गो का वजन 400 टन है, तो ईंधन की खपत 90 लीटर प्रति घंटा है। 500 टन कार्गो वजन के साथ 128 लीटर प्रति घंटे की ईंधन खपत प्राप्त करने के लिए, आवश्यक चाल कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 36 km/h
- ✘ 2. 45 km/h
- ✘ 3. 42 km/h
- ✔ 4. 40 km/h

Q.6 तीन संख्याएँ 3 : 7 : 9 के अनुपात में हैं। सबसे छोटी संख्या और सबसे बड़ी संख्या का योगफल, मध्य की संख्या से 60 अधिक है। सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 54
- ✘ 2. 45
- ✔ 3. 36
- ✘ 4. 63

Q.7 एक व्यापारी ₹2,50,000 में 50 माइक्रोवेव ओवन खरीदता है। वह उनमें से 15 ओवन 6% की हानि पर बेचता है। शेष 35 ओवन को वह प्रति ओवन किस मूल्य पर बेचे कि उसे पूरे लेन-देन पर 15% का समग्र लाभ प्राप्त हो?

Ans
- ✔ 1. ₹6,200
- ✘ 2. ₹6,000
- ✘ 3. ₹6,400
- ✘ 4. ₹5,800

Q.8 एक खुदरा विक्रेता ने अपनी इन्वेंट्री को फिर से भरने के लिए ₹9,50,000 का खरीद बजट नियत किया है। एक आपूर्तिकर्ता प्रति इकाई ₹2,000 का सूची मूल्य बताता है और 15% व्यापार छूट देता है, इसके बाद तत्काल भुगतान करने पर, छूट प्राप्त बीजक मूल्य पर 2% नकद छूट भी देता है। इसके अतिरिक्त, एक प्रमोशनल स्कीम के तहत, खुदरा विक्रेता को प्रत्येक 25 इकाइयों की खरीद पर 5 इकाइयाँ मुफ्त मिलती हैं; ये मुफ्त इकाइयाँ यूजेबल इन्वेंट्री में तो गिनी जाती हैं, लेकिन इनका बिल नहीं बनता। खरीद ऑर्डर केवल बिल वाली 25 इकाइयों के गुणकों में ही दिए जा सकते हैं। ज्ञात कीजिए कि नियत बजट से अधिक खर्च किए बिना खुदरा विक्रेता अधिकतम कितनी यूजेबल इकाइयाँ खरीद सकता है।

Ans
- ✔ 1. 660
- ✘ 2. 600
- ✘ 3. 690
- ✘ 4. 630

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 7 cm आधार त्रिज्या और 12 cm ऊंचाई वाले एक धातु के ठोस बेलन को पिघलाकर एकसमान ठोस शंकु बनाए जाते हैं, जिनमें से प्रत्येक की आधार त्रिज्या 3.5 cm और ऊंचाई 4 cm है। निर्मित शंकुओं की कुल संख्या कितनी है?

Ans
✗ 1. 30
✗ 2. 24
✓ 3. 36
✗ 4. 42

Q.10 15 और 27 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. $9\sqrt{5}$
✗ 2. $9\sqrt{3}$
✗ 3. $5\sqrt{3}$
✗ 4. $3\sqrt{5}$

Q.11 एक मिश्र धातु के खोखले अर्धगोलाकार कटोरे की बाह्य त्रिज्या 12 cm और आंतरिक त्रिज्या 6 cm है। धातु का घनत्व 10 ग्राम प्रति घन सेंटीमीटर है। धातु का क्रय मूल्य ₹200 प्रति किलोग्राम है। यदि निर्माता विक्रय मूल्य निर्धारित करने के लिए सामग्री लागत को 25% बढ़ाकर अंकित करता है, तो कटोरे का अंतिम विक्रय मूल्य क्या है?

($\pi = \frac{22}{7}$ और घनत्व $= \frac{\text{द्रव्यमान}}{\text{आयतन}}$ का उपयोग करें)

Ans
✗ 1. ₹8,100
✗ 2. ₹7,560
✗ 3. ₹7,200
✓ 4. ₹7,920

Q.12 किसी टैंक में दो इनलेट पाइप हैं जो इसे क्रमशः 18 घंटे और 24 घंटे में भर सकते हैं। एक आउटलेट पाइप इस टैंक को 36 घंटे में खाली कर देता है, लेकिन यह केवल तभी कार्य करना शुरू करता है जब टैंक 75% भर जाता है। टैंक को पूरी तरह भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. $13\frac{12}{35}$ घंटे
✗ 2. $13\frac{8}{35}$ घंटे
✓ 3. $11\frac{11}{35}$ घंटे
✗ 4. $11\frac{10}{35}$ घंटे

Q.13 एक फील्ड सेल्स ऑफिसर 50 km/h की चाल से ड्राइव करके 150 km दूर स्थित किसी क्लाइंट के स्थान पर जाता है और उतनी ही दूरी 75 km/h की चाल से तय करके वापस आ जाता है। इस राउंड ट्रिप में कुल कितना समय लगता है?

Ans
✗ 1. 4 घंटे
✗ 2. 6 घंटे
✓ 3. 5 घंटे
✗ 4. 7 घंटे

Q.14 एक दुकानदार ₹160 में एक पेन खरीदता है और उसे ₹200 में बेचता है। उसे कितने प्रतिशत लाभ हुआ?

Ans
✓ 1. 25%
✗ 2. 15%
✗ 3. 20%
✗ 4. 30%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक परीक्षा में कल्पना और सुधा ने क्रमशः 546 और 868 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 39% अंक प्राप्त किए, तो सुधा ने कितने प्रतिशत अंक प्राप्त किए?

Ans
- ✗ 1. 59%
- ✗ 2. 65%
- ✗ 3. 61%
- ✓ 4. 62%

Q.16 60 km/h की चाल से गतिमान एक 250 मीटर लंबी ट्रेन, समान दिशा में 40 km/h की चाल से गतिमान 350 मीटर लंबी दूसरी ट्रेन को ओवरटेक करती है। दूसरी ट्रेन को पूर्णता पार करने में पहली ट्रेन को कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 120 सेकंड
- ✗ 2. 90 सेकंड
- ✓ 3. 108 सेकंड
- ✗ 4. 100 सेकंड

Q.17 यदि 0.000081 : x = x : 0.000289 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 0.000153
- ✗ 2. 0.000018
- ✗ 3. 0.000031
- ✗ 4. 0.000021

Q.18 एक निजी संग्राहक ₹8,000 में एक आभूषण खरीदता है। नीलामी से पहले, संग्राहक उसके पुनर्निर्माण पर ₹500 खर्च करता है। फिर आभूषण को ₹9,350 में बेचा जाता है। कुल परिव्यय के आधार पर संग्राहक का प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 10%
- ✗ 2. 12%
- ✗ 3. 15%
- ✗ 4. 8%

Q.19 एक शोध पोत तीन समान दूरियों वाले खंडों को 10 km/h, 15 km/h और 30 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 15 km/h
- ✗ 2. 12 km/h
- ✗ 3. 21 km/h
- ✗ 4. 18 km/h

Q.20 किसी घड़ी को 15% और 20% की क्रमिक छूटों के बाद बेचा जाता है। यदि अंतिम मूल्य ₹2,040 है, तो इसका अंकित मूल्य कितना था?

Ans
- ✓ 1. ₹3,000
- ✗ 2. ₹3,300
- ✗ 3. ₹3,600
- ✗ 4. ₹2,700

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित लोकोक्ति के अर्थ को बताएं -
'जान बची लाखों पाय'

Ans
- ✗ 1. अपने किए का फल पाना
- ✗ 2. प्राण रक्षा प्रथम कर्तव्य है
- ✓ 3. शुक्र है कि जान बच गई
- ✗ 4. उपकारी के प्रति कृतज्ञ होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 'किसी विषय पर सुन्दर, सुगठित और ..... भाषा में लिखना निबंध की विशेषता है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
- ✔ 1. सुबोध
- ✘ 2. दुर्बोध
- ✘ 3. असुन्दर
- ✘ 4. विघटित

Q.3 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'कविता चन्दन .....पांच रुपये देती है ।'

Ans
- ✘ 1. से
- ✔ 2. को
- ✘ 3. पर
- ✘ 4. री

Q.4 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो बातें पुस्तक के आरम्भ में कही या लिखी जायें'

Ans
- ✘ 1. निष्कर्ष
- ✘ 2. उपसंहार
- ✔ 3. प्राक्कथन
- ✘ 4. सर्वज्ञात

Q.5 'बहुत-सी घटनाओं का सिलसिला'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✘ 1. सिलसिला
- ✔ 2. घटनावली
- ✘ 3. नियमावली
- ✘ 4. घटना

Q.6 'मरा हुआ'
उपरोक्त दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✘ 1. बेहोश
- ✔ 2. मृत
- ✘ 3. तंद्रा
- ✘ 4. मृत्यु

Q.7 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"जीती मक्खी निगलना"

Ans
- ✘ 1. जबरदस्ती किसी की बात मानना।
- ✔ 2. जानते हुए भी अ-शोभन कार्य करना।
- ✘ 3. जानबूझकर धोखा खाना।
- ✘ 4. बहुत घिनौना काम करना।

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✘ 1. विनियामक संस्थाओं की निष्पक्षता आर्थिक शुचिता सुनिश्चित करने हेतु अनिवार्य है।
- ✘ 2. अमूर्त चिंतन की क्षमता ही दार्शनिकों को विशिष्टता प्रदान करती है।
- ✔ 3. छद्म-धर्मनिरपेक्षता की राजनिती सामाजीक ताने-बाने को गंभीर क्षति पहुंचाती है।
- ✘ 4. सांस्कृतिक समरूपीकरण स्थानीय भाषाई विविधताओं को धीरे-धीरे लील रहा है।

Q.9 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
इस समाज को जागरित करने के लिए तप की आवश्यकता है।

Ans
- ✔ 1. को जागरित
- ✘ 2. इस समाज
- ✘ 3. तप की आवश्यकता
- ✘ 4. करने के लिए

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यदि कोई पुराने हिन्दी
ब. विविध रंगों का अनुभव होता है
स. गीत ध्यानपूर्वक सुनता है,
द. तो उसे उनमें जीवन के

Ans
✔ 1. अ, स, द, ब
✘ 2. ब, अ, द, स
✘ 3. द, अ, ब, स
✘ 4. अ, द, ब, स

Q.11 'एक मैं, एक मेरा भाई, तीसरा हज्जाम नाई'- लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

Ans
✔ 1. किसी वस्तु के बंटते समय अनुचित रूप से दूसरों के नाम भी हिस्सा मांगने लगना।
✘ 2. एक आदमी अपने को एक साथ कई कामों में नहीं खपा सकता है।
✘ 3. हमेशा सभी अपनों के विपक्ष में प्रतिक्रिया देकर विरोध दर्ज करना।
✘ 4. झगड़ा एक तरफ से नहीं होता है, दोनों कुछ न कुछ जिम्मेदार होते हैं।

Q.12 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें –
पुस्तक मेज ..... है ।

Ans
✔ 1. पर
✘ 2. में
✘ 3. के
✘ 4. से

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार विशेषण चुनिए-
गोरखा ___ साहसी होते हैं। (प्रविशेषण)

Ans
✘ 1. नहीं
✘ 2. सभी
✔ 3. बड़े
✘ 4. कई

Q.14 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
जिस पुरातात्त्विक स्थल से दुर्लभ शिलालेख प्राप्त हुए हैं, _____ विस्तृत उत्खनन कार्य अभी भी निरंतर जारी है, ताकि प्राचीन सभ्यता से संबंधित नए प्रमाण प्राप्त किए जा सकें।

Ans
✘ 1. यहाँ
✘ 2. सर्वत्र
✘ 3. कहीं
✔ 4. वहाँ

Q.15 'सात घाट का पानी पीना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ बताएं -

Ans
✘ 1. प्रभावकारी वातावरण उत्पन्न करना
✘ 2. पूर्ण निराधार बात
✔ 3. कई क्षेत्र का अनुभव होना
✘ 4. काफी चिंतन मनन करना

Q.16 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक दिन के पढ़े कौन पंडित बने

Ans
✘ 1. कम समय में अधिक ज्ञान प्राप्त करना
✘ 2. बहुत ज्ञानी होना
✘ 3. बिना पढ़े ज्ञानी होने का दावा करना
✔ 4. एक दिन के पढ़ने से ही विद्या नहीं आ जाती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब गुरु नानक देव ने
ब. मानवता, समानता और
स. सेवा का संदेश दिया, तब
द. समाज में नई चेतना का संचार हुआ

Ans
✗ 1. द, ब, अ, स
✓ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. ब, अ, द, स
✗ 4. स, अ, द, ब

Q.18 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
पप्पू ने आम खरीदे।

Ans
✗ 1. गुस्सैल
✗ 2. शांत
✓ 3. चार किलो
✗ 4. भावी

Q.19 निम्न वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द अंकित कीजिए।
सौ वर्ष का समय-

Ans
✗ 1. आजादी
✗ 2. व्याधि
✗ 3. आबादी
✓ 4. शताब्दी

Q.20 निम्नलिखित विकल्पों में सही वाक्य क्रम अंकित कीजिए ।

Ans
✗ 1. उपयोग पुस्तकालय का हमें किताबों के प्रति प्रेम बढ़ाता है।
✗ 2. हमें किताबों पुस्तकालय का उपयोग के प्रति प्रेम बढ़ाता है।
✓ 3. पुस्तकालय का उपयोग हमें किताबों के प्रति प्रेम बढ़ाता है।
✗ 4. प्रेम बढ़ाता है पुस्तकालय का उपयोग हमें किताबों के प्रति।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है –

मेरी माँ का नाम शांती देवी है ।

Ans
✓ 1. शांती
✗ 2. है
✗ 3. देवी
✗ 4. माँ का

Q.2 कमरे में रखी <u>बेजान</u> मूर्तियाँ बहुत सुंदर थीं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. निश्चेतन
✗ 2. वास्तव
✓ 3. जानदार
✗ 4. अचेतन

Q.3 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. मिस्त्री ने घर की छत पर नई हेकड़ी लगा दी।
✗ 2. मगरमच्छ अपनी हेकड़ी निकाल कर पानी में घुस गया।
✗ 3. बच्चे मैदान में हेकड़ी निकाल कर खेल रहे थे।
✓ 4. अपनी हेकड़ी के कारण वह सबके सामने अपमानित हो गया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक वरिष्ठ प्रबंधक की बैठक में 'सुलह' का विचार प्रस्तुत किया गया। निम्नलिखित विकल्पों में से 'सुलह' का विलोम क्या है?

Ans
- ✗ 1. त्याग
- ✗ 2. समन्वय
- ✗ 3. आग्रह
- ✓ 4. टकराव

Q.5 नीचे दिए गए रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनकर रिक्त स्थान पूर्ण कीजिए।
"राजा अपनी प्रजा की भलाई के लिए हमेशा प्रयास करता था, इसलिए उसके राज्य में कभी _____ नहीं आया, बल्कि सदैव उत्कर्ष ही रहा।"

Ans
- ✗ 1. विनाश
- ✗ 2. संघर्ष
- ✗ 3. पतन
- ✓ 4. अपकर्ष

Q.6 इस वार्तालाप का कोई विशेष फल नहीं निकला।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. सामान्य
- ✗ 2. छोटा
- ✗ 3. महान
- ✗ 4. दुर्बल

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'पठित' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नालंदा विश्वविद्यालय प्राचीन काल में विद्वान आचार्यों का केंद्र था।
- ✗ 2. देश के विकास के लिए हर बच्चे का शिक्षित होना बहुत अनिवार्य है।
- ✓ 3. परीक्षा में व्याकरण खंड से एक अपठित गद्यांश पूछा गया था।
- ✗ 4. ऋषि-मुनि शास्त्रों के बहुत बड़े ज्ञानी और व्याख्याता होते थे।

Q.8 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

Ans
- ✗ 1. तीखा - तीक्ष्ण
- ✓ 2. कुम्हार - कर्मकार
- ✗ 3. कछुआ - कच्छप
- ✗ 4. अनाड़ी - अनार्य

Q.9 वाक्य के त्रुटिपूर्ण रेखांकित अंश के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त शब्द का चयन करके वाक्य को शुद्ध करें-
देश की सेवा के लिए प्राणोत्सर्ग करने के लिए सैनिक हमेशा उध्यत रहते हैं।

Ans
- ✗ 1. उदयत
- ✗ 2. उदयात
- ✓ 3. उद्यत
- ✗ 4. उधत

Q.10 'तमचूर' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. विदेशज
- ✓ 2. तद्भव
- ✗ 3. तत्सम
- ✗ 4. देशज

Q.11 देशज शब्द 'डलिया' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✗ 1. डलिया बाँस की बनी है।
- ✓ 2. यह डलिया बहुत बड़ा है।
- ✗ 3. मेरी नई डलिया टूट गई।
- ✗ 4. माँ फल डलिया में लाई।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 "आपका दृष्टिकोण अत्यंत सकारात्मक है, जिससे सहयोग की संभावना बढ़ जाती है।" यदि इस वाक्य में 'सकारात्मक' का उपयुक्त विलोम चयन करना हो, तो किस शब्द का प्रयोग उचित रहेगा?

Ans
✗ 1. सशंकित
✗ 2. संशयात्मक
✓ 3. नकारात्मक
✗ 4. उदासीन

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. संप्रभुता का संरक्षण प्रत्येक राष्ट्र का सर्वोपरि संवैधानिक दायित्व है।
✗ 2. पारिस्थितिकीय न्याय की अवधारणा वर्तमान समय की सबसे बड़ी माँग है।
✗ 3. तकनीकी परतंत्रता मानवीय बौद्धिक क्षमताओं को धीरे-धीरे कुंठित कर रही है।
✓ 4. प्रागानुभविक सत्य को प्रमणित करने के लिए तार्किक संगति अवश्यक है।

Q.14 निम्नलिखित वाक्यों में विदेशज शब्द 'मशहूर' का प्रयोग किसमें अशुद्ध नहीं है?

Ans
✗ 1. वह एक मशूर लेखक है।
✗ 2. वह एक मशहुर लेखक है।
✗ 3. वह एक मश्हूर लेखक है।
✓ 4. वह एक मशहूर लेखक है।

Q.15 कौन सा शब्द तत्सम नहीं है ?

Ans
✓ 1. तलवार
✗ 2. वेश
✗ 3. पिपासा
✗ 4. मरण

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गाई गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश का सारांश क्या निकलता है?

Ans
✗ 1. गोरखनाथ एक सीमित प्रभाव वाले संत थे।
✓ 2. गोरखनाथ एक प्रभावी संत थे।
✗ 3. गोरखनाथ का मन अनुदार था।
✗ 4. गोरखनाथ वर्णाश्रम व्यवस्था को मानते थे।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गाई गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त 'ध्वंस' शब्द का विलोम क्या होता है?

Ans
✗ 1. संहार
✗ 2. क्षय
✓ 3. निर्माण
✗ 4. विनाश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गाई गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त 'बन्धन' का पर्याय क्या नहीं होता है?

Ans
- ✔ 1. अनर्गल
- ✘ 2. पाबंदी
- ✘ 3. जंजीर
- ✘ 4. अवरोध

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गाई गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans
- ✘ 1. कथात्मक
- ✘ 2. चित्रात्मक
- ✔ 3. विवेचनात्मक
- ✘ 4. प्रतीकात्मक

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गाई गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार कबीर का आविर्भाव कब हुआ था?

Ans
- ✘ 1. गोरखनाथ के बहुत पहले
- ✘ 2. गोरखनाथ के समय में
- ✘ 3. गोरखनाथ से पहले
- ✔ 4. गोरखनाथ के बाद

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the option in which the adjectives are arranged in the correct order to complete the sentence.

At the film's closure, the audience is left with a sense of hope symbolized by a _____ flower used as a bookmark.

Ans
- ✘ 1. beautiful dried tiny fragile
- ✘ 2. tiny beautiful fragile dried
- ✘ 3. beautiful fragile tiny dried
- ✔ 4. beautiful tiny fragile dried

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Identify the error in the given sentence from the word segments given in bold letters.**

The wildlife biologist noted that (A) the arctic fox has an (B) incredible coat that changes colour, which provides (C) an exceptionally perfect camouflage against the (D) shifting seasonal terrain.

Ans
- ✔ 1. an exceptionally perfect camouflage
- ✘ 2. shifting seasonal terrain
- ✘ 3. the arctic fox
- ✘ 4. incredible coat that changes colour

Q.3 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
Following the grueling defense of her thesis on corporeal and psychological trauma, the scholar succumbed to a state of profound physical and mental weariness and lack of energy.

Ans
- ✘ 1. apathy
- ✔ 2. lassitude
- ✘ 3. ennui
- ✘ 4. insouciance

Q.4 **Choose the one-word substitute for the following expression.**

A person who habitually delays or postpones tasks despite knowing that doing so may lead to negative consequences

Ans
- ✔ 1. Procrastinator
- ✘ 2. Martinet
- ✘ 3. Opportunist
- ✘ 4. Pedant

Q.5 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The publishing company received significantly less manuscripts than expected during its annual international literary competition for emerging authors.

Ans
- ✘ 1. for emerging authors
- ✘ 2. publishing company received significantly
- ✔ 3. less manuscripts than expected
- ✘ 4. annual international literary competition

Q.6 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
The Constitution guarantees certain fundamental rights / (P) which cannot be taken away arbitrarily / (Q) to every citizen of the country / (R) except under circumstances permitted by law / (S) by any public authority

Ans
- ✘ 1. RQPS
- ✔ 2. QPSR
- ✘ 3. SPQR
- ✘ 4. PRSQ

Q.7 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

He was respected for his 'willingness to give generously to those in need'.

Ans
- ✘ 1. Stinginess
- ✔ 2. Benevolence
- ✘ 3. Prestige
- ✘ 4. Avarice

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Identify the part of the given sentence that contains an error.**

The less complicated experiment produced the better results in this series.

Ans
- ✔ 1. the better results
- ✘ 2. produced
- ✘ 3. The less complicated experiment
- ✘ 4. in this series

Q.9 **In the following sentence, choose the word which is most nearly similar in meaning to the underlined word.**

This is the perfect time for the prodigal daughter to return to her roots.

Ans
- ✘ 1. Prosperous
- ✘ 2. Miserliness
- ✘ 3. Cautious
- ✔ 4. Spendthrift

Q.10 **Choose the segment with an error in the usage of the adjective:**
The committee approved a more /efficient yet less clear proposal,/ making the entire process significantly/ more smooth than anticipated.

Ans
- ✘ 1. efficient yet less clear proposal,
- ✔ 2. more smooth than anticipated.
- ✘ 3. making the entire process significantly
- ✘ 4. The committee approved a more

Q.11 **Choose the correct word to substitute the underlined group of words.**
During riots people engaged in the act of deliberately destroying or damaging public or private property.

Ans
- ✘ 1. Burglary
- ✘ 2. Pilferage
- ✔ 3. Vandalism
- ✘ 4. Arson

Q.12 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
'The study of heredity and variation in organisms' has transformed medicine.

Ans
- ✘ 1. Ecology
- ✘ 2. Physiology
- ✔ 3. Genetics
- ✘ 4. Anatomy

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) since the institutional reform committee compared court document filing inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) consequently administrators revised inspection schedules for court document filing before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting court document filing decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the court document filing problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans
- ✘ 1. ADBC
- ✘ 2. ABDC
- ✘ 3. ADCB
- ✔ 4. ACDB

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 **Select the most appropriate proverb to replace the underlined segment in the given sentence:**
Although she failed once, she tried again and finally won. It shows that <u>every difficult or unpleasant situation has some advantage.</u>

Ans
✗ 1. a leopard can't change its spots
✗ 2. a stitch in time saves nine
✓ 3. every cloud has a silver lining
✗ 4. a rolling stone gathers no moss

Q.15 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
To improve connectivity between the industrial (A) /and residential areas, the city (B) / administration inaugurated (C)/ a concrete modern impressive bridge. (D)

Ans
✗ 1. C
✗ 2. A
✓ 3. D
✗ 4. B

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.**

Ans
✗ 1. iterations
✗ 2. specimens
✓ 3. species
✗ 4. taxonomies

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.**

Ans
✗ 1. convey
✗ 2. borrow
✗ 3. transmit
✓ 4. carry

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans

✗ 1. in

✗ 2. at

✗ 3. of

✓ 4. to

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

✗ 1. deliberate

✓ 2. remarkable

✗ 3. consequential

✗ 4. ostentatious

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✗ 1. liability

✗ 2. disincentive

✓ 3. threat

✗ 4. precursor

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Read the following sentence and convert it into indirect speech.

The child said, "Alas! My pet has died."

Ans

✗ 1. The child exclaimed with sorrow that his pet died.

✗ 2. The child exclaimed sorrowfully that his pet has died.

✗ 3. The child exclaimed alas that his pet had died.

✓ 4. The child exclaimed with sorrow that his pet had died.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**
The eminent diplomatic historian disclosed, "I have examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis." The eminent diplomatic historian disclosed that _____.

Ans

✔ 1. he had examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.

✘ 2. he examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.

✘ 3. he has examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.

✘ 4. he would examine confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Despite her initial doubts about the unconventional marketing strategy, Simone decided to <u>put aside her reservations and wholeheartedly support</u> the team's approach.

Ans

✘ 1. burn the midnight oil

✘ 2. keep her cards close to her chest

✔ 3. throw her weight behind

✘ 4. let the cat out of the bag

Q.4 **Select the correct Active form of the following sentence.**
The data will be analysed by the experts after the survey is complete.

Ans

✘ 1. The experts will have analysed the data after the survey is complete.

✘ 2. The experts analyse the data after the survey is complete.

✔ 3. The experts will analyse the data after the survey is complete.

✘ 4. The experts analysed the data after the survey is complete.

Q.5 **Identify the synonym of the highlighted word in the sentence:**
The social worker's speech quickly shifted from a reasoned argument to a fierce <u>diatribe</u> against the lack of facilities in the village.

Ans

✘ 1. lucid

✘ 2. apprehend

✔ 3. tirade

✘ 4. erratic

Q.6 **Choose the correct form of simple future tense.**

Ans

✘ 1. The principal investigator will be synthesizing the longitudinal data from the clinical trials and will be disseminating the peer-reviewed findings at the upcoming international symposium.

✘ 2. The research consortium will have been synthesizing the cross-national demographic data and will have been preparing a comprehensive monograph on urban migration patterns by the end of the following academic year.

✔ 3. The research committee will evaluate the preliminary findings and subsequently publish a comprehensive report on the macroeconomic impacts next semester.

✘ 4. By the conclusion of the research cycle, the interdisciplinary team will have analyzed the complex quantitative metrics and will have drafted the preliminary policy framework for the board.

Q.7 **What does it mean to "speak of the devil"?**

Ans

✘ 1. To talk about a religious figure

✘ 2. To tell a lie

✔ 3. To mention someone who then appears unexpectedly

✘ 4. To complain about someone behind their back

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
Only after the auditor _____ the discrepancy, and the board _____ the revised accounts, _____ the dividend be declared.

Ans

✔ 1. has traced / has approved / will

✘ 2. traces / approves / does

✘ 3. will trace / will approve / will

✘ 4. has traced / will approve / will

Q.9 **Choose the option which uses the correct form of the passive voice for the given sentence.**
The university will announce the revised guidelines for international students after the meeting concludes next Friday.

Ans

✘ 1. The revised guidelines for international students are being announced by the university after the meeting concludes next Friday.

✘ 2. The revised guidelines for international students will have been announced by the university after the meeting concludes next Friday.

✘ 3. The university for international students would be announced by the revised guidelines after the meeting concludes next Friday.

✔ 4. The revised guidelines for international students will be announced by the university after the meeting concludes next Friday.

Q.10 **Choose the word which is most nearly similar in meaning to the underlined word.**
The king encountered <u>tenacious</u> resistance from the enemy.

Ans

✘ 1. Trenchant

✘ 2. Uncouth

✔ 3. Insistent

✘ 4. Hesitant

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Identify the central theme of the passage.**

Ans

✘ 1. The legal protection of patents, trademarks, copyrights, and industrial designs.

✘ 2. The influence of digital technologies on copyright enforcement challenges worldwide.

✘ 3. The importance of international cooperation in harmonising intellectual property laws.

✔ 4. The role of Intellectual Property Rights in encouraging innovation within the knowledge economy.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the fact given in the passage.

Ans

✗ 1. Digital technologies have eliminated the need for intellectual property laws.

✗ 2. Every country follows identical intellectual property regulations and standards.

✗ 3. Intellectual Property Rights completely prevent all forms of copyright infringement.

✓ 4. Patents provide legal protection for technological inventions and innovations.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✗ 1. Digital innovation makes legal protection unnecessary for creative industries.

✗ 2. Public access to knowledge should always take priority over creator rights.

✓ 3. Effective legal systems can encourage continued innovation and investment.

✗ 4. International trade reduces the importance of intellectual property protection.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 14

Q.14 The most appropriate connection to the real-life situation is:

Ans

✗ 1. A software developer publicly shares a newly designed application without seeking legal protection because intellectual property laws are considered unnecessary.

✗ 2. A publishing company reproduces an author's work without permission, assuming digital content can be freely distributed across online platforms.

✗ 3. A manufacturing company copies a competitor's registered trademark because consumer recognition is expected to improve product sales immediately.

✓ 4. A technology startup patents its innovative medical device before introducing it into international markets to protect its commercial invention.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the structure of the passage.

Ans

✗ 1. Case illustration, experimental evidence, and technical interpretation of research findings.

✓ 2. Concept introduction, functional explanation, emerging challenges, and concluding significance.

✗ 3. Historical evolution, chronological milestones, and prediction of future legal reforms.

✗ 4. Comparative evaluation, opposing viewpoints, and persuasive policy recommendations.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the suitable title for the passage.

Ans

✗ 1. Medical Applications of CRISPR in Genetic Disease Treatment

✓ 2. The Ethics of Gene Editing and Human Enhancement

✗ 3. Genetic Engineering and the Future of Healthcare Innovation

✗ 4. International Regulations Governing Modern Biotechnology Research

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the fact given in the passage.

Ans

✗ 1. Every country permits unrestricted human genetic enhancement research.

✗ 2. Gene editing has eliminated all inherited genetic disorders worldwide.

✗ 3. Human enhancement technologies are currently accessible to everyone equally.

✓ 4. CRISPR enables researchers to modify DNA with remarkable precision.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✗ 1. Scientific innovation alone can resolve every ethical disagreement effectively.

✗ 2. Human enhancement will certainly become universally accepted in society.

✗ 3. Ethical regulations will permanently prevent advances in biotechnology.

✓ 4. Responsible oversight is necessary as gene editing technologies continue developing.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 19

Q.19 Summarize the passage.

Ans

✗ 1. Medical researchers have already resolved all ethical issues surrounding gene editing, making future regulations and international collaboration unnecessary for scientific progress.

✗ 2. Gene editing should be widely adopted because technological progress always outweighs ethical concerns, social inequality, and long-term genetic uncertainties in every circumstance.

✗ 3. The passage argues that biotechnology research should stop because human enhancement creates unavoidable risks that cannot be addressed through ethical guidelines or public policies.

✓ 4. Gene editing offers significant medical benefits while raising ethical questions that require balanced regulation, international cooperation, and responsible scientific decision-making.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage.

Ans

✔ 1. Thoughtful and balanced, weighing scientific promise against ethical concerns.

✘ 2. Forceful and prescriptive, demanding immediate restrictions on gene editing.

✘ 3. Reserved and doubtful, questioning the value of genetic research entirely.

✘ 4. Celebratory and optimistic, praising biotechnology without acknowledging risks.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	13/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **वर्ष 1992 में, शोवना नारायण को निम्नलिखित में से कौन-सा सम्मान प्राप्त हुआ था?**

Ans

✔ 1. पद्म श्री

✘ 2. संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार

✘ 3. परिषद सम्मान

✘ 4. गौरव पुरस्कार

Q.2 **अप्रैल 2026 में वियतनाम के राष्ट्रपति और महासचिव दोनों के रूप में तो लाम (To Lam) के चुने जाने का महत्वपूर्ण परिणाम क्या है?**

Ans

✔ 1. यह राजनीतिक प्राधिकरण को केंद्रीकृत करता है, जिससे सामूहिक निर्णय लेने की प्रक्रिया समाप्त हो जाती है।

✘ 2. यह सरकारी शाखाओं के बीच शक्तियों के पृथक्करण का विस्तार करता है।

✘ 3. यह वियतनाम में एक संसदीय लोकतंत्र की शुरुआत करता है।

✘ 4. यह राजशाही को राज्य के प्रमुख के रूप में पुनर्स्थापित करता है और लोकतंत्र को समाप्त करता है।

Q.3 **1991 में अर्थव्यवस्था के उदारीकरण के बाद भारतीय उद्योगों के लिए प्रतिस्पर्धा का कौन-सा स्रोत अधिक महत्वपूर्ण हो गया?**

Ans

✔ 1. उदारीकृत बाज़ारों के माध्यम से आने वाली विदेशी कंपनियाँ

✘ 2. शहरी बाज़ारों में विस्तार करने वाले सहकारी उद्यम

✘ 3. बजटीय सहायता पाने वाली सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियाँ

✘ 4. राज्य-स्तरीय प्रोत्साहन प्राप्त घरेलू कंपनियाँ

Q.4 **किस आधार पर किसी पदार्थ को शुद्ध पदार्थ के रूप में वर्गीकृत किया जाता है?**

Ans

✘ 1. इसका रंग और स्वरूप एकसमान होता है तथा इसे रासायनिक रूप से पृथक किया जा सकता है।

✔ 2. इसमें केवल एक प्रकार का कण होता है और इसका निश्चित संघटन होता है।

✘ 3. इसमें एक निश्चित अनुपात में तीन या अधिक पदार्थ होते हैं।

✘ 4. इसे सदैव भौतिक विधियों द्वारा इसके घटकों में पृथक जा सकता है।

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सा एक SI मूल मात्रक नहीं है?**

Ans

✘ 1. सेकंड

✘ 2. केल्विन

✘ 3. मीटर

✔ 4. न्यूटन

Q.6 **जुलाई 2026 में, उच्चतम न्यायालय ने निम्नलिखित में से किस न्यायिक निकाय के आदेश को यह पता चलने के बाद खारिज कर दिया कि वह काल्पनिक AI-जनित न्यायिक पूर्वोदाहरणों (judicial precedents) पर निर्भर था?**

Ans

✘ 1. केंद्रीय प्रशासनिक अधिकरण (CAT)

✔ 2. राष्ट्रीय कंपनी विधि अधिकरण (NCLT)

✘ 3. प्रतिभूति अपीलीय अधिकरण (SAT)

✘ 4. राष्ट्रीय हरित अधिकरण (NGT)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-से संगीतकार, किराना घराने (Kirana Gharana) को लोकप्रिय बनाने से सर्वाधिक निकटता से संबंधित हैं?

Ans
- ✔ 1. अब्दुल करीम खान और अब्दुल वाहिद खान
- ✘ 2. पंडित भीमसेन जोशी और नायक गोपाल
- ✘ 3. नायक गोपाल और हाजी सुजान खान
- ✘ 4. खुदा बख्श और फैयाज खान

Q.8 संगम साहित्य के किस संकलन में आठ प्रमुख साहित्यिक संग्रह शामिल हैं?

Ans
- ✘ 1. पतिनेनकिल कनाक्कु (Patinenkil Kanakku)
- ✘ 2. पट्टुप्पाट्टु (Pattuppāṭṭu)
- ✔ 3. एटुट्टोक्कै (Ettuthokai)
- ✘ 4. तोल्काप्पियम (Tolkāppiyam)

Q.9 विज्ञान भवन, नई दिल्ली में विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा आयोजित भारत के राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2026 का आधिकारिक विषय क्या था?

Ans
- ✘ 1. संधारणीय नवाचार के लिए वैश्विक विज्ञान
- ✔ 2. विज्ञान में महिलाएँ: विकसित भारत को उत्प्रेरित करना
- ✘ 3. संधारणीय भविष्य के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी
- ✘ 4. विकसित भारत के लिए स्वदेशी प्रौद्योगिकियाँ

Q.10 भारत सरकार द्वारा किस वर्ष राष्ट्रीय पोषण मिशन (POSHAN अभियान) शुरू किया गया था?

Ans
- ✘ 1. 2016
- ✔ 2. 2018
- ✘ 3. 2017
- ✘ 4. 2019

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी संस्था, भारत में ग्रामीण ऋण के लिए शीर्ष पुनर्वित्त (apex refinance) और विकास एजेंसी के रूप में कार्य करती है?

Ans
- ✘ 1. भारतीय रिज़र्व बैंक
- ✘ 2. भारतीय स्टेट बैंक
- ✔ 3. नाबार्ड
- ✘ 4. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक

Q.12 हिंदी साहित्य के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार 2025 से किसे सम्मानित किया गया?

Ans
- ✘ 1. अनामिका
- ✔ 2. ममता कालिया
- ✘ 3. मृदुला गर्ग
- ✘ 4. चित्रा मुद्गल

Q.13 जुलाई 2026 में, भारत ने खेल के क्षेत्र में द्विपक्षीय सहयोग को मजबूत करने के लिए, किस देश के साथ 'खेल सहयोग के लिए रोडमैप (Roadmap for Sports Collaboration)' लॉन्च किया?

Ans
- ✘ 1. जापान
- ✔ 2. ऑस्ट्रेलिया
- ✘ 3. फ्रांस
- ✘ 4. यूनाइटेड किंगडम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से किस देश ने 2026 में ब्रिक्स की अध्यक्षता (BRICS Chairship) की?

Ans
✗ 1. दक्षिण अफ्रीका
✗ 2. चीन
✓ 3. भारत
✗ 4. ब्राजील

Q.15 सांख्यिकी एवं कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) द्वारा वर्ष 2026 में 20वां राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस किस तिथि को नई दिल्ली स्थित डॉ. अंबेडकर इंटरनेशनल सेंटर में मनाया गया था?

Ans
✗ 1. 21 जून 2026
✗ 2. 14 जून 2026
✗ 3. 05 जून 2026
✓ 4. 29 जून 2026

Q.16 2026 में पहले EU-आर्मेनिया शिखर सम्मेलन के दौरान घोषित EU-आर्मेनिया कनेक्टिविटी पार्टनरशिप मुख्य रूप से किस पर केंद्रित है?

Ans
✓ 1. परिवहन, ऊर्जा और डिजिटल कनेक्टिविटी
✗ 2. रक्षा सहयोग
✗ 3. कृषि और मत्स्य पालन
✗ 4. परमाणु निरस्त्रीकरण

Q.17 इलेक्ट्रॉन की खोज का श्रेय निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक को दिया जाता है?

Ans
✗ 1. जॉन डाल्टन (John Dalton)
✗ 2. एंटोनी लावोइसियर (Antoine Lavoisier)
✓ 3. जे. जे. थॉमसन (J. J. Thomson)
✗ 4. रॉबर्ट बॉयल (Robert Boyle)

Q.18 जुलाई 2026 में, अजय विझ बनाम भारतीय बैंक संघ (Ajay Vijh v. Indian Banks Association) के मामले में दिए गए अपने निर्णय में, सर्वोच्च न्यायालय ने किस संस्थान के संदर्भ में यह माना कि कार्यपालिका और विधानमंडल से स्वतंत्रता विधि सम्मत शासन और लोकतंत्र की आधारशिला है?

Ans
✓ 1. विधिक वृत्ति
✗ 2. सार्वजनिक क्षेत्र की बैंकिंग
✗ 3. पुलिस प्रशासन
✗ 4. सिविल सेवाएँ

Q.19 जूल के नियम के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, उत्पादित ऊष्मा की मात्रा और चालक से प्रवाहित होने वाली विद्युत धारा के बीच के संबंध का वर्णन करता है?

Ans
✗ 1. ऊष्मा, विद्युत धारा के अनुक्रमानुपाती होती है।
✓ 2. ऊष्मा, विद्युत धारा के वर्ग के अनुक्रमानुपाती होती है।
✗ 3. ऊष्मा, विद्युत धारा के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
✗ 4. ऊष्मा, विद्युत धारा के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती होती है।

Q.20 भारत ने 20 जुलाई 2026 को मत्स्य-उद्योग सब्सिडी पर विश्व व्यापार संगठन (WTO) समझौते के लिए अपना स्वीकृति पत्र जमा किया। निम्नलिखित में से कौन-सा इस समझौते के दायरे में आता है?

Ans
✗ 1. नदियों में अंतर्देशीय मत्स्य-उद्योग और जलीय कृषि गतिविधियाँ
✓ 2. समुद्री वाइल्ड-कैप्चर फिशिंग और समुद्र में की जाने वाली मत्स्यन-संबंधी गतिविधियाँ
✗ 3. तटीय कृषि समुदायों के लिए कृषि सब्सिडी
✗ 4. मीठे पानी में मत्स्य उत्पादन के लिए सरकारी सहायता

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत के उत्तरी मैदानों में बांगर मृदा और खादर मृदा के बीच सही विभेद करता है?

Ans
- ✔ 1. बांगर मृदा पुरानी जलोढ़ मृदा से बनी होती है जो नदी की अपेक्षाकृत ऊँची वेदिकाओं पर निक्षेपित होती है।
- ✘ 2. बांगर मृदा नई जलोढ़ मृदा से बनी होती है जो वार्षिक रूप से मौसमी बाढ़ निक्षेपों द्वारा बनती है।
- ✘ 3. बांगर मृदा उच्च वर्षा और तापमान के अधीन तीव्र निक्षालन के माध्यम से बनती है।
- ✘ 4. बांगर मृदा अर्ध-शुष्क जलवायु परिस्थितियों के अंतर्गत बेसाल्टी मूल शैलों से बनती है।

Q.2 भारत के संविधान के अनुच्छेद 76 के अनुसार, भारत के महान्यायवादी को कौन-सा संवैधानिक कर्तव्य सौंपा गया है?

Ans
- ✘ 1. संघ के प्रशासनिक विभागों का प्रबंधन करना
- ✘ 2. न्यायिक मामलों में संसद का प्रतिनिधित्व करना
- ✔ 3. भारत सरकार को विधिक मामलों पर परामर्श देना
- ✘ 4. केंद्रीय सरकारी सेवाओं का पर्यवेक्षण करना

Q.3 यदि कोई व्यक्ति केंद्रीय मंत्री के रूप में नियुक्त किया जाता है, लेकिन छह क्रमागत महीनों के भीतर संसद के किसी भी सदन का सदस्य नहीं बनता है, तो इसका संवैधानिक परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. वह व्यक्ति स्वतः ही लोकसभा का सदस्य बन जाता है।
- ✘ 2. प्रधानमंत्री के अनुमोदन के बाद वह व्यक्ति मंत्री पद पर बना रहता है।
- ✘ 3. वह व्यक्ति तब तक मंत्री बना रहेगा जब तक राष्ट्रपति उसकी नियुक्ति वापस नहीं ले लेते।
- ✔ 4. छह क्रमागत महीनों की समाप्ति पर वह व्यक्ति मंत्री नहीं रहेगा।

Q.4 नरारा (Narara) द्वीप निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Ans
- ✔ 1. गुजरात
- ✘ 2. गोवा
- ✘ 3. महाराष्ट्र
- ✘ 4. कर्नाटक

Q.5 श्रीरंगम, एक नदी द्वीप कस्बा, निम्नलिखित में से किन नदियों के बीच स्थित है?

Ans
- ✔ 1. कावेरी और कोल्लिदम
- ✘ 2. कावेरी और पोन्नैयार
- ✘ 3. कावेरी और भवानी
- ✘ 4. कावेरी और पलार

Q.6 प्राचीन विश्व के समुद्री व्यापार नेटवर्क में मुज़िरिस (Muziris) का व्यतस्तम बंदरगाह निम्नलिखित में से किस तट पर स्थित था?

Ans
- ✔ 1. मालाबार तट
- ✘ 2. कोरोमंडल तट
- ✘ 3. गुजरात तट
- ✘ 4. कोंकण तट

Q.7 भारत, मुख्यभूमि एशिया से किस प्रमुख भौगोलिक विशेषता (स्थलाकृति) द्वारा पृथक होता है?

Ans
- ✘ 1. दक्कन का पठार
- ✘ 2. विंध्य पर्वतमाला
- ✔ 3. हिमालय
- ✘ 4. पश्चिमी घाट

Q.8 क्रिप्स मिशन की विफलता के बाद, 'भारत छोड़ो आंदोलन' शुरू करने का ऐतिहासिक प्रस्ताव पारित करने के लिए किस वर्ष बॉम्बे के गोवालिया टैंक मैदान में अखिल भारतीय कांग्रेस समिति की बैठक हुई थी?

Ans
- ✘ 1. 1922
- ✔ 2. 1942
- ✘ 3. 1930
- ✘ 4. 1947

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 संविधान (चौहत्तरवां संशोधन) अधिनियम, 1992 के अनुसार, तीन लाख या उससे अधिक जनसंख्या वाली नगरपालिका में, आंतरिक प्रशासनिक प्रभागों के संबंध में क्या प्रावधान किया गया है?

Ans

✗ 1. बड़े शहरों के लिए महानगर योजना बोर्डों की स्थापना

✗ 2. ग्रामीण संपर्क के लिए ब्लॉक विकास परिषदों का सृजन

✗ 3. प्रत्येक इलाके के लिए नगर क्षेत्र समितियों का गठन

✓ 4. एक या एक से अधिक वार्डों से मिलकर बनी वार्ड समितियों का गठन

Q.10 भारतीय संविधान में, कौन-सी अनुसूची केंद्रीय मंत्रियों और सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के लिए शपथ या प्रतिज्ञान के निर्धारित प्ररूप को निर्दिष्ट करती है?

Ans

✗ 1. दूसरी अनुसूची

✗ 2. चौथी अनुसूची

✓ 3. तीसरी अनुसूची

✗ 4. पाँचवीं अनुसूची

Q.11 भारत के जनसांख्यिकीय इतिहास में किस जनगणना वर्ष को "महान विभाजन (Great Divide)" कहा गया था?

Ans

✗ 1. 1911

✓ 2. 1921

✗ 3. 1941

✗ 4. 1931

Q.12 भारत किन देशों के साथ अपनी उत्तर-पश्चिमी स्थलीय सीमा साझा करता है?

Ans

✗ 1. चीन और नेपाल

✗ 2. नेपाल और भूटान

✓ 3. पाकिस्तान और अफ़गानिस्तान

✗ 4. बांग्लादेश और म्यांमार

Q.13 1905 में, गोपाल कृष्ण गोखले ने पुणे में किस संगठन की स्थापना की, जिसका उद्देश्य संवैधानिक माध्यमों से समाज सुधार और राष्ट्र सेवा के लिए समर्पित कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षित करना था?

Ans

✓ 1. सर्वेंट्स ऑफ इंडिया सोसाइटी (Servants of India Society)

✗ 2. डेक्कन एजुकेशन सोसाइटी (Deccan Education Society)

✗ 3. पूना सार्वजनिक सभा (Poona Sarvajanik Sabha)

✗ 4. इंडियन एसोसिएशन (Indian Association)

Q.14 मौर्य राज्य में राजा से संबंधित उन गांवों का प्रबंधन कौन-सा सरकारी पदाधिकारी करता था जिनकी स्थापना बंजर भूमि को खेती के लिए उपयुक्त बनाने के लिए की गई थी?

Ans

✗ 1. सन्निधाता (Sannidhata)

✗ 2. समाहर्ता (Samaharta)

✓ 3. सीताध्यक्ष (Sitadhyaksha)

✗ 4. महामात्र (Mahamatra)

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा व्यावसायिक गतिविधि का एक उदाहरण है जहाँ एक कंपनी किसी बाहरी फर्म, जो प्रायः दूसरे देश में स्थित है, को विशिष्ट सेवाएँ अनुबंधित करती है?

Ans

✗ 1. सार्वजनिक वितरण प्रणाली (Public distribution system)

✓ 2. व्यवसाय प्रक्रिया आउटसोर्सिंग (Business Process Outsourcing)

✗ 3. कृषि उत्पादों का आयात (Import of agricultural products)

✗ 4. बैंकों का राष्ट्रीयकरण (Nationalisation of banks)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 1857 के विद्रोह के पश्चात पारित हुए उस ऐतिहासिक ब्रिटिश अधिनियम का क्या नाम है, जिसने ईस्ट इंडिया कंपनी का समापन कर दिया और भारत का प्रत्यक्ष प्रशासन ब्रिटिश राजशाही के अधीन कर दिया?

Ans
- ✔ 1. भारत सरकार अधिनियम, 1858
- ✘ 2. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784
- ✘ 3. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861
- ✘ 4. चार्टर अधिनियम, 1853

Q.17 रिऐक्टरों में, न्यूट्रॉन को अवशोषित करने तथा नाभिकीय विखंडन अभिक्रियाओं को नियंत्रित करने के लिए निम्नलिखित में से किस सामग्री का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. कैडमियम रॉड (Cadmium rods)
- ✘ 2. ऐलुमिनियम रॉड (Aluminum rods)
- ✘ 3. लेड शीट (Lead sheets)
- ✘ 4. ग्रेफाइट ब्लॉक (Graphite blocks)

Q.18 केंद्रीय बजट 2026–27 में, भारत सरकार ने किस स्तर पर भारत के बहुआयामी निर्धनता गणना अनुपात (multidimensional poverty headcount ratio) को दर्ज किया?

Ans
- ✔ 1. 11.28%
- ✘ 2. 13.46%
- ✘ 3. 9.74%
- ✘ 4. 15.02%

Q.19 भारतीय संविधान के निम्नलिखित अनुच्छेदों में से कौन-सा अनुच्छेद मौलिक कर्तव्यों से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 21
- ✘ 2. अनुच्छेद 32
- ✔ 3. अनुच्छेद 51A
- ✘ 4. अनुच्छेद 14

Q.20 सातवीं अनुसूची की समवर्ती सूची (सूची III) की किस प्रविष्टि के अंतर्गत शोधन अक्षमता और दिवाला से संबंधित मामलों को विनियमित किया गया है?

Ans
- ✔ 1. प्रविष्टि 9
- ✘ 2. प्रविष्टि 7
- ✘ 3. प्रविष्टि 8
- ✘ 4. प्रविष्टि 11

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक निश्चित कूट में,
'have a cup' को 'av bl wk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'have coffee of' को 'dm cs av' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'now a coffee' को 'bl nc cs' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
'of' के लिए कूट क्या है?

Ans
- ✘ 1. nc
- ✘ 2. av
- ✔ 3. dm
- ✘ 4. cs

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, B के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। F, C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, C के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, A के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है।
D के बाएं से गिनने पर E और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.3 सात डिब्बे E, F, G, H, I, J और K, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन ये जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F को सबसे नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। J और F के बीच ठीक तीन डिब्बे रखे गए हैं। I के नीचे केवल K को रखा गया है। K और G के बीच ठीक चार डिब्बे रखे गए हैं। H को E के ठीक नीचे रखा गया है। E के ऊपर कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. एक भी नहीं

Q.4 नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले त्रिक का चयन करें। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

GO-JR-LN
EM-HP-JL

Ans
✗ 1. BK-FN-HI
✓ 2. CK-FN-HJ
✗ 3. BK-FM-HI
✗ 4. CK-FN-HI

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

NGW : RBS
VWO : ZRK

Ans
✓ 1. DMG : HHC
✗ 2. NFR : QAO
✗ 3. ULM : WGK
✗ 4. CWK : HSF

Q.6 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 537 814 692 345 271 (दाएं)
(उदाहरण के लिए, 697 लीजिए – इसमें पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9, और तीसरा अंक = 7 है)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंक को आपस में बदल दिया जाए, तो कितनी नई संख्याएं सम होंगी?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) X M € M R & G $ F M F % X I © R % M & @ E D (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 2
✓ 3. 1
✗ 4. 0

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 9 9 7 $ 4 9 € 7 © $ 8 9 $ 9 © 7 & 8 * 2 9 9 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 0
✗ 2. 4
✓ 3. 1
✗ 4. 2

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
"wears torch miner helmet" को "cG zV eN kZ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"torch tunnel helmet contains" को "kZ xQ eC zV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"miner works helmet careful" को "aF zV cG kH" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'torch' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. cG
✗ 2. zV
✗ 3. eN
✓ 4. kZ

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) W @ N B A * U R # N D & * M % L S = B # + N B (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक और प्रतीक है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.11 A, B, C, D, E और F एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। C और D के बीच केवल चार व्यक्ति रहते हैं। B के ऊपर केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। A, F के ठीक ऊपर रहता है लेकिन D के नीचे रहता है। E और D के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. चार

Q.12 एक निश्चित कूट में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि P-A@N@G+W है, तो P का W से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाई
✓ 2. माता का पिता
✗ 3. पिता
✗ 4. माता का भाई

Q.13 C, D, E, R, L, O और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। O की परीक्षा गुरुवार को है। R की परीक्षा O से दो दिन पहले है। L और R के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। E की परीक्षा R के बाद किसी दिन है। U की परीक्षा D से ठीक पहले वाले दिन है। L की परीक्षा R के बाद है। शनिवार को किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. E
✗ 2. C
✗ 3. U
✓ 4. D

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि शब्द **FURNISH** के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 3
✗ 3. 2
✗ 4. 4

Q.15 आर्यन ने कहा, "तस्वीर में दिखाई देने वाला व्यक्ति मेरे पिता के पिता के पुत्र की पुत्री के पति की पुत्री है।" यदि उसके पिता इकलौते पुत्र थे, तो व्यक्ति का आर्यन से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. बहन का पति
✗ 2. माता
✗ 3. पत्नी
✗ 4. बहन का पुत्र

Q.16 **C, D, E, F, I और J** एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार से, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
J किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल-क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। **J** और **C** के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। **I** किसी विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। **I** और **F** के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। **D, I** के ठीक नीचे रहता है।
E के ऊपर तीसरे तल पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. J
✗ 2. I
✗ 3. C
✓ 4. D

Q.17 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
SHY AND ICE DRY
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में एक भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. चार
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.18 शब्द **CONGRATS** के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कौन-सा अक्षर, ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. F
✓ 2. Q
✗ 3. C
✗ 4. S

Q.19 **M, N, O, P, S, T और U**, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। **S** के बाएं केवल **U** बैठा है। **U** और **O** के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। **P** और **N** के बीच केवल **M** बैठा है और **P, O** का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के दाएं छोर कौन बैठा है?

Ans
✓ 1. T
✗ 2. O
✗ 3. P
✗ 4. M

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 मिस्टर असफ बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और पूर्व की ओर 8 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 17 km गाड़ी चलाते हैं, फिर दाएं मुड़ते हैं और 33 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाएं मुड़ते हैं और 3 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 20 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 9 km गाड़ी चलाते हैं। वे अंत में दाएं मुड़ते हैं और 5 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट नहीं किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans

✗ 1. 9 km, पश्चिम की ओर

✗ 2. 8 km, दक्षिण की ओर

✗ 3. 3 km, दक्षिण की ओर

✓ 4. 5 km, उत्तर की ओर

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दिए गए अक्षर-संख्या समूहों में से कौन-सा, निम्नलिखित श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

EIL11 GKN19 IMP27 KOR35 ?

Ans

✗ 1. MQT42

✗ 2. MQU43

✗ 3. MQU42

✓ 4. MQT43

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
K, Q, R, S, X और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। X के ठीक दाएँ पड़ोस में कौन बैठा है?
(I) Z, X के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। R, Z के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है।
(II) Q, X के दाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। Z, Q के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✓ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.3 यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

36 – 39 + 3 ÷ 34 × 17 = ?

Ans

✗ 1. 54

✗ 2. 64

✓ 3. 69

✗ 4. 59

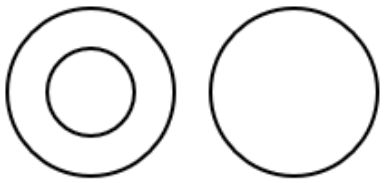
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
पायलट (Pilots), गायक (Singers), बेकर (Bakers)

Ans

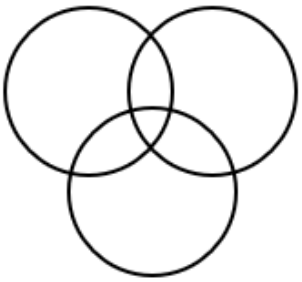
✗ 1.



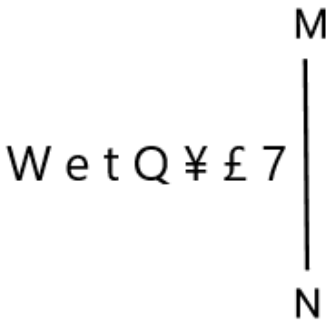
✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.



Q.5 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1. M Ϭ ɟ Ø ¥ £ 7

✗ 2. ∠ Ⅎ ⊀ Ọ ɟ ə W

✓ 3. ⅂ Ⅎ ¥ Ọ ɟ ə W

✗ 4. ∠ Ⅎ ⊀ Ɔ ɟ ə M

Q.6 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. LS:EL

✗ 2. YF:NU

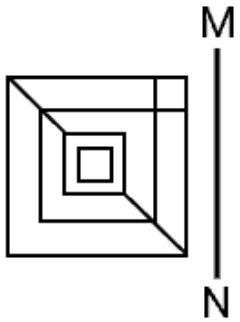
✓ 3. GN:TZ

✗ 4. SZ:CJ

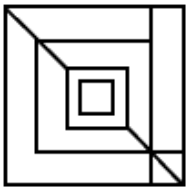
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

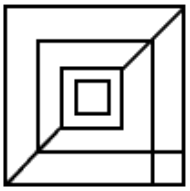
generated by rank.qmaths.in

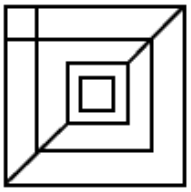
Q.7 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

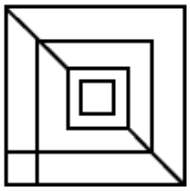


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Q.8 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
40 ÷ 8 + 15 × 5 – 7 =?

Ans

✗ 1. 360

✗ 2. 162

✓ 3. 324

✗ 4. 180

Q.9 उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(28, 770, 14)
(38, 1420, 24)

Ans

✓ 1. (3, 1, 8)

✗ 2. (31, 939, 21)

✗ 3. (2, -16, 19)

✗ 4. (31, 946, 14)

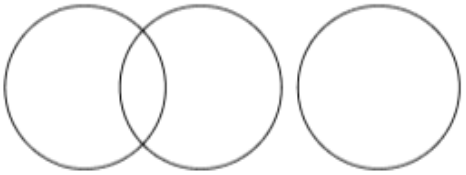
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

कौवे (Crows), गरुड़ (Eagles), पक्षी (Birds)

Ans

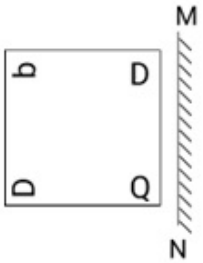
1.

2. 

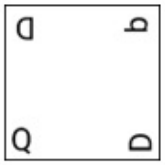
3.

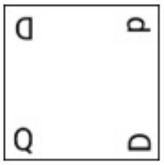
4.

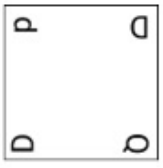
Q.11 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

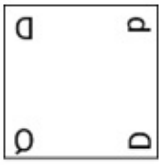


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
89 73 57 41 25 ?

Ans
✔ 1. 9
✘ 2. 10
✘ 3. 7
✘ 4. 8

Q.13 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी तेंदुए, तितलियाँ हैं। सभी तितलियाँ, खेल हैं। कुछ खेल, ऊँट हैं।
निष्कर्ष (I): सभी तेंदुए, खेल हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ ऊँट, तेंदुए हैं।

Ans
✘ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
✔ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
✘ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
✘ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.14 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 264 का संबंध 33 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 184 का संबंध 23 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 136 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✘ 1. 16
✔ 2. 17
✘ 3. 14
✘ 4. 19

Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
221 258 303 360 433 ?

Ans
✘ 1. 538
✘ 2. 524
✔ 3. 526
✘ 4. 517

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(36, 27, 42)
(43, 34, 49)

Ans
✘ 1. (14, 5, 25)
✔ 2. (16, 7, 22)
✘ 3. (37 , 28, 13)
✘ 4. (22, 31, 46)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों Y, Z, O, K और G में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?

(I) Z, G से लंबी है। G केवल एक छड़ी से छोटी है।
(II) Y, O से छोटी है लेकिन K से लंबी है।

Ans
- ✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- ✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
- ✓ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
- ✗ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.18 दी गई शृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

86 77 68 59 ? 41 32

Ans
- ✓ 1. 50
- ✗ 2. 48
- ✗ 3. 52
- ✗ 4. 56

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. TR - US
- ✗ 2. LJ - MK
- ✗ 3. FD - GE
- ✓ 4. QN - QO

Q.20 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
38 ÷ 13 × 13 - 26 + 28 = ?

Ans
- ✗ 1. 38
- ✓ 2. 36
- ✗ 3. 37
- ✗ 4. 34

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक व्यक्ति 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ₹23,379 उधार लेता है और इसे 5 बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाने के लिए सहमत होता है, जिसमें से पहली किस्त का भुगतान पहले वर्ष के अंत में किया जाता है। ऋण को पूर्णतः चुकाने के लिए आवश्यक प्रत्येक वार्षिक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए।

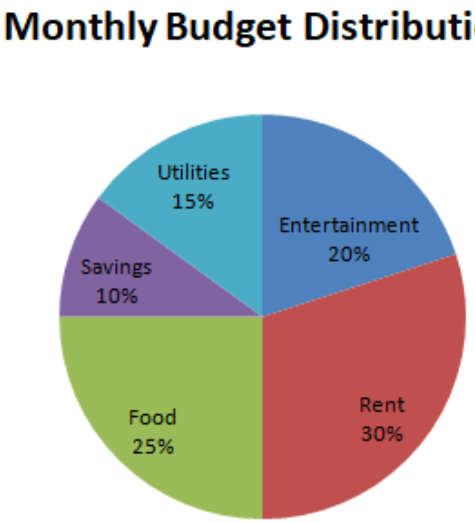
Ans
- ✗ 1. ₹6,006.25
- ✗ 2. ₹5,975.25
- ✓ 3. ₹5,844.75
- ✗ 4. ₹5,628.50

Q.2 द्रवीय रासायनिक पदार्थ वाले तीन ड्रमों में क्रमशः 144 लीटर, 180 लीटर और 252 लीटर विभिन्न औद्योगिक विलायक हैं। एक ऐसे एकल मापक पात्र की अधिकतम धारिता कितनी होगी जो बिना किसी शेष के तीनों ड्रमों के द्रवीय पदार्थ को ठीक से माप सके?

Ans
- ✗ 1. 18 लीटर
- ✓ 2. 36 लीटर
- ✗ 3. 72 लीटर
- ✗ 4. 24 लीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिए गए पाई चार्ट में दिखाया गया है, एक परिवार का मासिक बजट ₹40,000 है। यह चार्ट किराए, भोजन, मनोरंजन, उपयोगिता सेवाओं और बचत के बीच बजट के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। किराए और भोजन पर कुल खर्च तथा बचत की गई राशि के बीच का अंतर कितना है?



Monthly Budget Distribution = मासिक बजट वितरण, Utilities = उपयोगिता सेवा, Entertainment = मनोरंजन, Savings = बचत, Food = भोजन, Rent = किराया

Ans
✗ 1. ₹12,000
✓ 2. ₹18,000
✗ 3. ₹11,000
✗ 4. ₹10,000

Q.4 एक चुनाव में 24,000 पंजीकृत मतदाता थे, जिनमें से 80% मतदाताओं ने अपने मत डाले। 5% मत अवैध घोषित कर दिए जाते हैं। यदि प्रत्याशी A को 55% वैध मत प्राप्त होते हैं, तो प्रत्याशी A को कुल कितने वैध मत मिले?

Ans
✗ 1. 8,736
✗ 2. 9,600
✓ 3. 10,032
✗ 4. 9,984

Q.5 नीचे दी गई तालिका में एक वर्ष की चार तिमाहियों के दौरान पाँच कंपनियों द्वारा बेचे गए लैपटॉप की संख्या को दर्शाया गया है।

तालिका का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

कंपनी	Q1	Q2	Q3	Q4
A	120	140	160	180
B	150	170	165	175
C	130	125	145	155
D	100	110	140	170
E	160	180	190	210

वर्ष के दौरान कंपनी C द्वारा बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या कितनी है?

Ans
✗ 1. 545
✗ 2. 560
✓ 3. 555
✗ 4. 550

Q.6 z के निम्नलिखित में से किस मान के लिए 47z2, 8 से विभाज्य है?

Ans
✓ 1. 5
✗ 2. 6
✗ 3. 4
✗ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक कंपनी का औसत कर्मचारी प्रदर्शन स्कोर 62 अंक के रूप में दर्ज किया गया था। ऑडिट के दौरान, एक कर्मचारी का स्कोर 74 अंक से संशोधित करके 68 अंक कर दिया गया, जिससे समग्र औसत में 0.5 अंक की कमी हो गई। रिपोर्ट में कितने कर्मचारियों को शामिल किया गया था?

Ans
✗ 1. 15
✗ 2. 10
✓ 3. 12
✗ 4. 20

Q.8 18 - 640 ÷ 16 + 14 × 3 - (36 ÷ 9) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 41
✗ 2. 20
✗ 3. 24
✓ 4. 16

Q.9 अक्षत ने ₹49,100 की धनराशि को अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 20% वार्षिक दर से 1 वर्ष के लिए निवेश किया। वर्ष के अंत में उसे कितना मिश्रधन (₹ में) प्राप्त हुआ?

Ans
✗ 1. ₹58,514
✗ 2. ₹59,456
✓ 3. ₹59,411
✗ 4. ₹59,268

Q.10 यदि $\left(\frac{19}{7}\right)^2 \times \left(\frac{7}{19}\right)^{12} \times \left(\frac{19}{7}\right)^3 = \left(\frac{7}{19}\right)^{8m + 6}$ है, तो m का मान ज्ञात कीजिए।

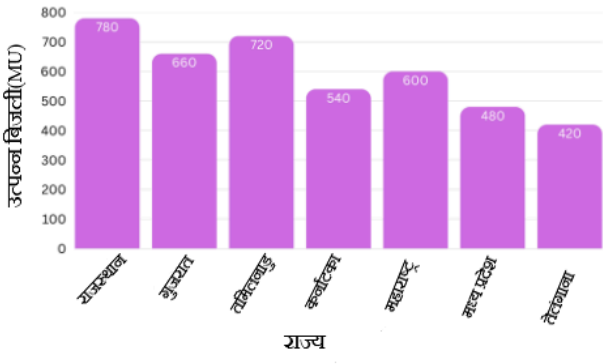
Ans
✗ 1. $\frac{5}{4}$
✗ 2. $-\frac{5}{8}$
✓ 3. $\frac{1}{8}$
✗ 4. $-\frac{1}{4}$

Q.11 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान, $2.\overline{57}$ के बराबर है?

Ans
✓ 1. $\frac{85}{33}$
✗ 2. $\frac{89}{33}$
✗ 3. $\frac{91}{33}$
✗ 4. $\frac{86}{33}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 नीचे दिया गया बार ग्राफ एक निश्चित वर्ष के दौरान चयनित भारतीय राज्यों में नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों से उत्पादित औसत मासिक बिजली को दर्शाता है। मान लीजिए कि राजस्थान द्वारा उत्पादित बिजली, जैसा कि ग्राफ में दिखाया गया है, उस माह के दौरान सभी भारतीय राज्यों में उत्पादित कुल नवीकरणीय बिजली का 26% है। अनुमानित कुल उत्पादन (मिलियन यूनिट में) कितना है?



Ans
- ✔ 1. 3,000
- ✘ 2. 3,250
- ✘ 3. 2,800
- ✘ 4. 3,120

Q.13 16, 20, 40 और 80 का लघुत्तम समापवर्त्य कितना होगा?

Ans
- ✔ 1. 80
- ✘ 2. 160
- ✘ 3. 40
- ✘ 4. 32

Q.14 दो धनात्मक पूर्णांकों A और B के महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः G और L हैं। यदि L : G = 72 : 1 और A + B = 340 है, तो छोटी संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 165
- ✘ 2. 150
- ✔ 3. 160
- ✘ 4. 155

Q.15 यदि ₹5,000 का 8% वार्षिक दर से, वार्षिक रूप से संयोजित, n वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज ₹832 है, तो n का मान ज्ञात कीजिए?

Ans
- ✘ 1. 1.5
- ✘ 2. 3
- ✔ 3. 2
- ✘ 4. 2.5

Q.16 19 परिणामों का औसत 48 है, जबकि प्रथम 18 परिणामों का औसत 47 है। 19वें परिणाम का मान कितना है?

Ans
- ✔ 1. 66
- ✘ 2. 47
- ✘ 3. 65
- ✘ 4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 किसी धनराशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर निवेश करने पर वह 4 वर्ष के बाद ₹6240 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान ब्याज दर से 2 वर्ष में प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज (₹ में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए) ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 1386.67

✘ 2. 2773.34

✘ 3. 5546.68

✘ 4. 693.335

Q.18 तीन उम्मीदवारों M, N और O के बीच हुए एक विभागीय चुनाव में, उम्मीदवार M को वैध मतों में से 44% मत मिले, उम्मीदवार N को वैध मतों में से 40% मत मिले और 125 मत अवैध घोषित किए गए। यदि डाले गए मतों की कुल संख्या 2,000 है, तो उम्मीदवार O को कितने वैध मत मिले?

Ans

✘ 1. 320

✘ 2. 250

✘ 3. 275

✔ 4. 300

Q.19 ₹15,000 का ऋण दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, पहली किस्त पहले वर्ष के अंत में देय होगी। यदि ब्याज दर 8% वार्षिक है और ब्याज, वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो प्रत्येक किस्त का मूल्य (₹ में, निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

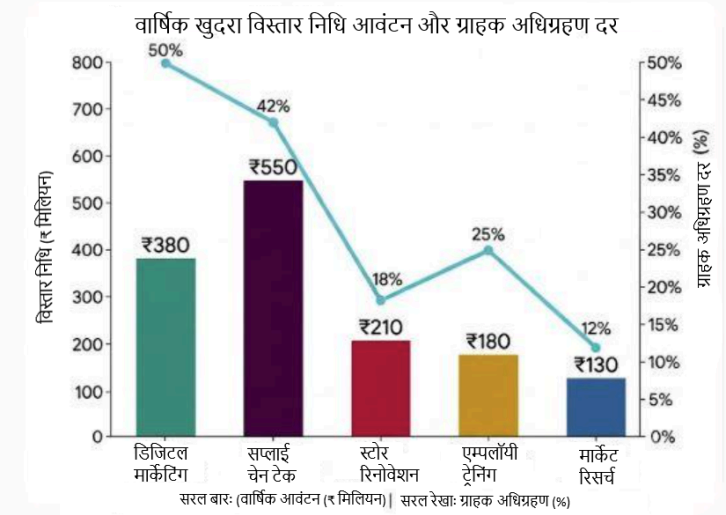
✔ 1. 8,412

✘ 2. 7,912

✘ 3. 8,000

✘ 4. 9,500

Q.20 निम्नांकित ग्राफ में किसी वित्तीय वर्ष में किसी कंपनी के निधि आवंटन और ग्राहक अधिग्रहण की दरें दी गई हैं।



आगामी वित्तीय वर्ष की तैयारी के लिए, कंपनी ने अपनी बजट रणनीति में बदलाव करने का निर्णय लिया है। उन्होंने सप्लाई चेन टेक (Supply Chain Tech) से बजट का 20% निकालने और इसे पूरी तरह से दो सबसे कम वित्त पोषित क्षेत्रों, एम्पलॉयी ट्रेनिंग (Employee Training) और मार्केट रिसर्च (Market Research) में पुन: आवंटित करने की योजना बनाई है। पुन: आवंटित राशि को 2:1 के अनुपात में उनके बीच विभाजित किया जाएगा (जिसका अर्थ है कि एम्पलॉयी ट्रेनिंग को मार्केट रिसर्च की तुलना में दोगुनी निधि मिलेगी)। इस पुन: आवंटन के बाद एम्पलॉयी ट्रेनिंग के लिए नया कुल बजट कितना होगा? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans

✘ 1. ₹191.00 मिलियन

✔ 2. ₹253.33 मिलियन

✘ 3. ₹216.67 मिलियन

✘ 4. ₹290.00 मिलियन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक पैकेजिंग कंपनी, समान ऊंचाई वाले दो शंक्वाकार गिफ्ट कंटेनर बनाती है। कंटेनर B की त्रिज्या, कंटेनर A की त्रिज्या से 20% अधिक है। एक विश्लेषक का कहना है कि कंटेनर B में, कंटेनर A की तुलना में 40% अधिक भंडारण क्षमता है। यदि विश्लेषक गलत है, तो उसके द्वारा दावा की गई वृद्धि और वास्तविक वृद्धि के बीच कितने प्रतिशतता अंक का अंतर है?

Ans
- ✗ 1. 16
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 8
- ✓ 4. 4

Q.2 एक परीक्षा में कल्पना ने 665 अंक प्राप्त किए और सुधा ने 684 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने कुल अंकों का 35% अंक प्राप्त किया, तो सुधा ने कुल अंकों का कितना प्रतिशत अंक प्राप्त किया?

Ans
- ✗ 1. 39%
- ✗ 2. 38%
- ✗ 3. 37%
- ✓ 4. 36%

Q.3 2.1 m त्रिज्या वाले अर्ध-गोलाकार फव्वारे को भरने की आवश्यकता है। यदि फव्वारे में पानी 129.36 लीटर प्रति मिनट की दर से प्रवाहित होता है, तो फव्वारे को भरने में कितना समय (मिनट में) लगेगा? (π = 22/7 और 1 घन मीटर = 1000 लीटर का उपयोग कीजिए।)

Ans
- ✓ 1. 150 मिनट
- ✗ 2. 210 मिनट
- ✗ 3. 94 मिनट
- ✗ 4. 340 मिनट

Q.4 एक बस 34 km/h की चाल से 102 km, 60 km/h की चाल से 180 km और 38 km/h की चाल से 152 km की दूरी तय करती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 56.2 km/h
- ✓ 2. 43.4 km/h
- ✗ 3. 51.5 km/h
- ✗ 4. 38.6 km/h

Q.5 एक संग्रहकर्ता एक दुर्लभ पुस्तक ₹400 में खरीदता है और बाद में उसे एक निवेशक को बेच देता है, जिससे उसे क्रय मूल्य पर 20% का लाभ होता है। इसके बाद निवेशक पुस्तक को अपने स्वयं के क्रय मूल्य पर 10% की हानि पर बेच देता है। वह अंतिम विक्रय मूल्य क्या है, जिस पर निवेशक पुस्तक को बेचता है?

Ans
- ✗ 1. ₹232
- ✓ 2. ₹432
- ✗ 3. ₹332
- ✗ 4. ₹532

Q.6 एक उत्पाद ₹880 में खरीदा जाता है और ₹836 में बेचा जाता है। हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 5%
- ✗ 2. 12%
- ✗ 3. 10%
- ✗ 4. 8%

Q.7 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में 20%, 30% और 40% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 55% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितनी प्रतिशत कमी होती है?

Ans
- ✗ 1. 45.19%
- ✗ 2. 44.15%
- ✓ 3. 47.92%
- ✗ 4. 46.02%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 कोई प्रयोगशाला दो रासायनिक सांद्रताओं को 10 mg/L और 90 mg/L पर मापती है। इन सांद्रताओं के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 20 mg/L
- ✗ 2. 40 mg/L
- ✗ 3. 45 mg/L
- ✓ 4. 30 mg/L

Q.9 एक टेलीविजन का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 90% अधिक निर्धारित है। 15% की छूट देने के बाद इसे ₹290700 में बेचा जाता है। टेलीविजन का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹50000
- ✗ 2. ₹65000
- ✗ 3. ₹60000
- ✓ 4. ₹180000

Q.10 यदि 10, 25 और 40 के चतुर्थानुपाती में 50% की वृद्धि की जाती है, तो प्राप्त नए मान और मूल चतुर्थानुपाती का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 3:2
- ✗ 2. 1:2
- ✗ 3. 2:1
- ✗ 4. 2:3

Q.11 एक बस, 45 km/h की चाल से चलती है। 90 km की दूरी तय करने में उसे कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 2 घंटे
- ✗ 2. 1.5 घंटे
- ✗ 3. 2.5 घंटे
- ✗ 4. 1 घंटे

Q.12 दो धनात्मक संख्याओं का अनुपात 7:11 है। यदि उनके वर्गों के बीच का सटीक अंतर 4,608 है, तो छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 49
- ✗ 2. 42
- ✓ 3. 56
- ✗ 4. 64

Q.13 एक दुकानदार ने एक उत्पाद की 250 इकाइयाँ ₹120 प्रति इकाई की दर से खरीदीं और सभी इकाइयाँ ₹135 प्रति इकाई की दर से बेच दीं। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 20%
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 15%
- ✓ 4. 12.5%

Q.14 पाइप A और पाइप B एक स्टोरेज टैंक को क्रमशः 10 घंटे और 15 घंटे में भर सकते हैं। पाइप C एक निकास पाइप है जो भरे हुए टैंक को 20 घंटे में खाली कर सकता है। तीनों पाइप एकांतर रूप से 1 घंटे के लिए खोले जाते हैं, जिसकी शुरुआत A से होती है, फिर B और उसके बाद C को खोला जाता है। खाली टैंक को पूर्णतः भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 23 घंटे 20 मिनट
- ✓ 2. 24 घंटे 40 मिनट
- ✗ 3. 24 घंटे 15 मिनट
- ✗ 4. 25 घंटे 30 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 ट्रेन P की लंबाई 320 m है और 108 km/h की चाल से चलती है। ट्रेन Q की लंबाई 280 m है और यह समानांतर पटरी पर विपरीत दिशा में 96 km/h की चाल से चलती है। यदि दोनों ट्रेनों के अग्र सिरे के बीच की दूरी 53.8 km है, तो ट्रेनों को एक-दूसरे को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 14 मिनट
✓ 2. 16 मिनट
✗ 3. 18 मिनट
✗ 4. 12 मिनट

Q.16 पारुल, कृतिका और नेहा किसी प्रोजेक्ट को क्रमशः 18, 36 और 72 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि पारुल अकेले दो दिन तक कार्य करती है तथा प्रत्येक तीसरे दिन कृतिका और नेहा उसके साथ कार्य करती हैं, तो प्रोजेक्ट कितने दिन में पूरा होगा?

Ans
✓ 1. $\frac{102}{7}$ दिन
✗ 2. $\frac{111}{7}$ दिन
✗ 3. $\frac{115}{7}$ दिन
✗ 4. $\frac{107}{7}$ दिन

Q.17 एक प्रौद्योगिकी स्टार्टअप एक वितरक से 120 वायरलेस राउटरों के लिए भुगतान करता है। वितरक प्रत्येक 40 राउटरों के भुगतान पर 5 राउटर मुफ्त प्रदान करता है और यदि भुगतान पांच दिनों के भीतर किया जाता है, तो देय राशि पर 6% की नकद छूट भी दी जाती है। स्टार्टअप निर्धारित अवधि के भीतर भुगतान करता है। यदि प्रति राउटर अंकित मूल्य ₹250 है, तो स्टार्टअप द्वारा भुगतान की गई कुल अंतिम राशि कितनी है?

Ans
✓ 1. ₹28,200
✗ 2. ₹26,200
✗ 3. ₹25,200
✗ 4. ₹24,200

Q.18 एक समलंब चतुर्भुज का क्षेत्रफल क्या होगा, जिसकी समांतर भुजाओं की माप 56.5 cm और 36.5 cm है तथा उसकी ऊँचाई 60 cm है?

Ans
✗ 1. 2070 cm^2
✗ 2. 3180 cm^2
✓ 3. 2790 cm^2
✗ 4. 1680 cm^2

Q.19 तीन कारखानों A, B और C का प्रारंभिक उत्पादन अनुपात 4 : 5 : 6 था। उनका उत्पादन, मशीनों की संख्या और मशीन की दक्षता दोनों के अनुक्रमानुपाती है। प्रारंभ में, मशीनों की संख्या 5 : 4 : 3 अनुपात में थी। आधुनिकीकरण के बाद, दक्षता क्रमशः 20%, 10% और 25% बढ़ जाती है, जबकि कारखाने A तथा कारखाने B प्रत्येक में 25% अधिक मशीनें संस्थापित की जाती हैं। नया उत्पादन अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 48 : 55 : 60
✗ 2. 48 : 45 : 60
✗ 3. 60 : 55 : 48
✗ 4. 55 : 48 : 60

Q.20 एक शर्ट का अंकित मूल्य ₹800 है। इस पर 25% की छूट दी जाती है। इसका विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹600
✗ 2. ₹650
✗ 3. ₹620
✗ 4. ₹580

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'मैंने.....यह कदम उठाया है।'

Ans
✗ 1. मान से
✗ 2. दूर से
✗ 3. चुप से
✓ 4. सोच -समझकर

Q.2 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'समुद्र में लगने वाली अग्नि'

Ans
✗ 1. समुद्रनल
✗ 2. जठराग्नि
✓ 3. बड़वानल
✗ 4. दावानल

Q.3 दिए गये वाक्यांश के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से सार्थक शब्द का चयन करें-
जो जाना न जा सके

Ans
✗ 1. अज्ञानी
✓ 2. अज्ञेय
✗ 3. अज्ञात
✗ 4. अजेय

Q.4 निम्नलिखित वाक्य के किस अंश में त्रुटि है ?
एशिया के सभी देशों को इसी तरह एक सभ्य और विकसित साशन मिलना चाहिए।

Ans
✓ 1. साशन मिलना चाहिए।
✗ 2. देशों को इसी तरह
✗ 3. एशिया के सभी
✗ 4. एक सभ्य और विकसित

Q.5 'मन में कोई धोखा-फरेब होना' यह किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✗ 1. माला जपना
✗ 2. मरे को मारना
✗ 3. मन छोटा होना
✓ 4. मन में चोर होना

Q.6 'आँख ओट पहाड़ ओट'- लोकोक्ति का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. उत्तरोत्तर विकास करना
✗ 2. किसी की शिकायत करना
✓ 3. सामने न रहने से व्यक्ति दूर हो जाता है
✗ 4. समझदारी से काम लेना

Q.7 'जहाँ धरती और आकाश मिलते हुए दिखाई देते हैं' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है-

Ans
✗ 1. अनन्त
✗ 2. तृणमूल
✗ 3. विवर्त
✓ 4. क्षितिज

Q.8 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"सींग कटाकर बछड़ों में मिलना"

Ans
✗ 1. दुश्मन से दोस्ती कर लेना
✗ 2. उम्र के अनुसार व्यवहार करना
✗ 3. बचपन से ही समझदार होना
✓ 4. बूढ़े होकर भी बच्चों जैसा काम करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 'गंगा और यमुना नदियों के किनारे हमारी ..... सभ्यता का जन्म हुआ है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
- ✔ 1. उन्नत
- ✘ 2. उत्तीर्ण
- ✘ 3. जनक
- ✘ 4. सरिता

Q.10 नीचे दिए गए प्रश्न में अनुच्छेद के पहले और अंतिम भागों को क्रमशः (1) और (6) की संख्या दी गई है। इनके बीच में आने वाले चार वाक्य को (य), (र), (ल), (व) की संख्या दी गई है। ये चारों वाक्य उचित क्रम में नहीं हैं। इन्हें ध्यान से पढ़कर दिए गए विकल्पों में से उचित क्रम चुनिए, जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो।
(1) दहेज प्रथा का जन्म पुरानी सामाजिक प्रथाओं में ढूँढा जा सकता है।
(य) विवाह के बाद लड़की एक नए घर में जाती है
(र) उसे नई गृहस्थी बसानी होती है
(ल) अपना नया घोंसला बनाने में उसे अधिक असुविधा न हो इसलिए उसे कुछ उपहार देने का रिवाज़ था
(व) उपहार में उसे गृहस्थी में काम आने वाली वस्तुएँ स्वेच्छा से दी जाती थीं, कोई बाध्यता नहीं होती थी
(6) पर धीरे-धीरे इसमें बुराइयाँ आती गईं।

Ans
- ✘ 1. य र व ल
- ✘ 2. र य ल व
- ✘ 3. र व ल य
- ✔ 4. य र ल व

Q.11 सर्वोचित कारक चिह्नों से दिए गए वाक्य के रिक्त स्थान पूर्ण करें—
समाज ..... उत्थान के लिए निस्वार्थ सेवा ..... आवश्यकता है।

Ans
- ✘ 1. के, का
- ✔ 2. के, की
- ✘ 3. के, से
- ✘ 4. के, पर

Q.12 दिए गए वाक्य में कालवाचक क्रिया-विशेषण का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -

दुर्गापूजा व दशहरा का पर्व संपन्न कराने हेतु मिसरौद थाना परिसर में ---------शांति समिति की बैठक आयोजित की गई।

Ans
- ✘ 1. ध्यान से
- ✘ 2. अन्दर
- ✘ 3. अधिक
- ✔ 4. कल

Q.13 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
अकेला चना भाड़ नहीं फोड़ता

Ans
- ✘ 1. कमजोर व्यक्ति अपूर्ण कार्य करता है
- ✘ 2. आवश्यकता से कम साधन उपलब्ध होना
- ✔ 3. अकेले कुछ नहीं होता
- ✘ 4. अपने सामर्थ्य से अधिक प्रयास करना

Q.14 'अढ़ाई चावल की खिचड़ी अलग पकाना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. रोष और डाह के मारे कुढ़ना
- ✔ 2. सब से अलग सोच विचार रखना
- ✘ 3. मूर्खता का काम करना
- ✘ 4. थकावट से शरीर में दर्द होना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
'मेरा दोस्त वाली गली में रहता है।'

Ans
✗ 1. अत्यंत
✗ 2. ठीक
✗ 3. दाएं- बाएं
✓ 4. पीछे

Q.16 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की वर्तनी अशुद्ध है , शुद्ध वर्तनी वाले शब्द की पहचान करें -
'<u>काराग्रह</u> से एक व्यक्ति भाग गया ।'

Ans
✓ 1. कारागृह
✗ 2. कारगृह
✗ 3. कराग्रह
✗ 4. कारग्रह

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब बच्चों की छुट्टियाँ होती हैं,
ब. तब वे घर में बैठकर लूडो
स. उनका मनोरंजन होता है
द. खेलते हैं, क्योंकि इससे

Ans
✓ 1. अ, ब, द, स
✗ 2. स, अ, द, ब
✗ 3. ब, द, अ, स
✗ 4. अ, स, ब, द

Q.18 'चपाती पर .....मक्खन लगा दो।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✓ 1. थोड़ा
✗ 2. प्रत्येक
✗ 3. एक
✗ 4. बीस

Q.19 'हृदय को विदीर्ण करने वाला'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. संताप
✓ 2. हृदयविदारक
✗ 3. घातक
✗ 4. भयंकर

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. का पालन करते हैं,
ब. जब नागरिक नैतिकता
स. तब राष्ट्र सुदृढ़, समृद्ध
द. और अनुशासित बनता है

Ans
✗ 1. द, अ, ब, स
✓ 2. ब, अ, स, द
✗ 3. अ, ब, स, द
✗ 4. द, स, अ, ब

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 रवि ने एक गोष्ठी में कहा, "मेरा दृष्टिकोण लचीला है और मैं हर नए विचार को खुले मन से सुनने के लिए तैयार रहता हूँ।" उक्त कथन में प्रयुक्त 'लचीला' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. अपरिचित
- ✗ 2. स्पष्ट
- ✗ 3. अनुकूल
- ✓ 4. दृढ़

Q.2 निम्न शब्द का तद्भव शब्द पहचाने।
उलूक

Ans
- ✗ 1. सर्प
- ✗ 2. काक
- ✓ 3. उल्लू
- ✗ 4. वानर

Q.3 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'निश्चय' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. परीक्षा की तैयारी को लेकर उसके मन में बहुत अनिश्चय की स्थिति थी।
- ✗ 2. समिति के सभी सदस्यों ने मिलकर एक महत्वपूर्ण निर्णय लिया।
- ✗ 3. उसे अपनी मेहनत और ईश्वर के न्याय पर पूरा विश्वास था।
- ✗ 4. कठिन परिस्थितियों का सामना करने के लिए अपार साहस चाहिए।

Q.4 वह एक <u>अशक्त</u> महिला है ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम होगा –

Ans
- ✓ 1. सशक्त
- ✗ 2. सवाक्
- ✗ 3. शांत
- ✗ 4. संभव

Q.5 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'फायदा' का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नियमित व्यायाम से फाइदा होता है।
- ✗ 2. नियमित व्यायाम से फायदे होता है।
- ✗ 3. नियमित व्यायाम से फायददा होता है।
- ✓ 4. नियमित व्यायाम से फायदा होता है।

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के किस अंश में त्रुटि है ?
महाराष्ट्र के बुद्धिजीवियों ने लोगों को जागरूक करने के लिए पत्र-पत्रिकओं में लेख लिखने शुरू किए।

Ans
- ✓ 1. करने के लिए पत्र-पत्रिकओं में
- ✗ 2. महाराष्ट्र के बुद्धिजीवियों ने
- ✗ 3. लेख लिखने शुरू किए।
- ✗ 4. लोगों को जागरूक

Q.7 'रेखाचित्र आधूनिक हिंदी साहित्य की नवीन गद्य विधा है।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी सम्बंधित त्रुटि है?

Ans
- ✗ 1. रेखाचित्र
- ✓ 2. आधूनिक
- ✗ 3. गद्य विधा है
- ✗ 4. हिंदी साहित्य की नवीन

Q.8 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. धूल का गुबार उठते ही सामने खड़ी बस ओझल हो गई।
- ✗ 2. मोहिनी ओझल गुणों की खान है।
- ✗ 3. ओझल नियमों से देश नहीं चलाया जा सकता।
- ✗ 4. ओझल व्यक्तित्व से व्यक्ति चमकता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ध्वंस' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. अचानक आए भयंकर चक्रवात ने तटीय इलाकों में भारी विनाश मचाया।
✓ 2. भूकंप के बाद ढह गई ऐतिहासिक इमारत का पुनः निर्माण शुरू हुआ।
✗ 3. गलत आदतों के कारण उस प्रतापी राजा के साम्राज्य का पतन हो गया।
✗ 4. इस सड़क दुर्घटना में गाड़ियों को बहुत भारी क्षति पहुँची है।

Q.10 'एकल' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. देशज
✗ 2. विदेशज
✓ 3. तत्सम
✗ 4. तद्भव

Q.11 'डाकिनी' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. विदेशज
✗ 2. देशज
✓ 3. तत्सम
✗ 4. तद्भव

Q.12 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
आत्म-परिक्षण करने और वस्तुस्थिति को समझने की योग्यता बहुत कम लोगों में होती है ।

Ans
✗ 1. समझने की योग्यता
✗ 2. बहुत कम लोगों में होती है ।
✓ 3. आत्म-परिक्षण करने और
✗ 4. वस्तुस्थिति को

Q.13 एक व्यक्ति ने 'स्फूर्त' शब्द का प्रयोग अपने सहकर्मी की कार्यशैली का उल्लेख करने के लिए किया। यदि दूसरे व्यक्ति की दृष्टि में 'स्फूर्त' का विलोम दर्शाना हो, तो निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा शब्द उपयुक्त है?

Ans
✗ 1. चपल
✗ 2. फुर्तीला
✗ 3. सक्रिय
✓ 4. शिथिल

Q.14 'सुवरन' किस प्रकार का शब्द है ?

Ans
✗ 1. तत्सम
✗ 2. विदेशी
✓ 3. तद्भव
✗ 4. देशज

Q.15 आज वह एक बड़ी भारी जिम्मेदारी से मुक्त हो गया।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. हलका
✗ 2. छिछला
✗ 3. सीधा
✗ 4. कच्चा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
स्वामी सहजानन्द सरस्वती अखिल भारतीय किसान सभा के अग्रणी नेता, किसान आन्दोलन के अग्रगामी सिद्धान्तकार और जननायक थे। संन्यास ग्रहण करने के पश्चात् शास्त्रों की दुनिया से एक बार निकले तो फिर समाज-सुधार के रास्ते किसानों के निकट आ गए। इस विषय पर उनकी एक पुस्तिका है 'किसान क्या करें'। यद्यपि सहजानन्द की भाषा आम तौर पर सरल है। किन्तु यह पुस्तिका विशेष रूप से घर बार की बातों, पशुओं-पक्षियों के दिखाई देने वाले व्यवहारों, उदाहरणों और किस्सों-कहानियों की मदद लेते हुए बेहद सरल और सुबोध भाषा और बातचीत की शैली में कुछ इस तरह तैयार की गयी है कि पता ही नहीं चलता कि खाने-पीने पहनने-ओढ़ने की बात करते-करते कब और कैसे गहरी दार्शनिक बातें समझा दी गयीं। इसमें दार्शनिक सिद्धान्तों का नीरस कथन नहीं बल्कि किसान-सुलभ शैली में रोज-रोज के अनुभवों के ही जरिये किसानों के भीतर मौजूद भाववादी मोहजाल और संकुचित स्वार्थ भावना को हटाकर वर्गचेतना विकसित करने का गम्भीर प्रयास दिखाई पड़ता है। यह जानना दिलचस्प होगा कि किसानों की चेतना को उन्नत बनाने में उपयोगी ऐसी रचनाएँ हिन्दी में अब भी कितनी हैं, शायद बहुत कम या फिर न के बराबर। इसे देखते हुए, किसान आन्दोलन के इतिहास में ही नहीं, वर्तमान में भी इसका भारी महत्त्व है।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश का केन्द्रीय विषय क्या है?

Ans
- ✔ 1. सहजानन्द की किताब से परिचित कराना
- ✘ 2. सहजानन्द की रहस्य चेतना का वर्णन करना
- ✘ 3. किसान आंदोलन की उपलब्धियां बताना
- ✘ 4. सहजानन्द की साधना का वर्णन करना

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
स्वामी सहजानन्द सरस्वती अखिल भारतीय किसान सभा के अग्रणी नेता, किसान आन्दोलन के अग्रगामी सिद्धान्तकार और जननायक थे। संन्यास ग्रहण करने के पश्चात् शास्त्रों की दुनिया से एक बार निकले तो फिर समाज-सुधार के रास्ते किसानों के निकट आ गए। इस विषय पर उनकी एक पुस्तिका है 'किसान क्या करें'। यद्यपि सहजानन्द की भाषा आम तौर पर सरल है। किन्तु यह पुस्तिका विशेष रूप से घर बार की बातों, पशुओं-पक्षियों के दिखाई देने वाले व्यवहारों, उदाहरणों और किस्सों-कहानियों की मदद लेते हुए बेहद सरल और सुबोध भाषा और बातचीत की शैली में कुछ इस तरह तैयार की गयी है कि पता ही नहीं चलता कि खाने-पीने पहनने-ओढ़ने की बात करते-करते कब और कैसे गहरी दार्शनिक बातें समझा दी गयीं। इसमें दार्शनिक सिद्धान्तों का नीरस कथन नहीं बल्कि किसान-सुलभ शैली में रोज-रोज के अनुभवों के ही जरिये किसानों के भीतर मौजूद भाववादी मोहजाल और संकुचित स्वार्थ भावना को हटाकर वर्गचेतना विकसित करने का गम्भीर प्रयास दिखाई पड़ता है। यह जानना दिलचस्प होगा कि किसानों की चेतना को उन्नत बनाने में उपयोगी ऐसी रचनाएँ हिन्दी में अब भी कितनी हैं, शायद बहुत कम या फिर न के बराबर। इसे देखते हुए, किसान आन्दोलन के इतिहास में ही नहीं, वर्तमान में भी इसका भारी महत्त्व है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त 'संकुचित' शब्द का विलोम क्या होता है?

Ans
- ✘ 1. सीमित
- ✘ 2. तंग
- ✔ 3. प्रशस्त
- ✘ 4. संकीर्ण

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
स्वामी सहजानन्द सरस्वती अखिल भारतीय किसान सभा के अग्रणी नेता, किसान आन्दोलन के अग्रगामी सिद्धान्तकार और जननायक थे। संन्यास ग्रहण करने के पश्चात् शास्त्रों की दुनिया से एक बार निकले तो फिर समाज-सुधार के रास्ते किसानों के निकट आ गए। इस विषय पर उनकी एक पुस्तिका है 'किसान क्या करें'। यद्यपि सहजानन्द की भाषा आम तौर पर सरल है। किन्तु यह पुस्तिका विशेष रूप से घर बार की बातों, पशुओं-पक्षियों के दिखाई देने वाले व्यवहारों, उदाहरणों और किस्सों-कहानियों की मदद लेते हुए बेहद सरल और सुबोध भाषा और बातचीत की शैली में कुछ इस तरह तैयार की गयी है कि पता ही नहीं चलता कि खाने-पीने पहनने-ओढ़ने की बात करते-करते कब और कैसे गहरी दार्शनिक बातें समझा दी गयीं। इसमें दार्शनिक सिद्धान्तों का नीरस कथन नहीं बल्कि किसान-सुलभ शैली में रोज-रोज के अनुभवों के ही जरिये किसानों के भीतर मौजूद भाववादी मोहजाल और संकुचित स्वार्थ भावना को हटाकर वर्गचेतना विकसित करने का गम्भीर प्रयास दिखाई पड़ता है। यह जानना दिलचस्प होगा कि किसानों की चेतना को उन्नत बनाने में उपयोगी ऐसी रचनाएँ हिन्दी में अब भी कितनी हैं, शायद बहुत कम या फिर न के बराबर। इसे देखते हुए, किसान आन्दोलन के इतिहास में ही नहीं, वर्तमान में भी इसका भारी महत्त्व है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त 'स्वार्थ' शब्द का पर्याय क्या होता है?

Ans
- ✔ 1. स्वहित
- ✘ 2. परमार्थ
- ✘ 3. उदारता
- ✘ 4. निस्वार्थ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
स्वामी सहजानन्द सरस्वती अखिल भारतीय किसान सभा के अग्रणी नेता, किसान आन्दोलन के अग्रगामी सिद्धान्तकार और जननायक थे। संन्यास ग्रहण करने के पश्चात् शास्त्रों की दुनिया से एक बार निकले तो फिर समाज-सुधार के रास्ते किसानों के निकट आ गए। इस विषय पर उनकी एक पुस्तिका है 'किसान क्या करें'। यद्यपि सहजानन्द की भाषा आम तौर पर सरल है। किन्तु यह पुस्तिका विशेष रूप से घर बार की बातों, पशुओं-पक्षियों के दिखाई देने वाले व्यवहारों, उदाहरणों और किस्सों-कहानियों की मदद लेते हुए बेहद सरल और सुबोध भाषा और बातचीत की शैली में कुछ इस तरह तैयार की गयी है कि पता ही नहीं चलता कि खाने-पीने पहनने-ओढ़ने की बात करते-करते कब और कैसे गहरी दार्शनिक बातें समझा दी गयीं। इसमें दार्शनिक सिद्धान्तों का नीरस कथन नहीं बल्कि किसान-सुलभ शैली में रोज-रोज के अनुभवों के ही जरिये किसानों के भीतर मौजूद भाववादी मोहजाल और संकुचित स्वार्थ भावना को हटाकर वर्गचेतना विकसित करने का गम्भीर प्रयास दिखाई पड़ता है। यह जानना दिलचस्प होगा कि किसानों की चेतना को उन्नत बनाने में उपयोगी ऐसी रचनाएँ हिन्दी में अब भी कितनी हैं, शायद बहुत कम या फिर न के बराबर। इसे देखते हुए, किसान आन्दोलन के इतिहास में ही नहीं, वर्तमान में भी इसका भारी महत्त्व है।

SubQuestion No : 19

Q.19 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans
✗ 1. काव्यात्मक
✓ 2. व्याख्यात्मक
✗ 3. रूपकात्मक
✗ 4. उपदेशात्मक

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
स्वामी सहजानन्द सरस्वती अखिल भारतीय किसान सभा के अग्रणी नेता, किसान आन्दोलन के अग्रगामी सिद्धान्तकार और जननायक थे। संन्यास ग्रहण करने के पश्चात् शास्त्रों की दुनिया से एक बार निकले तो फिर समाज-सुधार के रास्ते किसानों के निकट आ गए। इस विषय पर उनकी एक पुस्तिका है 'किसान क्या करें'। यद्यपि सहजानन्द की भाषा आम तौर पर सरल है। किन्तु यह पुस्तिका विशेष रूप से घर बार की बातों, पशुओं-पक्षियों के दिखाई देने वाले व्यवहारों, उदाहरणों और किस्सों-कहानियों की मदद लेते हुए बेहद सरल और सुबोध भाषा और बातचीत की शैली में कुछ इस तरह तैयार की गयी है कि पता ही नहीं चलता कि खाने-पीने पहनने-ओढ़ने की बात करते-करते कब और कैसे गहरी दार्शनिक बातें समझा दी गयीं। इसमें दार्शनिक सिद्धान्तों का नीरस कथन नहीं बल्कि किसान-सुलभ शैली में रोज-रोज के अनुभवों के ही जरिये किसानों के भीतर मौजूद भाववादी मोहजाल और संकुचित स्वार्थ भावना को हटाकर वर्गचेतना विकसित करने का गम्भीर प्रयास दिखाई पड़ता है। यह जानना दिलचस्प होगा कि किसानों की चेतना को उन्नत बनाने में उपयोगी ऐसी रचनाएँ हिन्दी में अब भी कितनी हैं, शायद बहुत कम या फिर न के बराबर। इसे देखते हुए, किसान आन्दोलन के इतिहास में ही नहीं, वर्तमान में भी इसका भारी महत्त्व है।

SubQuestion No : 20

Q.20 दिए गए गद्यांश से सहजानन्द के बारे में क्या पता चलता है?

Ans
✗ 1. सहजानन्द क्रांतिकारी थे।
✗ 2. सहजानन्द शिक्षक थे।
✓ 3. सहजानन्द संन्यासी थे।
✗ 4. सहजानन्द व्यापारी थे।

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the option that is the correct meaning of the underlined word.
The celebrity's <u>meteoric</u> rise in the film industry did not last long.

Ans
✗ 1. gradual
✗ 2. slow
✗ 3. lagging
✓ 4. rapid

Q.2 Identify the part of the given sentence that contains an error.

The revised methodology is superior than the earlier approach in terms of reliability and reproducibility particularly when applied to large-scale datasets collected from heterogeneous populations.

Ans
✗ 1. collected from heterogeneous populations.
✓ 2. superior than the earlier approach
✗ 3. in terms of reliability and reproducibility
✗ 4. particularly when applied to large-scale datasets

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the option in which the adjectives are arranged in the correct order to complete the sentence.**

The graphic novel centers on the deeply personal experiences of a _____ protagonist navigating severe societal restrictions.

Ans

✗ 1. young rebellious Iranian female

✓ 2. rebellious young Iranian female

✗ 3. rebellious Iranian young female

✗ 4. Iranian rebellious young female

Q.4 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) once the administrative review council compared housing relocation eligibility lists with procurement comparison sheets during the revised reporting cycle
(B) consequently, administrators revised contract clauses for housing relocation before the next reporting period opened under formal oversight
(C) this record showed that the housing relocation problem resulted from ambiguous documentation requirements rather than routine communication gaps
(D) committee members identified selective enforcement affecting housing relocation decisions across multiple review files

Ans

✗ 1. ACBD

✗ 2. ADBC

✗ 3. ABDC

✓ 4. ADCB

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
After several weeks of careful excavation, / the archaeologists discovered a metal tiny ancient / box beneath the temple floor. / No error

Ans

✓ 1. the archaeologists discovered a metal tiny ancient

✗ 2. No error

✗ 3. box beneath the temple floor.

✗ 4. After several weeks of careful excavation,

Q.6 **What is the meaning of the proverb "Look before you leap"?**

Ans

✓ 1. Think carefully before taking action.

✗ 2. Be careful when you jump.

✗ 3. Avoid taking any risks.

✗ 4. Always be the first to take action.

Q.7 **Select the correct one-word substitute for '<u>a story with animals as characters, usually conveying a moral</u>'.**

Ans

✗ 1. Epic

✗ 2. Parody

✗ 3. Legend

✓ 4. Fable

Q.8 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The research article was appreciated for <u>the quality of being extremely clear and easy to understand.</u>

Ans

✗ 1. obscurity

✗ 2. complexity

✓ 3. lucidity

✗ 4. ambiguity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Following an extensive review by the expert committee, / the panel found the second proposal / more preferable than the first one submitted / by the finance department.

Ans
✗ 1. Following an extensive review by the expert committee,
✗ 2. by the finance department.
✓ 3. more preferable than the first one submitted
✗ 4. the panel found the second proposal

Q.10 **Choose the segment which contains an error in adjective:**

The team displayed a / continually progression in efficiency in the / knock out match, surpassing / last year's benchmarks in every aspect of the game.

Ans
✗ 1. The team displayed a
✓ 2. continually progression in efficiency in the
✗ 3. last year's benchmarks in every aspect of the game.
✗ 4. knock out match, surpassing

Q.11 **Select the correct one-word substitute for '<u>an event that happens once every two years</u>'.**

Ans
✗ 1. Annual
✗ 2. Biannual
✗ 3. Perennial
✓ 4. Biennial

Q.12 **Choose the correct one-word substitute for the underlined phrase.**
The scientist was praised for his <u>ability to make correct judgments and decisions quickly and effectively.</u>

Ans
✗ 1. Sagacity
✓ 2. Acumen
✗ 3. Prudence
✗ 4. Insight

Q.13 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
Despite the complexity of the subject,/ the professor delivered a remarkably / obscure lecture that enabled even first-year/ students to grasp the key concepts.

Ans
✗ 1. the professor delivered a remarkably
✓ 2. obscure lecture that enabled even first-year
✗ 3. Despite the complexity of the subject,
✗ 4. students to grasp the key concepts.

Q.14 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
Scientific research advances society / (P) through rigorous experimentation and analysis / (Q) by generating reliable knowledge / (R) that addresses complex real-world challenges / (S) for the benefit of future generations

Ans
✗ 1. RQSP
✓ 2. QPRS
✗ 3. PSRQ
✗ 4. SRPQ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who firmly believes that all events in life are predetermined and controlled by fate, and that human beings have little or no power to change the course of their destiny.

Ans
✗ 1. Anarchist
✗ 2. Realist
✓ 3. Fatalist
✗ 4. Optimist

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Anemia is a medical condition characterized by a reduction in the number of red blood cells or the concentration of hemoglobin in the blood. One of the most common causes of anemia is iron (1) _____, although vitamin deficiencies, chronic diseases, and genetic disorders may also contribute. Untreated anemia can impair cognitive performance, physical productivity, and overall quality of (2) _____. Preventive strategies include nutritional interventions, supplementation programs, and early medical screening. Contemporary research also investigates the relationship between anemia and systemic (3) _____. Effective treatment depends on identifying the underlying cause and ensuring appropriate therapeutic (4) _____. Consequently, addressing anemia requires coordinated clinical, nutritional, and public health (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans
✗ 1. inhalation
✓ 2. deficiency
✗ 3. excess
✗ 4. compound

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Anemia is a medical condition characterized by a reduction in the number of red blood cells or the concentration of hemoglobin in the blood. One of the most common causes of anemia is iron (1) _____, although vitamin deficiencies, chronic diseases, and genetic disorders may also contribute. Untreated anemia can impair cognitive performance, physical productivity, and overall quality of (2) _____. Preventive strategies include nutritional interventions, supplementation programs, and early medical screening. Contemporary research also investigates the relationship between anemia and systemic (3) _____. Effective treatment depends on identifying the underlying cause and ensuring appropriate therapeutic (4) _____. Consequently, addressing anemia requires coordinated clinical, nutritional, and public health (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Choose the correct option to fill in blank 2.**

Ans
✓ 1. life
✗ 2. recreation
✗ 3. housing
✗ 4. transport

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Anemia is a medical condition characterized by a reduction in the number of red blood cells or the concentration of hemoglobin in the blood. One of the most common causes of anemia is iron (1) _____, although vitamin deficiencies, chronic diseases, and genetic disorders may also contribute. Untreated anemia can impair cognitive performance, physical productivity, and overall quality of (2) _____. Preventive strategies include nutritional interventions, supplementation programs, and early medical screening. Contemporary research also investigates the relationship between anemia and systemic (3) _____. Effective treatment depends on identifying the underlying cause and ensuring appropriate therapeutic (4) _____. Consequently, addressing anemia requires coordinated clinical, nutritional, and public health (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Choose the correct option to fill in blank 3.**

Ans
✗ 1. tourism
✗ 2. agriculture
✓ 3. infection
✗ 4. architecture

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Anemia is a medical condition characterized by a reduction in the number of red blood cells or the concentration of hemoglobin in the blood. One of the most common causes of anemia is iron (1) _____, although vitamin deficiencies, chronic diseases, and genetic disorders may also contribute. Untreated anemia can impair cognitive performance, physical productivity, and overall quality of (2) _____. Preventive strategies include nutritional interventions, supplementation programs, and early medical screening. Contemporary research also investigates the relationship between anemia and systemic (3) _____. Effective treatment depends on identifying the underlying cause and ensuring appropriate therapeutic (4) _____. Consequently, addressing anemia requires coordinated clinical, nutritional, and public health (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. intervention

✘ 2. neglect

✘ 3. isolation

✘ 4. resistance

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Anemia is a medical condition characterized by a reduction in the number of red blood cells or the concentration of hemoglobin in the blood. One of the most common causes of anemia is iron (1) _____, although vitamin deficiencies, chronic diseases, and genetic disorders may also contribute. Untreated anemia can impair cognitive performance, physical productivity, and overall quality of (2) _____. Preventive strategies include nutritional interventions, supplementation programs, and early medical screening. Contemporary research also investigates the relationship between anemia and systemic (3) _____. Effective treatment depends on identifying the underlying cause and ensuring appropriate therapeutic (4) _____. Consequently, addressing anemia requires coordinated clinical, nutritional, and public health (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✔ 1. efforts

✘ 2. conflicts

✘ 3. assumptions

✘ 4. obstacles

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 What does the idiom 'wears his heart on his sleeve' mean?

Ans

✘ 1. He is dishonest about his emotions

✔ 2. He expresses his feelings openly and honestly

✘ 3. He is emotionally detached and indifferent

✘ 4. He hides his true feelings from others

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
Should the panel _____ fresh evidence, the case _____, and the parties _____ afresh.

Ans

✘ 1. admitted / will be reopened / would be heard

✘ 2. admits / will be reopened / will be heard

✔ 3. admit / will be reopened / will be heard

✘ 4. admit / would be reopened / would be heard

Q.3 Select the option that uses the correct form of the future tense.

Ans

✔ 1. By the time the astronomers arrive, the stars will have begun to appear.

✘ 2. By the time the astronomers arrive, the stars will begin appearing.

✘ 3. By the time the astronomers arrive, the stars have been beginning to appear.

✘ 4. By the time the astronomers arrive, the stars began to appear.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Read the sentence carefully and choose the word that is closest in meaning to the underlined word.**
His sudden resignation created a <u>brouhaha</u> in the media, with endless speculation and debates on every news channel.

Ans
✗ 1. Consensus
✗ 2. Controversy
✗ 3. Applause
✓ 4. Commotion

Q.5 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**

He said, "I may not be able to attend the conference."

Ans
✗ 1. He said he might not able to attend the conference.
✓ 2. He said that he might not be able to attend the conference.
✗ 3. He said that I might not be able to attend the conference.
✗ 4. He said that he may not be able to attend the conference.

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Even after years of facing setbacks and disappointments, he continued to <u>approach life with optimism</u>, refusing to let negativity affect him.

Ans
✗ 1. add fuel to the fire
✓ 2. look on the bright side
✗ 3. keep a straight face
✗ 4. call it a day

Q.7 **Select the option that expresses the given sentence in passive voice.**

Did your colleagues complete the assignment on time?

Ans
✓ 1. Was the assignment completed on time by your colleagues?
✗ 2. Is the assignment completed on time by your colleagues?
✗ 3. Has the assignment been completed on time by their colleagues?
✗ 4. Was the assignment being completed on time by your colleagues?

Q.8 **Read the sentence given below and complete its correct direct speech form by selecting the most appropriate option to fill in the blank.**

Indirect - She said that her parents had already left for the airport before she reached home.

Direct - She said, "_____."

Ans
✗ 1. My parents already leave for the airport before I reach home.
✓ 2. My parents had already left for the airport before I reached home.
✗ 3. My parents have already left for the airport before I reached home.
✗ 4. My parents were already leaving for the airport before I reached home.

Q.9 **Choose the most appropriate synonym of the underlined word from the options given below.**
The scholar was known for his <u>perspicacious</u> insights into ancient philosophy.

Ans
✓ 1. observant
✗ 2. anxious
✗ 3. serene
✗ 4. ignorant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 Choose the correct passive form of the given sentence.

Despite the layered safeguards the bank had put in place, intruders could easily have compromised the encrypted records entrusted to its custody.

Ans

✗ 1. Despite the layered safeguards the bank had put in place, the encrypted records entrusted to its custody could easily have been compromising.

✓ 2. Despite the layered safeguards the bank had put in place, the encrypted records entrusted to its custody could easily have been compromised.

✗ 3. Despite the layered safeguards the bank had put in place, the encrypted records entrusted to its custody could easily have compromised.

✗ 4. Despite the layered safeguards the bank had put in place, the encrypted records entrusted to its custody could easily be compromised.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The course of human history has been profoundly shaped by the changing sources of power available to society. For centuries, most productive activities depended primarily on human effort and the strength of animals. Although watermills and windmills provided limited assistance in certain regions, they were unable to transform everyday life on a large scale. Consequently, economic production, transportation, and warfare remained constrained by the physical capabilities of people and animals. A major shift began with the discovery and practical application of gunpowder. Its military use reduced the defensive value of castles and fortified cities while weakening the influence of cavalry and feudal systems. These developments demonstrated that technological innovation could reshape political structures and alter the fortunes of entire civilisations. However, progress remained limited by the constraints of contemporary metallurgy and engineering, preventing weapons from reaching their full potential. The pace of transformation accelerated dramatically during the eighteenth and nineteenth centuries. Steam engines powered by coal revolutionised manufacturing, transportation, and communication, laying the foundation for the Industrial Revolution. Meanwhile, advances in metallurgy and chemistry produced stronger materials and increasingly sophisticated technologies, expanding industrial production and military capability. Human beings gradually gained unprecedented control over material energy, enabling societies to accomplish tasks that had once seemed impossible. Technological progress continues to redefine the limits of human power. Each new discovery expands humanity's ability to shape the physical world, creating remarkable opportunities while also raising profound questions about how such immense power should be used wisely, responsibly, and for the long-term benefit of society.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which inference about the relationship between technological innovation and material conditions is most strongly supported by the passage?

Ans

✗ 1. Technological inventions inevitably generate rapid social transformation once discovered.

✗ 2. Technological advancement depends primarily upon the availability of military applications.

✓ 3. Technological possibilities remain unrealised when supporting technical capacities are inadequate.

✗ 4. Technological innovation becomes consequential only when traditional institutions disappear.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The course of human history has been profoundly shaped by the changing sources of power available to society. For centuries, most productive activities depended primarily on human effort and the strength of animals. Although watermills and windmills provided limited assistance in certain regions, they were unable to transform everyday life on a large scale. Consequently, economic production, transportation, and warfare remained constrained by the physical capabilities of people and animals. A major shift began with the discovery and practical application of gunpowder. Its military use reduced the defensive value of castles and fortified cities while weakening the influence of cavalry and feudal systems. These developments demonstrated that technological innovation could reshape political structures and alter the fortunes of entire civilisations. However, progress remained limited by the constraints of contemporary metallurgy and engineering, preventing weapons from reaching their full potential. The pace of transformation accelerated dramatically during the eighteenth and nineteenth centuries. Steam engines powered by coal revolutionised manufacturing, transportation, and communication, laying the foundation for the Industrial Revolution. Meanwhile, advances in metallurgy and chemistry produced stronger materials and increasingly sophisticated technologies, expanding industrial production and military capability. Human beings gradually gained unprecedented control over material energy, enabling societies to accomplish tasks that had once seemed impossible. Technological progress continues to redefine the limits of human power. Each new discovery expands humanity's ability to shape the physical world, creating remarkable opportunities while also raising profound questions about how such immense power should be used wisely, responsibly, and for the long-term benefit of society.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the central theme of the passage.

Ans

✗ 1. Military innovations constitute the principal drivers of historical change.

✗ 2. Political institutions inevitably weaken whenever new technologies emerge.

✗ 3. Industrialisation represents the break between traditional and modern societies.

✓ 4. Technological expansion progressively alters the boundaries of human agency.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The course of human history has been profoundly shaped by the changing sources of power available to society. For centuries, most productive activities depended primarily on human effort and the strength of animals. Although watermills and windmills provided limited assistance in certain regions, they were unable to transform everyday life on a large scale. Consequently, economic production, transportation, and warfare remained constrained by the physical capabilities of people and animals. A major shift began with the discovery and practical application of gunpowder. Its military use reduced the defensive value of castles and fortified cities while weakening the influence of cavalry and feudal systems. These developments demonstrated that technological innovation could reshape political structures and alter the fortunes of entire civilisations. However, progress remained limited by the constraints of contemporary metallurgy and engineering, preventing weapons from reaching their full potential. The pace of transformation accelerated dramatically during the eighteenth and nineteenth centuries. Steam engines powered by coal revolutionised manufacturing, transportation, and communication, laying the foundation for the Industrial Revolution. Meanwhile, advances in metallurgy and chemistry produced stronger materials and increasingly sophisticated technologies, expanding industrial production and military capability. Human beings gradually gained unprecedented control over material energy, enabling societies to accomplish tasks that had once seemed impossible. Technological progress continues to redefine the limits of human power. Each new discovery expands humanity's ability to shape the physical world, creating remarkable opportunities while also raising profound questions about how such immense power should be used wisely, responsibly, and for the long-term benefit of society.

SubQuestion No : 13

Q.13 What can be inferred about the nature of historical change from the passage's treatment of gunpowder and steam power?

Ans

✗ 1. Technological innovations achieve their greatest effects when they replace earlier technologies rather than supplementing them.

✓ 2. Technological innovations can bring major historical changes when existing limitations no longer restrict their practical potential.

✗ 3. Technological innovations become historically significant primarily when they directly undermine established political institutions.

✗ 4. Technological innovations tend to produce comparable consequences whenever they emerge in different historical periods.

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The course of human history has been profoundly shaped by the changing sources of power available to society. For centuries, most productive activities depended primarily on human effort and the strength of animals. Although watermills and windmills provided limited assistance in certain regions, they were unable to transform everyday life on a large scale. Consequently, economic production, transportation, and warfare remained constrained by the physical capabilities of people and animals. A major shift began with the discovery and practical application of gunpowder. Its military use reduced the defensive value of castles and fortified cities while weakening the influence of cavalry and feudal systems. These developments demonstrated that technological innovation could reshape political structures and alter the fortunes of entire civilisations. However, progress remained limited by the constraints of contemporary metallurgy and engineering, preventing weapons from reaching their full potential. The pace of transformation accelerated dramatically during the eighteenth and nineteenth centuries. Steam engines powered by coal revolutionised manufacturing, transportation, and communication, laying the foundation for the Industrial Revolution. Meanwhile, advances in metallurgy and chemistry produced stronger materials and increasingly sophisticated technologies, expanding industrial production and military capability. Human beings gradually gained unprecedented control over material energy, enabling societies to accomplish tasks that had once seemed impossible. Technological progress continues to redefine the limits of human power. Each new discovery expands humanity's ability to shape the physical world, creating remarkable opportunities while also raising profound questions about how such immense power should be used wisely, responsibly, and for the long-term benefit of society.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which combination most accurately describes the author's tone throughout the passage?

Ans

✓ 1. Analytical, progressive, and cautiously reflective

✗ 2. Celebratory, polemical, and historically nostalgic

✗ 3. Skeptical, confrontational, and technologically pessimistic

✗ 4. Detached, dismissive, and fundamentally indifferent

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the given questions.

The course of human history has been profoundly shaped by the changing sources of power available to society. For centuries, most productive activities depended primarily on human effort and the strength of animals. Although watermills and windmills provided limited assistance in certain regions, they were unable to transform everyday life on a large scale. Consequently, economic production, transportation, and warfare remained constrained by the physical capabilities of people and animals. A major shift began with the discovery and practical application of gunpowder. Its military use reduced the defensive value of castles and fortified cities while weakening the influence of cavalry and feudal systems. These developments demonstrated that technological innovation could reshape political structures and alter the fortunes of entire civilisations. However, progress remained limited by the constraints of contemporary metallurgy and engineering, preventing weapons from reaching their full potential. The pace of transformation accelerated dramatically during the eighteenth and nineteenth centuries. Steam engines powered by coal revolutionised manufacturing, transportation, and communication, laying the foundation for the Industrial Revolution. Meanwhile, advances in metallurgy and chemistry produced stronger materials and increasingly sophisticated technologies, expanding industrial production and military capability. Human beings gradually gained unprecedented control over material energy, enabling societies to accomplish tasks that had once seemed impossible. Technological progress continues to redefine the limits of human power. Each new discovery expands humanity's ability to shape the physical world, creating remarkable opportunities while also raising profound questions about how such immense power should be used wisely, responsibly, and for the long-term benefit of society.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which option provides the most comprehensive summary of the passage?

Ans

✗ 1. Industrialization replaced agriculture as the principal source of economic prosperity throughout the modern world and transformed global societies.

✗ 2. Military inventions became more influential than scientific discoveries in shaping modern civilization and global political developments.

✗ 3. Mechanical inventions gradually eliminated the importance of human labour from many traditional productive activities worldwide.

✓ 4. Technological innovations expanded human control over energy, transforming warfare, industry, and society while demanding responsible use.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Anne Frank was a young Jewish girl who perished in the Holocaust. During the Second World War, her family was forced to hide from the Gestapo, and in the cramped conditions, she kept a diary of her experiences and thoughts. After the war, her father Otto Frank discovered her diary and, struck by her maturity and depth of feeling, published it—originally under the title 'Diary of a Young Girl' and later as 'The Diary of Anne Frank'. Anne Frank's diary has become one of the most famous records of the Holocaust and has helped to give a human story behind the statistics of the Holocaust.

Anne Frank was born in 1929 in Frankfurt am Main, Germany. Her father, Otto Frank, was a German businessman. In 1933, at the height of the Great Depression, Adolf Hitler and the NSDAP (Nazi Party) rose to power in Germany and began instituting antisemitic legislation. Due to the hostility toward Jews, Otto Frank took his family to the Netherlands, where he set up a new business that traded in pectin—an ingredient of jam. However, after the fall of Holland to the Nazis in 1940, the Jewish population experienced increasingly repressive measures, and Anne had to transfer from a public school to a Jewish school. By 1942, the situation for the Jewish population in Europe was deteriorating, and with her family under the threat of deportation, Otto Frank took his family into forced hiding behind one of his business premises in the heart of Amsterdam.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the central theme of the passage about Anne Frank?

Ans

✗ 1. The history of Amsterdam during the war

✓ 2. A personal account of life during the Holocaust

✗ 3. The political rise of the Nazi Party

✗ 4. The economic impact of World War II

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Anne Frank was a young Jewish girl who perished in the Holocaust. During the Second World War, her family was forced to hide from the Gestapo, and in the cramped conditions, she kept a diary of her experiences and thoughts. After the war, her father Otto Frank discovered her diary and, struck by her maturity and depth of feeling, published it—originally under the title 'Diary of a Young Girl' and later as 'The Diary of Anne Frank'. Anne Frank's diary has become one of the most famous records of the Holocaust and has helped to give a human story behind the statistics of the Holocaust.
Anne Frank was born in 1929 in Frankfurt am Main, Germany. Her father, Otto Frank, was a German businessman. In 1933, at the height of the Great Depression, Adolf Hitler and the NSDAP (Nazi Party) rose to power in Germany and began instituting antisemitic legislation. Due to the hostility toward Jews, Otto Frank took his family to the Netherlands, where he set up a new business that traded in pectin—an ingredient of jam. However, after the fall of Holland to the Nazis in 1940, the Jewish population experienced increasingly repressive measures, and Anne had to transfer from a public school to a Jewish school. By 1942, the situation for the Jewish population in Europe was deteriorating, and with her family under the threat of deportation, Otto Frank took his family into forced hiding behind one of his business premises in the heart of Amsterdam.

SubQuestion No : 17

Q.17 What does the passage imply about the significance of Anne Frank's diary?

Ans

✗ 1. It primarily focuses on Otto Frank's business activities.

✗ 2. It provides a detailed economic history of WWII Europe.

✓ 3. It humanises the Holocaust by sharing a personal perspective.

✗ 4. It was the only diary written during the Holocaust.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Anne Frank was a young Jewish girl who perished in the Holocaust. During the Second World War, her family was forced to hide from the Gestapo, and in the cramped conditions, she kept a diary of her experiences and thoughts. After the war, her father Otto Frank discovered her diary and, struck by her maturity and depth of feeling, published it—originally under the title 'Diary of a Young Girl' and later as 'The Diary of Anne Frank'. Anne Frank's diary has become one of the most famous records of the Holocaust and has helped to give a human story behind the statistics of the Holocaust.
Anne Frank was born in 1929 in Frankfurt am Main, Germany. Her father, Otto Frank, was a German businessman. In 1933, at the height of the Great Depression, Adolf Hitler and the NSDAP (Nazi Party) rose to power in Germany and began instituting antisemitic legislation. Due to the hostility toward Jews, Otto Frank took his family to the Netherlands, where he set up a new business that traded in pectin—an ingredient of jam. However, after the fall of Holland to the Nazis in 1940, the Jewish population experienced increasingly repressive measures, and Anne had to transfer from a public school to a Jewish school. By 1942, the situation for the Jewish population in Europe was deteriorating, and with her family under the threat of deportation, Otto Frank took his family into forced hiding behind one of his business premises in the heart of Amsterdam.

SubQuestion No : 18

Q.18 What is the tone of the passage toward Anne Frank's story?

Ans

✗ 1. Sarcastic and ironic

✓ 2. Sympathetic and respectful

✗ 3. Indifferent and factual

✗ 4. Critical and analytical

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Anne Frank was a young Jewish girl who perished in the Holocaust. During the Second World War, her family was forced to hide from the Gestapo, and in the cramped conditions, she kept a diary of her experiences and thoughts. After the war, her father Otto Frank discovered her diary and, struck by her maturity and depth of feeling, published it—originally under the title 'Diary of a Young Girl' and later as 'The Diary of Anne Frank'. Anne Frank's diary has become one of the most famous records of the Holocaust and has helped to give a human story behind the statistics of the Holocaust.
Anne Frank was born in 1929 in Frankfurt am Main, Germany. Her father, Otto Frank, was a German businessman. In 1933, at the height of the Great Depression, Adolf Hitler and the NSDAP (Nazi Party) rose to power in Germany and began instituting antisemitic legislation. Due to the hostility toward Jews, Otto Frank took his family to the Netherlands, where he set up a new business that traded in pectin—an ingredient of jam. However, after the fall of Holland to the Nazis in 1940, the Jewish population experienced increasingly repressive measures, and Anne had to transfer from a public school to a Jewish school. By 1942, the situation for the Jewish population in Europe was deteriorating, and with her family under the threat of deportation, Otto Frank took his family into forced hiding behind one of his business premises in the heart of Amsterdam.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate ANTONYM of the word 'perished' as used in the passage.

Ans

✗ 1. Published

✓ 2. Survived

✗ 3. Cramped

✗ 4. Opposed

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Anne Frank was a young Jewish girl who perished in the Holocaust. During the Second World War, her family was forced to hide from the Gestapo, and in the cramped conditions, she kept a diary of her experiences and thoughts. After the war, her father Otto Frank discovered her diary and, struck by her maturity and depth of feeling, published it—originally under the title 'Diary of a Young Girl' and later as 'The Diary of Anne Frank'. Anne Frank's diary has become one of the most famous records of the Holocaust and has helped to give a human story behind the statistics of the Holocaust.
Anne Frank was born in 1929 in Frankfurt am Main, Germany. Her father, Otto Frank, was a German businessman. In 1933, at the height of the Great Depression, Adolf Hitler and the NSDAP (Nazi Party) rose to power in Germany and began instituting antisemitic legislation. Due to the hostility toward Jews, Otto Frank took his family to the Netherlands, where he set up a new business that traded in pectin—an ingredient of jam. However, after the fall of Holland to the Nazis in 1940, the Jewish population experienced increasingly repressive measures, and Anne had to transfer from a public school to a Jewish school. By 1942, the situation for the Jewish population in Europe was deteriorating, and with her family under the threat of deportation, Otto Frank took his family into forced hiding behind one of his business premises in the heart of Amsterdam.

SubQuestion No : 20

Q.20 What event caused Anne Frank's family to go into hiding?

Ans

✗ 1. The fall of Holland to the Nazis in 1940

✗ 2. The rise of Hitler in 1933

✗ 3. The end of World War II

✓ 4. The deportation threat to the Jews in 1942

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	13/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **वर्ष 2026 में, किस भारतीय स्क्वैश खिलाड़ी ने वर्ल्ड जूनियर स्क्वैश चैंपियनशिप में गर्ल्स सिंगल्स (Girls' Singles) का खिताब जीतने वाली पहली भारतीय बनकर इतिहास रचा?**

Ans

✗ 1. दीपिका पल्लीकल (Dipika Pallikal)

✗ 2. तन्वी खन्ना (Tanvi Khanna)

✗ 3. जोशना चिनप्पा (Joshna Chinappa)

✓ 4. अनाहत सिंह (Anahat Singh)

Q.2 **आयकर नियम, 2026, जो 1 अप्रैल 2026 को प्रभावी हुआ, उसे निम्नलिखित में से किस अधिनियम के अंतर्गत अधिसूचित किया गया था?**

Ans

✓ 1. आयकर अधिनियम, 2025

✗ 2. प्रत्यक्ष कर संहिता, 2025

✗ 3. आयकर संहिता, 2025

✗ 4. आयकर (संशोधन) अधिनियम, 2026

Q.3 **जून 2026 में किस सुरंग परियोजना ने एक ऐतिहासिक सफलता हासिल की और इसे जम्मू-कश्मीर तथा लद्दाख के बीच हर मौसम में सड़क संपर्क प्रदान करने के लिए विकसित किया जा रहा है?**

Ans

✓ 1. ज़ोजिला सुरंग

✗ 2. सेला सुरंग

✗ 3. चेनानी – नाशरी सुरंग

✗ 4. अटल सुरंग

Q.4 **अयातुल्ला अली खामेनेई के पश्चात 2026 में ईरान का नया सुप्रीम लीडर (supreme leader) किसे चुना गया?**

Ans

✓ 1. मोजतबा खामेनेई

✗ 2. महमूद अहमदीनेजाद

✗ 3. मसूद पेजेश्कियन

✗ 4. हसन रूहानी

Q.5 **निम्नलिखित में से कौन-सी विशिष्ट ऊष्मा धारिता की सही SI इकाई है?**

Ans

✗ 1. $W\ m^{-1}\ K^{-1}$

✗ 2. $J\ K^{-1}$

✗ 3. $J\ kg^{-1}\ °C^{-1}$

✓ 4. $J\ kg^{-1}\ K^{-1}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 जुलाई 2026 में, 60 km की रेंज पर पिनाका लॉन्ग रेंज गाइडेड रॉकेट (Pinaka Long Range Guided Rocket) के सफल उड़ान-परीक्षण के लिए कौन-सा संगठन उत्तरदायी था?

Ans
- ✗ 1. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
- ✗ 2. भारतीय थल सेना
- ✓ 3. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन
- ✗ 4. गृह मंत्रालय

Q.7 गे-लुसाक (Gay-Lussac) किस नियम से संबंधित हैं?

Ans
- ✗ 1. एवोगैड्रो का नियम
- ✓ 2. गैसीय आयतनों का नियम
- ✗ 3. निश्चित अनुपातों का नियम
- ✗ 4. द्रव्यमान संरक्षण का नियम

Q.8 Which of the following Government of India institutions was responsible for launching the Platform for Aggregating Clean Transport (PACT) in 2026 to support accelerated zero-emission freight deployment in India?

Ans
- ✗ 1. National Bank for Financing Infrastructure and Development (NaBFID)
- ✓ 2. National Institution for Transforming India (NITI Aayog)
- ✗ 3. India Infrastructure Finance Company Limited (IIFCL)
- ✗ 4. National Investment and Infrastructure Fund (NIIF)

Q.9 भारतीय राज्यों में मानव विकास में असमानताओं का विश्लेषण करते समय, कौन-सा कारक मुख्य रूप से स्वास्थ्य सेवा और शिक्षा जैसी आवश्यक सार्वजनिक सेवाओं तक पहुंच में अंतर की व्याख्या करता है?

Ans
- ✗ 1. जलवायु परिस्थितियों में भिन्नताएं
- ✗ 2. खनिज संसाधन की उपलब्धता में अंतर
- ✗ 3. राज्यों में औद्योगिक उत्पादन में अंतर
- ✓ 4. सामाजिक अवसंरचना और सार्वजनिक सेवा वितरण में भिन्नताएं

Q.10 अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2026 का आधिकारिक विषय क्या था?

Ans
- ✗ 1. मानसिक लचीलापन के लिए योग (Yoga for Mental Resilience)
- ✓ 2. स्वस्थ आयु के लिए योग (Yoga for Healthy Ageing)
- ✗ 3. निवारक स्वास्थ्य सेवा के लिए योग (Yoga for Preventive Healthcare)
- ✗ 4. सतत जीवन के लिए योग (Yoga for Sustainable Living)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा वाद्य यंत्र, उस्ताद अमजद अली खान से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. सारंगी
- ✓ 2. सरोद
- ✗ 3. शहनाई
- ✗ 4. संतूर

Q.12 जब गुनगुने दूध में थोड़ी मात्रा में दही मिलाया जाता है, तो दूध के दही में परिवर्तित होने के लिए कौन-सी प्रक्रिया उत्तरदायी होती है?

Ans
- ✓ 1. किण्वन (Fermentation)
- ✗ 2. ऊर्ध्वपातन (Sublimation)
- ✗ 3. ऑक्सीकरण (Oxidation)
- ✗ 4. तटस्थीकरण (Neutralisation)

Q.13 निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय संस्कृत नाट्यशाला परंपरा का संबंध केरल से है?

Ans
- ✗ 1. यक्षगान (Yakshagana)
- ✗ 2. जात्रा (Jatra)
- ✗ 3. नौटंकी (Nautanki)
- ✓ 4. कुटियाट्टम (Kutiyattam)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत–UK CETA, जो 2026 में चर्चा में था, किस सहयोगी व्यवस्था से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. सामरिक शस्त्र न्यूनीकरण संधि (Strategic Arms Reduction Pact)
- ✗ 2. डिजिटल भुगतान निपटान संधि (Digital Payments Settlement Treaty)
- ✓ 3. दोहरा योगदान अभिसमय (Double Contribution Convention)
- ✗ 4. उच्च समुद्री जैव-विविधता संधि (High Seas Biodiversity Treaty)

Q.15 21 अगस्त 2026 को आयोजित एक समारोह में अंतर हृदय सांस्कृतिक राजनय पुरस्कार (Antar Hriday Cultural Diplomacy Award) से किसे सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. पं. उल्हास काशलकर
- ✗ 2. पं. राजेंद्र गंगानी
- ✗ 3. राकेश चौरसिया
- ✓ 4. सौरव शर्मा

Q.16 अप्रैल 2026 में, वार्षिक द्विपक्षीय सैन्य अभ्यास, अभ्यास DUSTLIK 2026 का सातवां संस्करण भारत और किस देश के बीच आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. किर्गिस्तान
- ✗ 2. ताजिकिस्तान
- ✓ 3. उज़्बेकिस्तान
- ✗ 4. कजाकिस्तान

Q.17 जाकिर हुसैन ने किसके संरक्षण में तबले का बुनियादी प्रशिक्षण प्राप्त किया था?

Ans
- ✓ 1. उस्ताद अल्ला रक्खा कुरैशी
- ✗ 2. पंडित शिवकुमार शर्मा
- ✗ 3. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान
- ✗ 4. पंडित रविशंकर

Q.18 Which scheme is recognized for its primary objective of providing all-weather road connectivity to eligible rural habitations in India?

Ans
- ✗ 1. Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana
- ✗ 2. National Rural Livelihood Mission
- ✓ 3. Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana
- ✗ 4. Swachh Bharat Mission

Q.19 कौन-सी रक्त वाहिका, फेफड़ों से ऑक्सीजनित रक्त को मानव हृदय के बाएं अलिंद तक वहन करती है?

Ans
- ✗ 1. फुफ्फुसी धमनी
- ✓ 2. फुफ्फुसी शिरा
- ✗ 3. हृद् शिरा
- ✗ 4. हृद् धमनी

Q.20 अप्रैल 2026 में प्रथम यूरोपीय संघ–मध्य एशिया शिखर सम्मेलन (European Union–Central Asia Summit) की मेजबानी किस शहर ने की?

Ans
- ✗ 1. बिश्केक
- ✓ 2. समरकंद
- ✗ 3. अस्ताना
- ✗ 4. ताशकंद

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 1347 ईस्वी में दक्षिण भारत में एक अफगान साहसी के रूप में बहमनी सल्तनत की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. मुहम्मद बिन तुगलक
- ✗ 2. महमूद गवान
- ✗ 3. फिरोज शाह बहमनी
- ✓ 4. अलाउद्दीन हसन

Q.2 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार राष्ट्रपति, प्रधानमंत्री की अध्यक्षता वाली मंत्रिपरिषद की सलाह और सहायता से कार्य करते हैं?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 74
- ✗ 2. अनुच्छेद 75
- ✗ 3. अनुच्छेद 72
- ✗ 4. अनुच्छेद 77

Q.3 दिल्ली के किस सुल्तान को अधिकारियों (मुक्तियों) को प्रशासनिक और सैन्य दायित्वों के बदले ट्रांसफ़रेबल रेवेन्यू असाइनमेंट (transferable revenue assignments) के तौर पर क्षेत्रों सौंपकर इक्ता प्रणाली को व्यवस्थित रूप से संगठित करने का श्रेय दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. अलाउद्दीन खिलजी
- ✗ 2. ग़ियास उद-दीन बलबन
- ✗ 3. मुहम्मद बिन तुगलक
- ✓ 4. शम्स उद-दीन इल्तुतमिश

Q.4 अनुच्छेद 74 के अनुसार, राष्ट्रपति और केंद्रीय मंत्रिपरिषद के संबंधों का संचालन कौन-सा संवैधानिक सिद्धांत करता है?

Ans
- ✓ 1. मंत्रियों की सहायता और सलाह
- ✗ 2. मंत्रियों पर संसदीय नियंत्रण
- ✗ 3. राष्ट्रपति का स्वतंत्र विवेक
- ✗ 4. निर्णयों की न्यायिक समीक्षा

Q.5 उन्नीसवीं शताब्दी के आरंभ में, ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी की भू-राजस्व नीतियों और बड़े पैमाने पर गैर-आदिवासी ठेकेदारों को आदिवासी भूमि के अंतरण के विरुद्ध, बुधु भगत के नेतृत्व में छोटानागपुर क्षेत्र (1831-1832) में निम्नलिखित में से कौन-सा आदिवासी विद्रोह हुआ था?

Ans
- ✗ 1. वहाबी आंदोलन
- ✓ 2. कोल विद्रोह
- ✗ 3. वेल्लोर विद्रोह
- ✗ 4. संथाल विद्रोह

Q.6 10 मई 1857 को किस सैन्य छावनी के सैनिकों ने 1857 की क्रांति का प्रमुख सशस्त्र विद्रोह छेड़ा, अपने कैद किए गए साथियों को रिहा कराया और दिल्ली की ओर प्रस्थान किया?

Ans
- ✗ 1. कानपुर
- ✓ 2. मेरठ
- ✗ 3. लखनऊ
- ✗ 4. बैरकपुर

Q.7 भारत में लौह और इस्पात उद्योग के संचालन के लिए लौह-अयस्क, कोकिंग कोयला और चूना पत्थर के साथ-साथ कौन-सा कच्चा माल आवश्यक है?

Ans
- ✓ 1. मैंगनीज
- ✗ 2. कॉपर
- ✗ 3. बॉक्साइट
- ✗ 4. जिप्सम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा देश भारत के साथ स्थलीय सीमा (Land Border) साझा नहीं करता है?

Ans

✗ 1. नेपाल

✗ 2. बांग्लादेश

✓ 3. थाईलैंड

✗ 4. पाकिस्तान

Q.9 कौन-सा कथन स्टार्टअप इंडिया पहल के अंतर्गत शुरू की गई सरकारी योजनाओं की भूमिका का सटीक वर्णन करता है?

Ans

✓ 1. इन्हें एक समन्वित नीतिगत ढांचे के माध्यम से उद्यमियों को सहायता देने के लिए बनाया गया है।

✗ 2. इन्हें मुख्य रूप से स्थापित उद्योगों के लिए विनियामक अनुपालन को मजबूत करने के लिए बनाया गया है।

✗ 3. इन्हें मुख्य रूप से देश के चुनिंदा इलाकों में उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए बनाया गया है।

✗ 4. इन्हें मंत्रालयों के बीच समन्वय के बिना स्वतंत्र रूप से काम करने के लिए बनाया गया है।

Q.10 नगरपालिका, निगम या छावनी परिषद की उपस्थिति से किस प्रकार की नगरीय बस्ती की पहचान होती है?

Ans

✗ 1. अधिसूचित क्षेत्र (Notified area)

✗ 2. जनगणना नगर (Census town)

✗ 3. प्रशासनिक शहर (Administrative city)

✓ 4. सांविधिक नगर (Statutory town)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा उत्तरदायित्व, संविधान के तहत मंत्रिपरिषद की सलाह के संबंध में राष्ट्रपति के सीमित विवेक को दर्शाता है?

Ans

✗ 1. कोई भी संवैधानिक कार्रवाई करने से पहले मंत्रिपरिषद की सभी सलाहों को संसद के पास भेजना।

✗ 2. राजनीतिक परिस्थितियों के दौरान मंत्रिपरिषद की सलाह को व्यक्तिगत निर्णयों से बदलना।

✗ 3. जब भी राष्ट्रपति मंत्रिपरिषद से असहमत हों, तब सलाह को अस्वीकार करना।

✓ 4. सलाह को एक बार पुनर्विचार के लिए वापस भेजना और यदि वही सलाह दोबारा दोहराई जाए तो उसे स्वीकार करना।

Q.12 निम्नलिखित में से किस संस्थान ने 'स्ट्रेटेजी फॉर न्यू इंडिया @75 (Strategy for New India @ 75)' प्रलेख तैयार किया?

Ans

✗ 1. भारतीय रिज़र्व बैंक

✓ 2. नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया

✗ 3. वित्त मंत्रालय

✗ 4. वित्त आयोग

Q.13 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद संसद को विधि द्वारा नागरिकता से संबंधित विषयों को विनियमित करने का अधिकार प्रदान करता है?

Ans

✓ 1. अनुच्छेद 11

✗ 2. अनुच्छेद 6

✗ 3. अनुच्छेद 7

✗ 4. अनुच्छेद 8

Q.14 वर्ष 2020 में, लाहौल-स्पीति को वर्ष-भर संपर्क प्रदान करने वाली अटल सुरंग का उद्घाटन किस राज्य में हुआ था?

Ans

✗ 1. उत्तराखंड

✓ 2. हिमाचल प्रदेश

✗ 3. अरुणाचल प्रदेश

✗ 4. जम्मू और कश्मीर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 नागरिकता अधिनियम, 1955 की धारा 10 के तहत, रजिस्ट्रीकरण या देशीयकरण के कितने वर्ष के भीतर किसी भी देश में कम से कम दो वर्ष की कारावास की सजा मिलने पर नागरिकता से वंचित करने का आधार बनती है?

Ans
- ✗ 1. तीन वर्ष
- ✗ 2. दस वर्ष
- ✗ 3. सात वर्ष
- ✓ 4. पांच वर्ष

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी हिमालय की सबसे बाह्य पर्वतमाला (range) है?

Ans
- ✗ 1. पूर्वांचल पहाड़ियां
- ✗ 2. हिमाचल
- ✓ 3. शिवालिक पर्वतमाला
- ✗ 4. हिमाद्री

Q.17 मध्य भारत में सतपुड़ा पर्वतमाला के ठीक दक्षिण में कौन-सा पठार स्थित है?

Ans
- ✗ 1. तेलंगाना का पठार
- ✗ 2. मालवा का पठार
- ✗ 3. बुंदेलखंड का पठार
- ✓ 4. दक्कन का पठार

Q.18 थियोसोफिकल सोसाइटी, जिसका अंतरराष्ट्रीय मुख्यालय बाद में अड्यार (मद्रास) में स्थापित किया गया और जिसे भारत में एनी बेसेंट ने लोकप्रिय बनाया, मूल रूप से 1875 में किस देश में स्थापित की गई थी?

Ans
- ✗ 1. श्रीलंका
- ✓ 2. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✗ 3. यूनाइटेड किंगडम
- ✗ 4. भारत

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा चैनल अंडमान द्वीप समूह को निकोबार द्वीप समूह से पृथक करता है?

Ans
- ✗ 1. मलक्का जलडमरूमध्य
- ✓ 2. दस डिग्री चैनल
- ✗ 3. पाक जलडमरूमध्य
- ✗ 4. नौ डिग्री चैनल

Q.20 वर्ष 1857 में बैरकपुर में एडजुटेंट (सहायक) पर हमला करने के बाद भारत की स्वतंत्रता के पहले शहीद के रूप में किसे वर्णित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. बहादुर शाह जफर
- ✓ 2. मंगल पांडे
- ✗ 3. कुंवर सिंह
- ✗ 4. तात्या टोपे

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) M V @ = D U V M P Q T # < W Q & P $ H T (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो कौन-सा दाईं ओर से पाँचवाँ होगा?

Ans
- ✗ 1. T
- ✗ 2. P
- ✓ 3. W
- ✗ 4. Q

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
CNF : HQA
MTV : RWQ

Ans
✗ 1. LSE : PXA
✗ 2. QZR : VDM
✗ 3. MQV : RSQ
✓ 4. WZL : BCG

Q.3 एक लड़की की ओर संकेत करते हुए मनोज ने कहा, "वह मेरी माता के पिता के पुत्र की पुत्री है।" लड़की का मनोज से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता के भाई की पत्नी
✓ 2. माता के भाई की पुत्री
✗ 3. माता
✗ 4. बहन

Q.4 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

JAR SOB APE TUG

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. तीन
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.5 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) K H * € A @ N & * X A £ N Z $ $ * @ $ * £ J (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 0
✗ 4. 3

Q.6 शब्द **PALINDROME** के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 2
✓ 3. 3
✗ 4. 4

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ 'A, B का पिता है'
A @ B का अर्थ है 'A, B की बहन है'
यदि P@A+N-G@W है, तो P का W से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पिता की माता की बहन
✗ 2. पिता की बहन
✗ 3. माता की बहन
✗ 4. पिता की माता की माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले त्रिक का चयन करें। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

BJ-EM-HK
DL-GO-JM

Ans
✗ 1. FN-IQ-LP
✗ 2. EN-IQ-LP
✓ 3. FN-IQ-LO
✗ 4. EN-IR-LP

Q.9 शब्द "FISCAL" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से दूसरे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. Z
✗ 2. E
✗ 3. H
✓ 4. R

Q.10 सात बॉक्स P, Q, R, S, T, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। S के नीचे केवल U को रखा गया है। Q और S के बीच ठीक तीन बॉक्स रखे गए हैं। P को S के ठीक ऊपर रखा गया है। R को T के ठीक ऊपर रखा गया है। सबसे ऊपर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✗ 1. U
✗ 2. P
✗ 3. S
✓ 4. V

Q.11 एक निश्चित कूट में,
'may i drink' को 'yy io gy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'may cup a' को 'iy hq yy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'now i cup' को 'io pe hq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
कूट 'iy' का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. now
✓ 2. a
✗ 3. may
✗ 4. cup

Q.12 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। A के नीचे केवल चार व्यक्ति रहते हैं। E और A के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। B, F के ठीक नीचे रहता है, लेकिन सम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है। C सबसे ऊपरी तल पर नहीं रहता है। D और C के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. चार
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.13 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F, B के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, C का निकटतम पड़ोसी है। E, C के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। E, A के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।
C के संबंध में B का स्थान कौन-सा है?

Ans
✗ 1. ठीक बाएं पड़ोस में
✗ 2. दाएं से दूसरा
✗ 3. ठीक दाएं पड़ोस में
✓ 4. बाएं से दूसरा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 सात बॉक्स C, U, S, H, I, O और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। U को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। U और I के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। H को U के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। I और C के बीच केवल S को रखा गया है। N को I के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। O और I के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.15 C, D, E, F, I और J एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
F और I के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D और J के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D के ऊपर कोई नहीं रहता है। I, J के नीचे लेकिन E के ऊपर रहता है।
C किस तल पर रहता है?

Ans
✓ 1. तल क्रमांक 4
✗ 2. तल क्रमांक 2
✗ 3. तल क्रमांक 1
✗ 4. तल क्रमांक 5

Q.16 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। O के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। O और S के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। N, P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। T, P के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। U और M के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.17 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 742 318 659 481 573 (दाएं)
(उदाहरण के लिए, 697 लीजिए – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मध्य में आने वाली संख्या का तीसरा अंक क्या होगा?

Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 2
✗ 3. 1
✗ 4. 9

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में,
"artifact museum preserves curator" को "cS xT aS oG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"museum gallery houses artifact" को "qV xT cS vI" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"curator catalogues knowledgeable museum" को "aS xT dK eY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'curator' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✓ 1. aS
✗ 2. qV
✗ 3. xT
✗ 4. vI

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 6 6 3 1 2 5 2 & 7 6 © % £ 6 7 6 1 & 7 # $ % (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

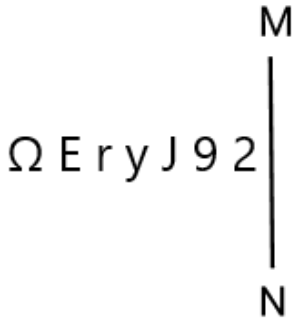
Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 3
✗ 3. 4
✗ 4. 1

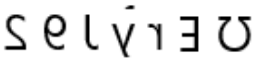
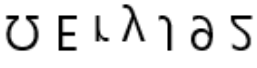
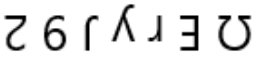
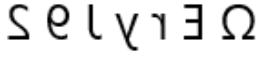
Q.20 पीयूष बिंदु A से शुरू करता है और पश्चिम की ओर 14 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 8 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 15 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 16 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Ans
✓ 1. दक्षिण की ओर 8 km
✗ 2. उत्तर की ओर 8 km
✗ 3. उत्तर की ओर 7 km
✗ 4. दक्षिण की ओर 7 km

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✗ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✓ 4. 

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(37, 1554, 21)
(22, 484, 11)

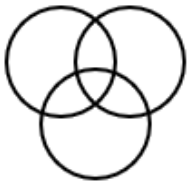
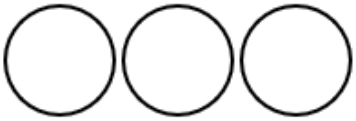
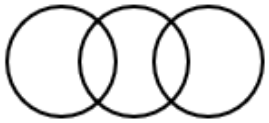
Ans
✗ 1. (39, 1333, 17)
✓ 2. (46, 184, 2)
✗ 3. (17, 857, 25)
✗ 4. (43, 523, 6)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
278 342 401 455 504 ?

Ans
✗ 1. 542
✗ 2. 552
✓ 3. 548
✗ 4. 550

Q.4 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
छिपकली, सरीसृप, शेर

Ans
✗ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✓ 4.

Q.5 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. BI-PJ
✗ 2. IS-QW
✗ 3. LV-TZ
✗ 4. KU-SY

Q.6 यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

155 − 23 + 18 × 3 ÷ 15 = ?

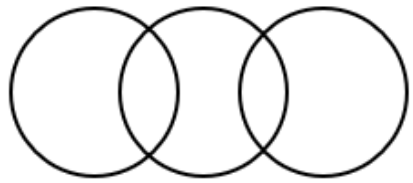
Ans
✗ 1. 68
✗ 2. 36
✓ 3. 88
✗ 4. 45

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Choose the diagram that best represents the relationship among the following classes: SUVs, Sedans, Automobiles**

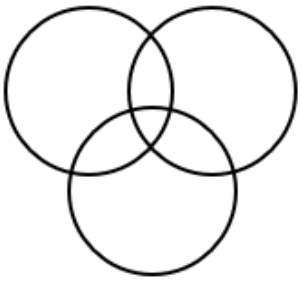
Ans

✗ 1.

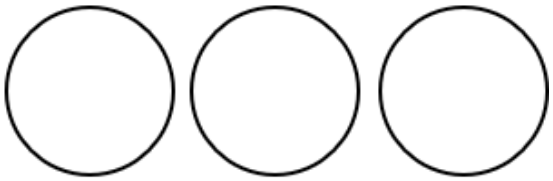


✓ 2.

✗ 3.



✗ 4.



Q.8 **What should come in place of '?' in the given series?**
14 17 21 26 ? 39 47

Ans

✓ 1. 32

✗ 2. 29

✗ 3. 34

✗ 4. 31

Q.9 **अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?**
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. QM - NJ

✗ 2. PL - MI

✗ 3. ZV - WS

✓ 4. XT - VQ

Q.10 **दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?**
12 29 46 63 80 ?

Ans

✗ 1. 95

✓ 2. 97

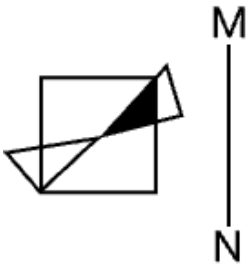
✗ 3. 98

✗ 4. 96

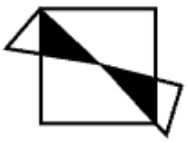
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

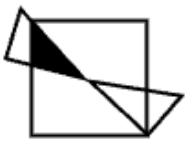
generated by rank.qmaths.in

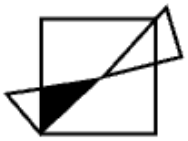
Q.11 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

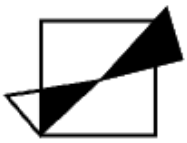


Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Q.12 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
14 + 39 ÷ 45 × 15 - 24 = ?

Ans

✓ 1. -79

✗ 2. -78

✗ 3. -81

✗ 4. -77

Q.13 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी शैम्पू, क्रीम हैं। सभी क्रीम, डिस्पेंसर हैं। कुछ डिस्पेंसर, लोशन हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ शैम्पू, लोशन हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ क्रीम, लोशन हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✓ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरीके से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 6, 15)
(8, 12, 27)

Ans
✔ 1. (7, 10, 23)
✘ 2. (10, 20, 43)
✘ 3. (6, 8, 17)
✘ 4. (9, 14, 25)

Q.15 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

छह व्यक्ति, B, C, H, Q, U और V, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से कौन बाएं छोर पर बैठा है?
(I) Q, V के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B के दाईं ओर केवल एक व्यक्ति बैठा है।
(II) U और H के बीच ठीक चार व्यक्ति बैठे हैं। Q, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

Ans
✘ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 2. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✔ 3. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 4. कथन I और II दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके इसे तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?

REW51, MZR61, HUM71, CPH81, ?

Ans
✘ 1. XJC89
✔ 2. XKC91
✘ 3. XKD91
✘ 4. YLC89

Q.17 एक निश्चित तर्क के अनुसार 15 का संबंध 88 से है। समान तर्क के अनुसार, 19 का संबंध 112 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 26 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✘ 1. 168
✘ 2. 160
✔ 3. 154
✘ 4. 172

Q.18 नीचे एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: विभिन्न लंबाई की 5 छड़ियों, C, R, P, U और D में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?

कथन:
(I) P की लंबाई, केवल दो छड़ियों की लंबाई से कम है। D की लंबाई, P की लंबाई से अधिक है।
(II) U की लंबाई, D की लंबाई से अधिक है।

Ans
✘ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✘ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✔ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✘ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

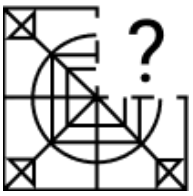
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

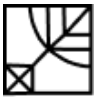
Q.19 यदि '+' और 'x' को परस्पर बदल दिया जाए और '-' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

2 + 56 - 28 x 31 ÷ 37 = ?

Ans
✗ 1. -12
✗ 2. 8
✗ 3. -22
✓ 4. -2

Q.20 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसके द्वारा पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।



Ans
✗ 1.
✗ 2.
✗ 3. 
✓ 4.

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 यदि ₹5,000 की राशि, 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की जाती है, जहां ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 1.5 वर्ष बाद प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

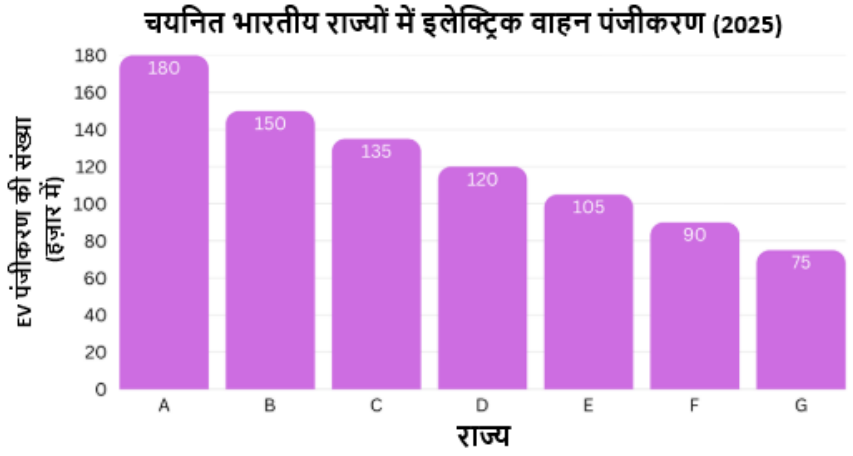
Ans
✗ 1. ₹682.23
✓ 2. ₹624.32
✗ 3. ₹860.25
✗ 4. ₹865.32

Q.2 एक कंपनी को ₹1,01,000 के मशीनरी ऋण को 6 महीने की अवधि में समान त्रैमासिक किश्तों द्वारा चुकाना है। ऋणदाता 8% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज लेता है, जो त्रैमासिक रूप से संयोजित होता है। प्रत्येक किश्त की राशि कितनी है?

Ans
✗ 1. ₹53,605
✓ 2. ₹52,020
✗ 3. ₹54,500
✗ 4. ₹52,600

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 नीचे दिया गया बार ग्राफ 2025 में चयनित भारतीय शहरों में इलेक्ट्रिक वाहन (EV) पंजीकरण की संख्या दर्शाता है। राज्य A में इलेक्ट्रिक वाहन (EV) पंजीकरण राज्य D की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक हैं?



Ans

✗ 1. 40%

✗ 2. 60%

✓ 3. 50%

✗ 4. 45%

Q.4 एक आयताकार गोदाम फर्श की लंबाई 7 मीटर 20 सेंटीमीटर और चौड़ाई 5 मीटर 40 सेंटीमीटर है। बिना किसी टाइल को तोड़े पूरे फर्श को पूरी तरह से पक्का करने के लिए आवश्यक एकसमान वर्गाकार ग्रेनाइट टाइलों की अधिकतम पार्श्व लंबाई कितनी है?

Ans

✗ 1. 90 cm

✓ 2. 180 cm

✗ 3. 120 cm

✗ 4. 150 cm

Q.5 जब कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश की जाती है, तो वह 3 वर्ष बाद ₹6240 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान ब्याज दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 3120

✗ 2. 390

✗ 3. 1560

✓ 4. 780

Q.6 अक्षत ₹91,100 की धनराशि को 20% वार्षिक ब्याज दर से 1 वर्ष के लिए निवेश करता है, जहां ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। निवेश की अवधि के अंत में प्राप्त मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹1,08,231

✗ 2. ₹1,09,231

✓ 3. ₹1,10,231

✗ 4. ₹1,11,231

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

दी गई तालिका में छह अलग-अलग वर्षों में पांच अलग-अलग कोर्स के लिए सेमेस्टर फीस (₹ हजार में) को दर्शाया गया है।

वर्ष	कोर्स				
	MBBS	B.Sc नर्सिंग	B. Tech	M.Tech	M.Sc
2016	11.5	5.8	7.5	4.7	1.8
2017	14.5	6.4	11.6	5.8	3.2
2018	20.0	10.2	13.9	8.6	4.8
2019	22.2	14.6	15.8	12.7	5.6
2020	35.8	17.7	18.5	25.1	12.5
2021	50.7	20.9	22.6	18.9	14.9

सभी वर्षों के दौरान B.Sc नर्सिंग कोर्स के लिए ली गई औसत सेमेस्टर फीस कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. ₹14,600
- ✗ 2. ₹13,600
- ✓ 3. ₹12,600
- ✗ 4. ₹11,600

Q.8 एक बिजनेस इंटेलिजेंस डैशबोर्ड पूर्ण लेन-देन (ट्रांजेक्शन) का प्रतिशत तथा उसके संगत पूर्ण और लंबित लेन-देन का अनुपात प्रदर्शित करता है। निम्नलिखित सारांशों में से ठीक एक सारांश रिपोर्ट किए गए प्रतिशत के असंगत है। यह मानते हुए कि सभी लेन-देन या तो पूर्ण हैं या लंबित हैं, निम्नलिखित में से किस विकल्प में गलत निर्वाचन (incorrect interpretation) निहित है?

विकल्प	पूर्ण लेन-देन दावा किया गया	अनुपात (पूर्ण : लंबित)
A	75%	3 : 1
B	60%	3 : 2
C	40%	2 : 5
D	35%	7 : 13

Ans
- ✗ 1. B
- ✗ 2. A
- ✗ 3. D
- ✓ 4. C

Q.9 अंक B का वह मान ज्ञात कीजिए, जिससे संख्या 777BBB, 45 से विभाज्य हो जाए।

Ans
- ✗ 1. B = 0
- ✓ 2. B = 5
- ✗ 3. B = 4
- ✗ 4. B = 0 या B = 5

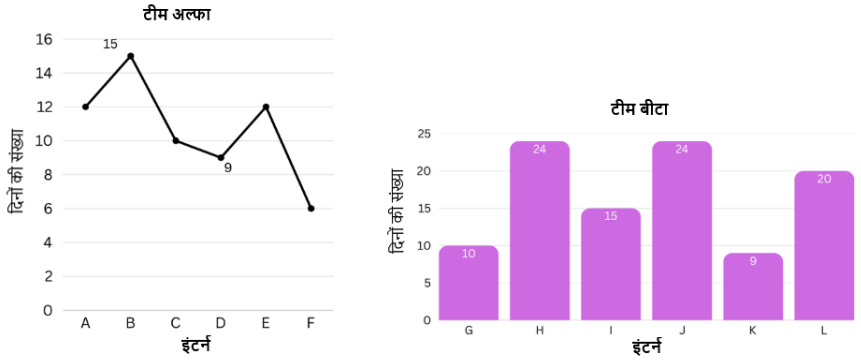
Q.10 एक शहरी योजनाकार, चार नई निर्मित सड़कों पर लगाए गए स्ट्रीट लैंप की संख्या का विश्लेषण कर रहा है: द ग्रोव (23 लैंप), पाइन लेन (17 लैंप), विलो वे (29 लैंप), और मेपल एवेन्यू (21 लैंप)। प्रति सड़क स्ट्रीट लैंपों की औसत संख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 23.5
- ✗ 2. 24.5
- ✗ 3. 21.5
- ✓ 4. 22.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिए गए लाइन ग्राफ़ और बार ग्राफ़ क्रमशः इंटर्न A–F और इंटर्न G–L द्वारा एक ही प्रोजेक्ट को व्यक्तिगत रूप से पूरा करने में लिए गए दिनों की संख्या को दर्शाते हैं। यह मान लीजिए कि प्रत्येक इंटर्न एक नियत दर से कार्य करता है।



इंटर्न D और F पहले 2 दिनों तक प्रोजेक्ट पर मिलकर कार्य करते हैं। इसके बाद शेष कार्य इंटर्न H, J, और K अगले 2 दिनों तक एक साथ करते हैं। चौथे दिन के अंत में प्रोजेक्ट का कितना भाग शेष रह जाता है?

Ans

✗ 1. $\frac{5}{9}$

✗ 2. $\frac{5}{18}$

✗ 3. $\frac{1}{6}$

✓ 4. $\frac{1}{18}$

Q.12 तीन इलेक्ट्रॉनिक सुरक्षा अलार्म क्रमशः 24 सेकंड, 36 सेकंड और 48 सेकंड के नियमित अंतराल पर बीप करते हैं। यदि वे सभी एक साथ ठीक 10:00:00 AM पर बीप करते हैं, तो वे अगली बार किस सटीक समय पर एक साथ बीप करेंगे?

Ans

✗ 1. 10:01:44 AM

✗ 2. 10:01:12 AM

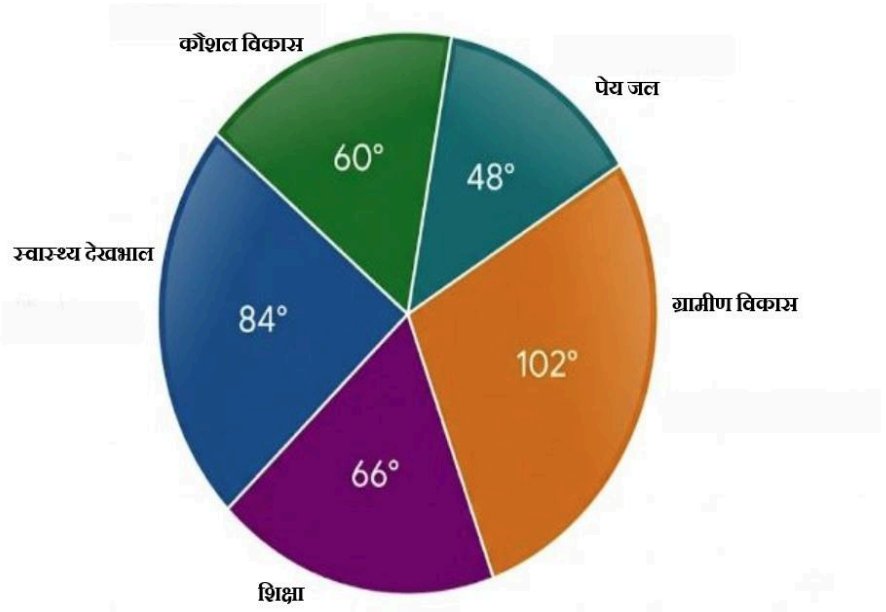
✗ 3. 10:03:36 AM

✓ 4. 10:02:24 AM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक नीति विश्लेषक राज्य कल्याण कोष के वार्षिक आवंटन को पाँच क्षेत्रों वाले एक पाई चार्ट द्वारा दर्शाता है।



यदि कुल कल्याण कोष ₹10,800 लाख है, तो पेयजल के लिए कितना आवंटन किया गया है?

Ans

✗ 1. ₹1,320 लाख

✗ 2. ₹1,680 लाख

✓ 3. ₹1,440 लाख

✗ 4. ₹1,200 लाख

Q.14 एक ग्राहक विश्लेषण डैशबोर्ड बताता है कि संतुष्ट और असंतुष्ट ग्राहकों का अनुपात 7 : x है। यदि संतुष्ट ग्राहक कुल ग्राहक आधार का 70% हिस्सा हैं, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 2

✗ 3. 7

✓ 4. 3

Q.15 $7.9\overline{7}$ को एक सामान्य भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{367}{46}$

✗ 2. $\frac{379}{47}$

✗ 3. $\frac{349}{44}$

✓ 4. $\frac{359}{45}$

Q.16 एक खुदरा विक्रेता रेफ्रिजरेटर को फाइनेंसिंग प्लान पर ऑफर करता है। एक ग्राहक ₹25,200 का ऋण 10% वार्षिक ब्याज दर पर लेता है, जिसकी गणना प्रत्येक वर्ष बकाया मूलधन पर की जाती है। ऋण को दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया किया जाता है। प्रत्येक किस्त का मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans

✓ 1. 14,520

✗ 2. 14,400

✗ 3. 13,860

✗ 4. 15,120

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 19 संख्याओं का औसत 47 है। प्रथम 18 संख्याओं का औसत 46 है। 19वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 70
✓ 2. 65
✗ 3. 60
✗ 4. 55

Q.18 यदि $\left(\frac{13}{10}\right)^4 \times \left(\frac{10}{13}\right)^{16} \times \left(\frac{13}{10}\right)^{17} = \left(\frac{10}{13}\right)^{3m+18}$ है, तो m का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $-\frac{29}{3}$
✗ 2. $-\frac{32}{3}$
✗ 3. $-\frac{25}{3}$
✓ 4. $-\frac{23}{3}$

Q.19 तीन संख्याएँ 5 : 2 : 19 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 3040 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है?

Ans
✗ 1. 32
✗ 2. 38
✗ 3. 19
✓ 4. 16

Q.20 $36 \times 5 - 2^5 + 96 \div 8 \times 3 - (9 - 5)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 148
✓ 2. 180
✗ 3. 164
✗ 4. 172

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक बस 68 km/h की चाल से 204 km, 80 km/h की चाल से 240 km और 93 km/h की चाल से 372 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 81.6 km/h
✗ 2. 78.5 km/h
✗ 3. 86.2 km/h
✗ 4. 85.4 km/h

Q.2 एक स्वायत्त निरीक्षण ड्रोन, 52 km/h की नियत औसत चाल से 91 km निरीक्षण मार्ग तय करता है। सॉफ्टवेयर समस्या के कारण, निगरानी प्रणाली में उड़ान का समय दर्ज नहीं हुआ। मार्ग तय करने के लिए आवश्यक कुल उड़ान अवधि (घंटे में) का परिकलन कीजिए।

Ans
✗ 1. 1.25
✗ 2. 2
✓ 3. 1.75
✗ 4. 1.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक अग्रणी इलेक्ट्रॉनिक्स खुदरा विक्रेता ₹24,000 के अंकित मूल्य वाली एक स्मार्टवॉच पर त्योहारी प्रमोशन संचालित कर रहा है। ग्राहकों को 20% त्योहारी छूट प्राप्त होती है और उसके पश्चात चेकआउट के समय छूट के बाद वाले मूल्य पर अतिरिक्त 15% की तत्काल छूट प्राप्त होती है। ग्राहक द्वारा प्राप्त कुल छूट राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 7,880
✗ 2. 8,080
✓ 3. 7,680
✗ 4. 7,480

Q.4 दी गई संख्याओं 11, 22 और 33 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 44
✓ 2. 66
✗ 3. 77
✗ 4. 55

Q.5 एक खुदरा विक्रेता की वित्त टीम आगामी तिमाही के लिए दो इन्वेंट्री पुनर्निवेश नीतियों का मूल्यांकन कर रही है। दोनों नीतियों के अंतर्गत, खुदरा विक्रेता ₹6,00,000 के निवेश के साथ शुरुआत करता है और पहली बिक्री से प्राप्त संपूर्ण राशि को इन्वेंट्री के दूसरे बैच को खरीदने में पुनर्निवेशित कर देता है। नीति A: पहली बिक्री: 18% लाभ, और दूसरी बिक्री: 15% हानि, तथा नीति B: पहली बिक्री: 10% लाभ, और दूसरी बिक्रीः 8% लाभ। दोनों नीतियों के तहत प्राप्त अंतिम राशियों के बीच का अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 1,20,000
✓ 2. 1,11,000
✗ 3. 96,000
✗ 4. 1,14,000

Q.6 एक वन्यजीव अभ्यारण्य को मिलने वाली निधि, वहाँ मौजूद प्रवासी पक्षियों की संख्या के अनुक्रमानुपाती तथा चिकित्सा देखभाल की आवश्यकता वाले दुर्लभ पशु प्रजातियों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती होती है। एक विशेष वर्ष में, अभ्यारण्य में 2000 प्रवासी पक्षी दर्ज किए गए और 4 दुर्लभ पशु प्रजातियों को चिकित्सा सहायता की आवश्यकता थी, जिसके परिणामस्वरूप ₹60,000 का अनुदान प्राप्त हुआ। अगले वर्ष, प्रवासी पक्षियों की संख्या में 25% की कमी आई, और चिकित्सा देखभाल की आवश्यकता वाले दुर्लभ पशु प्रजातियों के मामलों में 50% की वृद्धि हुई। समान विचरण मॉडल (variation model) के तहत, अभ्यारण्य को दूसरे वर्ष के लिए कितनी अनुदान राशि की अपेक्षा करनी चाहिए?

Ans
✓ 1. ₹30,000
✗ 2. ₹40,000
✗ 3. ₹45,000
✗ 4. ₹36,000

Q.7 एक औद्योगिक बॉयलर में दो इनलेट पाइप P और Q हैं, जो इसे क्रमशः 24 घंटे और 30 घंटे में भर सकते हैं। तले में रिसाव होने से एक भरा हुआ बॉयलर 120 घंटे में खाली हो सकता है। तीनों को एक साथ चालू किया जाता है। बॉयलर का ठीक 1/3 हिस्सा भर जाने के बाद, एक खराबी के कारण पाइप P की दक्षता 40% और पाइप Q की दक्षता 25% कम हो जाती है। शुरुआत से बॉयलर को पूरी तरह से भरने में कुल कितना समय लगता है?

Ans
✗ 1. 18 घंटे
✗ 2. 20 घंटे
✗ 3. 15 घंटे
✓ 4. 21 घंटे

Q.8 एक समषट्भुज दिया गया है, जिसकी भुजा 8 cm है, तो उस षट्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $32\sqrt{3}\ \text{cm}^2$
✗ 2. $64\sqrt{3}\ \text{cm}^2$
✗ 3. $128\sqrt{3}\ \text{cm}^2$
✓ 4. $96\sqrt{3}\ \text{cm}^2$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक परीक्षा में, कल्पना और सुधा ने क्रमशः 584 और 560 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 73% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 72%
- ✓ 2. 70%
- ✗ 3. 68%
- ✗ 4. 71%

Q.10 एक दुकानदार अपनी वस्तुओं पर क्रय मूल्य से 30% अधिक मूल्य अंकित करता है और 10% की छूट देता है। यदि एक पोशाक का क्रय मूल्य ₹2,000 है, तो उसका विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹2,100
- ✗ 2. ₹2,700
- ✓ 3. ₹2,340
- ✗ 4. ₹2,200

Q.11 एक इंटीरियर डिज़ाइन कंपनी समान ऊँचाई के शंक्वाकार लैंपशेड बनाने के लिए दो आपूर्तिकर्ताओं की तुलना कर रही है। आपूर्तिकर्ता A द्वारा दिए जाने वाले लैंपशेड की त्रिज्या 5 cm है, जबकि आपूर्तिकर्ता B द्वारा दिए जाने वाले लैंपशेड की त्रिज्या 9 cm है। दोनों लैंपशेड नीचे से खुले हैं, इसलिए केवल उनके बाह्य वक्र पृष्ठ के लिए कपड़े की आवश्यकता है। यदि प्रत्येक लैंपशेड की ऊँचाई 12 cm है, तो दोनों विकल्पों के लिए आवश्यक कपड़े के क्षेत्रफलों का अंतर (cm^2 में) ज्ञात कीजिए। ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 260
- ✓ 2. 220
- ✗ 3. 200
- ✗ 4. 240

Q.12 G और H किसी टास्क पर एकांतर रूप से कार्य करते हैं। G इसे अकेले 5 दिनों में पूरा करता है, जबकि H इसे 10 दिनों में पूरा करता है। यदि G कार्य आरंभ करता है, तो तीन दिनों के बाद टास्क का कितना भाग पूरा हो जाता है?

Ans
- ✗ 1. 3/5
- ✗ 2. 4/5
- ✗ 3. 1/3
- ✓ 4. 1/2

Q.13 एक नगर पालिका जल भंडारण के दो डिजाइनों की तुलना कर रही है। वाटरप्रूफ अस्तर लगाने की लागत केवल वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल पर निर्भर करती है। डिजाइन A में 10 m त्रिज्या का एक अर्धगोलाकार जलाशय है, जबकि डिजाइन B में दो समरूप अर्धगोलाकार जलाशय हैं, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 8 m है। कौन-सा डिजाइन वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल के प्रति वर्ग मीटर अधिक पानी का भंडारण करता है, और यह दूसरे डिजाइन की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक दक्ष है?

Ans
- ✗ 1. डिज़ाइन A, 20% से
- ✗ 2. डिज़ाइन B, 25% से
- ✗ 3. डिज़ाइन B, 20% से
- ✓ 4. डिज़ाइन A, 25% से

Q.14 एक प्रीमियम इलेक्ट्रॉनिक्स स्टोर एक लैपटॉप पर दो क्रमिक छूट का विज्ञापन देती है। पहली छूट 20% है। इस कटौती के बाद, लॉयल्टी कूपन एक और छूट देती है जिससे समग्र छूट 40% हो जाती है। दूसरी छूट का प्रतिशत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 25%
- ✗ 2. 35%
- ✗ 3. 20%
- ✗ 4. 30%

Q.15 यदि विक्रय मूल्य, क्रय मूल्य से कम हो, तो एक व्यापारी को उत्पाद की बिक्री पर हानि होती है। यदि क्रय मूल्य ₹525 है और विक्रय मूल्य ₹393.75 है, तो प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 25%
- ✗ 2. 20%
- ✗ 3. 10%
- ✗ 4. 15%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक खुदरा विक्रेता एक आपूर्तिकर्ता से 180 डिज़ाइनर लैंप खरीदने के लिए सहमत होता है। आपूर्तिकर्ता 14% की व्यापारिक छूट प्रदान करता है और पहली छूट के बाद वाले मूल्य पर 10 दिनों के भीतर भुगतान करने पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट देता है। इसके साथ ही, एक स्कीम छूट भी दी जाती है जिसके अंतर्गत प्रत्येक 45 लैंपों की खरीद पर 4 अतिरिक्त लैंप मुफ्त दिए जाते हैं। यदि प्रत्येक लैंप का अंकित मूल्य ₹260 है और खुदरा विक्रेता छूट अवधि के भीतर भुगतान करता है, तो खुदरा विक्रेता द्वारा भुगतान किया गया प्रति लैंप प्रभावी मूल्य (₹ में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) क्या है?

Ans
- ✗ 1. ₹200.08
- ✗ 2. ₹220.08
- ✓ 3. ₹195.08
- ✗ 4. ₹210.08

Q.17 यदि 3, 9, 12 और x समानुपात में हैं, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 36
- ✗ 2. 27
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 24

Q.18 एक उच्च-चाल निरीक्षण रेलगाड़ी एक नियत चाल से गतिमान है। एक प्रेक्षण में, यह रेलगाड़ी 360 m लंबे एक अनुरक्षण प्लेटफार्म को 24 सेकंड में पूरी तरह पार करती है। दूसरे प्रेक्षण में, यही रेलगाड़ी विपरीत दिशा से 54 km/h की चाल से आ रही 240 m लंबी एक अन्य अनुरक्षण रेलगाड़ी को 18 सेकंड में पार करती है। दोनों प्रेक्षणों को सही मानते हुए, निरीक्षण रेलगाड़ी की लंबाई (m में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 960
- ✗ 2. 1080
- ✗ 3. 1440
- ✓ 4. 1200

Q.19 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में 35%, 25% और 45% की कमी होती है, परंतु चौथे महीने में इसमें 40% की वृद्धि हो जाती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की कमी हुई? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 38%
- ✗ 2. 42%
- ✗ 3. 58%
- ✓ 4. 62%

Q.20 तीन संख्याएँ 4:7:9 के अनुपात में हैं। जब उनमें से प्रत्येक में 12 जोड़ दिया जाता है, तो परिणामी संख्याएँ 5:8:10 के अनुपात में हो जाती हैं। सबसे बड़ी मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 117
- ✗ 2. 72
- ✓ 3. 108
- ✗ 4. 90

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जिसने प्रतिष्ठा प्राप्त की हो'

Ans
- ✗ 1. खाद्य आपूर्तिकर्ता
- ✗ 2. अप्रतिष्ठित
- ✓ 3. लब्धप्रतिष्ठ
- ✗ 4. प्रतिष्ठा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 'आग खाएगा तो अंगार उगलेगा'- लोकोक्ति का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✔ 1. बुरे काम का बुरा फल होता है
✘ 2. मन से माफ कर देना
✘ 3. उन्नतिशील राष्ट्र की बात करना
✘ 4. विकसित देश का सपना देखना

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
अपने मन कछु और है, कर्ता के कछु और

Ans
✔ 1. करना कुछ चाहे, संयोग कुछ और हो जाए
✘ 2. कार्य करने की स्वतंत्रता न होना
✘ 3. मनुष्य जो सोचता है ईश्वर वैसा देता है
✘ 4. बिना विचारे कार्य करने से नुकसान होता है

Q.4 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
यह शहर बहुत विकसित है।

Ans
✘ 1. मुग्धा
✘ 2. कुटिल
✔ 3. बड़ा
✘ 4. पिलपिला

Q.5 'आँखों में धूल झोंकना' मुहावरे का सबसे उपयुक्त अर्थ निम्न में से कौन-सा है?

Ans
✘ 1. जल्दी से निर्णय लेना
✘ 2. किसी को चौंका देना
✔ 3. किसी को धोखा देना
✘ 4. कठिनाई में डालना

Q.6 दिए गये वाक्यांश के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से सार्थक शब्द का चयन करें-
जिसका निवारण न हो सकता हो

Ans
✘ 1. अनुभूत
✘ 2. अनुगृहीत
✔ 3. अनिवार्य
✘ 4. अनागत

Q.7 नीचे दिए गए प्रश्न में अनुच्छेद के पहले और अंतिम भागों को क्रमशः (1) और (6) की संख्या दी गई है। इनके बीच में आने वाले चार वाक्य को (य), (र), (ल), (व) की संख्या दी गई है। ये चारों वाक्य उचित क्रम में नहीं हैं। इन्हें ध्यान से पढ़कर दिए गए विकल्पों में से उचित क्रम चुनिए, जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो।
(1) महात्मा गाँधी के जीवन के मूल मंत्र थे – सत्य और अहिंसा।
(य) अहिंसा से उनका तात्पर्य था मनसा, वाचा, कर्मणा अहिंसा।
(र) किसी प्रकार की हिंसा का आश्रय लेकर प्राप्त की गई स्वाधीनता भी उन्हें स्वीकार्य न थी।
(ल) उनकी आत्मकथा 'सत्य के प्रयोग' इसका प्रत्यक्षण उदाहरण है।
(व) सत्य के बिना वे एक कदम भी आगे बढ़ने को तैयार न थे।
(6) वास्तव में, गाँधी को महामानव नहीं, देवताओं की कोटि में रखा जाना चाहिए।

Ans
✔ 1. व ल य र
✘ 2. य व ल र
✘ 3. र ल व य
✘ 4. य व र ल

Q.8 सर्वोचित कारक चिह्नों से दिए गए वाक्य के रिक्त स्थान पूर्ण करें—
हिमालय ..... उद्गमित नदियां मैदानों ..... उपजाऊ बनाती हैं।

Ans
✘ 1. पर, को
✘ 2. से, का
✘ 3. से, में
✔ 4. से, को

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. आती हैं, तब बुरे समय
ब. जब जीवन में कठिनाइयाँ
स. संबल बन जाता है
द. का साथी सबसे बड़ा

Ans
✗ 1. द, अ, ब, स
✗ 2. अ, ब, स, द
✓ 3. ब, अ, द, स
✗ 4. स, द, ब, अ

Q.10 निम्नलिखित अर्थ किस लोकोक्ति का है ?
वस्तु कम, माँगे ज्यादा

Ans
✗ 1. एक पंथ दो काज
✓ 2. एक अनार सौ बीमार
✗ 3. एक तीर दो निशाने
✗ 4. एक तो चोरी दूसरे सीना जोरी

Q.11 'बिक्री करनेवाला'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. वाहक
✗ 2. ग्राहक
✓ 3. विक्रेता
✗ 4. विवाक्षा

Q.12 रिक्त स्थान में क्रमशः प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
भवन की दीवारों में दरारें दिखाई देने पर प्रधानाचार्य ने उनकी तत्काल मरम्मत ..... और बड़ी दुर्घटना टाल .....।

Ans
✓ 1. करवाई, दी
✗ 2. होती रही, गया
✗ 3. की, दी
✗ 4. कराता रहा, बैठा

Q.13 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में स्थानवाचक क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
'मीना बैठकर पढाई कर रही है।'

Ans
✗ 1. इधर-उधर
✓ 2. ऊपर
✗ 3. मत
✗ 4. बहुत

Q.14 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित शब्द की वर्तनी अशुद्ध है शुद्ध वर्तनी वाले शब्द की पहचान करें-
'इसका अपना ऐतिहसिक महत्व है ।'

Ans
✓ 1. ऐतिहासिक
✗ 2. ऐतिहसीक
✗ 3. एतिहासिक
✗ 4. अतिहासिक

Q.15 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो समाज केवल विशिष्टता को महत्व देता है,
ब. वह अनेक लोगों को पीछे छोड़
स. लिए अवसरों का विस्तार करती है
द. सकता है, जबकि समावेशिता सबके

Ans
✗ 1. ब, अ, द, स
✗ 2. स, अ, द, ब
✓ 3. अ, ब, द, स
✗ 4. अ, ब, स, द

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. तकनीकि नवाचारों ने औद्योगिक उत्पादकता में अभुतपूर्व वृद्धि की है।
- ✘ 2. पारिस्थितिकी तंत्र की संवेदनशीलता को नजरअंदाज करना आत्मघाती सिद्ध होगा।
- ✘ 3. नैनोटेक्नोलॉजी के अनुप्रयोग चिकित्सा क्षेत्र में क्रांतिकारी परिवर्तन ला रहे हैं।
- ✘ 4. विमुद्रीकरण के अल्पकालिक झटके अर्थव्यवस्था को सहने पड़े थे।

Q.17 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"मक्खी नाक पर ना बैठने देना"

Ans
- ✔ 1. इज्जत खराब ना होने देना
- ✘ 2. किसी को परेशान ना करना
- ✘ 3. साफ-सफाई का ध्यान रखना
- ✘ 4. बहुत अधिक आलसी होना

Q.18 'हृदय को छूनेवाला'
उपरोक्त दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✘ 1. हृदेयेश्वर
- ✘ 2. हृदयविदारक
- ✘ 3. परमसनेही
- ✔ 4. हृदयस्पर्शी

Q.19 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार विशेषण चुनिए-
____ दीवार में सीलन है। (गुणवाचक-स्थान)

Ans
- ✘ 1. नई
- ✔ 2. भीतरी
- ✘ 3. चौकोर
- ✘ 4. सफेद

Q.20 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' प्रिया की छतरी ..... है ।'

Ans
- ✘ 1. दुबली
- ✘ 2. पिघली
- ✘ 3. पतली
- ✔ 4. नीली

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 निम्न विकल्पों में से कौन-सा शब्द तद्भव है ?

Ans
- ✘ 1. अभ्यंतर
- ✘ 2. खंडगृह
- ✘ 3. लक्षपति
- ✔ 4. अमचूर

Q.2 अधिक राग दुःख का कारण बन सकता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. विग्रह
- ✘ 2. असंयोग
- ✔ 3. विराग
- ✘ 4. दुर्भाव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. बारिश के कारण दीवारों पर सिलवटें पड़ गयी।
- ✗ 2. परीक्षा में पास होने की ख़ुशी में उसके होठों में सिलवटें पड़ गयी।
- ✓ 3. अलमारी में रखे कपड़ों पर सिलवट पड़ गई थी।
- ✗ 4. गीली सतह पर अनेक सिलवटें थी।

Q.4 नगर निगम की बैठक में एक सदस्य ने कहा, "इस प्रस्ताव को प्रारंभ करना आवश्यक है।" सदस्य द्वारा प्रयोग किया गया 'प्रारंभ' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. सूत्रपात
- ✗ 2. आरंभ
- ✗ 3. शुरुआत
- ✓ 4. समापन

Q.5 इतिहास के पृष्ठ वीरों की गाथाओं से भरे हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. पन्ना
- ✓ 2. मुख
- ✗ 3. ग्रंथ
- ✗ 4. आवरण

Q.6 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. काव्यानुवाद के समय मूल रचना की लय को बनाए रखना कठिन है।
- ✗ 2. वैश्वीकरण के दौर में प्रांतीय भाषाओं का अस्तित्व संकट में है।
- ✗ 3. वैचारिक दृढ़ता और कलात्मक सौंदर्य का मिलन ही महान साहित्य है।
- ✓ 4. गद्य काव्य की विधा पाठकों को एक अलग रसानूभुति कराती है।

Q.7 'समावर्तन' का तद्भव शब्द होगा-

Ans
- ✗ 1. सलोना
- ✓ 2. समेटना
- ✗ 3. सनीचर
- ✗ 4. समझ

Q.8 दिए गये वाक्य में रेखांकित वर्तनी की अशुद्धि को पहचान कर निम्नांकित विकल्पों से शुद्ध शब्द का चयन करें-
वेदों के ज्ञान की ज्योति हमेशा हमारे मन को प्रज्वलित करती रहेगी।

Ans
- ✗ 1. प्रजव्लित
- ✗ 2. प्रजज्वलित
- ✓ 3. प्रज्ज्वलित
- ✗ 4. प्रज्वलीत

Q.9 एक महाविद्यालय के संवाद में, जब छात्रा ने 'स्थिरता' का उल्लेख किया, तो उसके कथन का विलोम किस शब्द से सबसे सटीक रूप में प्रकट होगा?

Ans
- ✗ 1. अनिश्चितता
- ✗ 2. प्रतिस्थापन
- ✓ 3. अस्थिरता
- ✗ 4. असक्रियता

Q.10 'सुई' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. विदेशज
- ✗ 2. तत्सम
- ✗ 3. देशज
- ✓ 4. तद्भव

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 यमुना अपनी गीली साड़ी लेकर चलने को <u>उद्यत</u> हुई ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम होगा –

Ans
✗ 1. उद्धत
✓ 2. अनुद्यत
✗ 3. अनुद्भूत
✗ 4. अनुद्धृत

Q.12 देशज शब्द 'खुरपी' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
✗ 1. मेरे खुरपी खेत में रह गई।
✗ 2. मेरा खुरपी खेत में रह गई।
✗ 3. मेरा खुरपी खेत में रह गया।
✓ 4. मेरी खुरपी खेत में रह गई।

Q.13 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'निकृष्ट' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. उसने कला के क्षेत्र में बहुत ही उत्कृष्ट प्रदर्शन करके पुरस्कार जीता।
✗ 2. वह एक बहुत ही साधारण परिवार से है लेकिन उसकी सोच बहुत ऊंची है।
✗ 3. वह अपनी मधुर आवाज़ के कारण पूरे शहर में बहुत प्रसिद्ध गायक है।
✗ 4. यह नई तकनीक किसानों के लिए बहुत उपयोगी साबित हो रही है।

Q.14 'छायावादी कवि सुमित्रानंदन पंत को पृकृति का सुकूमार कवि कहा गया है।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधित त्रुटि है?

Ans
✗ 1. कवि कहा गया है
✓ 2. पृकृति का सुकूमार
✗ 3. छायावादी कवि
✗ 4. सुमित्रानंदन पंत को

Q.15 विदेशज शब्द 'मुकदमा' का शुद्ध एवं मानक प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. न्यायालय में मुकद्मा चल रहा है।
✗ 2. न्यायालय में मुक्दमा चल रहा है।
✓ 3. न्यायालय में मुकदमा चल रहा है।
✗ 4. न्यायालय में मुकदामा चल रहा है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
भारत एक है, लेकिन उसके विचार अनेक हैं और वह इन्हीं तरह-तरह के विचारों के साथ घिसटते हुए नई सदी में पहुँच गया है। ऐसे हालात में हो सकता है कि भारत के किसी एक समग्र बुनियादी विचार का मेरा यह दावा बेतुका और अड़ियल लगे। लेकिन, मेरी इस पुस्तक का एक मक़सद निश्चित रूप से उस विचार पर पचास साल के गर्द-ओ-गुबार से निकाल कर रोशनी डालना तो है ही जिसने आधुनिक भारत की बौद्धिक और व्यावहारिक नींव रखी थी। हमें यह नहीं भूलना चाहिए कि इसी विचार के कारण आधी सदी तक भारत की सबसे अलग पहचान बनी रही और इसी के कारण भारत अन्य नवस्वतंत्र देशों की अपेक्षा लोकतांत्रिक, सहिष्णु और बड़े मन वाला देश बना रहा। आज यह विचार अपेक्षाकृत संकीर्ण अवधारणाओं से पराजित होने के खतरे से ग्रस्त ज़रूर है, पर यह पहले से कहीं अधिक प्रासंगिक भी है। अन्य देशों की भांति भारत में भी आज की राजनीति अतीत की अवधारणाओं के आधार पर बनी है। भारतीय इतिहास को देखने की एक दृष्टि यह है कि भारत बार-बार होने वाले हमलों का शिकार बनता रहा है। दूसरा नजरिया भारत को सांस्कृतिक धरती के रूप में देखता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश से क्या निष्कर्ष निकलता है?

Ans
✗ 1. भारत हमेशा एकसमान स्थिति में रहा है
✗ 2. भारतीय विविधता ही इसकी कमजोरी है
✓ 3. भारतीय विविधता में ही इसकी शक्ति है
✗ 4. भारत सदैव निरंकुशता से आक्रांत रहा है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
भारत एक है, लेकिन उसके विचार अनेक हैं और वह इन्हीं तरह-तरह के विचारों के साथ घिसटते हुए नई सदी में पहुँच गया है। ऐसे हालात में हो सकता है कि भारत के किसी एक समग्र बुनियादी विचार का मेरा यह दावा बेतुका और अड़ियल लगे। लेकिन, मेरी इस पुस्तक का एक मक़सद निश्चित रूप से उस विचार पर पचास साल के गर्द-ओ-गुबार से निकाल कर रोशनी डालना तो है ही जिसने आधुनिक भारत की बौद्धिक और व्यावहारिक नींव रखी थी। हमें यह नहीं भूलना चाहिए कि इसी विचार के कारण आधी सदी तक भारत की सबसे अलग पहचान बनी रही और इसी के कारण भारत अन्य नवस्वतंत्र देशों की अपेक्षा लोकतांत्रिक, सहिष्णु और बड़े मन वाला देश बना रहा। आज यह विचार अपेक्षाकृत संकीर्ण अवधारणाओं से पराजित होने के खतरे से ग्रस्त ज़रूर है, पर यह पहले से कहीं अधिक प्रासंगिक भी है। अन्य देशों की भांति भारत में भी आज की राजनीति अतीत की अवधारणाओं के आधार पर बनी है। भारतीय इतिहास को देखने की एक दृष्टि यह है कि भारत बार-बार होने वाले हमलों का शिकार बनता रहा है। दूसरा नजरिया भारत को सांस्कृतिक धरती के रूप में देखता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त 'संकीर्ण' शब्द का अर्थ क्या होता है?

Ans
✔ 1. सीमित
✘ 2. अपरिमित
✘ 3. अनियमित
✘ 4. असीमित

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
भारत एक है, लेकिन उसके विचार अनेक हैं और वह इन्हीं तरह-तरह के विचारों के साथ घिसटते हुए नई सदी में पहुँच गया है। ऐसे हालात में हो सकता है कि भारत के किसी एक समग्र बुनियादी विचार का मेरा यह दावा बेतुका और अड़ियल लगे। लेकिन, मेरी इस पुस्तक का एक मक़सद निश्चित रूप से उस विचार पर पचास साल के गर्द-ओ-गुबार से निकाल कर रोशनी डालना तो है ही जिसने आधुनिक भारत की बौद्धिक और व्यावहारिक नींव रखी थी। हमें यह नहीं भूलना चाहिए कि इसी विचार के कारण आधी सदी तक भारत की सबसे अलग पहचान बनी रही और इसी के कारण भारत अन्य नवस्वतंत्र देशों की अपेक्षा लोकतांत्रिक, सहिष्णु और बड़े मन वाला देश बना रहा। आज यह विचार अपेक्षाकृत संकीर्ण अवधारणाओं से पराजित होने के खतरे से ग्रस्त ज़रूर है, पर यह पहले से कहीं अधिक प्रासंगिक भी है। अन्य देशों की भांति भारत में भी आज की राजनीति अतीत की अवधारणाओं के आधार पर बनी है। भारतीय इतिहास को देखने की एक दृष्टि यह है कि भारत बार-बार होने वाले हमलों का शिकार बनता रहा है। दूसरा नजरिया भारत को सांस्कृतिक धरती के रूप में देखता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त 'आधुनिक' शब्द का विलोम क्या नहीं होता है?

Ans
✘ 1. पुरातन
✘ 2. पुराना
✘ 3. प्राचीन
✔ 4. अद्यतन

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
भारत एक है, लेकिन उसके विचार अनेक हैं और वह इन्हीं तरह-तरह के विचारों के साथ घिसटते हुए नई सदी में पहुँच गया है। ऐसे हालात में हो सकता है कि भारत के किसी एक समग्र बुनियादी विचार का मेरा यह दावा बेतुका और अड़ियल लगे। लेकिन, मेरी इस पुस्तक का एक मक़सद निश्चित रूप से उस विचार पर पचास साल के गर्द-ओ-गुबार से निकाल कर रोशनी डालना तो है ही जिसने आधुनिक भारत की बौद्धिक और व्यावहारिक नींव रखी थी। हमें यह नहीं भूलना चाहिए कि इसी विचार के कारण आधी सदी तक भारत की सबसे अलग पहचान बनी रही और इसी के कारण भारत अन्य नवस्वतंत्र देशों की अपेक्षा लोकतांत्रिक, सहिष्णु और बड़े मन वाला देश बना रहा। आज यह विचार अपेक्षाकृत संकीर्ण अवधारणाओं से पराजित होने के खतरे से ग्रस्त ज़रूर है, पर यह पहले से कहीं अधिक प्रासंगिक भी है। अन्य देशों की भांति भारत में भी आज की राजनीति अतीत की अवधारणाओं के आधार पर बनी है। भारतीय इतिहास को देखने की एक दृष्टि यह है कि भारत बार-बार होने वाले हमलों का शिकार बनता रहा है। दूसरा नजरिया भारत को सांस्कृतिक धरती के रूप में देखता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 दिए गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
✔ 1. भारतीय मानस
✘ 2. भारतीय दर्शन
✘ 3. भारतीय अर्थव्यवस्था
✘ 4. भारतीय विद्या

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
भारत एक है, लेकिन उसके विचार अनेक हैं और वह इन्हीं तरह-तरह के विचारों के साथ घिसटते हुए नई सदी में पहुँच गया है। ऐसे हालात में हो सकता है कि भारत के किसी एक समग्र बुनियादी विचार का मेरा यह दावा बेतुका और अड़ियल लगे। लेकिन, मेरी इस पुस्तक का एक मक़सद निश्चित रूप से उस विचार पर पचास साल के गर्द-ओ-गुबार से निकाल कर रोशनी डालना तो है ही जिसने आधुनिक भारत की बौद्धिक और व्यावहारिक नींव रखी थी। हमें यह नहीं भूलना चाहिए कि इसी विचार के कारण आधी सदी तक भारत की सबसे अलग पहचान बनी रही और इसी के कारण भारत अन्य नवस्वतंत्र देशों की अपेक्षा लोकतांत्रिक, सहिष्णु और बड़े मन वाला देश बना रहा। आज यह विचार अपेक्षाकृत संकीर्ण अवधारणाओं से पराजित होने के खतरे से ग्रस्त ज़रूर है, पर यह पहले से कहीं अधिक प्रासंगिक भी है। अन्य देशों की भांति भारत में भी आज की राजनीति अतीत की अवधारणाओं के आधार पर बनी है। भारतीय इतिहास को देखने की एक दृष्टि यह है कि भारत बार-बार होने वाले हमलों का शिकार बनता रहा है। दूसरा नजरिया भारत को सांस्कृतिक धरती के रूप में देखता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans
✗ 1. कथात्मक
✗ 2. संस्मरणात्मक
✓ 3. विवेचनात्मक
✗ 4. काव्यात्मक

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Which one-word substitute best fits the words given in quotes?

The leader's 'talent for resolving disagreements peacefully and maintaining good relations' proved invaluable in negotiations.

Ans
✓ 1. Diplomacy
✗ 2. Diligence
✗ 3. Versatility
✗ 4. Audacity

Q.2 Select the most appropriate SYNONYM of the underlined word in the given sentence.

There are people who prefer to live in the suburbs, to the <u>bafflement</u> of confirmed city dwellers.

Ans
✓ 1. perplexity
✗ 2. resentment
✗ 3. exasperation
✗ 4. surprise

Q.3 Choose the correct one-word substitution for the underlined group of words.
He is a/an <u>person who is new to a subject, skill, or belief</u>.

Ans
✓ 1. Neophyte
✗ 2. Mentor
✗ 3. Zealot
✗ 4. Savant

Q.4 Identify the part of the sentence that contains an error.

(A) After evaluating the potential risks and expected returns of all available investment plans, / (B) this is the most safest option for long-term investment / (C) with consistent growth and minimal financial risk. / (D) No error

Ans
✓ 1. this is the most safest option for long-term investment
✗ 2. After evaluating the potential risks and expected returns of all available investment plans,
✗ 3. No error
✗ 4. with consistent growth and minimal financial risk.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the part that contains the error in the sentence:**
The logistical supervisor determined that shipping the heavy machinery across the mountain pass during winter was (A) an un-practicable strategy, rendering the project timeline (B) highly unstable and (C) financially unfeasible. (D) operationally risky.

Ans
- ✔ 1. an un-practicable
- ✘ 2. operationally risky
- ✘ 3. financially unfeasible
- ✘ 4. highly unstable

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

(A) Even after participating in numerous academic conferences and / (B) panel discussions, I have never encountered that kinds of objections / (C) in any academic discussion on this subject despite differing viewpoints. / (D) No error

Ans
- ✔ 1. panel discussions, I have never encountered that kinds of objections
- ✘ 2. in any academic discussion on this subject despite differing viewpoints.
- ✘ 3. Even after participating in numerous academic conferences and
- ✘ 4. No error

Q.7 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
The success of any democracy depends / (P) but also on the willingness of citizens / (Q) to uphold constitutional values / (R) not only on free and fair elections / (S) in their daily lives

Ans
- ✔ 1. RPQS
- ✘ 2. PRSQ
- ✘ 3. SPRQ
- ✘ 4. QRSP

Q.8 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who is new to a particular field, profession, activity, or area of study and has little or no prior experience.

Ans
- ✘ 1. Mentor
- ✘ 2. Veteran
- ✔ 3. Novice
- ✘ 4. Expert

Q.9 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

Many people have 'the irrational fear of being without a mobile phone.'

Ans
- ✘ 1. Technophilia
- ✘ 2. Phonology
- ✘ 3. Agoraphobia
- ✔ 4. Nomophobia

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) after the regional oversight panel compared cybersecurity access control application registers with district verification notes during the quarterly review
(B) field officers identified conflicting records affecting cybersecurity access control decisions across multiple review files
(C) therefore, administrators revised licensing conditions for cybersecurity access control before district implementation started under formal oversight
(D) this evidence showed that the cybersecurity access control problem resulted from unclear escalation rules rather than seasonal demand variation

Ans
✗ 1. ACDB
✗ 2. ADCB
✗ 3. ACBD
✓ 4. ABDC

Q.11 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The dean described the candidate as the most ideal person to lead the interdisciplinary project because of her extensive academic experience and proven administrative abilities.

Ans
✗ 1. and proven administrative abilities.
✗ 2. because of her extensive academic experience
✓ 3. the most ideal person to lead the interdisciplinary project
✗ 4. The dean described the candidate as

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The royal seal was impressed on a/an official stamp used to authenticate important documents.

Ans
✗ 1. insignia
✗ 2. emblem
✓ 3. signet
✗ 4. crest

Q.13 **Choose the option in which the adjectives are arranged in the correct order to complete the sentence.**

The reviewer praises the _____ film for masterfully hiding deep political undertones beneath the innocent story of a schoolboy.

Ans
✗ 1. Iranian deceptively simple 1980s drama
✗ 2. deceptively simple Iranian 1980s drama
✓ 3. deceptively simple 1980s Iranian drama
✗ 4. 1980s deceptively simple Iranian drama

Q.14 **Select the correct meaning of the following idiom.**

To gird up the loins

Ans
✓ 1. To prepare for a difficult action
✗ 2. To express sadness
✗ 3. To become physically stronger
✗ 4. To surrender unconditionally

Q.15 **Choose the segment which contains an error:**
The documentary captured the extreme silent Antarctic landscape, which startled many viewers.

Ans
✗ 1. documentary captured
✗ 2. many viewers
✗ 3. which startled
✓ 4. extreme silent

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Bird migration is a seasonal movement undertaken by numerous bird species in response to changes in climate, food availability, and breeding conditions. Many species rely on internal biological clocks and celestial cues for (1) _____ during long-distance travel. Migration also plays a crucial role in maintaining ecological balance by influencing seed dispersal, pollination, and predator-prey interactions. Advances in satellite tracking have enabled researchers to monitor migratory routes with greater (2) _____ and accuracy. Contemporary research further examines how migratory behavior demonstrates evolutionary (3) _____ to environmental pressures. Such studies contribute to broader discussions of biodiversity, ecosystem resilience, and global (4) _____. Consequently, bird migration remains a significant subject within ecology and conservation (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. navigation

✘ 2. communication

✘ 3. camouflage

✘ 4. reproduction

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Bird migration is a seasonal movement undertaken by numerous bird species in response to changes in climate, food availability, and breeding conditions. Many species rely on internal biological clocks and celestial cues for (1) _____ during long-distance travel. Migration also plays a crucial role in maintaining ecological balance by influencing seed dispersal, pollination, and predator-prey interactions. Advances in satellite tracking have enabled researchers to monitor migratory routes with greater (2) _____ and accuracy. Contemporary research further examines how migratory behavior demonstrates evolutionary (3) _____ to environmental pressures. Such studies contribute to broader discussions of biodiversity, ecosystem resilience, and global (4) _____. Consequently, bird migration remains a significant subject within ecology and conservation (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. precision

✘ 2. confusion

✘ 3. delay

✘ 4. uncertainty

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Bird migration is a seasonal movement undertaken by numerous bird species in response to changes in climate, food availability, and breeding conditions. Many species rely on internal biological clocks and celestial cues for (1) _____ during long-distance travel. Migration also plays a crucial role in maintaining ecological balance by influencing seed dispersal, pollination, and predator-prey interactions. Advances in satellite tracking have enabled researchers to monitor migratory routes with greater (2) _____ and accuracy. Contemporary research further examines how migratory behavior demonstrates evolutionary (3) _____ to environmental pressures. Such studies contribute to broader discussions of biodiversity, ecosystem resilience, and global (4) _____. Consequently, bird migration remains a significant subject within ecology and conservation (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. isolation

✘ 2. competition

✔ 3. adaptation

✘ 4. decline

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Bird migration is a seasonal movement undertaken by numerous bird species in response to changes in climate, food availability, and breeding conditions. Many species rely on internal biological clocks and celestial cues for (1) _____ during long-distance travel. Migration also plays a crucial role in maintaining ecological balance by influencing seed dispersal, pollination, and predator-prey interactions. Advances in satellite tracking have enabled researchers to monitor migratory routes with greater (2) _____ and accuracy. Contemporary research further examines how migratory behavior demonstrates evolutionary (3) _____ to environmental pressures. Such studies contribute to broader discussions of biodiversity, ecosystem resilience, and global (4) _____. Consequently, bird migration remains a significant subject within ecology and conservation (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✔ 1. sustainability

✘ 2. architecture

✘ 3. entertainment

✘ 4. transportation

Comprehension:

Some words have been omitted from the passage given below. Fill in the blanks with the most appropriate words to complete the passage.

Bird migration is a seasonal movement undertaken by numerous bird species in response to changes in climate, food availability, and breeding conditions. Many species rely on internal biological clocks and celestial cues for (1) _____ during long-distance travel. Migration also plays a crucial role in maintaining ecological balance by influencing seed dispersal, pollination, and predator-prey interactions. Advances in satellite tracking have enabled researchers to monitor migratory routes with greater (2) _____ and accuracy. Contemporary research further examines how migratory behavior demonstrates evolutionary (3) _____ to environmental pressures. Such studies contribute to broader discussions of biodiversity, ecosystem resilience, and global (4) _____. Consequently, bird migration remains a significant subject within ecology and conservation (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✘ 1. literature

✔ 2. studies

✘ 3. policy

✘ 4. mythology

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Despite her colleagues' attempts to encourage her after the failed experiment, she continued to feel discouraged and <u>unable to regain her usual energy and enthusiasm for work</u>.

Ans

✔ 1. could not get back in the saddle

✘ 2. could not bite the bullet

✘ 3. could not see eye to eye

✘ 4. could not turn over a new leaf

Q.2 Choose the correct active sentence for the given passive sentence.

The solution had been found by the scientist before the deadline.

Ans

✘ 1. The scientist has found the solution before the deadline.

✔ 2. The scientist had found the solution before the deadline.

✘ 3. The scientist finds the solution before the deadline.

✘ 4. The scientist was finding the solution before the deadline.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Read the sentence carefully and choose the word that is closest in meaning to the underlined word.**
The professor's bifurcated approach allowed students to tackle theoretical and practical aspects of the subject simultaneously.

Ans
✔ 1. Dichotomous
✘ 2. Focused
✘ 3. Unified
✘ 4. Sequential

Q.4 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The manager said, "Who approved this proposal?"

Ans
✔ 1. The manager asked who had approved that proposal.
✘ 2. The manager asked who has approved that proposal.
✘ 3. The manager asked who approved that proposal.
✘ 4. The manager asked who did approve that proposal.

Q.5 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

Direct speech: The senior astrophysicist affirmed, "I have been investigating the gravitational anomalies surrounding distant galactic clusters because recent observational evidence may redefine prevailing cosmological interpretations across contemporary astrophysical research."

Indirect speech: The senior astrophysicist affirmed that _____

Ans
✘ 1. he has been investigating the gravitational anomalies surrounding distant galactic clusters because recent observational evidence may redefine prevailing cosmological interpretations across contemporary astrophysical research.
✘ 2. he had investigated the gravitational anomalies surrounding distant galactic clusters because recent observational evidence might redefine prevailing cosmological interpretations across contemporary astrophysical research.
✘ 3. he would be investigating the gravitational anomalies surrounding distant galactic clusters because recent observational evidence might redefine prevailing cosmological interpretations across contemporary astrophysical research.
✔ 4. he had been investigating the gravitational anomalies surrounding distant galactic clusters because recent observational evidence might redefine prevailing cosmological interpretations across contemporary astrophysical research.

Q.6 **What does the idiom 'up a blind alley' mean?**

Ans
✘ 1. To be in a situation with no easy exit
✔ 2. To follow a path that leads to no useful result
✘ 3. To explore a hidden opportunity
✘ 4. To be confused between two good choices

Q.7 **Choose the most appropriate synonym of the underlined word from the options given below.**
Her lachrymose demeanor made everyone uncomfortable at the cheerful event.

Ans
✘ 1. obedient
✔ 2. tearful
✘ 3. submissive
✘ 4. jovial

Q.8 **Select the option that expresses the given sentence in active voice.**

The bridge will have been built by them by 2026.

Ans
✔ 1. They will have built the bridge by 2026.
✘ 2. They will build the bridge by 2026.
✘ 3. They will built the bridge by 2026.
✘ 4. They will have been building the bridge by 2026.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

The notification issued yesterday states that the duty _____ at midnight, that importers _____ a one-week grace period, and that seized goods _____ on payment.

Ans

✔ 1. will lapse / will get / will be released

✘ 2. lapses / gets / is released

✘ 3. would lapse / get / would be released

✘ 4. would lapse / would get / will be released

Q.10 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✘ 1. After the guests have tasted the appetizer, the host will be announcing the main course that follows the tradition.

✘ 2. After the guests have tasted the appetizer, the host has announced the main course that follows the tradition.

✔ 3. After the guests have tasted the appetizer, the host will announce the main course that follows the tradition.

✘ 4. After the guests have tasted the appetizer, the host announced the main course that follows the tradition.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
In a small coastal town, there lived an old man named Aryan, who painted only one thing—sunlight. He would rise with the dawn, sit by his window, and paint the way sunlight hit rooftops, danced on water, or warmed the faces of laughing children. People found his paintings strange at first. "Why not paint the ocean?" some asked. "Why not the hills or flowers?" But Aryan just smiled and said, "Sunlight touches everything. It tells the whole story." One winter, clouds covered the sky for days. The town grew grey and quiet. Aryan didn't paint. He just sat, waiting. Children missed his cheerful greetings. The bakery down the street noticed fewer customers. Even the seagulls seemed to cry louder. Then one morning, the clouds broke, and sunlight poured into town. Aryan rushed outside and painted faster than ever before. This time, he captured not just the light but also the joy it brought. He gifted his painting to the town square. People gathered to see it—bright, warm, full of life. The painting reminded them of what they'd missed, what they still had. From that day, Aryan was no longer just the man who painted light. He was the man who brought it back.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What is the most suitable title for the passage?**

Ans

✘ 1. A Painter's Spiritual Journey

✘ 2. The Narrative of Seasonal Depression

✔ 3. The Allegory of Sunlight

✘ 4. The Grey Winter

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
In a small coastal town, there lived an old man named Aryan, who painted only one thing—sunlight. He would rise with the dawn, sit by his window, and paint the way sunlight hit rooftops, danced on water, or warmed the faces of laughing children. People found his paintings strange at first. "Why not paint the ocean?" some asked. "Why not the hills or flowers?" But Aryan just smiled and said, "Sunlight touches everything. It tells the whole story." One winter, clouds covered the sky for days. The town grew grey and quiet. Aryan didn't paint. He just sat, waiting. Children missed his cheerful greetings. The bakery down the street noticed fewer customers. Even the seagulls seemed to cry louder. Then one morning, the clouds broke, and sunlight poured into town. Aryan rushed outside and painted faster than ever before. This time, he captured not just the light but also the joy it brought. He gifted his painting to the town square. People gathered to see it—bright, warm, full of life. The painting reminded them of what they'd missed, what they still had. From that day, Aryan was no longer just the man who painted light. He was the man who brought it back.

SubQuestion No : 12

Q.12 **Which of the following is a fact stated in the passage?**

Ans

✘ 1. The townspeople disliked his work.

✔ 2. Aryan gave a painting to the town square.

✘ 3. Aryan's purpose in his art was to prove his critics wrong

✘ 4. Aryan painted flowers and birds every morning.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
In a small coastal town, there lived an old man named Aryan, who painted only one thing—sunlight. He would rise with the dawn, sit by his window, and paint the way sunlight hit rooftops, danced on water, or warmed the faces of laughing children. People found his paintings strange at first. "Why not paint the ocean?" some asked. "Why not the hills or flowers?" But Aryan just smiled and said, "Sunlight touches everything. It tells the whole story." One winter, clouds covered the sky for days. The town grew grey and quiet. Aryan didn't paint. He just sat, waiting. Children missed his cheerful greetings. The bakery down the street noticed fewer customers. Even the seagulls seemed to cry louder. Then one morning, the clouds broke, and sunlight poured into town. Aryan rushed outside and painted faster than ever before. This time, he captured not just the light but also the joy it brought. He gifted his painting to the town square. People gathered to see it—bright, warm, full of life. The painting reminded them of what they'd missed, what they still had. From that day, Aryan was no longer just the man who painted light. He was the man who brought it back.

SubQuestion No : 13

Q.13 Select the correct summary of the passage.

Ans

✗ 1. A tale about a gloomy winter that brings sadness to a small coastal town.

✗ 2. A narrative about the importance of appreciating the small joys in nature.

✗ 3. The story of a painter whose unusual art is initially misunderstood by his community.

✓ 4. The story of an artist who paints sunlight and whose work brings hope back to the town during a dark winter.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
In a small coastal town, there lived an old man named Aryan, who painted only one thing—sunlight. He would rise with the dawn, sit by his window, and paint the way sunlight hit rooftops, danced on water, or warmed the faces of laughing children. People found his paintings strange at first. "Why not paint the ocean?" some asked. "Why not the hills or flowers?" But Aryan just smiled and said, "Sunlight touches everything. It tells the whole story." One winter, clouds covered the sky for days. The town grew grey and quiet. Aryan didn't paint. He just sat, waiting. Children missed his cheerful greetings. The bakery down the street noticed fewer customers. Even the seagulls seemed to cry louder. Then one morning, the clouds broke, and sunlight poured into town. Aryan rushed outside and painted faster than ever before. This time, he captured not just the light but also the joy it brought. He gifted his painting to the town square. People gathered to see it—bright, warm, full of life. The painting reminded them of what they'd missed, what they still had. From that day, Aryan was no longer just the man who painted light. He was the man who brought it back.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the antonym of the word "cheerful" as used in the passage?

Ans

✓ 1. Miserable

✗ 2. Restrained

✗ 3. Confused

✗ 4. Jubilant

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.
In a small coastal town, there lived an old man named Aryan, who painted only one thing—sunlight. He would rise with the dawn, sit by his window, and paint the way sunlight hit rooftops, danced on water, or warmed the faces of laughing children. People found his paintings strange at first. "Why not paint the ocean?" some asked. "Why not the hills or flowers?" But Aryan just smiled and said, "Sunlight touches everything. It tells the whole story." One winter, clouds covered the sky for days. The town grew grey and quiet. Aryan didn't paint. He just sat, waiting. Children missed his cheerful greetings. The bakery down the street noticed fewer customers. Even the seagulls seemed to cry louder. Then one morning, the clouds broke, and sunlight poured into town. Aryan rushed outside and painted faster than ever before. This time, he captured not just the light but also the joy it brought. He gifted his painting to the town square. People gathered to see it—bright, warm, full of life. The painting reminded them of what they'd missed, what they still had. From that day, Aryan was no longer just the man who painted light. He was the man who brought it back.

SubQuestion No : 15

Q.15 What inference can be drawn from the passage?

Ans

✓ 1. Aryan was a man of deep conviction and a unique philosophical perspective on his art.

✗ 2. Aryan used his art as a form of protest against the town's gloomy atmosphere.

✗ 3. Aryan was solely dependent on good weather to create his art.

✗ 4. Aryan was a lonely and isolated man with no family.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.
Science fiction has an uncanny way of becoming science fact. And this appears to be happening today, when the world is trying to come to terms with the seemingly limitless evolution of AI. Indeed, the very term Artificial Intelligence is already being challenged as a misnomer in that, in many ways, AI which has learnt to learn from itself, may be deemed to be more authentically autonomous of thought than human intelligence.

The scenario is eerily reminiscent of 1982 science fiction film, *Blade Runner*, based on the 1968 novel, *Do Androids Dream of Electronic Sheep* by Philip K Dick. In the guise of a sci-fi as a thriller the novel can in hindsight be seen as a prophetic morality play that raises ageless questions of the relationship between the creator and the created.

The film is set in the futuristic Los Angeles where an enforcement officer called a Blade Runner is tasked with tracking down and 'retiring', a euphemism for 'executing' a rebellious 'replicant', an advanced android, created as slave labour and indistinguishable from humans in all respects. The Blade Runner tracks down his quarry who, before being 'retired', asks his executioner: Why did you create me and endow me with free will to make my own destiny if that is a crime for which I must be destroyed?

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Jocular

✓ 2. Reflective

✗ 3. Condescending

✗ 4. Narrative

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.
Science fiction has an uncanny way of becoming science fact. And this appears to be happening today, when the world is trying to come to terms with the seemingly limitless evolution of AI. Indeed, the very term Artificial Intelligence is already being challenged as a misnomer in that, in many ways, AI which has learnt to learn from itself, may be deemed to be more authentically autonomous of thought than human intelligence.

The scenario is eerily reminiscent of 1982 science fiction film, *Blade Runner*, based on the 1968 novel, *Do Androids Dream of Electronic Sheep* by Philip K Dick. In the guise of a sci-fi as a thriller the novel can in hindsight be seen as a prophetic morality play that raises ageless questions of the relationship between the creator and the created.

The film is set in the futuristic Los Angeles where an enforcement officer called a Blade Runner is tasked with tracking down and 'retiring', a euphemism for 'executing' a rebellious 'replicant', an advanced android, created as slave labour and indistinguishable from humans in all respects. The Blade Runner tracks down his quarry who, before being 'retired', asks his executioner: Why did you create me and endow me with free will to make my own destiny if that is a crime for which I must be destroyed?

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✓ 1. The evolution of AI while raising philosophical ageless questions of the relation between the creator and the created.

✗ 2. The future of AI lies in the development of powerful tools for data analysis to perform better in certain domains.

✗ 3. The economic impact of AI in various industries such as healthcare and finance by automating complex tasks.

✗ 4. The challenge of regulating AI to prevent misuse while serving humanity's best interests.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.
Science fiction has an uncanny way of becoming science fact. And this appears to be happening today, when the world is trying to come to terms with the seemingly limitless evolution of AI. Indeed, the very term Artificial Intelligence is already being challenged as a misnomer in that, in many ways, AI which has learnt to learn from itself, may be deemed to be more authentically autonomous of thought than human intelligence.

The scenario is eerily reminiscent of 1982 science fiction film, *Blade Runner*, based on the 1968 novel, *Do Androids Dream of Electronic Sheep* by Philip K Dick. In the guise of a sci-fi as a thriller the novel can in hindsight be seen as a prophetic morality play that raises ageless questions of the relationship between the creator and the created.

The film is set in the futuristic Los Angeles where an enforcement officer called a Blade Runner is tasked with tracking down and 'retiring', a euphemism for 'executing' a rebellious 'replicant', an advanced android, created as slave labour and indistinguishable from humans in all respects. The Blade Runner tracks down his quarry who, before being 'retired', asks his executioner: Why did you create me and endow me with free will to make my own destiny if that is a crime for which I must be destroyed?

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the correct antonym of the word 'uncanny' as used in the passage.

Ans

✗ 1. Squishy

✗ 2. Gigantic

✓ 3. Evident

✗ 4. Cryptic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.
Science fiction has an uncanny way of becoming science fact. And this appears to be happening today, when the world is trying to come to terms with the seemingly limitless evolution of AI. Indeed, the very term Artificial Intelligence is already being challenged as a misnomer in that, in many ways, AI which has learnt to learn from itself, may be deemed to be more authentically autonomous of thought than human intelligence.

The scenario is eerily reminiscent of 1982 science fiction film, *Blade Runner*, based on the 1968 novel, *Do Androids Dream of Electronic Sheep* by Philip K Dick. In the guise of a sci-fi as a thriller the novel can in hindsight be seen as a prophetic morality play that raises ageless questions of the relationship between the creator and the created.

The film is set in the futuristic Los Angeles where an enforcement officer called a Blade Runner is tasked with tracking down and 'retiring', a euphemism for 'executing' a rebellious 'replicant', an advanced android, created as slave labour and indistinguishable from humans in all respects. The Blade Runner tracks down his quarry who, before being 'retired', asks his executioner: Why did you create me and endow me with free will to make my own destiny if that is a crime for which I must be destroyed?

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the correct synonym of the word 'autonomous' as used in the passage.

Ans

✗ 1. Diligent

✓ 2. Independent

✗ 3. Versatile

✗ 4. Captive

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.
Science fiction has an uncanny way of becoming science fact. And this appears to be happening today, when the world is trying to come to terms with the seemingly limitless evolution of AI. Indeed, the very term Artificial Intelligence is already being challenged as a misnomer in that, in many ways, AI which has learnt to learn from itself, may be deemed to be more authentically autonomous of thought than human intelligence.

The scenario is eerily reminiscent of 1982 science fiction film, *Blade Runner*, based on the 1968 novel, *Do Androids Dream of Electronic Sheep* by Philip K Dick. In the guise of a sci-fi as a thriller the novel can in hindsight be seen as a prophetic morality play that raises ageless questions of the relationship between the creator and the created.

The film is set in the futuristic Los Angeles where an enforcement officer called a Blade Runner is tasked with tracking down and 'retiring', a euphemism for 'executing' a rebellious 'replicant', an advanced android, created as slave labour and indistinguishable from humans in all respects. The Blade Runner tracks down his quarry who, before being 'retired', asks his executioner: Why did you create me and endow me with free will to make my own destiny if that is a crime for which I must be destroyed?

SubQuestion No : 20

Q.20 Based on the passage, what was the task assigned to the Blade Runner?

Ans

✗ 1. To comprehend the limitless evolution of the AI

✗ 2. To question the creator on the creation's destruction

✓ 3. To track down and eliminate a rebellious replicant

✗ 4. To establish peace and harmony between humans and machines

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	13/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 बंगाली लोक संगीत के संदर्भ में, नदियों के प्रवाह को दर्शाने के लिए नाविकों द्वारा किस गायन परंपरा को विकसित किया गया था?

Ans

✗ 1. पंडवानी (Pandavani)

✗ 2. पोवाडा (Powada)

✓ 3. भाटियाली (Bhatiali)

✗ 4. लावणी (Lavani)

Q.2 एमनेस्टी योजना (AMNESTY Scheme), 2026 पात्र भविष्य निधि ट्रस्टों को अपनी छूट की स्थिति को विनियमित करने का एक अवसर प्रदान करती है। यह योजना अपनी अधिसूचना की तिथि से कितनी अवधि के लिए खुली रहेगी?

Ans

✗ 1. नौ महीने

✗ 2. बारह महीने

✓ 3. छह महीने

✗ 4. तीन महीने

Q.3 अगस्त 2026 में डिजिटल कृषि मिशन और दलहन में आत्मनिर्भरता मिशन के अंतर्गत एग्रीस्टैक (AgriStack) पर राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया गया था। यह सम्मेलन किस शहर में हुआ था?

Ans

✗ 1. भोपाल

✗ 2. लखनऊ

✗ 3. हैदराबाद

✓ 4. नई दिल्ली

Q.4 निम्नलिखित में से कौन, फरवरी 2026 में 'स्पीकर ऑफ़ द नेसेट मेडल (Speaker of the Knesset Medal)' प्राप्त करने वाले प्रथम नेता हैं?

Ans

✗ 1. ऋषि सुनक (Rishi Sunak)

✗ 2. इमैनुएल मैक्रों (Emmanuel Macron)

✓ 3. नरेंद्र मोदी (Narendra Modi)

✗ 4. जो बाइडेन (Joe Biden)

Q.5 किस देश ने वर्ष 2026 के लिए आसियान (ASEAN) की अध्यक्षता ग्रहण की?

Ans

✗ 1. इंडोनेशिया

✗ 2. थाईलैंड

✓ 3. फिलीपींस

✗ 4. मलेशिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 यदि किसी बेलनाकार तार की लंबाई को दोगुना कर दिया जाए और उसका अनुप्रस्थ काट क्षेत्रफल, पदार्थ तथा तापमान अपरिवर्तित रहें, तो उसके प्रतिरोध में क्या परिवर्तन होगा?

Ans
- ✗ 1. यह अपने मूल मान के बराबर रहता है
- ✗ 2. यह अपने मूल मान का आधा हो जाता है
- ✗ 3. यह अपने मूल मान का चार गुना हो जाता है
- ✓ 4. यह अपने मूल मान का दोगुना हो जाता है

Q.7 1991 के बाद हुए सुधारों के संदर्भ में चर्चा की गई समावेशी संवृद्धि के विचार को निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. मुख्यतः शहरी अभिजात वर्ग और कॉर्पोरेट समूहों को लाभान्वित करने वाली संवृद्धि
- ✓ 2. गरीबों सहित सभी सामाजिक समूहों तक पहुंचने वाली संवृद्धि
- ✗ 3. बड़े पैमाने पर महानगरीय शहरी केंद्रों तक सीमित रहने वाली संवृद्धि
- ✗ 4. केवल निर्यात निष्पादन संकेतकों के माध्यम से निर्धारित की गई संवृद्धि

Q.8 निम्नलिखित में से किसने, वर्ष 1897 में कैथोड किरणों पर प्रयोगों के माध्यम से इलेक्ट्रॉन की पहचान की?

Ans
- ✗ 1. यूजेन गोल्डस्टीन
- ✗ 2. जेम्स चैडविक
- ✓ 3. जे. जे. थॉमसन
- ✗ 4. अर्नेस्ट रदरफोर्ड

Q.9 फरवरी 2026 में प्रकाशित सचित्र कॉफी-टेबल पुस्तक 'अटल बिहारी वाजपेयी: द इटरनल स्टेट्समैन (Atal Bihari Vajpayee: The Eternal Statesman)' किसने लिखी?

Ans
- ✓ 1. विजय गोयल
- ✗ 2. प्रेम प्रकाश
- ✗ 3. टी. एम. कृष्णा
- ✗ 4. कैलाश सत्यार्थी

Q.10 कौन-सा त्योहार, मुख्य रूप से सिख धर्म से संबंधित है और खालसा की स्थापना का स्मरणोत्सव है?

Ans
- ✗ 1. गुरु पूर्णिमा
- ✓ 2. बैसाखी
- ✗ 3. माघी
- ✗ 4. गुरुपर्व

Q.11 संयुक्त राष्ट्र खेल 2026, जिसमें बहु-खेल स्पर्धाएँ सम्मिलित थी, किस नगर में आयोजित होने के लिए प्रस्तावित था?

Ans
- ✗ 1. लंदन
- ✗ 2. वियना
- ✗ 3. जिनेवा
- ✓ 4. न्यूयॉर्क

Q.12 What was the official theme of National Space Day 2026, observed across India on 23 August?

Ans
- ✗ 1. Space Education and Research: Empowering Space Technology and Scientific Excellence
- ✗ 2. Towards Viksit Bharat: Strengthening Space Research and National Development
- ✗ 3. Aryabhatta to Gaganyaa: Advancing Space Innovation and Global Partnerships
- ✓ 4. Towards Viksit Bharat: Innovating, Collaborating and Aspiring to Global Space Leadership

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 HIV संक्रमण के लिए निम्नलिखित में से किस परीक्षण का उपयोग सामान्यतः एक स्क्रीनिंग परीक्षण के रूप में किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. विडाल परीक्षण (Widal test)
- ✗ 2. मंटौक्स परीक्षण (Mantoux test)
- ✓ 3. एलिसा परीक्षण (ELISA test)
- ✗ 4. ग्रैम अभिरंजन (Gram staining)

Q.14 नीति आयोग (नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया) का गठन _____ को केंद्रीय मंत्रिमंडल के एक संकल्प के माध्यम से किया गया था।

Ans
- ✗ 1. 26 जनवरी 2015
- ✗ 2. 2 अक्टूबर 2014
- ✓ 3. 1 जनवरी 2015
- ✗ 4. 15 अगस्त 2014

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा कलाकार, ला बिएनाले डि वेनेज़िया 2026 की 61वीं अंतरराष्ट्रीय कला प्रदर्शनी के इंडिया पैविलियन में प्रदर्शित पाँच कलाकारों में से एक था?

Ans
- ✓ 1. सकर्मा सोनम ताशी
- ✗ 2. रविंदर रेड्डी
- ✗ 3. जितिश कल्लट
- ✗ 4. शिल्पा सोनल गुप्ता

Q.16 एक लंबी धारावाही परिनालिका के अंदर चुंबकीय क्षेत्र की विशेषता क्या होती है?

Ans
- ✗ 1. सभी आंतरिक निर्देशांकों पर पूरी तरह से शून्य
- ✗ 2. अभिविन्यास में पूरी तरह से अनियमित और उच्चावच
- ✗ 3. अक्ष के चारों ओर वृत्तीय उन्मुख संकेंद्रित लूप
- ✓ 4. संपूर्ण अक्ष पर एकसमान और समानांतर

Q.17 सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम विकास (संशोधन) अधिनियम, 2026 के अंतर्गत, किस प्राधिकरण को उद्यमों को सूक्ष्म, लघु या मध्यम उद्यमों के रूप में वर्गीकृत करने के मानदंडों को अधिसूचित करने का अधिकार है?

Ans
- ✗ 1. राज्य सरकार
- ✗ 2. वस्तु एवं सेवा कर परिषद
- ✓ 3. केंद्र सरकार
- ✗ 4. भारतीय रिजर्व बैंक

Q.18 निर्यात-आयात (EXIM) नीति, 2002 – 2007 की घोषणा किस भारतीय प्रधानमंत्री के कार्यकाल में की गई थी?

Ans
- ✗ 1. मनमोहन सिंह
- ✓ 2. अटल बिहारी वाजपेयी
- ✗ 3. एच. डी. देवेगौड़ा
- ✗ 4. पी. वी. नरसिम्हा राव

Q.19 2026 के बाद आयोजित होने वाली पहली जनगणना के बाद कानून के अधीन परिसीमन किए जाने पर निम्नलिखित में से कौन-सा निकाय लोकसभा और राज्य विधानसभा क्षेत्रों के परिसीमन के लिए उत्तरदायी है?

Ans
- ✓ 1. परिसीमन आयोग
- ✗ 2. भारत निर्वाचन आयोग
- ✗ 3. नीति आयोग
- ✗ 4. भारत का विधि आयोग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 उस तमिल संत/साध्वी का क्या नाम है जिनकी कृति 'कुरल (Kural)' का कई भाषाओं में अनुवाद किया गया है?

Ans
- ✔ 1. तिरुवल्लुवर (Thiruvalluvar)
- ✘ 2. नक्कीरार (Nakkeerar)
- ✘ 3. कपिलार (Kapilar)
- ✘ 4. अव्वैयार (Avvaiyar)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, किसी राज्य में राज्यपाल की विधायी शक्तियों का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✘ 1. विधानमंडल को आहूत करना, विधियां अधिनियमित करना और सत्र के दौरान अध्यादेश जारी करना
- ✘ 2. स्वतंत्र रूप से विधानसभा को भंग करना, सभी परिषद सदस्यों को नामित करना और विधेयकों को अस्वीकार करना
- ✔ 3. विधानमंडल को आहूत करना, सत्रों को संबोधित करना और विधेयकों को आरक्षित करना
- ✘ 4. विधानमंडल को संबोधित करना, अध्यादेशों को रोकना और परिषद के सदस्यों की नियुक्ति करना

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा ऐतिहासिक प्रमाण इस विश्वास का समर्थन करता है कि मध्यजीवी महाकल्प (Mesozoic era) के दौरान विशाल भारतीय मरुस्थल समुद्र के नीचे था?

Ans
- ✘ 1. झीलों और प्लाया में खारा पानी
- ✘ 2. झीलों में विलीन होने वाली अल्पकालिक नदियाँ
- ✘ 3. मरुस्थल में गतिमान टिब्बे
- ✔ 4. जैसलमेर के समीप समुद्री निक्षेप

Q.3 महात्मा गांधी को चंपारण, जहां यूरोपीय बागान मालिकों ने कृषकों को नील की खेती करने के लिए विवश किया था, में कृषक-वर्ग की दुर्दशा दिखाने हेतु आमंत्रित करने के लिए लखनऊ तक कौन गया था?

Ans
- ✘ 1. स्वामी विद्यानंद
- ✘ 2. सहजानंद सरस्वती
- ✘ 3. मन्नाथु पद्मनाभन
- ✔ 4. राज कुमार शुक्ल

Q.4 नीति (NITI) आयोग की स्थापना केंद्रीय मंत्रिमंडल के एक संकल्प के तहत की गई थी, जो निम्नलिखित में से किस तिथि से प्रभावी है?

Ans
- ✔ 1. 1 जनवरी 2015
- ✘ 2. 15 अगस्त 2015
- ✘ 3. 26 जनवरी 2015
- ✘ 4. 1 अप्रैल 2015

Q.5 **The pattern of foreign trade under British rule made India mainly an exporter of:**

Ans
- ✘ 1. Finished manufactured goods items
- ✘ 2. Advanced technology based products
- ✘ 3. High-value machinery equipment
- ✔ 4. Primary products and raw materials

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत का प्रथम ऐसा परमाणु ऊर्जा स्टेशन था जिसे भारत ने स्वयं डिजाइन और निर्मित किया था, तथा जिसके लिए सभी सामग्री और उपकरण देश के भीतर ही उत्पादित किए गए थे?

Ans
- ✘ 1. नरोरा परमाणु ऊर्जा स्टेशन (NAPS)
- ✘ 2. राजस्थान परमाणु ऊर्जा स्टेशन (RAPS)
- ✘ 3. तारापुर परमाणु ऊर्जा स्टेशन (TAPS)
- ✔ 4. मद्रास परमाणु ऊर्जा स्टेशन (MAPS)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारत में आर्थिक गतिविधियों के वर्गीकरण के संदर्भ में, शिक्षा प्रदान करना अर्थव्यवस्था के किस क्षेत्रक से संबंधित है और इस वर्गीकरण का प्राथमिक आधार क्या है?

Ans

✗ 1. प्राथमिक क्षेत्रक, क्योंकि यह मुख्य रूप से कृषि उत्पादन गतिविधियों का समर्थन करता है।

✗ 2. प्राथमिक क्षेत्रक, क्योंकि यह प्रत्यक्ष रूप से प्राकृतिक संसाधनों के उपयोग से जुड़ा हुआ है।

✓ 3. तृतीयक क्षेत्रक, क्योंकि यह ज्ञान और कौशल आधारित सेवाएं प्रदान करता है।

✗ 4. द्वितीयक क्षेत्रक, क्योंकि इसमें आदानों का तैयार वस्तुओं में रूपांतरण शामिल है।

Q.8 शीतकालीन मौसम के दौरान पश्चिमी विक्षोभों का भारत के उत्तरी मैदानी इलाकों के मौसम पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans

✗ 1. इनके कारण पूरे मौसम में भारी और दीर्घकालीन वर्षा होती है

✗ 2. इनसे इनके गमन (passage) के दौरान तापमान में लगातार गिरावट आती है

✗ 3. इनके परिणामस्वरूप मैदानी क्षेत्र में तुरंत बर्फ आच्छादन होता है

✓ 4. इनसे हल्की वर्षा होती है और तापमान में अस्थायी रूप से वृद्धि होती है

Q.9 राज्य स्तरीय दल की मान्यता के लिए ECI के वोट-शेयर-और-सीट मानदंडों के अंतर्गत, एक दल को राज्य में आवश्यक सीटों की संख्या के साथ, वैध मतों का न्यूनतम कितना प्रतिशत प्राप्त करना होगा?

Ans

✗ 1. 3%

✗ 2. 5%

✓ 3. 6%

✗ 4. 10%

Q.10 भारतीय संविधान के तहत, मुख्य चुनाव आयुक्त को हटाने की प्रक्रिया किन प्रावधानों के अधीन है?

Ans

✗ 1. केंद्रीय मंत्रिपरिषद से परामर्श के पश्चात राष्ट्रपति के प्रसाद पर्यंत पद से हटाया जाना

✗ 2. संसद के दोनों सदनों द्वारा साधारण बहुमत से पदच्युत करना

✓ 3. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश की भांति और उन्हीं आधारों पर पद से हटाया जाना

✗ 4. राष्ट्रपति द्वारा भेजे गए संदर्भ पर सुप्रीम कोर्ट द्वारा हटाया जाना

Q.11 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य की कार्यपालिका शक्ति को राज्यपाल में निहित करता है, जिससे राज्यपाल राज्य की कार्यपालिका का प्रमुख बन जाता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 155

✓ 2. अनुच्छेद 154

✗ 3. अनुच्छेद 153

✗ 4. अनुच्छेद 156

Q.12 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 315 के तहत, एक संयुक्त राज्य लोक सेवा आयोग तब स्थापित किया जा सकता है, जब _____।

Ans

✗ 1. राज्यपाल संयुक्त रूप से एक सामान्य भर्ती प्राधिकरण का गठन करे।

✓ 2. दो या अधिक राज्य सहमत होते हैं और संसद कानून बनाकर प्रावधान करे।

✗ 3. राष्ट्रपति राज्यों को एक आयोग साझा करने का निर्देश दे।

✗ 4. संसद स्वतंत्र रूप से राज्य आयोगों के विलय का निर्णय ले।

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वतमाला, मालवा के पठार की दक्षिणी सीमा बनाती है?

Ans

✗ 1. महादेव पहाड़ियाँ

✗ 2. अरावली पर्वतमाला

✓ 3. विंध्याचल पर्वतमाला

✗ 4. सतपुड़ा पर्वतमाला

Q.14 किस सामाजिक सुधारक ने 1829 में सती प्रथा के उन्मूलन के लिए विलियम बेंटिक के प्रयासों का समर्थन किया था और 1825 में एक अंग्रेजी स्कूल तथा वेदांत कॉलेज की स्थापना की थी?

Ans

✗ 1. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

✗ 2. स्वामी दयानंद सरस्वती

✓ 3. राजा राममोहन राय

✗ 4. स्वामी विवेकानंद

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 वर्ष 1831 में, किस विद्रोह के दौरान तितुमीर (सैयद मीर निसार अली) ने बंगाल में दमनकारी स्थानीय जमींदारों और यूरोपीय नील बागान मालिकों के विरुद्ध किसानों को संगठित किया और एक प्रसिद्ध बांस के किले (बांशेर केल्ला) का निर्माण किया?

Ans
- ✗ 1. फराज़ी विद्रोह
- ✗ 2. पागल पंथी विद्रोह
- ✗ 3. वहाबी विद्रोह
- ✓ 4. नारकेलबेरिया विद्रोह

Q.16 संविधान के अनुसार, जिला स्तर पर किसी पंचायत का अध्यक्ष का निर्वाचन किस प्रकार किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. राज्य सरकार द्वारा अधिसूचना के माध्यम से नियुक्त किया जाता है
- ✗ 2. पंचायत क्षेत्र के सभी मतदाताओं द्वारा प्रत्यक्ष रूप से चुना जाता है
- ✗ 3. पंचायत के निर्वाचित सदस्यों में से राज्यपाल द्वारा चयन किया जाता है
- ✓ 4. पंचायत के निर्वाचित सदस्यों द्वारा उन्हीं में से किसी एक को निर्वाचित किया जाता है

Q.17 चोल अभिलेखों में, भूमि अनुदानों के संदर्भ में "सर्वमान्य (Sarvamanya)" शब्द का क्या तात्पर्य था?

Ans
- ✗ 1. सिंचाई अधिकारों के बिना व्यर्थ भूमि का अंतरण
- ✗ 2. केवल सैन्य सेवा के लिए भूमि का आबंटन
- ✓ 3. सभी करों और अन्य अधिकारों से होने वाली आय के उपभोग के लिए दाता की हकदारी
- ✗ 4. मंदिर निर्माण के लिए विशेष रूप से भूमि का अनुदान

Q.18 भारतीय प्रायद्वीप, हिंद महासागर के उत्तरी भाग को किन दो प्रमुख सागरों में विभाजित करता है?

Ans
- ✗ 1. अरब सागर और लाल सागर
- ✗ 2. बंगाल की खाड़ी और लक्षद्वीप सागर
- ✓ 3. अरब सागर और बंगाल की खाड़ी
- ✗ 4. लाल सागर और अदन की खाड़ी

Q.19 आठवीं शताब्दी के दौरान किस शासक ने पूर्वी भारत में पाल राजवंश की स्थापना की थी?

Ans
- ✗ 1. महिपाल
- ✗ 2. देवपाल
- ✗ 3. धर्मपाल
- ✓ 4. गोपाल

Q.20 लखनऊ में 1857 के विद्रोह के दौरान, अपदस्थ नवाब वाजिद अली शाह के किस नाबालिग पुत्र को बेगम हज़रत महल के संरक्षण में अवध का नवाब उद्घोषित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. बिरजिस क़द्र
- ✗ 2. गाज़ी-उद-दीन हैदर
- ✗ 3. अमजद अली शाह
- ✗ 4. शुजा-उद-दौला

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
CRY LET TOP BOY
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. एक भी नहीं
- ✓ 3. दो
- ✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
ER - CT - AV
UZ - SB - QD

Ans
✗ 1. WZ - VL - UN
✗ 2. MR - LS - KT
✗ 3. GM - EO - DP
✓ 4. IP - GR - ET

Q.3 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। U और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S, U के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M, N के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन O के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। M के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Q.4 सात मित्र N, O, P, Q, G, H और I एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, H के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। O, N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। I और O दोनों का निकटतम पड़ोसी H है। P, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Q के बाएं से गिनने पर Q और O के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✓ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.5 निशा ने कहा, "तस्वीर में दिख रहा व्यक्ति मेरे पति के पिता की इकलौती पुत्री के भाई का पुत्र है।" निशा के पति के पिता का केवल एक पुत्र है। उस व्यक्ति का निशा से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. पति
✗ 3. भाई
✓ 4. पुत्र

Q.6 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"product store displays seller" को **"mH tN gJ fI"** के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"store buyer visits product" को **"tN gO mH fP"** के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"friendly store seller explains" को **"fI tN nH gB"** के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में **'product'** को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. fI
✗ 2. tN
✓ 3. mH
✗ 4. gO

Q.7 A, B, C, D, E और F, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। A के ऊपर केवल चार व्यक्ति रहते हैं। C और A के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F, B के ठीक ऊपर रहता है। E किसी सम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है। D और A के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. दो
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं, केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 4 £ $ 2 2 9 @ £ 2 5 * 4 7 £ 5 % 5 5 7 8 8 % (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans
- ✔ 1. 4
- ✘ 2. 2
- ✘ 3. 5
- ✘ 4. 8

Q.9 सात डिब्बे, L, M, N, O, P, Q और R, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। M और R के बीच केवल पांच डिब्बे रखे गए हैं। P को M के ठीक ऊपर रखा गया है। R और N के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। L को O के ठीक नीचे रखा गया है। कौन-सा डिब्बा नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है?

Ans
- ✘ 1. N
- ✘ 2. P
- ✔ 3. Q
- ✘ 4. L

Q.10 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
AH – DK – GN
LS – OV – RY

Ans
- ✘ 1. RM – QT – PR
- ✘ 2. PL – RN – TP
- ✔ 3. MT – PW – SZ
- ✘ 4. UW – YZ – SU

Q.11 शब्द "BURIAL" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में दाईं ओर से तीसरा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans
- ✘ 1. T
- ✘ 2. Z
- ✔ 3. Q
- ✘ 4. K

Q.12 C, D, E, R, L, O और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। D की परीक्षा गुरुवार को है। R की परीक्षा, U की परीक्षा के बाद किसी दिन और C की परीक्षा के पहले किसी दिन है। E की परीक्षा, O की परीक्षा के बाद किसी दिन लेकिन L की परीक्षा के पहले किसी दिन है। O की परीक्षा, D की परीक्षा के बाद किसी दिन है। E और R के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
- ✔ 1. तीन
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. एक

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) 5 & K + # Q H A Q U # ? G U ^ * ? 6 D Z / + (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
- ✔ 1. एक
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. दो
- ✘ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 शब्द PENTAGON में प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. Q
✗ 2. F
✗ 3. G
✓ 4. M

Q.15 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) B $ N # M T & * K J % N W @ # F % N K = P A (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक और अक्षर है?

Ans
✗ 1. कोई नहीं
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.16 एक निश्चित कूट में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि P+A-N@G-W है, तो P का W से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता के पिता की बहन
✓ 2. पिता के पिता की माता
✗ 3. पिता की माता
✗ 4. पिता की बहन

Q.17 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
FOX JAB VAN PIG
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में एक भी स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. एक में भी नहीं

Q.18 किसी निश्चित कूट में,
'leave the hotel' को 'sb nv mk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'hotel is close' को ' ct yg sb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'is leave possible' को 'px mk ct ' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'close' का कूट क्या है?

Ans
✗ 1. mk
✗ 2. ct
✗ 3. sb
✓ 4. yg

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 असाफ़ बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और उत्तर की ओर 18 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, पुनः दाईं ओर मुड़ता है और 19 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह बाईं ओर मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है, फिर दाईं ओर मुड़ता है और 1 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 20 km ड्राइव करता है। अंत में, वह दाईं ओर मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans

✗ 1. 2 km, पश्चिम की ओर

✓ 2. 7 km, पूर्व की ओर

✗ 3. 19 km, उत्तर की ओर

✗ 4. 18 km, दक्षिण की ओर

Q.20 Q, R, S, J, K और L एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपरी तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। R के ऊपर केवल K रहता है। R के ठीक नीचे Q रहता है। J के नीचे केवल L रहता है। S के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. तीन

✓ 3. दो

✗ 4. एक भी नहीं

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
7 24 41 58 75 ?

Ans

✓ 1. 92

✗ 2. 93

✗ 3. 90

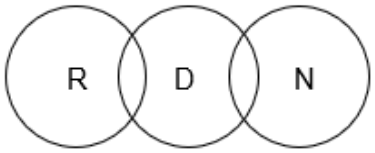
✗ 4. 91

Q.2 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।

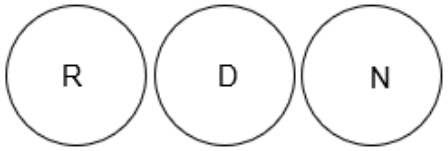
हीरा (Diamond), हार (Necklace), अंगूठी (Ring)

Ans

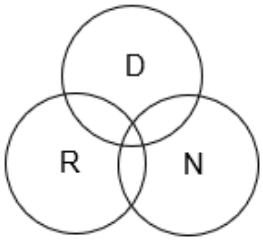
✓ 1.



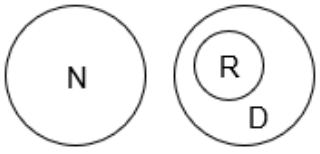
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों R, X, Z, E और H में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, किस छड़ी की लंबाई सबसे अधिक है?

(I) X की लंबाई, R की लंबाई से कम है लेकिन Z की लंबाई से अधिक है।
(II) E की लंबाई, H की लंबाई से अधिक है।

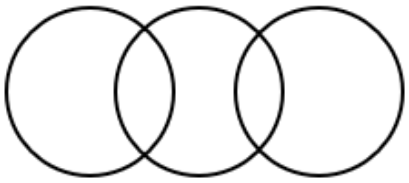
Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✓ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 3. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

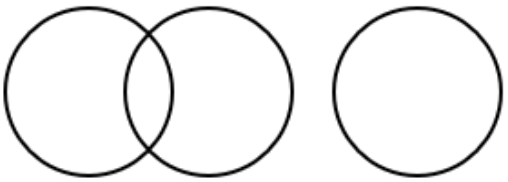
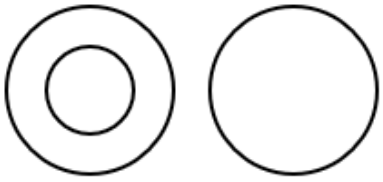
Q.4 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी लिली, कौवे हैं। सभी लिली, जोकर हैं। सभी जोकर, बंदर हैं।
निष्कर्ष (I): सभी लिली, बंदर हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ जोकर, कौवे हैं।

Ans
✓ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.5 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
पत्रकार (Journalists), माता (Mothers), पुरुष (Men)

Ans
✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
2 12 36 80 ? 252

Ans
✗ 1. 1140
✗ 2. 220
✓ 3. 150
✗ 4. 180

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
55 B 5 C 26 A 13 D 38 =?

Ans
✔ 1. 239
✘ 2. 235
✘ 3. 236
✘ 4. 238

Q.8 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
40 B 2 D 15 A 3 C 7 = ? D 8

Ans
✘ 1. 110
✔ 2. 90
✘ 3. 100
✘ 4. 80

Q.9 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

29 36 43 50 57 ? 71

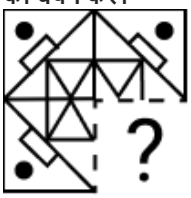
Ans
✘ 1. 61
✘ 2. 69
✘ 3. 67
✔ 4. 64

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(4, 14, 112)
(5, 11, 110)

Ans
✘ 1. (9, 19, 185)
✘ 2. (6, 16, 168)
✔ 3. (7, 15, 210)
✘ 4. (2, 22, 98)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दी गयी आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली विकल्प आकृति का चयन करें।



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.12 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
262 C 121 A 11 D 13 B 15 =?

Ans

✗ 1. 75

✓ 2. 78

✗ 3. 77

✗ 4. 76

Q.13 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(6, 14, 23)
(9, 17, 29)

Ans

✓ 1. (5 , 13, 21)

✗ 2. (4, 12, 29)

✗ 3. (7, 13, 21)

✗ 4. (3, 8, 11)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

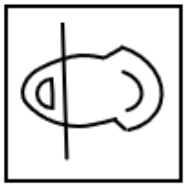
Q.14 उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतःस्थापित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

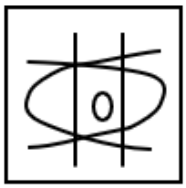
(X)

Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✘ 1. OG-VO

✘ 2. CU-JC

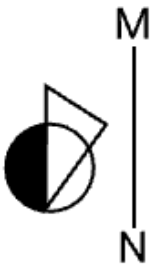
✔ 3. LD-DE

✘ 4. EW-LE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Q.17 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन हैं। आपको यह तय करना होगा कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथनों में दिया गया डेटा पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उचित उत्तर ज्ञात कीजिए।
प्रश्न: एक कक्षा में 60 विद्यार्थी हैं। नमिता की रैंक कितने लड़कों से बेहतर है?
(I) कक्षा में लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या से दोगुनी है। नमिता की रैंक ऊपर से 40वीं है।
(II) नमिता की रैंक 20 विद्यार्थियों से बेहतर है। 6 लड़कों को नमिता से बेहतर रैंक मिली है।

Ans

✓ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (न कि केवल कथन I न ही केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✗ 2. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

✗ 4. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.18 निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
EAR 12 GBO -1 ICL -14 KDI -27 ?

Ans

✗ 1. MFF -40

✓ 2. MEF -40

✗ 3. NEE -44

✗ 4. NFF -44

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(17, 278, 11)
(44, 1929, 7)

Ans

✓ 1. (1, −10, 11)

✗ 2. (40, 1589, 10)

✗ 3. (7, 42, 6)

✗ 4. (26, 673, 2)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. OV:TA
- ✗ 2. LS:GN
- ✗ 3. CJ:NU
- ✓ 4. RY:UC

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक व्यवसायी अपने ₹6,000 के मासिक लाभ का 35% कैनवस खरीदने के लिए नियत करता है। इस धनराशि को बड़े और छोटे कैनवस के बीच 4:3 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। बड़ा कैनवस खरीदने के लिए कितनी धनराशि नियत की गई है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,050
- ✓ 2. ₹1,200
- ✗ 3. ₹900
- ✗ 4. ₹840

Q.2 जसप्रीत ने ₹98,000 की धनराशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 1 वर्ष के लिए निवेश की, जहां ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है। वर्ष के अंत में उसे कुल कितना मिश्रधन (₹ में) प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. ₹117632
- ✗ 2. ₹119107
- ✓ 3. ₹118580
- ✗ 4. ₹117904

Q.3 तीन संख्याएँ 17 : 4 : 9 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 4284 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✓ 2. 7
- ✗ 3. 9
- ✗ 4. 4

Q.4 एक फिनटेक निवेश सलाहकार फर्म नीचे दी गई तालिका में दर्शाए गए परिपक्वता मूल्य प्रदान करती है। यदि ₹20,000 ग्रीन एनर्जी फंड में, ₹20,000 एग्रीटेक फंड में और शेष ₹10,000 बचत खाते में निवेश किए जाते हैं, तो ₹50,000 के कुल निवेश पर प्रतिशत प्रतिफल क्या होगा?

तालिका: निवेश विकल्पों से प्राप्त प्रतिफल।

निवेश (₹)	ग्रीन एनर्जी फंड	रिटेल बिज़नेस फंड	एग्रीटेक फंड	बचत खाता
10,000	13,000	14,000	15,000	11,000
20,000	26,000	26,000	27,500	22,000
30,000	38,000	37,000	38,500	33,000
40,000	50,000	46,000	48,500	44,000
50,000	61,000	54,000	57,500	55,000

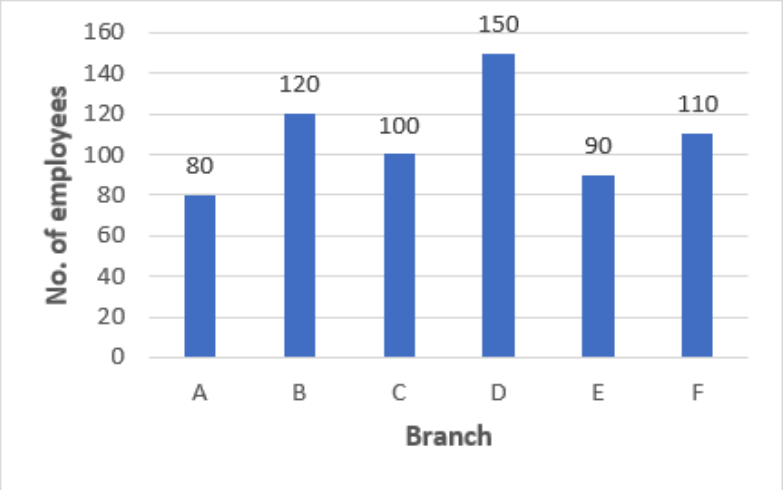
Ans
- ✓ 1. 29%
- ✗ 2. 27%
- ✗ 3. 32%
- ✗ 4. 30%

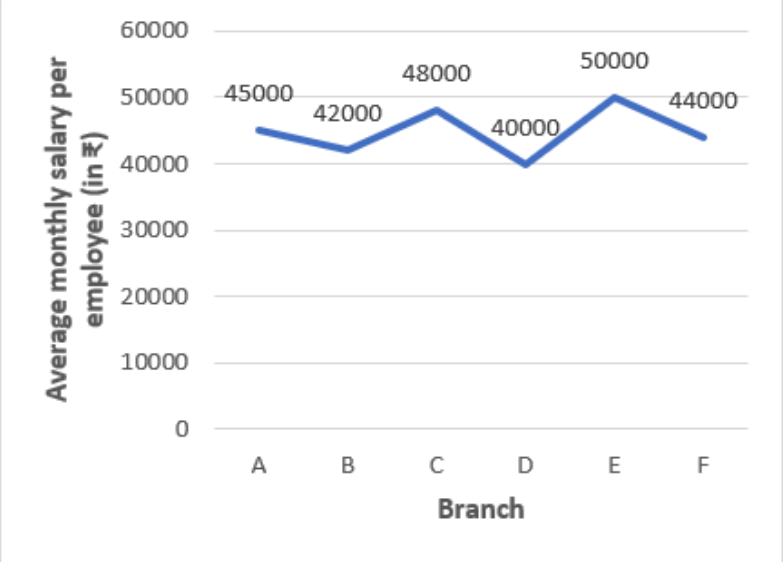
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक चेक संख्या 732m0 है, जहाँ m एक एकल अंक है। निम्नलिखित में से m का कौन-सा मान चेक संख्या को 4 से विभाज्य बनाता है?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 3
✘ 3. 5
✘ 4. 7

Q.6 नीचे दिया गया आलेख बैंक की छह शाखाओं में कर्मचारियों की संख्या को दर्शाता है, जबकि रेखा आलेख प्रति कर्मचारी औसत मासिक वेतन (₹ में) को दर्शाता है।





इमेज संदर्भ:
No. of employees = कर्मचारियों की संख्या
Branch = शाखा
Average monthly salary per employee (in ₹) = प्रति कर्मचारी औसत मासिक वेतन (₹ में)
Branch = शाखा

शाखा B और D का प्रशासनिक विलय हो जाता है, किंतु दोनों शाखाओं के कर्मचारी अपना मूल औसत वेतन प्राप्त करते रहते हैं। इसके अतिरिक्त, शाखा D के 10 कर्मचारी, शाखा D के कुल औसत वेतन के बराबर ही औसत वेतन पर इस्तीफा दे देते हैं। विलयित शाखा (B और D) के संशोधित मासिक वेतन व्यय तथा शाखा A और E के संयुक्त मासिक वेतन व्यय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 266:225
✔ 2. 532:405
✘ 3. 887:675
✘ 4. 523:405

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक व्यक्ति 9% वार्षिक की दर से साधारण ब्याज पर ₹21,000 का ऋण लेता है। ब्याज की गणना सम्पूर्ण 3-वर्ष की अवधि के लिए मूल ऋण राशि पर की जाती है, और कुल राशि का भुगतान तीन बराबर वार्षिक किस्तों में किया जाता है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹8,980

✗ 2. ₹8,260

✓ 3. ₹8,890

✗ 4. ₹7,630

Q.8 निम्नलिखित में से किस विकल्प का मान, $5.0\overline{86}$ के मान के बराबर है?

Ans

✓ 1. $\frac{763}{150}$

✗ 2. $\frac{767}{150}$

✗ 3. $\frac{761}{150}$

✗ 4. $\frac{773}{150}$

Q.9 जब कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो वह 4 वर्ष बाद ₹6,240 हो जाती है। समान धनराशि पर समान ब्याज दर से 1 वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1,773.32

✗ 2. 1,386.66

✗ 3. 846.65

✓ 4. 693.33

Q.10 एक डिजिटल वॉलेट उपयोग नहीं किए गए बैलेंस पर वार्षिक रूप से संयोजित होना वाला 6% वार्षिक रिटर्न प्रदान करता है। माया, बिना कोई लेन-देन किए ₹40,000 को 2 वर्ष तक वॉलेट में रखती है। दूसरे वर्ष के अंत में बैलेंस कितना होगा?

Ans

✓ 1. ₹44,944

✗ 2. ₹44,954

✗ 3. ₹43,944

✗ 4. ₹43,954

Q.11 एक निर्माता जानता है कि 360 इकाइयों और एक अन्य उत्पादन मात्रा को संसाधित करने के लिए अधिकतम संभावित समरूप बैच साइज़ 45 इकाई है। दूसरी उत्पादन मात्रा निम्नलिखित में से कौन-सी हो सकती है?

Ans

✗ 1. 540

✗ 2. 720

✓ 3. 495

✗ 4. 630

Q.12 एक पेशेवर संघ के मतदान में, 950 सदस्यों में से 42% ने ऑनलाइन मतदान किया। कितने मत ऑनलाइन नहीं डाले गए?

Ans

✗ 1. 561

✗ 2. 531

✗ 3. 541

✓ 4. 551

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

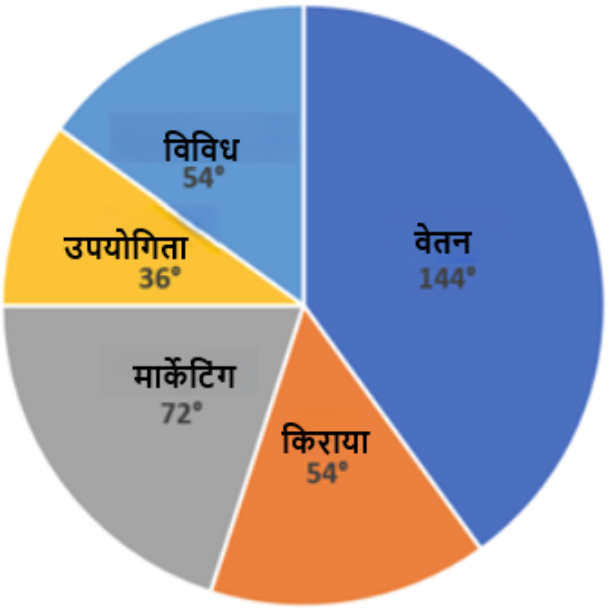
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित को सरल कीजिए:

$$2^3 - 1^2 + \left(\frac{38}{19}\right)^2 - 3 + 2 \times 4$$

Ans
✗ 1. 19
✓ 2. 16
✗ 3. 23
✗ 4. 18

Q.14 किसी कंपनी का वार्षिक व्यय दिए गए पाई चार्ट में दर्शाया गया है:



यदि कुल वार्षिक व्यय ₹18,00,000 है, तो मार्केटिंग पर व्यय और किराये पर व्यय के बीच कितना अंतर (₹ में) है?

Ans
✓ 1. 90,000
✗ 2. 95,500
✗ 3. 95,000
✗ 4. 90,500

Q.15 52 ÷ 2 of {5 × 2 + 18 ÷ (3 + 9 ÷ 3)} को सरलीकृत कीजिए।

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 4

Q.16 19 परिणामों का औसत 50 है, जबकि पहले 18 परिणामों का औसत 49 है। 19वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 49
✓ 2. 68
✗ 3. 67
✗ 4. 50

Q.17 दो स्वचालित गुणवत्ता-नियंत्रण स्कैनर क्रमशः प्रत्येक 20 मिनट और प्रत्येक X मिनट में कार्य करते हैं। वे एक साथ कार्य करना शुरू करते हैं। 180 मिनट बाद, उन्हें फिर से एक साथ कार्य शुरू करते हुए देखा जाता है। यदि 20 < X < 60 है और X, 4 का गुणज है, तो X का मान कितना होगा?

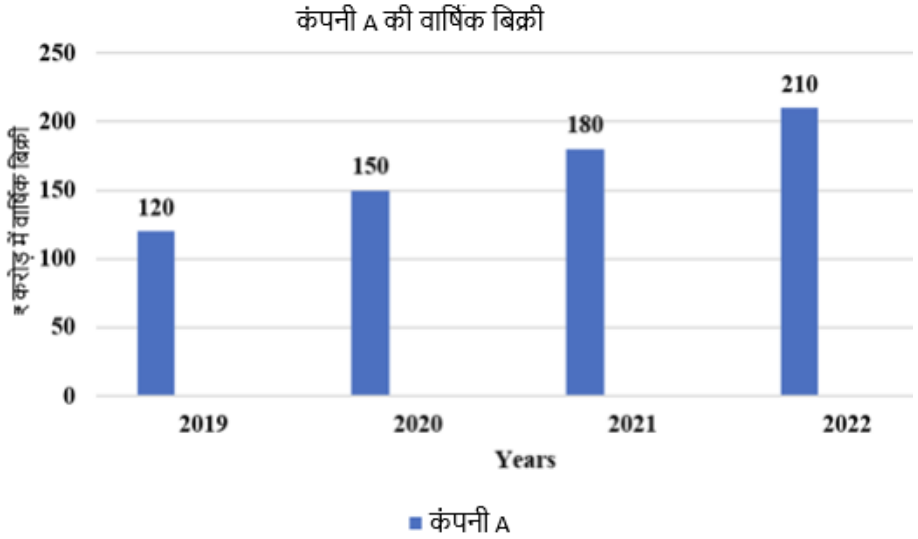
Ans
✗ 1. 40
✓ 2. 36
✗ 3. 32
✗ 4. 44

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 एक व्यक्ति 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) की दर से ₹60,000 उधार लेता है। यदि वह प्रथम वर्ष के अंत में ₹15,000 और द्वितीय वर्ष के अंत में ₹20,000 का भुगतान करता है, तो अपना ऋण चुकाने के लिए उसे तीसरे वर्ष के अंत में कितनी राशि का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹36,560
- ✗ 2. ₹35,420
- ✗ 3. ₹40,180
- ✓ 4. ₹39,710

Q.19 निम्नांकित बार ग्राफ, कंपनी A की ₹ करोड़ में वार्षिक बिक्री को दर्शाता है। 2019 की तुलना में, 2022 में कंपनी A की बिक्री में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।



इमेज संदर्भ:
Years - वर्ष

Ans
- ✗ 1. 70%
- ✗ 2. 85%
- ✓ 3. 75%
- ✗ 4. 80%

Q.20 पाँच संख्याओं के एक समुच्चय का औसत 7 है। यदि उसमें से चार संख्याएँ 6, 8, 7 और 5 है, तो पाँचवीं संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 10
- ✗ 2. 7
- ✓ 3. 9
- ✗ 4. 8

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 3, 5, और 15 के चतुर्थानुपाती को 4 से गुणा किया जाता है। नए मान और मूल चतुर्थानुपाती के बीच का अंतर कितना है?

Ans
- ✗ 1. 96
- ✗ 2. 45
- ✓ 3. 75
- ✗ 4. 72

Q.2 एक दुर्लभ सिक्का ₹12,000 में खरीदा गया। सफाई के बाद, इसका मूल्य 10% बढ़ जाता है। इसके बाद इसे बढ़े हुए मूल्य पर 20% हानि के साथ बेचा जाता है। विक्रेता को बिक्री से कितनी राशि प्राप्त होती है?

Ans
- ✗ 1. ₹12,440
- ✗ 2. ₹11,680
- ✓ 3. ₹10,560
- ✗ 4. ₹9,400

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 किसी समलंब (trapezium) का क्षेत्रफल 84 cm^2 है और इसकी समांतर भुजाओं के बीच की दूरी 6 cm है। यदि समानांतर भुजाओं में से एक भूजा 10 cm है, तो दूसरी समानांतर भुजा की लंबाई कितनी होगी?

Ans
- ✔ 1. 18 cm
- ✘ 2. 24 cm
- ✘ 3. 15 cm
- ✘ 4. 20 cm

Q.4 तीन श्रमिकों A, B, और C का एक समूह, बारी-बारी से कार्य करके एक टास्क को पूरा करता है, जहाँ A पहले दिन, B दूसरे दिन, C तीसरे दिन कार्य करता है और फिर इसी प्रकार यह चक्र दोहराया जाता है। यदि A अकेला उस टास्क को 9 दिनों में, B उसे 12 दिनों में और C उसे 18 दिनों में पूरा कर सकता है, तो इस एकांतर रूप से कार्य करते हुए उन्हें कार्य पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✔ 1. 12 दिन
- ✘ 2. 15 दिन
- ✘ 3. 8 दिन
- ✘ 4. 9 दिन

Q.5 एक टेक लैब एक हाई-स्पीड कैमरे का मूल्य ₹50,000 अंकित करती है। बिक्री के दौरान, यह 20% की छूट प्रदान करती है। कैमरे का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹48,000
- ✘ 2. ₹30,000
- ✘ 3. ₹50,000
- ✔ 4. ₹40,000

Q.6 एक लैपटॉप को ₹23,100 में बेचने पर 12.5% की हानि होती है। 12.5% का लाभ प्राप्त करने के लिए इसका नया विक्रय मूल्य क्या होना चाहिए?

Ans
- ✘ 1. ₹23,100
- ✔ 2. ₹29,700
- ✘ 3. ₹28,350
- ✘ 4. ₹26,400

Q.7 एक विक्रेता ने किसी वस्तु के 100 पीस ₹75 प्रति पीस की दर से खरीदे और उन्हें ₹82 प्रति पीस की दर से बेच दिया। उसका कुल लाभ कितना था?

Ans
- ✔ 1. ₹700
- ✘ 2. ₹750
- ✘ 3. ₹600
- ✘ 4. ₹650

Q.8 कोई ट्रेन 6.8 घंटे तक 72.5 km/h की चाल से यात्रा करती है। ट्रेन द्वारा तय की गई कुल दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 493 km
- ✘ 2. 425 km
- ✘ 3. 510 km
- ✘ 4. 482.5 km

Q.9 दो ट्रेनों की लंबाइयों का अनुपात 5:6 है। एक ही दिशा में चलने पर, तेज़ ट्रेन, धीमी ट्रेन को 30 सेकंड में ओवरटेक कर लेती है। विपरीत दिशाओं में चलने पर, वे एक-दूसरे को 12 सेकंड में पार कर लेती हैं। यदि उनकी चालों में अंतर 15 km/h है, तो तेज़ ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✔ 1. 68.18 m
- ✘ 2. 36.56 m
- ✘ 3. 45.15 m
- ✘ 4. 52.42 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 किसी जिले की जनसंख्या 366000 है, जिसमें से 183000 पुरुष हैं। 46% जनसंख्या साक्षर है। यदि 43% पुरुष साक्षर हैं, तो कितने प्रतिशत महिलाएं साक्षर हैं?

Ans

✗ 1. 47%

✗ 2. 52%

✗ 3. 51%

✓ 4. 49%

Q.11 एक शोध केंद्र किसी जलवायु प्रयोग के लिए 7 m की आंतरिक त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार ग्रीनहाउस का निर्माण करता है। आंतरिक वक्रीय पृष्ठ को एक सुरक्षात्मक परावर्तक पेंट से लेपित किया जाना है। पेंट का प्रत्येक पात्र पृष्ठ के ठीक 22 m^2 भाग को कवर करता है। बिना किसी अपव्यय के पूर्ण कवरेज मानते हुए, पेंट के कितने पात्रों की आवश्यकता होगी? $\left(\pi = \frac{22}{7}\right.$ का उपयोग कीजिए$\left.\right)$

Ans

✗ 1. 16

✗ 2. 20

✗ 3. 18

✓ 4. 14

Q.12 एक ऑनलाइन स्टोर एक VR हेडसेट का मूल्य ₹15,000 अंकित करता है और उस पर 12% की छूट की घोषणा करता है। खरीदार को हेडसेट के लिए कितना भुगतान करना होगा?

Ans

✗ 1. ₹13,600

✗ 2. ₹13,000

✓ 3. ₹13,200

✗ 4. ₹13,400

Q.13 एक विश्वविद्यालय प्रत्येक ₹1,200 की दर से 40 सूक्ष्मदर्शी खरीदता है। 10% की छूट मिलती है, जिसके बाद घटी हुई कीमत पर 5% की और छूट मिलती है। दोनों छूटों के पश्चात भुगतान की जाने वाली अंतिम राशि कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹39,040

✓ 2. ₹41,040

✗ 3. ₹42,040

✗ 4. ₹40,040

Q.14 किसी विनिर्माण संयंत्र में, गुणवत्ता निरीक्षकों और उत्पादन लाइनों का अनुपात 7 : 18 है। स्वचालन के बाद, निरीक्षकों की संख्या में 25% की वृद्धि होती है, जबकि प्रबंधन वही निरीक्षक-लाइन अनुपात बनाए रखना चाहता है। यदि प्रारंभ में संयंत्र में 28 निरीक्षक थे, तो विस्तार के बाद कितनी उत्पादन लाइनें प्रचालनीय होनी चाहिए?

Ans

✗ 1. 72

✓ 2. 90

✗ 3. 84

✗ 4. 78

Q.15 एक तंबू को लंब वृत्तीय शंकु के आकार में डिज़ाइन किया गया है। यदि तंबू 10 m ऊंचा है और इसकी वृत्तीय आधार की त्रिज्या 21 m है, तो शंकु के भीतर परिबद्ध वायु का आयतन ज्ञात कीजिए। [π = 22/7 का उपयोग कीजिए]

Ans

✗ 1. 2620 m^3

✗ 2. 1620 m^3

✓ 3. 4620 m^3

✗ 4. 3620 m^3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक साइकिल चालक एक यात्रा की आधी दूरी 20 km/h की चाल से तथा शेष दूरी 30 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 24 km/h

✘ 2. 20 km/h

✘ 3. 25 km/h

✘ 4. 30 km/h

Q.17 दो संख्याओं के बीच माध्यानुपाती 12 है। यदि एक संख्या 9 है तथा बड़ी संख्या में 25% की वृद्धि की जाती है, तो नया माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. $3\sqrt{5}$

✘ 2. $4\sqrt{5}$

✘ 3. $5\sqrt{5}$

✔ 4. $6\sqrt{5}$

Q.18 किसी फव्वारे द्वारा सिंचित क्षेत्रफल, संयुक्त रूप से जल दाब के वर्ग और प्रचालन समय के अनुक्रमानुपाती, तथा नोजल की ऊँचाई के व्युत्क्रमानुपाती है। एक फव्वारा 6 इकाई दाब, 4 घंटे समय और 2 m ऊँचाई के साथ 432 m^2 क्षेत्र सिंचित करता है। जब दाब 9 इकाई, समय 6 घंटे और नोजल की ऊँचाई 3 m हो जाती है, तो सिंचित क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans

✘ 1. 872 m^2

✘ 2. 672 m^2

✘ 3. 772 m^2

✔ 4. 972 m^2

Q.19 कल्पना और सुधा को एक ही परीक्षा में क्रमशः 792 और 840 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 66% अंक प्राप्त किए, तो सुधा के अंकों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 70%

✘ 2. 72%

✘ 3. 73%

✘ 4. 69%

Q.20 पाइप A और B किसी टैंक को क्रमशः 16 घंटे और 24 घंटे में भर सकते हैं। पाइप C टैंक को 48 घंटे में खाली कर सकता है। यदि पाइप A और B को 3 घंटे के लिए एक-साथ चालू किया जाता है और फिर पाइप C को अकेले 2 घंटे के लिए चालू किया जाता है और टैंक भरने तक यही चक्र दोहराया जाता है, तो टैंक को भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans

✘ 1. 15 घंटे 40 मिनट

✔ 2. 16 घंटे 48 मिनट

✘ 3. 15 घंटे 48 मिनट

✘ 4. 16 घंटे 30 मिनट

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्रकृति द्वारा सभी व्यक्तियों को यथायोग्य गुण-अवगुण मिलते हैं ।

Ans

✘ 1. यथायोग्य

✘ 2. गुण-अवगुण मिलते हैं ।

✘ 3. सभी व्यक्तियों को

✔ 4. प्रकृति द्वारा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"सब्ज़ बाग दिखाना"

Ans
✔ 1. अच्छी बातें कह कर बहकाना
✘ 2. किसी को उपहार देना
✘ 3. सुंदर बगीचे में घुमाना
✘ 4. सच बात बताना

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'बच्चे खेलते हैं।'

Ans
✘ 1. कैसी
✘ 2. उतना
✘ 3. अच्छी
✔ 4. दिनभर

Q.4 सही क्रिया -विशेषण रूप का प्रयोग कर वाक्य पूरा करें
सुष्मिता पुस्तक ___ पढ़ती है

Ans
✔ 1. ध्यान से
✘ 2. यथा
✘ 3. अनुकूल
✘ 4. सच

Q.5 'ढोल के भीतर पोल' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
✘ 1. अपना सिद्धान्त बदलनेवाला
✘ 2. परिश्रम बहुत, लाभ बहुत ही थोड़ा
✘ 3. झूठ और ढोंग रचना
✔ 4. केवल दिखावटी शान

Q.6 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
'वह तुमसे अवश्य नराज है।'

Ans
✘ 1. अवश्य
✔ 2. नराज
✘ 3. है
✘ 4. वह तुमसे

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए।
अ. जब देश में क्रांति
ब. तब लोगों ने स्वतंत्रता के लिए
स. की लहर उठी,
द. संगठित होकर संघर्ष किया

Ans
✔ 1. अ, स, ब, द
✘ 2. द, ब, अ, स
✘ 3. स, अ, द, ब
✘ 4. ब, अ, स, द

Q.8 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'निशित .....घूम रहा है।'

Ans
✘ 1. दो बार
✘ 2. साफ़ -साफ़
✔ 3. जहाँ -तहाँ
✘ 4. बीच -बीच

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो स्त्री के वशीभूत है'

Ans
✗ 1. साँझ
✗ 2. पुरुषार्थ
✓ 3. स्त्रैण
✗ 4. महिला

Q.10 निम्न वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द अंकित कीजिए।
आकाश में उड़ने वाला-

Ans
✓ 1. खग
✗ 2. जग
✗ 3. जाग
✗ 4. मग्न

Q.11 रिक्त स्थान में क्रमशः प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
दुर्लभ पांडुलिपि की प्रामाणिकता पर संदेह होने पर संग्रहालय ने उसे विशेषज्ञों से ..... और विवाद हमेशा के लिए समाप्त कर .....।

Ans
✗ 1. जाँचा, दिया
✗ 2. जँचता रहा, गया
✓ 3. जँचवाया, दिया
✗ 4. जँचवाता रहा, बैठा

Q.12 सीता गीता .....देखती है ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें –

Ans
✗ 1. से
✗ 2. में
✗ 3. का
✓ 4. को

Q.13 'जो संगीत जानता हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✓ 1. संगीतज्ञ
✗ 2. गीतकार
✗ 3. साहित्यकार
✗ 4. चित्रकार

Q.14 नीचे दिए गए वाक्यों में से सही वाक्य क्रम का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. पत्र भेंट किया अध्यापक को अभिनन्दन अपने छात्रों ने।
✗ 2. अपने अध्यापक को अभिनन्दन छात्रों ने पत्र भेंट किया।
✗ 3. अध्यापक को अभिनन्दन अपने छात्रों ने पत्र भेंट किया।
✓ 4. छात्रों ने अपने अध्यापक को अभिनन्दन पत्र भेंट किया।

Q.15 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
शिल्पी ने अपने औजारों से पत्थर ..... सौंदर्य उकेर दिया।

Ans
✗ 1. द्वारा
✗ 2. की
✓ 3. में
✗ 4. से

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. माँगों के समर्थन में आंदोलन
ब. जब छात्रों ने अपनी
स. पर विचार करने का आश्वासन दिया
द. किया, तब प्रशासन ने उनकी समस्याओं

Ans
✔ 1. ब, अ, द, स
✘ 2. स, अ, ब, द
✘ 3. अ, ब, स, द
✘ 4. ब, अ, स, द

Q.17 'जो भारत में रहता हो'

उपरोक्त दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✔ 1. भारतीय
✘ 2. अपना
✘ 3. भामिनी
✘ 4. स्वदेशी

Q.18 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आटे के साथ घुन भी पिसता है

Ans
✘ 1. लापरवाही करने से काम का नुकसान होना
✘ 2. सस्ते समान के साथ घटिया वस्तु मिलना
✘ 3. किसी शक्तिशाली व्यक्ति द्वारा परेशान किया जाना
✔ 4. दोषी की संगति में निर्दोष को भी हानि होती है

Q.19 'मुट्ठी गरम करना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ कौन-सा है?

Ans
✘ 1. बहुत आदर करना
✘ 2. भाग्य को दोषी मानना
✔ 3. रिश्वत देना
✘ 4. धन की प्राप्ति

Q.20 'हजामत बनाना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✘ 1. जोश से भरा होना
✔ 2. ठगना
✘ 3. पश्चाताप करना
✘ 4. रोब दिखाना

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से प्रतिवेशी का तद्भव रूप क्या है ?

Ans
✘ 1. धर्मशाला
✘ 2. पुरस्कार
✘ 3. अधूरा
✔ 4. पड़ोसी

Q.2 किसी गंभीर वार्तालाप में, वक्ता ने कहा – 'इस प्रस्ताव से स्थिति बिगड़ सकती है, इसलिए हमें संयम बरतना चाहिए।' निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्यांश 'संयम' के विपरीत भाव को व्यक्त करता है?

Ans
✘ 1. धीमा संवाद करना
✘ 2. संतुलित निर्णय लेना
✔ 3. तुरंत प्रतिक्रिया देना
✘ 4. शांत वातावरण बनाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 'एक अप्रत्याशित परिस्थिती के कारन मुझे अपनी यात्रा रद्द करनी पड़ी।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी सम्बंधित अशुद्धि है-

Ans
✗ 1. एक अप्रत्याशित
✓ 2. परिस्थिती के कारन
✗ 3. मुझे अपनी यात्रा
✗ 4. रद्द करनी पड़ी

Q.4 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है-

Ans
✗ 1. वृद्ध
✓ 2. मदारी
✗ 3. लक्ष्यपति
✗ 4. भिक्षाकारी

Q.5 'बारात में अतिथि और परिजन सम्मिलित हुए।' वाक्य के किस शब्द में वर्तनी संबंधी त्रुटि है?

Ans
✗ 1. अतिथि
✓ 2. बारात
✗ 3. सम्मिलित
✗ 4. परिजन

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'तिमिर' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. ठंडी हवाओं के साथ एक सुहानी प्रभात का आगमन हो चुका है।
✓ 2. कमरे का दरवाज़ा खुलते ही सूर्य का प्रकाश अंदर आ गया।
✗ 3. कड़ाके की ठंड में हाथ सेकने के लिए अग्नि जलाई गई।
✗ 4. सुबह-सुबह पूर्व दिशा में चमकता हुआ सूर्य बहुत भव्य दिखाई देता है।

Q.7 विदेशज शब्द 'आया' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✓ 1. बच्चे की देखभाल आया करती है।
✗ 2. बच्चे की देखभाल आवा करती है।
✗ 3. बच्चे की देखभाल आइया करती है।
✗ 4. बच्चे की देखभाल आय्या करती है।

Q.8 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'काजू' का शुद्ध प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?-

Ans
✗ 1. बच्चे ने काजू से पत्र लिख दिया।
✗ 2. काजू आकाश में उड़ने लगा।
✓ 3. माँ ने मिठाई में स्वाद बढ़ाने के लिए काजू डाले।
✗ 4. किसान ने खेत में काजू जोत दिया।

Q.9 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द के उपयुक्त विलोम शब्द का चयन करिए-
देश की शिक्षा प्रणाली ने नया <u>उत्कर्ष</u> प्राप्त किया।

Ans
✓ 1. अपकर्ष
✗ 2. आक्षेप
✗ 3. आकर्षण
✗ 4. उत्पन्न

Q.10 'सताना' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. देशज
✗ 2. विदेशज
✓ 3. तद्भव
✗ 4. तत्सम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. पेड़ पर गड़बड़ फूल खिल गए।
- ✗ 2. नदी गड़बड़ गति से आकाश में बहने लगी।
- ✗ 3. सूरज आज गड़बड़ दिशा से निकला।
- ✓ 4. पेट में गड़बड़ होने के कारण मेरा स्वास्थ्य बिगड़ गया।

Q.12 हमें <u>नवीन</u> विचारों का स्वागत करना चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. आधुनिक
- ✗ 2. परंपरा
- ✗ 3. जड़
- ✓ 4. प्राचीन

Q.13 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
समाज-सुधार की राह में इर्ष्या एक बड़ी दीवार है ।

Ans
- ✗ 1. एक बड़ी दीवार है ।
- ✓ 2. इर्ष्या
- ✗ 3. की राह में
- ✗ 4. समाज-सुधार

Q.14 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'तामसिक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह दिन-रात अपने सांसारिक दुखों और चिंताओं में डूबा रहता है।
- ✓ 2. मानसिक शांति के लिए हमेशा सात्त्विक और शुद्ध भोजन करना चाहिए।
- ✗ 3. पुराने राजा-महाराजा बहुत ही राजसिक ठाठ-बाठ के साथ जीवन जीते थे।
- ✗ 4. मनुष्यों को केवल भौतिक सुख-सुविधाओं के पीछे नहीं भागना चाहिए।

Q.15 रवि ने अपनी टीम से कहा, "आज की मीटिंग में सभी सुझावों को स्वीकार किया जाएगा।" दिए गए वाक्य में 'स्वीकार' के स्थान पर उसके विलोम शब्द का प्रयोग करने पर वाक्य का अर्थ क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. अब कोई भी सुझाव नहीं माना जाएगा
- ✗ 2. अब सुझावों की संख्या सीमित रहेगी
- ✗ 3. अब सभी सुझावों को देखा जाएगा
- ✗ 4. अब सभी सुझावों पर विचार होगा

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
मैंने अपने जीवन में अनेक कवियों की रचनाओं का अध्ययन किया है। उनमें से सूरदास, मीराबाई, रसखान, कबीर, मैथिलीशरण गुप्त, दिनकर आदि अनेक कवियों ने मुझे प्रभावित किया है। परंतु जिस कवि ने मुझे सर्वाधिक सम्मोहित किया है, वे हैं गोस्वामी तुलसीदास। उनके काव्य में भरपूर रस और प्रेरणा विद्यमान है। तुलसीदास का जन्म संवत् 1554 को बाँदा जिले के राजापुर गाँव में हुआ। उनकी माता का नाम हुलसी तथा पिता का नाम आत्माराम दुबे था। कहा जाता है कि जन्म से ही इनके दाँत विद्यमान थे और उन्होंने उत्पन्न होते ही 'राम' नाम बोला था। इसीलिए इनका नाम रामबोला रखा गया। जन्म से दाँत होने के कारण उनको अमंगलकारी समझा गया तथा परित्याग कर दिया गया। फलतः इनका बाल्यकाल भयंकर कष्टों में बीता। उन्हें अनाथों की भाँति दर-दर भटकना पड़ा। संवत् 1583 में रत्नावली नामक सुंदरी से इनका विवाह हुआ। वे पत्नी पर बहुत आसक्त थे। एक दिन वे पत्नी की डाँट खाकर संसार से विरक्त हो गए। गुरु नरहरि ने उन्हें राम मंत्र की दीक्षा दी। उन्हीं की कृपा से तुलसी ने रामकथा का ज्ञान प्राप्त किया। भक्तों और संतों के प्रति उनके मन में गहरा पूज्य भाव था। उन्हीं की संगति में रहकर उन्होंने असीम ज्ञान प्राप्त किया। वे अपने युग के श्रेष्ठ विद्वान और कुशल विचारक थे। संवत् 1680 में उनका देहावसान हुआ। तुलसी का महत्त्व इसलिए है, क्योंकि उन्होंने मर्यादा पुरुषोत्तम राम की भक्ति में अपने समूचे जीवन को समर्पित किया। इसलिए उनका जीवन तीर्थयात्रा के समान पवित्र बन गया।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश का मुख्य भाव क्या है?

Ans
- ✓ 1. तुलसीदास के जीवन, भक्ति और साहित्यिक योगदान का परिचय
- ✗ 2. राजनीतिक विचारों का वर्णन
- ✗ 3. भारतीय संगीत परंपरा का वर्णन
- ✗ 4. तत्कालीन समाज की आर्थिक स्थिति का चित्रण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
मैंने अपने जीवन में अनेक कवियों की रचनाओं का अध्ययन किया है। उनमें से सूरदास, मीराबाई, रसखान, कबीर, मैथिलीशरण गुप्त, दिनकर आदि अनेक कवियों ने मुझे प्रभावित किया है। परंतु जिस कवि ने मुझे सर्वाधिक सम्मोहित किया है, वे हैं गोस्वामी तुलसीदास। उनके काव्य में भरपूर रस और प्रेरणा विद्यमान है। तुलसीदास का जन्म संवत् 1554 को बाँदा जिले के राजापुर गाँव में हुआ। उनकी माता का नाम हुलसी तथा पिता का नाम आत्माराम दुबे था। कहा जाता है कि जन्म से ही इनके दाँत विद्यमान थे और उन्होंने उत्पन्न होते ही 'राम' नाम बोला था। इसीलिए इनका नाम रामबोला रखा गया। जन्म से दाँत होने के कारण उनको अमंगलकारी समझा गया तथा परित्याग कर दिया गया। फलतः इनका बाल्यकाल भयंकर कष्टों में बीता। उन्हें अनाथों की भाँति दर-दर भटकना पड़ा। संवत् 1583 में रत्नावली नामक सुंदरी से इनका विवाह हुआ। वे पत्नी पर बहुत आसक्त थे। एक दिन वे पत्नी की डाँट खाकर संसार से विरक्त हो गए। गुरु नरहरि ने उन्हें राम मंत्र की दीक्षा दी। उन्हीं की कृपा से तुलसी ने रामकथा का ज्ञान प्राप्त किया। भक्तों और संतों के प्रति उनके मन में गहरा पूज्य भाव था। उन्हीं की संगति में रहकर उन्होंने असीम ज्ञान प्राप्त किया। वे अपने युग के श्रेष्ठ विद्वान और कुशल विचारक थे। संवत् 1680 में उनका देहावसान हुआ। तुलसी का महत्त्व इसलिए है, क्योंकि उन्होंने मर्यादा पुरुषोत्तम राम की भक्ति में अपने समूचे जीवन को समर्पित किया। इसलिए उनका जीवन तीर्थयात्रा के समान पवित्र बन गया।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का मुख्य उद्देश्य क्या है?

Ans

✗ 1. इतिहास की घटनाओं का विश्लेषण करना

✓ 2. तुलसीदास के जीवन से प्रेरणा एवं भक्ति का संदेश देना

✗ 3. साहित्य की आलोचना करना

✗ 4. धार्मिक विवाद प्रस्तुत करना

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
मैंने अपने जीवन में अनेक कवियों की रचनाओं का अध्ययन किया है। उनमें से सूरदास, मीराबाई, रसखान, कबीर, मैथिलीशरण गुप्त, दिनकर आदि अनेक कवियों ने मुझे प्रभावित किया है। परंतु जिस कवि ने मुझे सर्वाधिक सम्मोहित किया है, वे हैं गोस्वामी तुलसीदास। उनके काव्य में भरपूर रस और प्रेरणा विद्यमान है। तुलसीदास का जन्म संवत् 1554 को बाँदा जिले के राजापुर गाँव में हुआ। उनकी माता का नाम हुलसी तथा पिता का नाम आत्माराम दुबे था। कहा जाता है कि जन्म से ही इनके दाँत विद्यमान थे और उन्होंने उत्पन्न होते ही 'राम' नाम बोला था। इसीलिए इनका नाम रामबोला रखा गया। जन्म से दाँत होने के कारण उनको अमंगलकारी समझा गया तथा परित्याग कर दिया गया। फलतः इनका बाल्यकाल भयंकर कष्टों में बीता। उन्हें अनाथों की भाँति दर-दर भटकना पड़ा। संवत् 1583 में रत्नावली नामक सुंदरी से इनका विवाह हुआ। वे पत्नी पर बहुत आसक्त थे। एक दिन वे पत्नी की डाँट खाकर संसार से विरक्त हो गए। गुरु नरहरि ने उन्हें राम मंत्र की दीक्षा दी। उन्हीं की कृपा से तुलसी ने रामकथा का ज्ञान प्राप्त किया। भक्तों और संतों के प्रति उनके मन में गहरा पूज्य भाव था। उन्हीं की संगति में रहकर उन्होंने असीम ज्ञान प्राप्त किया। वे अपने युग के श्रेष्ठ विद्वान और कुशल विचारक थे। संवत् 1680 में उनका देहावसान हुआ। तुलसी का महत्त्व इसलिए है, क्योंकि उन्होंने मर्यादा पुरुषोत्तम राम की भक्ति में अपने समूचे जीवन को समर्पित किया। इसलिए उनका जीवन तीर्थयात्रा के समान पवित्र बन गया।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के आधार पर निम्न में से कौन-सा निष्कर्ष सर्वाधिक उपयुक्त है?

Ans

✓ 1. महान व्यक्तित्व कठिन परिस्थितियों से उभर सकते हैं

✗ 2. सफलता केवल धन से मिलती है

✗ 3. शिक्षा का कोई महत्त्व नहीं है

✗ 4. जन्म ही व्यक्ति का भविष्य निर्धारित करता है

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
मैंने अपने जीवन में अनेक कवियों की रचनाओं का अध्ययन किया है। उनमें से सूरदास, मीराबाई, रसखान, कबीर, मैथिलीशरण गुप्त, दिनकर आदि अनेक कवियों ने मुझे प्रभावित किया है। परंतु जिस कवि ने मुझे सर्वाधिक सम्मोहित किया है, वे हैं गोस्वामी तुलसीदास। उनके काव्य में भरपूर रस और प्रेरणा विद्यमान है। तुलसीदास का जन्म संवत् 1554 को बाँदा जिले के राजापुर गाँव में हुआ। उनकी माता का नाम हुलसी तथा पिता का नाम आत्माराम दुबे था। कहा जाता है कि जन्म से ही इनके दाँत विद्यमान थे और उन्होंने उत्पन्न होते ही 'राम' नाम बोला था। इसीलिए इनका नाम रामबोला रखा गया। जन्म से दाँत होने के कारण उनको अमंगलकारी समझा गया तथा परित्याग कर दिया गया। फलतः इनका बाल्यकाल भयंकर कष्टों में बीता। उन्हें अनाथों की भाँति दर-दर भटकना पड़ा। संवत् 1583 में रत्नावली नामक सुंदरी से इनका विवाह हुआ। वे पत्नी पर बहुत आसक्त थे। एक दिन वे पत्नी की डाँट खाकर संसार से विरक्त हो गए। गुरु नरहरि ने उन्हें राम मंत्र की दीक्षा दी। उन्हीं की कृपा से तुलसी ने रामकथा का ज्ञान प्राप्त किया। भक्तों और संतों के प्रति उनके मन में गहरा पूज्य भाव था। उन्हीं की संगति में रहकर उन्होंने असीम ज्ञान प्राप्त किया। वे अपने युग के श्रेष्ठ विद्वान और कुशल विचारक थे। संवत् 1680 में उनका देहावसान हुआ। तुलसी का महत्त्व इसलिए है, क्योंकि उन्होंने मर्यादा पुरुषोत्तम राम की भक्ति में अपने समूचे जीवन को समर्पित किया। इसलिए उनका जीवन तीर्थयात्रा के समान पवित्र बन गया।

SubQuestion No : 19

Q.19 तुलसीदास के जीवन को "तीर्थयात्रा के सामान पवित्र" कहने का आशय क्या है?

Ans

✗ 1. उन्होंने अनेक यात्राएँ की

✗ 2. वे केवल तीर्थस्थलों पर रहे और मंदिरों के दर्शन किए

✓ 3. उनका सम्पूर्ण जीवन रामभक्ति और लोककल्याण को समर्पित था

✗ 4. उन्होंने राष्ट्र की सेवा की और राजनीतिक जीवन जिए

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
मैंने अपने जीवन में अनेक कवियों की रचनाओं का अध्ययन किया है। उनमें से सूरदास, मीराबाई, रसखान, कबीर, मैथिलीशरण गुप्त, दिनकर आदि अनेक कवियों ने मुझे प्रभावित किया है। परंतु जिस कवि ने मुझे सर्वाधिक सम्मोहित किया है, वे हैं गोस्वामी तुलसीदास। उनके काव्य में भरपूर रस और प्रेरणा विद्यमान है। तुलसीदास का जन्म संवत् 1554 को बाँदा जिले के राजापुर गाँव में हुआ। उनकी माता का नाम हुलसी तथा पिता का नाम आत्माराम दुबे था। कहा जाता है कि जन्म से ही इनके दाँत विद्यमान थे और उन्होंने उत्पन्न होते ही 'राम' नाम बोला था। इसीलिए इनका नाम रामबोला रखा गया। जन्म से दाँत होने के कारण उनको अमंगलकारी समझा गया तथा परित्याग कर दिया गया। फलतः इनका बाल्यकाल भयंकर कष्टों में बीता। उन्हें अनाथों की भाँति दर-दर भटकना पड़ा। संवत् 1583 में रत्नावली नामक सुंदरी से इनका विवाह हुआ। वे पत्नी पर बहुत आसक्त थे। एक दिन वे पत्नी की डाँट खाकर संसार से विरक्त हो गए। गुरु नरहरि ने उन्हें राम मंत्र की दीक्षा दी। उन्हीं की कृपा से तुलसी ने रामकथा का ज्ञान प्राप्त किया। भक्तों और संतों के प्रति उनके मन में गहरा पूज्य भाव था। उन्हीं की संगति में रहकर उन्होंने असीम ज्ञान प्राप्त किया। वे अपने युग के श्रेष्ठ विद्वान और कुशल विचारक थे। संवत् 1680 में उनका देहावसान हुआ। तुलसी का महत्त्व इसलिए है, क्योंकि उन्होंने मर्यादा पुरुषोत्तम राम की भक्ति में अपने समूचे जीवन को समर्पित किया। इसलिए उनका जीवन तीर्थयात्रा के समान पवित्र बन गया।

SubQuestion No : 20

Q.20 'विद्वान' का पर्यायवाची शब्द क्या है-

Ans
✗ 1. महात्मा
✗ 2. तात
✓ 3. विज्ञ
✗ 4. प्रज्ञा

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.

(A) When the central bank raised its benchmark interest rates in response to inflationary pressure
(B) borrowing costs for commercial enterprises increased significantly across all major sectors
(C) these effects were most pronounced in the manufacturing and real estate industries
(D) consequently reducing capital investment and dampening overall economic output in the short term

Ans
✗ 1. ABDC
✗ 2. ADCB
✗ 3. ACBD
✓ 4. ABCD

Q.2 Choose the one-word substitution for the following expression:
A statement that appears to contradict itself but may contain a deeper truth or meaning.

Ans
✗ 1. Irony
✗ 2. Oxymoron
✓ 3. Paradox
✗ 4. Fallacy

Q.3 What does the proverb "Too many cooks spoil the broth" mean?

Ans
✗ 1. If everyone contributes equally, the task will be more successful
✗ 2. It's best to have a large team for important decisions
✗ 3. A task is best done by several people working together in harmony
✓ 4. When too many people are involved in a task, it can lead to confusion and poor results

Q.4 Choose the correct one-word substitution for the underlined phrase.
She is a/an <u>person who pretends to have virtues or moral beliefs that she does not possess</u>.

Ans
✗ 1. Cynic
✗ 2. Fanatic
✗ 3. Zealot
✓ 4. Hypocrite

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the correct meaning of the highlighted word.**
He became adamant on this point.

Ans
✗ 1. amenable
✓ 2. rigid
✗ 3. pliable
✗ 4. flexible

Q.6 **A paragraph statement divided into different segments. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) when the public accountability office compared welfare screening field reports with technical exception logs during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the welfare screening problem resulted from inadequate exception tracking rather than supplier delay
(C) field officers identified incomplete verification affecting welfare screening decisions across multiple review files
(D) as a result administrators revised review protocols for welfare screening before district implementation started under formal oversight

Ans
✓ 1. ACBD
✗ 2. ADCB
✗ 3. ABDC
✗ 4. ACDB

Q.7 **Select the correct one-word substitute for 'a person who composes music'.**

Ans
✗ 1. Playwright
✗ 2. Lyricist
✓ 3. Composer
✗ 4. Magician

Q.8 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

The outspoken critic remained a true inspiration / for aspiring global storytellers, / despite facing severely backlash / from the oppressive Iranian regime.

Ans
✓ 1. despite facing severely backlash
✗ 2. for aspiring global storytellers,
✗ 3. from the oppressive Iranian regime.
✗ 4. The outspoken critic remained a true inspiration

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The researchers found / the revised hypothesis / identical with / the original formulation.

Ans
✗ 1. The researchers found
✗ 2. the original formulation.
✓ 3. identical with
✗ 4. the revised hypothesis

Q.10 **Choose the segment which contains an error:**
The legal team prepared a revised comprehensive contract after reviewing the faulty contract that had been vehemently refuted by the designate bench.

Ans
✗ 1. faulty contract
✓ 2. designate bench
✗ 3. comprehensive contract
✗ 4. legal team

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains an error. After examining the archaeological findings/ from multiple excavation sites,/ the researcher dismissed several/ historic claims that lacked material evidence.**

Ans

✗ 1. the researcher dismissed several

✓ 2. historic claims that lacked material evidence.

✗ 3. from multiple excavation sites,

✗ 4. After examining the archaeological findings

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression: The museum invited a person who studies coins and medals as historical evidence.**

Ans

✓ 1. numismatist

✗ 2. genealogist

✗ 3. cartographer

✗ 4. paleographer

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error. The reviewers found (A) / the author's well-supported (B) / arguments during the presentation (C) / highly convincingly.(D)**

Ans

✗ 1. B

✓ 2. D

✗ 3. A

✗ 4. C

Q.14 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The manager, who had reviewed dozens of reports that quarter, (A)/ considered the new intern's report, submitted just hours before (B)/ the deadline, remarkably professionally despite the immense (C)/ pressure and limited resources available to the team. (D)

Ans

✗ 1. B

✗ 2. D

✗ 3. A

✓ 4. C

Q.15 **Select the correct one-word substitute for 'a journey made for a religious purpose'.**

Ans

✗ 1. Excursion

✗ 2. Cruise

✗ 3. Safari

✓ 4. Pilgrimage

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Plastic recycling has become an essential strategy for reducing environmental pollution and conserving natural resources. The process involves collecting, sorting, cleaning, and reprocessing discarded plastic materials into (1)_____ products. Although recycling reduces the amount of waste sent to landfills, its effectiveness depends largely on proper waste (2)_____ and public participation. Certain plastics are easier to recycle than others because their chemical composition allows repeated processing without significant (3)_____ of quality. Researchers are also developing advanced recycling technologies that can recover raw materials from complex plastic waste. These innovations aim to promote a more (4)_____ economy, in which materials are reused efficiently and environmental (5)_____ is minimised.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans

✗ 1. fragile

✗ 2. decorative

✓ 3. usable

✗ 4. temporary

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Plastic recycling has become an essential strategy for reducing environmental pollution and conserving natural resources. The process involves collecting, sorting, cleaning, and reprocessing discarded plastic materials into (1)_____ products. Although recycling reduces the amount of waste sent to landfills, its effectiveness depends largely on proper waste (2)_____ and public participation. Certain plastics are easier to recycle than others because their chemical composition allows repeated processing without significant (3)_____ of quality. Researchers are also developing advanced recycling technologies that can recover raw materials from complex plastic waste. These innovations aim to promote a more (4)_____ economy, in which materials are reused efficiently and environmental (5)_____ is minimised.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. cultivation

✗ 2. migration

✓ 3. segregation

✗ 4. negotiation

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Plastic recycling has become an essential strategy for reducing environmental pollution and conserving natural resources. The process involves collecting, sorting, cleaning, and reprocessing discarded plastic materials into (1)_____ products. Although recycling reduces the amount of waste sent to landfills, its effectiveness depends largely on proper waste (2)_____ and public participation. Certain plastics are easier to recycle than others because their chemical composition allows repeated processing without significant (3)_____ of quality. Researchers are also developing advanced recycling technologies that can recover raw materials from complex plastic waste. These innovations aim to promote a more (4)_____ economy, in which materials are reused efficiently and environmental (5)_____ is minimised.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. accumulation

✗ 2. expansion

✓ 3. deterioration

✗ 4. recognition

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Plastic recycling has become an essential strategy for reducing environmental pollution and conserving natural resources. The process involves collecting, sorting, cleaning, and reprocessing discarded plastic materials into (1)_____ products. Although recycling reduces the amount of waste sent to landfills, its effectiveness depends largely on proper waste (2)_____ and public participation. Certain plastics are easier to recycle than others because their chemical composition allows repeated processing without significant (3)_____ of quality. Researchers are also developing advanced recycling technologies that can recover raw materials from complex plastic waste. These innovations aim to promote a more (4)_____ economy, in which materials are reused efficiently and environmental (5)_____ is minimised.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✓ 1. circular

✗ 2. competitive

✗ 3. regional

✗ 4. traditional

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Plastic recycling has become an essential strategy for reducing environmental pollution and conserving natural resources. The process involves collecting, sorting, cleaning, and reprocessing discarded plastic materials into (1)_____ products. Although recycling reduces the amount of waste sent to landfills, its effectiveness depends largely on proper waste (2)_____ and public participation. Certain plastics are easier to recycle than others because their chemical composition allows repeated processing without significant (3)_____ of quality. Researchers are also developing advanced recycling technologies that can recover raw materials from complex plastic waste. These innovations aim to promote a more (4)_____ economy, in which materials are reused efficiently and environmental (5)_____ is minimised.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. landscape

✓ 2. impact

✗ 3. habitat

✗ 4. inventory

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 A group of words has been underlined in the given sentence. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Although her presentation was criticized harshly, she did not let the negative feedback discourage her; instead, she <u>accepted it without being upset</u>.

Ans

✗ 1. Jumped the gun

✗ 2. Bit off more than she could chew

✗ 3. Walked on eggshells

✓ 4. Took it on the chin

Q.2 Select the option that uses the correct form of the future tense.

Ans

✗ 1. After artificial intelligence processed the data, analysts draw conclusions.

✗ 2. After artificial intelligence will process the data, analysts will draw conclusions.

✓ 3. After artificial intelligence has processed the data, analysts will draw conclusions.

✗ 4. After artificial intelligence had processed the data, analysts would draw conclusions.

Q.3 Select the option with the correct Passive voice usage.
The ambassador promised the delegates complete transparency.

Ans

✗ 1. The delegates were promised by the ambassador complete transparency.

✗ 2. The delegates have been promised complete transparency by the ambassador.

✗ 3. Transparency promised to the delegates from the ambassador.

✓ 4. Complete transparency was promised to the delegates by the ambassador.

Q.4 Select the option with the correct Active voice usage.
Has the revised policy been approved by the governing body?

Ans

✗ 1. Did the governing body approve the revised policy?

✗ 2. Was the revised policy approved by the governing body?

✓ 3. Has the governing body approved the revised policy?

✗ 4. The governing body has approved the revised policy?

Q.5 Identify the synonym of the underlined word in the following sentence.
Though seemingly <u>pellucid</u>, the philosopher's argument was layered with nuance and subtle allusion, demanding a highly _____ reader.

Ans

✗ 1. opaque

✓ 2. perceptive

✗ 3. indifferent

✗ 4. simplistic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Were the grant _____ at this stage, the research _____, and years of data _____ to waste.

Ans

✗ 1. to be withdrawn / will stall / will go

✓ 2. to be withdrawn / would stall / would go

✗ 3. withdrawn / would stall / will go

✗ 4. is withdrawn / will stall / will go

Q.7 **Choose the correct direct speech:**
Indirect Speech:
The scientist said that if they had replicated the experiment, the results would have been more consistent.

Ans

✗ 1. The scientist said, "If we replicate the experiment, the results will be more consistent."

✗ 2. The scientist said, "If we had replicated the experiment, the results would have been more consistent."

✓ 3. The scientist said, "If we replicate the experiment, the results would have been more consistent."

✗ 4. The scientist said, "If we had replicated the experiment, the results would have been more consistently."

Q.8 **What does the idiom "to call a spade a spade" mean?**

Ans

✗ 1. To avoid confrontation at all costs

✗ 2. To make a vague or diplomatic statement

✓ 3. To speak honestly and directly, even if it's unpleasant

✗ 4. To avoid dealing with uncomfortable situations

Q.9 **Select the most appropriate option to complete the sentence.**
The analyst stated that their method _____ for all variables.

Ans

✗ 1. accounts

✗ 2. will accounted

✗ 3. has accounted

✓ 4. accounted

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

The <u>obscure</u> references in the manuscript made it challenging for readers unfamiliar with the era.

Ans

✓ 1. Evident

✗ 2. Ambiguous

✗ 3. Subtle

✗ 4. Ancient

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In a quiet village nestled at the edge of a forest, there lived an old man named Elian. Known for his wisdom and calm demeanor, Elian was the village's storyteller. Each evening, the villagers gathered around a fire to hear tales of magic, adventure, and wisdom. Though he was no longer young, Elian's stories seemed to capture the imagination of everyone, young and old alike. One evening, as the sun dipped below the horizon, Elian shared a new story, unlike any other. It was about a young girl named Aria, who ventured deep into the forest to find a magical flower that could heal any wound. Along her journey, she faced numerous trials, from fierce animals to treacherous terrain. But what kept her going was the knowledge that her village depended on her success. In the end, Aria found the flower, not through her strength or cunning, but by showing compassion to a wounded bird she encountered. The villagers were moved by the tale. Elian's eyes sparkled as he concluded, "True power comes not from force, but from kindness." His words, though simple, carried a deeper meaning that resonated with all who heard them. And from that day on, the villagers spoke of Aria's journey, remembering that kindness is the strongest force of all.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What is the most suitable title for the passage?**

Ans

✗ 1. Aria's Magical Journey

✗ 2. Trials of the Forest

✓ 3. The Power of Kindness

✗ 4. The Wisdom of Elian

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In a quiet village nestled at the edge of a forest, there lived an old man named Elian. Known for his wisdom and calm demeanor, Elian was the village's storyteller. Each evening, the villagers gathered around a fire to hear tales of magic, adventure, and wisdom. Though he was no longer young, Elian's stories seemed to capture the imagination of everyone, young and old alike. One evening, as the sun dipped below the horizon, Elian shared a new story, unlike any other. It was about a young girl named Aria, who ventured deep into the forest to find a magical flower that could heal any wound. Along her journey, she faced numerous trials, from fierce animals to treacherous terrain. But what kept her going was the knowledge that her village depended on her success. In the end, Aria found the flower, not through her strength or cunning, but by showing compassion to a wounded bird she encountered. The villagers were moved by the tale. Elian's eyes sparkled as he concluded, "True power comes not from force, but from kindness." His words, though simple, carried a deeper meaning that resonated with all who heard them. And from that day on, the villagers spoke of Aria's journey, remembering that kindness is the strongest force of all.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the passage based upon?

Ans

✗ 1. The tradition of storytelling in forest villages

✓ 2. The power of kindness and wisdom in overcoming challenges

✗ 3. A magical tale about birds and flowers in ancient times

✗ 4. The trials faced by villagers in ancient times

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In a quiet village nestled at the edge of a forest, there lived an old man named Elian. Known for his wisdom and calm demeanor, Elian was the village's storyteller. Each evening, the villagers gathered around a fire to hear tales of magic, adventure, and wisdom. Though he was no longer young, Elian's stories seemed to capture the imagination of everyone, young and old alike. One evening, as the sun dipped below the horizon, Elian shared a new story, unlike any other. It was about a young girl named Aria, who ventured deep into the forest to find a magical flower that could heal any wound. Along her journey, she faced numerous trials, from fierce animals to treacherous terrain. But what kept her going was the knowledge that her village depended on her success. In the end, Aria found the flower, not through her strength or cunning, but by showing compassion to a wounded bird she encountered. The villagers were moved by the tale. Elian's eyes sparkled as he concluded, "True power comes not from force, but from kindness." His words, though simple, carried a deeper meaning that resonated with all who heard them. And from that day on, the villagers spoke of Aria's journey, remembering that kindness is the strongest force of all.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Humorous and light-hearted

✗ 2. Melancholic and dark

✓ 3. Optimistic and reflective

✗ 4. Pessimistic and critical

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In a quiet village nestled at the edge of a forest, there lived an old man named Elian. Known for his wisdom and calm demeanor, Elian was the village's storyteller. Each evening, the villagers gathered around a fire to hear tales of magic, adventure, and wisdom. Though he was no longer young, Elian's stories seemed to capture the imagination of everyone, young and old alike. One evening, as the sun dipped below the horizon, Elian shared a new story, unlike any other. It was about a young girl named Aria, who ventured deep into the forest to find a magical flower that could heal any wound. Along her journey, she faced numerous trials, from fierce animals to treacherous terrain. But what kept her going was the knowledge that her village depended on her success. In the end, Aria found the flower, not through her strength or cunning, but by showing compassion to a wounded bird she encountered. The villagers were moved by the tale. Elian's eyes sparkled as he concluded, "True power comes not from force, but from kindness." His words, though simple, carried a deeper meaning that resonated with all who heard them. And from that day on, the villagers spoke of Aria's journey, remembering that kindness is the strongest force of all.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which of the following is the correct summary of the passage?

Ans

✗ 1. Elian's story illustrates that true power lies in strength, not in kindness.

✗ 2. A wise old man tells stories about animals and girls to entertain villagers.

✓ 3. Elian's story teaches that wisdom and compassion are greater than physical strength.

✗ 4. Aria defeats dangers in the forest using strength and returns with a magical flower.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In a quiet village nestled at the edge of a forest, there lived an old man named Elian. Known for his wisdom and calm demeanor, Elian was the village's storyteller. Each evening, the villagers gathered around a fire to hear tales of magic, adventure, and wisdom. Though he was no longer young, Elian's stories seemed to capture the imagination of everyone, young and old alike. One evening, as the sun dipped below the horizon, Elian shared a new story, unlike any other. It was about a young girl named Aria, who ventured deep into the forest to find a magical flower that could heal any wound. Along her journey, she faced numerous trials, from fierce animals to treacherous terrain. But what kept her going was the knowledge that her village depended on her success. In the end, Aria found the flower, not through her strength or cunning, but by showing compassion to a wounded bird she encountered. The villagers were moved by the tale. Elian's eyes sparkled as he concluded, "True power comes not from force, but from kindness." His words, though simple, carried a deeper meaning that resonated with all who heard them. And from that day on, the villagers spoke of Aria's journey, remembering that kindness is the strongest force of all.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the antonym of the word "resonated" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Rejected

✗ 2. Echoed

✗ 3. Doubted

✓ 4. Disconnected

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that are given below.

Mount Vesuvius, a volcano located between the ancient Italian cities of Pompeii and Herculaneum, has received much attention because of its frequent and destructive eruptions. The most famous of these eruptions occurred in A.D. 79.
The volcano had been inactive for centuries. There was little warning of the coming eruption, although one account unearthed by archaeologists says that a hard rain and a strong wind had disturbed the celestial calm during the preceding night. Early the next morning, the volcano poured a huge river of molten rock down upon Herculaneum, completely burying the city and filling the harbor with coagulated lava.
Meanwhile, on the other side of the mountain, cinders, stone and ash rained down on Pompeii. Sparks from the burning ash ignited the combustible rooftops quickly. Large portions of the city were destroyed in the conflagration. Fire, however, was not the only cause of destruction. Poisonous sulfuric gases saturated the air. These heavy gases were not buoyant in the atmosphere and therefore sank toward the earth and suffocated people.
Over the years, excavations of Pompeii and Herculaneum have revealed a great deal about the behavior of the volcano. By analyzing data, much as a zoologist dissects an animal specimen, scientists have concluded that the eruption changed large portions of the area's geography. For instance, it turned the Sarno River from its course and raised the level of the beach along the Bay of Naples. Meteorologists studying these events have also concluded that Vesuvius caused a huge tidal wave that affected the world's climate.

SubQuestion No : 16

Q.16 What event occurred in A.D. 79 that brought Mount Vesuvius significant attention?

Ans

✓ 1. An eruption that buried Herculaneum and Pompeii

✗ 2. The sudden extinction of nearby wildlife

✗ 3. A tidal wave caused by the volcano

✗ 4. The redirection of the Sarno River

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that are given below.

Mount Vesuvius, a volcano located between the ancient Italian cities of Pompeii and Herculaneum, has received much attention because of its frequent and destructive eruptions. The most famous of these eruptions occurred in A.D. 79.
The volcano had been inactive for centuries. There was little warning of the coming eruption, although one account unearthed by archaeologists says that a hard rain and a strong wind had disturbed the celestial calm during the preceding night. Early the next morning, the volcano poured a huge river of molten rock down upon Herculaneum, completely burying the city and filling the harbor with coagulated lava.
Meanwhile, on the other side of the mountain, cinders, stone and ash rained down on Pompeii. Sparks from the burning ash ignited the combustible rooftops quickly. Large portions of the city were destroyed in the conflagration. Fire, however, was not the only cause of destruction. Poisonous sulfuric gases saturated the air. These heavy gases were not buoyant in the atmosphere and therefore sank toward the earth and suffocated people.
Over the years, excavations of Pompeii and Herculaneum have revealed a great deal about the behavior of the volcano. By analyzing data, much as a zoologist dissects an animal specimen, scientists have concluded that the eruption changed large portions of the area's geography. For instance, it turned the Sarno River from its course and raised the level of the beach along the Bay of Naples. Meteorologists studying these events have also concluded that Vesuvius caused a huge tidal wave that affected the world's climate.

SubQuestion No : 17

Q.17 What change in geography did the eruption of Mount Vesuvius cause?

Ans

✗ 1. Creation of a new volcanic mountain

✓ 2. Redirection of the Sarno River and rise of the beach level

✗ 3. Formation of a desert near the volcano

✗ 4. Erosion of the Bay of Naples

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that are given below.

Mount Vesuvius, a volcano located between the ancient Italian cities of Pompeii and Herculaneum, has received much attention because of its frequent and destructive eruptions. The most famous of these eruptions occurred in A.D. 79.
The volcano had been inactive for centuries. There was little warning of the coming eruption, although one account unearthed by archaeologists says that a hard rain and a strong wind had disturbed the celestial calm during the preceding night. Early the next morning, the volcano poured a huge river of molten rock down upon Herculaneum, completely burying the city and filling the harbor with coagulated lava.
Meanwhile, on the other side of the mountain, cinders, stone and ash rained down on Pompeii. Sparks from the burning ash ignited the combustible rooftops quickly. Large portions of the city were destroyed in the conflagration. Fire, however, was not the only cause of destruction. Poisonous sulfuric gases saturated the air. These heavy gases were not buoyant in the atmosphere and therefore sank toward the earth and suffocated people.
Over the years, excavations of Pompeii and Herculaneum have revealed a great deal about the behavior of the volcano. By analyzing data, much as a zoologist dissects an animal specimen, scientists have concluded that the eruption changed large portions of the area's geography. For instance, it turned the Sarno River from its course and raised the level of the beach along the Bay of Naples. Meteorologists studying these events have also concluded that Vesuvius caused a huge tidal wave that affected the world's climate.

SubQuestion No : 18

Q.18 What would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✓ 1. Vesuvius: A Volcanic Eruption That Changed History

✗ 2. Pompei in Flames: Ancient Cities and Natural Disasters of Italy

✗ 3. Lava, Ash, and the Fall of Civilizations

✗ 4. Volcanoes and Their Role in Roman Mythology

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that are given below.

Mount Vesuvius, a volcano located between the ancient Italian cities of Pompeii and Herculaneum, has received much attention because of its frequent and destructive eruptions. The most famous of these eruptions occurred in A.D. 79.
The volcano had been inactive for centuries. There was little warning of the coming eruption, although one account unearthed by archaeologists says that a hard rain and a strong wind had disturbed the celestial calm during the preceding night. Early the next morning, the volcano poured a huge river of molten rock down upon Herculaneum, completely burying the city and filling the harbor with coagulated lava.
Meanwhile, on the other side of the mountain, cinders, stone and ash rained down on Pompeii. Sparks from the burning ash ignited the combustible rooftops quickly. Large portions of the city were destroyed in the conflagration. Fire, however, was not the only cause of destruction. Poisonous sulfuric gases saturated the air. These heavy gases were not buoyant in the atmosphere and therefore sank toward the earth and suffocated people.
Over the years, excavations of Pompeii and Herculaneum have revealed a great deal about the behavior of the volcano. By analyzing data, much as a zoologist dissects an animal specimen, scientists have concluded that the eruption changed large portions of the area's geography. For instance, it turned the Sarno River from its course and raised the level of the beach along the Bay of Naples. Meteorologists studying these events have also concluded that Vesuvius caused a huge tidal wave that affected the world's climate.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate tone of the passage.

Ans

✗ 1. Nostalgic

✗ 2. Pessimistic

✓ 3. Informative

✗ 4. Humorous

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions that are given below.

Mount Vesuvius, a volcano located between the ancient Italian cities of Pompeii and Herculaneum, has received much attention because of its frequent and destructive eruptions. The most famous of these eruptions occurred in A.D. 79.
The volcano had been inactive for centuries. There was little warning of the coming eruption, although one account unearthed by archaeologists says that a hard rain and a strong wind had disturbed the celestial calm during the preceding night. Early the next morning, the volcano poured a huge river of molten rock down upon Herculaneum, completely burying the city and filling the harbor with coagulated lava.
Meanwhile, on the other side of the mountain, cinders, stone and ash rained down on Pompeii. Sparks from the burning ash ignited the combustible rooftops quickly. Large portions of the city were destroyed in the conflagration. Fire, however, was not the only cause of destruction. Poisonous sulfuric gases saturated the air. These heavy gases were not buoyant in the atmosphere and therefore sank toward the earth and suffocated people.
Over the years, excavations of Pompeii and Herculaneum have revealed a great deal about the behavior of the volcano. By analyzing data, much as a zoologist dissects an animal specimen, scientists have concluded that the eruption changed large portions of the area's geography. For instance, it turned the Sarno River from its course and raised the level of the beach along the Bay of Naples. Meteorologists studying these events have also concluded that Vesuvius caused a huge tidal wave that affected the world's climate.

SubQuestion No : 20

Q.20 What is the synonym of the word "conflagration" as used in the passage?

Ans

✓ 1. Fire

✗ 2. Explosion

✗ 3. Eruption

✗ 4. Destruction

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	14/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य राष्ट्रीय सांख्यिकीय कार्यालय (NSO) द्वारा किया जाता है, जिसने फरवरी 2026 में 2025-26 के लिए राष्ट्रीय आय का द्वितीय अग्रिम अनुमान जारी किया था?**

Ans

✗ 1. निवेशकों के हितों की सुरक्षा के लिए प्रतिभूति लेन-देन का पर्यवेक्षण करना

✗ 2. वित्तीय प्रणाली का स्थायित्व बनाए रखने के लिए मौद्रिक गतिविधियों को विनियमित करना।

✓ 3. आर्थिक नियोजन और नीति निर्माण हेतु आधिकारिक आँकड़े संकलित करना

✗ 4. बाह्य भुगतान स्थायित्व सुनिश्चित करने हेतु विदेशी मुद्रा भंडार का प्रबंधन करना

Q.2 **निम्नलिखित में से किस भौतिक राशि की विमाएं, कार्य के समान है?**

Ans

✗ 1. शक्ति

✗ 2. बल

✓ 3. ऊर्जा

✗ 4. संवेग

Q.3 **निम्नलिखित में से कौन-सी भौतिक राशि मीटर प्रति सेकंड (m/s) में मापी जाती है?**

Ans

✗ 1. बल

✓ 2. वेग

✗ 3. ऊर्जा

✗ 4. दाब

Q.4 **भारत-ओमान व्यापक आर्थिक साझेदारी समझौता, जो 1 जून 2026 को लागू हुआ, मुख्य रूप से किस क्षेत्र से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. रक्षा प्रौद्योगिकी सहयोग

✓ 2. द्विपक्षीय व्यापार उदारीकरण

✗ 3. जलवायु वित्त का संग्रहण

✗ 4. समुद्री सीमा समझौता

Q.5 **1991 की नई आर्थिक नीति किस प्रकार के आर्थिक सुधारों से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. लाइसेंसिंग, विनियमन और सार्वजनिक स्वामित्व

✗ 2. संरक्षणवाद, सब्सिडीकरण और राष्ट्रीकरण

✓ 3. उदारीकरण, निजीकरण, वैश्वीकरण

✗ 4. राष्ट्रीकरण, विनियमन और केंद्रीकरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 वर्ष 2026 का G7 शिखर सम्मेलन किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. कनाडा
- ✗ 2. जापान
- ✓ 3. फ्रांस
- ✗ 4. इटली

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य रूप, पारंपरिक रूप से गुजरात की संस्कृति से संबद्ध है और यह प्राय: मोढेरा नृत्य महोत्सव जैसे अवसरों पर विशेष रूप से प्रदर्शित किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. कुचिपुड़ी प्रस्तुति
- ✗ 2. कथक प्रस्तुति
- ✓ 3. गरबा प्रस्तुति
- ✗ 4. भरत नाट्यम प्रस्तुति

Q.8 नॉन-फिक्शन के लिए 2026 वुमन्स प्राइज जीतने वाली 'द फाइनेस्ट होटल इन काबुल (The Finest Hotel in Kabul)' किसके द्वारा लिखी गई है?

Ans
- ✓ 1. लाइज डौसेट (Lyse Doucet)
- ✗ 2. रेचल क्लार्क (Rachel Clarke)
- ✗ 3. नाओमी क्लेन (Naomi Klein)
- ✗ 4. यियुन ली (Yiyun Li)

Q.9 जुलाई 2026 में भारत सरकार द्वारा अनुमोदित BHAVYA–रसायन योजना का उद्देश्य देश भर में कितने समर्पित रासायनिक पार्क स्थापित करना है?

Ans
- ✗ 1. पाँच
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. तीन

Q.10 प्रकाश का पूर्ण आंतरिक परावर्तन निम्नलिखित में से किन स्थितियों में होता है?

Ans
- ✗ 1. निर्वात से किसी भी प्रकाशिक माध्यम में, मानकों के अनुदिश लंबवत
- ✗ 2. किसी विरल माध्यम से सघन माध्यम में, किसी भी आपतन कोण पर
- ✓ 3. किसी सघन माध्यम से विरल माध्यम में, क्रांतिक कोण से अधिक कोण पर
- ✗ 4. वायु से जल में, अभिलंब आपतन सीमा से अधिक होने पर

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय शास्त्रीय नृत्य रूप अपने शानदार फुटवर्क (scintillating footwork) और चक्कर नामक घूमने वाली गतिविधियों के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✓ 1. कथक
- ✗ 2. भरतनाट्यम
- ✗ 3. ओडिसी
- ✗ 4. कुचिपुड़ी

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य, नीति आयोग को भारत की उदारीकरण के बाद की अर्थव्यवस्था में राज्य स्तरीय आर्थिक परिवर्तन में सहायता करने में सक्षम बनाता है?

Ans
- ✗ 1. राज्य बजट व्यय का आवंटन और निष्पादन करना
- ✓ 2. राज्य सरकारों को रणनीतिक और तकनीकी नीति सहायता प्रदान करना
- ✗ 3. राज्यों को वैधानिक आर्थिक निर्देश जारी करना
- ✗ 4. राज्य के वित्त मंत्रियों की नियुक्ति करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 काकतीय रुद्रेश्वर (रामप्पा) मंदिर (यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल) की वास्तुकला को कौन सी अनूठी विशेषता विशिष्ट बनाती है?

Ans
- ✔ 1. हल्की, तैरती हुई "सैंडबॉक्स" फ़ाउंडेशन तकनीकों और हल्के, छिद्रपूर्ण ईंटों का उपयोग
- ✘ 2. पारंपरिक द्रविड़ शिखर संरचनाओं के साथ-साथ ग्रीको-रोमन स्तंभों को शामिल करना
- ✘ 3. यह पूरी संरचना बिना गारे के केवल एकाश्म लाल ग्रेनाइट के टुकड़े से बनाई गई है
- ✘ 4. आलंकारिक मूर्तियों की पूर्ण अनुपस्थिति, जो पूरी तरह से अमूर्त ज्यामितीय नक्काशी पर आधारित है

Q.14 अगस्त 2026 में, राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण ने निम्नलिखित में से किसके व्यावसायिक उपयोग से एक्सेस एंड बेनिफिट शेयरिंग तंत्र के तहत राशि जारी की थी?

Ans
- ✘ 1. बासमती चावल जर्म्प्लाज्म
- ✘ 2. अश्वगंधा औषधीय प्रभेद
- ✔ 3. सरसों के आनुवंशिक संसाधन
- ✘ 4. लाल चंदन वन उत्पाद

Q.15 1 सितंबर 2026 को चौथे भारत-जर्मन पर्यावरण फोरम का आयोजन किस शहर में किया गया था?

Ans
- ✘ 1. बेंगलुरु
- ✔ 2. नई दिल्ली
- ✘ 3. हैदराबाद
- ✘ 4. मुंबई

Q.16 मार्च 2026 में भारत सरकार द्वारा डेंटल काउंसिल ऑफ इंडिया के स्थान पर तीन स्वायत्त बोर्डों के साथ निम्नलिखित में से किसका गठन किया गया था?

Ans
- ✘ 1. राष्ट्रीय दंत संघ
- ✘ 2. दंत चिकित्सा शिक्षा और मानक परिषद
- ✔ 3. राष्ट्रीय दंत आयोग
- ✘ 4. राष्ट्रीय दंत प्राधिकरण

Q.17 अगस्त 2026 में भारत ने 10वीं ब्रिक्स उद्योग मंत्रियों की बैठक की मेजबानी की, जिसका समापन औद्योगिक विकास और MSMEs को गति देने के लिए एक संयुक्त घोषणा के साथ हुआ। यह बैठक किस शहर में आयोजित की गई थी?

Ans
- ✘ 1. अहमदाबाद
- ✘ 2. नई दिल्ली
- ✔ 3. जयपुर
- ✘ 4. हैदराबाद

Q.18 सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MOSPI) के अनुसार, वार्षिक योजनाओं (1966-1969) के दौरान कौन-सी कृषि रणनीति शुरू की गई थी?

Ans
- ✔ 1. सिंचाई और उर्वरक के प्रयोग से अधिक उपज देने वाले बीज
- ✘ 2. वाणिज्यिक फसल विविधीकरण के साथ रोपण खेती
- ✘ 3. जलसंभर विकास कार्यक्रमों के साथ जैविक खेती
- ✘ 4. अनिवार्य भूमि पुनर्वितरण के साथ सामूहिक खेती

Q.19 जून 2026 में जारी बॉन चैलेंज पर भारत की दूसरी प्रगति रिपोर्ट के अनुसार, भारत ने 2030 की अपनी प्रतिबद्धता के तहत कितनी निम्नीकृत भूमि को पुनर्स्थापन प्रयासों के अंतर्गत लाया था?

Ans
- ✘ 1. 24.10 मिलियन हेक्टेयर
- ✔ 2. 21.76 मिलियन हेक्टेयर
- ✘ 3. 18.25 मिलियन हेक्टेयर
- ✘ 4. 15.40 मिलियन हेक्टेयर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 विद्युत धारा का SI मूल मात्रक निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans
✔ 1. ऐम्पियर
✗ 2. केल्विन
✗ 3. मीटर
✗ 4. किलोग्राम

Section : **General Awareness 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा जलडमरूमध्य उत्तरी श्रीलंका के जाफना प्रायद्वीप (Jaffna Peninsula) को भारत के तमिलनाडु तट से पृथक करता है?

Ans
✔ 1. पाक जलडमरूमध्य
✗ 2. मन्नार की खाड़ी
✗ 3. मलक्का जलडमरूमध्य
✗ 4. बंगाल की खाड़ी

Q.2 राज्य के नीति-निर्देशक सिद्धांतों में से कौन-सा सिद्धांत भारत के मूल संविधान (1950) में शामिल नहीं था और जिसे बाद में संविधान (42वां संशोधन) अधिनियम, 1976 के द्वारा अनुच्छेद 48A के रूप में जोड़ा गया था?

Ans
✗ 1. राष्ट्रीय स्मारकों का संरक्षण
✔ 2. पर्यावरण एवं वन्य जीवों का संरक्षण
✗ 3. ग्राम पंचायतों का संगठन
✗ 4. न्यायपालिका को कार्यपालिका से अलग करना

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारतीय संसद की प्राक्कलन समिति की संरचना का सही वर्णन करता है?

Ans
✗ 1. दो वर्ष के कार्यकाल हेतु संसद के दोनों सदनों द्वारा निर्वाचित 30 सदस्य
✔ 2. एक वर्ष के कार्यकाल हेतु लोक सभा द्वारा निर्वाचित 30 सदस्य
✗ 3. पाँच वर्ष के कार्यकाल हेतु राष्ट्रपति द्वारा नामित 30 सदस्य
✗ 4. एक वर्ष के कार्यकाल हेतु लोकसभा अध्यक्ष द्वारा नामित 22 सदस्य

Q.4 दिल्ली के किस सुल्तान ने वैधता प्राप्त करने के लिए बगदाद के अब्बासिद खलीफा (Abbasid Caliph) से 1229 ई. में 'पदग्रहण पत्र (Letter of Investiture)' प्राप्त किया था?

Ans
✗ 1. मुहम्मद बिन तुगलक
✗ 2. अलाउद्दीन खिलजी
✔ 3. इल्तुतमिश
✗ 4. बलबन

Q.5 भारत में आधिकारिक 'गरीबी रेखा' का अनुमान मुख्यतः निम्नलिखित में से किस मापदंड के आधार पर लगाया जाता है?

Ans
✗ 1. साक्षरता दर
✔ 2. उपभोग व्यय मानक
✗ 3. परिवार के नियोजित सदस्यों की संख्या
✗ 4. भूमि स्वामित्व

Q.6 कोली ढोर (Koli Dhor) समुदाय मुख्य रूप से भारत के किस भू-आकृतिक क्षेत्र (physiographic region) से संबद्ध है?

Ans
✗ 1. पूर्वी हिमालय
✗ 2. अरावली पर्वतमाला
✔ 3. सह्याद्रि पर्वतमाला
✗ 4. छोटा नागपुर पठार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 भारत के किस भू-आकृतिक विभाजन को 'देश का अन्न भंडार' कहा जाता है?

Ans

✔ 1. उत्तरी मैदान

✘ 2. तटीय मैदान

✘ 3. हिमालय पर्वत

✘ 4. प्रायद्वीपीय पठार

Q.8 राज्य के नीति निदेशक सिद्धांतों के समावेशन द्वारा किस संवैधानिक उद्देश्य को सर्वाधिक सटीक रूप से प्रतिबिंबित किया जाता है?

Ans

✘ 1. संवैधानिक न्यायालयों की अधिकारिता का एक समान विस्तार करना

✘ 2.
निर्वाचित सरकारों की शक्तियों को स्थायी रूप से प्रतिबंधित करना

✘ 3. विद्यमान सामाजिक और आर्थिक असमानताओं का परिरक्षण करना

✔ 4.
सभी नागरिकों की समानता और कल्याण को बढ़ावा देना

Q.9 भारत निर्वाचन आयोग 'क्षेत्रीय दल (regional party)' पद के स्थान पर, केवल एक राज्य तक सीमित उपस्थिति वाले दलों को संदर्भित करने के लिए किस श्रेणी का उपयोग करता है?

Ans

✘ 1. रजिस्ट्रीकृत दल (Registered party)

✘ 2. गैर-मान्यता प्राप्त दल (Unrecognised party)

✔ 3.
राज्य दल (State party)

✘ 4. राष्ट्रीय दल (National party)

Q.10 राज्य विधानमंडल का सदस्य न होते हुए भी राज्य में मंत्री के रूप में नियुक्त किसी व्यक्ति के लिए _____ के भीतर उसका सदस्य बनना अनिवार्य है।

Ans

✔ 1. छह महीने

✘ 2. तीन महीने

✘ 3. नौ महीने

✘ 4. एक वर्ष

Q.11 1857 के विद्रोह के दौरान मेरठ के सैनिकों द्वारा दिल्ली पर कब्जा करने के बाद, उन्होंने किसे देश का शासक घोषित किया?

Ans

✔ 1. बहादुर शाह जफर

✘ 2.
कुंवर सिंह

✘ 3. नाना साहब

✘ 4. बिरजिस कद्र

Q.12 कौन-सी पादप प्रजाति सामान्यतः बोरियल शंकुधारी वनों में नहीं पाई जाती है?

Ans

✘ 1. चीड़ (Pine)

✘ 2. स्प्रूस (Spruce)

✘ 3. देवदार (Fir)

✔ 4. सागौन (Teak)

Q.13 अगस्त 1932 के साम्प्रदायिक परिनिर्णय (Communal Award) की पृष्ठभूमि में हुआ पूना पैक्ट, महात्मा गांधी और किस नेता के बीच संपन्न हुआ था?

Ans

✘ 1. मुहम्मद अली जिन्ना

✔ 2. बी. आर. अम्बेडकर

✘ 3. तेज बहादुर सप्रू

✘ 4. मदन मोहन मालवीय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत सरकार ने निम्नलिखित में से किस वर्ष, नई आर्थिक नीति (NEP) प्रस्तुत की?

Ans
- ✗ 1. 1985
- ✗ 2. 1999
- ✓ 3. 1991
- ✗ 4. 1990

Q.15 प्रागैतिहासिक भूमि संरचनाओं के संदर्भ में, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह एक समय में किस निकटवर्ती भौगोलिक क्षेत्र से जुड़े थे?

Ans
- ✗ 1. पूर्वी अफ्रीकी रिफ्ट प्रणाली
- ✗ 2. अरब प्रायद्वीप तट
- ✓ 3. दक्षिण-पूर्वी एशियाई भू-संहति
- ✗ 4. ऑस्ट्रेलियाई महाद्वीपीय प्लेट

Q.16 निम्नलिखित में से किस मुगल राजस्व प्रणाली में कृषि भूमि की माप द्वारा भू-राजस्व निर्धारित किया जाता था, जिसे शेरशाह सूरी ने आरंभ किया तथा अकबर ने सुधार किया और अपनाया?

Ans
- ✗ 1. खराज प्रणाली (Kharaj system)
- ✗ 2. खालीसा प्रणाली (Khalisa system)
- ✗ 3. आइन-ए-दहशला प्रणाली (Ain-i-Dahsala system)
- ✓ 4. जब्त प्रणाली (Zabt system)

Q.17 वर्ष 1510 में स्थानीय सहयोगियों के समर्थन से किस पुर्तगाली गवर्नर ने गोवा पर पर कब्जा कर लिया, जिससे पुर्तगाली शासन की नींव रखी गयी जो लगभग 450 वर्षों तक जारी रही?

Ans
- ✗ 1. फ्रांसिस्को डी अल्मीडा (Francisco de Almeida)
- ✗ 2. नूनो दा कुन्हा (Nuno da Cunha)
- ✗ 3. जोआओ डी कास्त्रो (João de Castro)
- ✓ 4. अफोंसो डी अल्बुकर्क (Afonso de Albuquerque)

Q.18 कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, पंचायती राज संस्थाओं में अनुसूचित जातियों और महिलाओं के लिए आरक्षण प्रदान करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 356B
- ✗ 2. अनुच्छेद 32
- ✓ 3. अनुच्छेद 243D
- ✗ 4. अनुच्छेद 280

Q.19 हिंदू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम, जिसने विधवाओं के पुनर्विवाह को वैध बनाया, किस वर्ष अधिनियमित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 1891
- ✗ 2. 1829
- ✓ 3. 1856
- ✗ 4. 1872

Q.20 स्वर्णिम चतुर्भुज (Golden Quadrilateral) परियोजना द्वारा कौन से शहरों का समूह सीधे जुड़ा हुआ है?

Ans
- ✗ 1. मुंबई, अहमदाबाद, पटना, हैदराबाद
- ✗ 2. श्रीनगर, कन्याकुमारी, सिलचर, पोरबंदर
- ✓ 3. दिल्ली, मुंबई, चेन्नई, कोलकाता
- ✗ 4. दिल्ली, बैंगलोर, कोच्चि, गुवाहाटी

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 C, D, E, F, S, T और U, एक गोल मेज के परित: उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, E के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। D के बाएं से गिनने पर, D और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T के दाएं से गिनने पर, E और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, S के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। S के दाएं से गिनने पर, E और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. चार
- ✓ 4. एक

Q.2 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि C @ M % Y + T % E है, तो C का E से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पिता की बहन
- ✗ 2. माता
- ✗ 3. बहन
- ✓ 4. पिता की माता

Q.3 सीमा, राजेश की माता है। राजेश, अनीता का पिता है। अनीता, मोहन का भाई है। मोहन, रिया की पत्नी है। सीमा का रिया से क्या संबंध है?

Ans
- ✓ 1. पत्नी के पिता की माता
- ✗ 2. पत्नी की माता की माता
- ✗ 3. पत्नी की माता की बहन
- ✗ 4. पत्नी के पिता की बहन

Q.4 सात व्यक्ति, H, J, P, Q, S, V, और X, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। Q और P के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। S के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J, V के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। X, S का निकटतम पड़ोसी नहीं है। J के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 2
- ✓ 4. 1

Q.5 सात बक्से C, D, E, F, W, X और Z एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। F और D के बीच केवल तीन बक्से रखे हैं। C और W के बीच केवल एक बक्सा रखा है। W, D के ठीक ऊपर रखा है। D के नीचे केवल दो बक्से रखे हैं। C और E के बीच केवल चार बक्से रखे हैं। X, Z के ऊपर किसी स्थान पर रखा है। X और Z के बीच कितने बक्से रखे हैं?

Ans
- ✓ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. एक

Q.6 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

PEA RIB PAN WED

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 सात बॉक्स, K, L, M, N, O, P और Q, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। K को सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। L को N के ठीक नीचे रखा गया है। N और O के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। M को O के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। Q को P के ठीक ऊपर रखा गया है। सबसे ऊपर से पांचवें स्थान पर किस बॉक्स को रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. P
- ✗ 2. L
- ✓ 3. M
- ✗ 4. O

Q.8 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

KEG IVY IMP HUP

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✓ 2. एक
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. एक भी नहीं

Q.9 सभी 168 व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। मिस्टर Ss बाएं छोर से 26वें स्थान पर हैं, जबकि मिस्टर Jj दाएं छोर से 52वें स्थान पर हैं। मिस्टर Ss और मिस्टर Jj के बीच कितने व्यक्ति हैं?

Ans
- ✗ 1. 92
- ✗ 2. 93
- ✓ 3. 90
- ✗ 4. 91

Q.10 सात डिब्बे A, E, T, O, S, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों।
S को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। S और A के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। V को S के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। A और U के बीच केवल T को रखा गया है। E को A के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।
O और V के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. तीन
- ✓ 4. एक

Q.11 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिये गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) L Y C O Q = P Q ? P V S W K # D & T ? (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✓ 2. एक
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में,
'my second trip' को 'nc bj pd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'trip to village' को 'ck nc jz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'second village bus' को 'jz pd wk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
'bus' का कूट क्या है?

Ans
✗ 1. pd
✗ 2. jz
✓ 3. wk
✗ 4. nc

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
VYU–WZV
ORN–PSO

Ans
✓ 1. WZV–XAW
✗ 2. WZV–WAV
✗ 3. WYT–XAW
✗ 4. WYT–WZV

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) & & C E £ £ R £ @ % X B # £ Q # S B £ Ω & D (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है, लेकिन ठीक बाद में एक स्वर नहीं है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.15 किसी निश्चित कूट में,
'temple mosque church' को 'gs mx qp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'church shrine monastery' को 'qp tb hw' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'monastery temple pagoda' को 'gs rf tb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
'pagoda' का कूट क्या है?

Ans
✗ 1. gs
✓ 2. rf
✗ 3. tb
✗ 4. hw

Q.16 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 5 $ 6 2 & 6 7 @ 7 € 7 5 β 4 µ ≠ 5 7 € 3 4 Ω 3 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद में भी एक सम अंक है?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक
✗ 3. तीन से अधिक
✗ 4. दो

Q.17 यदि शब्द FASHION के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. एक की भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 शब्द LITERATURE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

Ans
- ✔ 1. G
- ✘ 2. K
- ✘ 3. J
- ✘ 4. W

Q.19 प्लाओ बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 6 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 31 km ड्राइव करता है, फिर से बाएं मुड़कर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 7 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़कर 14 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़कर 42 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़कर 17 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✘ 1. 5 km उत्तर की ओर
- ✔ 2. 4 km पश्चिम की ओर
- ✘ 3. 2 km दक्षिण की ओर
- ✘ 4. 3 km पूर्व की ओर

Q.20 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
QUA : VRF
AOK : FLP

Ans
- ✘ 1. HFA : MDF
- ✘ 2. ROG : WML
- ✔ 3. KIU : PFZ
- ✘ 4. KTG : OOK

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
74 102 130 158 186 ?

Ans
- ✘ 1. 210
- ✘ 2. 206
- ✘ 3. 220
- ✔ 4. 214

Q.2 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।
प्रश्न. पांच कार्यशालाएं - एस्टर, बीकन, कंपास, डेल्टा और एक्लिप्स - एक ही सप्ताह में सोमवार से शुरू करके शुक्रवार तक प्रत्येक दिन एक कार्यशाला आयोजित की जाती हैं। कंपास किस दिन आयोजित की जाती है?
(I) कंपास, डेल्टा से ठीक पहले आयोजित की जाती है।
(II) डेल्टा बुधवार को आयोजित की जाती है।

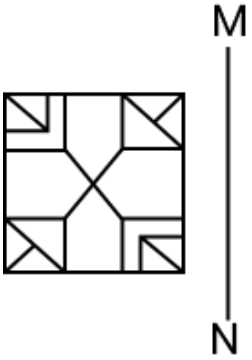
Ans
- ✘ 1. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- ✘ 2. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- ✔ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (केवल कथन I या केवल कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- ✘ 4. कथन I और कथन II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

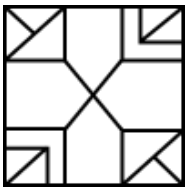
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

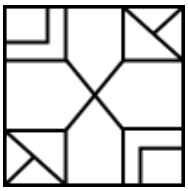
Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

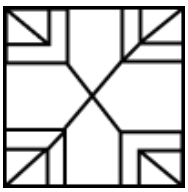
Ans
✗ 1. CJ-MJ
✗ 2. WD-GD
✗ 3. FM-PM
✓ 4. ZS-GS

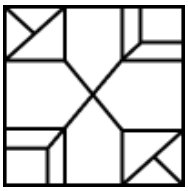
Q.4 नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर दर्पण रखे जाने पर दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब चुनिए।



Ans
✓ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Q.5 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है, और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
14 A 18 B 9 D 36 C 34 = ?

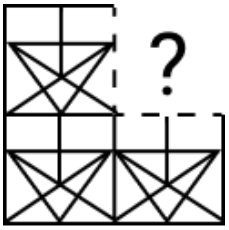
Ans
✗ 1. 7
✓ 2. 5
✗ 3. 6
✗ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 37 का संबंध 410 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 32 का संबंध 355 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 44 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 499
✗ 2. 490
✓ 3. 487
✗ 4. 493

Q.7 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।



Ans
✓ 1.
✗ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(16, 46, 7)
(9, 66, 24)

Ans
✗ 1. (8, 81, 19)
✗ 2. (21, 50, 14)
✓ 3. (18, 56, 10)
✗ 4. (19, 72, 5)

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. RN–NM
✗ 2. WS–TP
✗ 3. ZV–WS
✗ 4. YU–VR

blackbook
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(22, 88, 22)
(11, 66, 22)

Ans

✗ 1. (34, 69, 1)

✓ 2. (24, 62, 7)

✗ 3. (14, 31, 2)

✗ 4. (1, 13, 6)

Q.11 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

24 A 6 B 17 C 12 D 9 = ?

Ans

✗ 1. 77

✓ 2. 71

✗ 3. 83

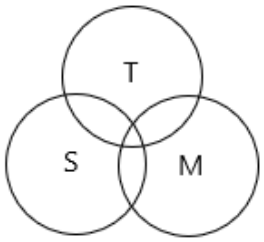
✗ 4. 86

Q.12 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

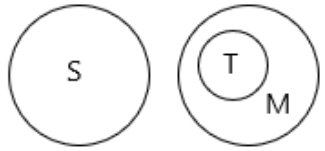
बाघ (Tiger), स्तनधारी (Mammal), मकड़ी (Spider)

Ans

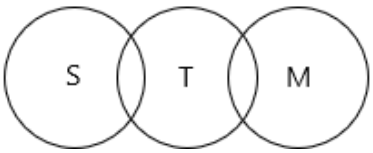
✗ 1.



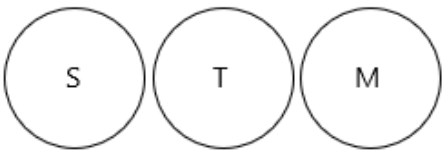
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.13 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिए गए डेटा पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर दें।
5 छड़ियाँ, C, I, V, M और D में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?
(I) D, M से लंबी है।
(II) केवल एक छड़ी C से छोटी है। C, M से छोटी है लेकिन I से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन I या कथन II नहीं) मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 2.
दोनों कथन I और II मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

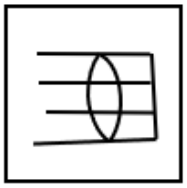
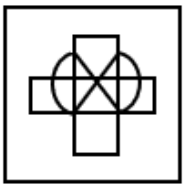
Q.14 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

47, 54, 68, 89, 117 ?

Ans
✔ 1. 152
✘ 2. 154
✘ 3. 151
✘ 4. 153

Q.15 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans
✘ 1.
✘ 2. 
✘ 3.
✔ 4. 

Q.16 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
100 ÷ 10 + 20 x 5 - 15 = ?

Ans
✔ 1. 1011
✘ 2. 1014
✘ 3. 1015
✘ 4. 1017

Q.17 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन: सभी लिड, कवर हैं। सभी लिड, सील हैं। सभी लिड, जिप हैं।

निष्कर्ष (I): सभी कवर, जिप हैं
निष्कर्ष (II): कुछ जिप, सील हैं

Ans
✘ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✔ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✘ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✘ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

AZY 19 CBA 15 EDC 11 GFE 7 ?

Ans

✗ 1. IGF 2

✗ 2.
IQZ 2

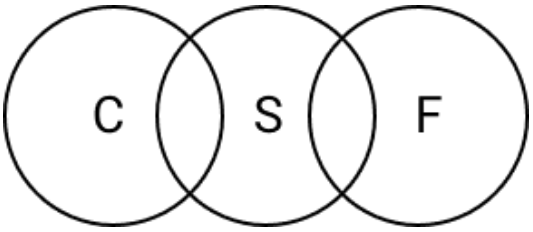
✗ 3.
IIF 3

✓ 4.
IHG 3

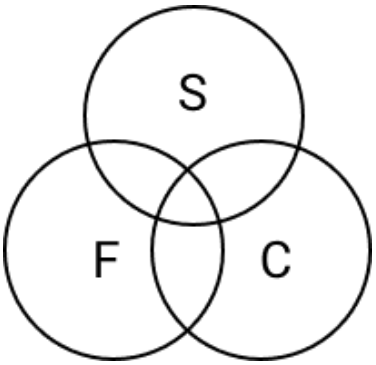
Q.19 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
मृत्तिका (Clay), फल (Fruit), पत्थर (Stone)

Ans

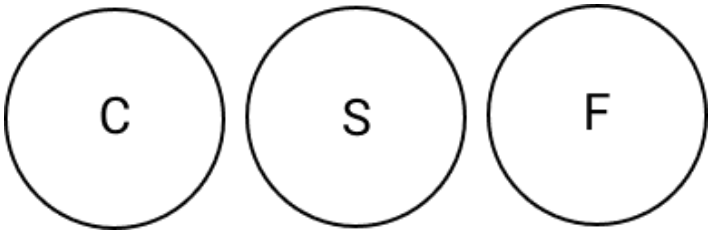
✗ 1.



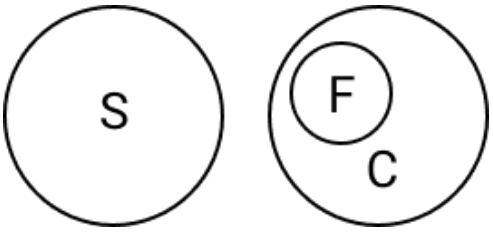
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.20 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
5 20 54 169 499 ?

Ans

✗ 1. 1500

✓ 2. 1506

✗ 3. 1478

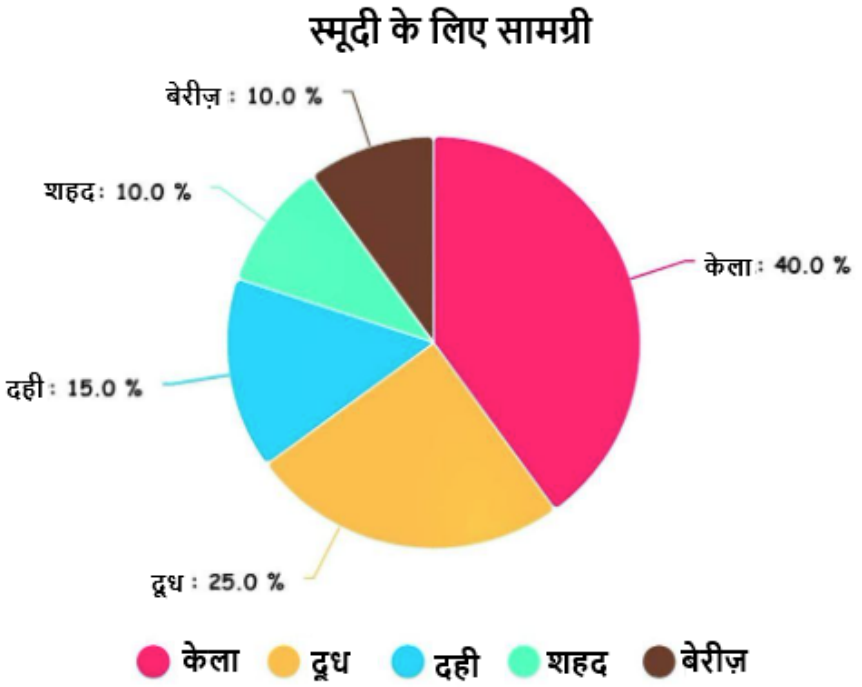
✗ 4. 1498

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्न पाई चार्ट एक स्मूदी रेसिपी के लिए आवश्यक सामग्री के प्रतिशत को निरूपित करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यदि 300 mL स्मूदी बनाई जाती है, तो कितने mL दही का उपयोग किया जाता है?

Ans
✗ 1. 30 mL
✗ 2. 40 mL
✗ 3. 60 mL
✓ 4. 45 mL

Q.2 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM), उनके महत्तम समापवर्तक (HCF) का 279 गुना है। महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) का योग 840 है। यदि उनमें से एक संख्या 93 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 27
✗ 2. 45
✗ 3. 37
✗ 4. 35

Q.3 A और B के वेतन का अनुपात 4 : 9 है। यदि A के वेतन में 25% की वृद्धि होती है और B के वेतन में 20% की कमी होती है, तो उनके नए वेतन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 25 : 36
✗ 2. 6 : 5
✗ 3. 36 : 25
✗ 4. 5 : 6

Q.4 $\sqrt{\frac{425 \times 51 \times 375}{25 \times 289 \times 45}}$ को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 25
✗ 2. 15
✗ 3. 30
✓ 4. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 यदि M का 25% = N का 40% = P का 50% है, तो M : N : P अनुपात कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 5 : 8 : 4
- ✗ 2. 4 : 5 : 8
- ✓ 3. 8 : 5 : 4
- ✗ 4. 5 : 4 : 8

Q.6 निम्नलिखित से कौन-सी संख्या 9 से विभाज्य है?

Ans
- ✓ 1. 4653
- ✗ 2. 6523
- ✗ 3. 3475
- ✗ 4. 5623

Q.7 एक समूह के सभी बच्चों का औसत वजन 99 kg है। यदि 31 kg औसत वजन वाले 9 बच्चे समूह से बाहर हो जाते हैं और 47 kg औसत वजन वाले 2 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह के बच्चों का औसत वजन 2 kg बढ़ जाता है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 262
- ✗ 2. 258
- ✗ 3. 264
- ✓ 4. 261

Q.8 एक व्यक्ति ने ₹6,500 में 10 kg सेब और 20 kg संतरे खरीदे। यदि 1 kg सेब का मूल्य ₹250 है, तो 10 kg संतरों का मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹1,500
- ✗ 2. ₹1,800
- ✓ 3. ₹2,000
- ✗ 4. ₹1,000

Q.9 एक व्यक्ति ने एक एयर कंडीशनर खरीदने के लिए एक बैंक से 12% साधारण ब्याज की दर पर ₹52,400 उधार लिए। प्रारंभ में उसने बैंक को ₹10,000 का भुगतान किया। शेष राशि का उसने ब्याज सहित दो समान वार्षिक किस्तों में भुगतान किया। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹21,000
- ✗ 2. ₹22,200
- ✓ 3. ₹20,000
- ✗ 4. ₹25,000

Q.10 एक दुकान का मिश्रित ग्राफ, मासिक बिक्री के आंकड़ों को दर्शाता है: जनवरी – ₹50 प्रति दर से 200 वस्तुएं, फरवरी – ₹80 प्रति दर से 150 वस्तुएं, मार्च – ₹45 प्रति दर से 300 वस्तुएं, अप्रैल – ₹60 प्रति दर से 250 वस्तुएं। किस महीने में दुकान ने सबसे अधिक कुल राजस्व अर्जित किया?

Ans
- ✗ 1. मार्च
- ✗ 2. फरवरी
- ✓ 3. अप्रैल
- ✗ 4. जनवरी

Q.11 एक व्यक्ति ने किसी बैंक से 10% चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर ₹1,68,000 उधार लिए, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। उसने ब्याज सहित राशि का भुगतान दो बराबर वार्षिक किस्तों में किया। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹92,800
- ✓ 2. ₹96,800
- ✗ 3. ₹90,600
- ✗ 4. ₹98,600

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक दुकानदार 288 सेबों और 432 संतरों को बक्सों में इस प्रकार पैक करना चाहता है कि प्रत्येक बक्से में फलों की संख्या समान हो, किसी भी बक्से में केवल एक ही प्रकार का फल हो और कोई भी फल शेष न बचे। प्रत्येक बक्से में अधिकतम कितने फल पैक किए जा सकते हैं?

Ans

✗ 1. 72

✗ 2. 864

✓ 3. 144

✗ 4. 288

Q.13 निम्नलिखित को सरल कीजिए:
70 + 18 ÷ 3 × 5 - 20 × 5 + 5 × 6 + 100 ÷ 5

Ans

✗ 1. 0

✓ 2. 50

✗ 3. 30

✗ 4. 10

Q.14 वह बड़ी से बड़ी लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए जिससे 70 cm, 105 cm और 175 cm की लंबाइयों को पूर्ण रूप से मापा जा सके।

Ans

✓ 1. 35

✗ 2. 30

✗ 3. 70

✗ 4. 42

Q.15 नीचे दी गई तालिका में एक महीने के दौरान चार इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों की बिक्री की गई इकाइयों की संख्या और प्रति इकाई विक्रय मूल्य को दर्शाया गया है।

उत्पाद	बिक्री की गई इकाइयाँ	प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹ में)
लैपटॉप	120	45,000
टैबलेट	180	22,000
स्मार्टवॉच	250	8,000
प्रिंटर	150	12,000

किस उत्पाद से सर्वाधिक कुल राजस्व प्राप्त हुआ?

Ans

✓ 1. लैपटॉप

✗ 2. स्मार्टवॉच

✗ 3. टैबलेट

✗ 4. प्रिंटर

Q.16 एक खरीद अधिकारी को एक आपूर्तिकर्ता से ₹0.8333... (अर्थात, 0.83 जिसमें अंक 3 की आवर्ती है) का प्रति इकाई मूल्य उद्धरण (quote) प्राप्त होता है। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प खरीद अधिकारी द्वारा प्राप्त समान प्रति इकाई मूल्य को भिन्न रूप में तथा उसके न्यूनतम पद (lowest term) में दर्शाता है?

Ans

✗ 1. $\frac{25}{30}$

✗ 2. $\frac{83}{99}$

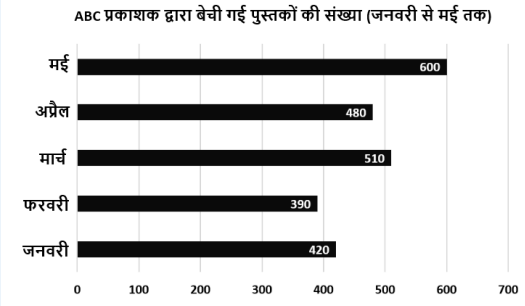
✓ 3. $\frac{5}{6}$

✗ 4. $\frac{8}{9}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दिया गया ग्राफ किसी विशिष्ट वर्ष में जनवरी से मई तक ABC प्रकाशक द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या को दर्शाता है।



फरवरी से मई तक बेची गई पुस्तकों की संख्या में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 52.85%
- ✗ 2. 51.85%
- ✗ 3. 50.85%
- ✓ 4. 53.85%

Q.18 यदि ₹8,000 की धनराशि को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाता है, जबकि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 1 वर्ष के अंत में मिश्रधन कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹8,900
- ✗ 2. ₹8,400
- ✗ 3. ₹8,800
- ✓ 4. ₹8,820

Q.19 धनराशि ₹4,600 पर 10% वार्षिक दर से 18 महीने के लिए चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, जहां ब्याज पहले वर्ष के लिए वार्षिक रूप से और शेष अवधि के लिए अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है।

Ans
- ✓ 1. ₹713
- ✗ 2. ₹813
- ✗ 3. ₹763
- ✗ 4. ₹863

Q.20 दो बैंकों A और B ने क्रमशः 4% और 6.5% वार्षिक दर पर ऋण दिए। आशीष ने प्रत्येक बैंक से ₹2,40,000 की राशि उधार ली। 3 वर्ष पश्चात आशीष द्वारा दोनों बैंकों को दिए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच का धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 17,500
- ✓ 2. 18,000
- ✗ 3. 19,000
- ✗ 4. 19,500

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक विक्रेता ने ₹500 प्रति टेबल की दर से 120 टेबल खरीदीं। उसने 25 टेबल ₹20 प्रति टेबल के लाभ पर, 75 टेबल ₹30 प्रति टेबल के लाभ पर और शेष टेबल ₹10 प्रति टेबल की हानि पर बेचीं। प्रति टेबल औसत लाभ कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹21.25
- ✗ 2. ₹18.25
- ✗ 3. ₹20.50
- ✗ 4. ₹20.25

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक व्यापारी अपनी दुकान से वस्तुओं की खरीद पर अपने ग्राहकों को निम्नलिखित छूट स्कीम प्रदान करता है।
1. प्रत्येक 5% की दो क्रमिक छूट
2. 3% की छूट, उसके बाद 4% की छूट
3. प्रत्येक 6% की दो क्रमिक छूट
4. 3% की छूट, उसके बाद 5% की छूट
इसके अलावा वह ₹4,000 तत्काल नकद भुगतान की मांग करता है। यदि किसी वस्तु का अंकित मूल्य ₹20,000 है, तो नकद भुगतान को शामिल करते हुए ग्राहक के लिए कौन-सी स्कीम लाभकारी है?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 2
✗ 3. 1
✓ 4. 3

Q.3 दो स्टेशन A और B एक-दूसरे से 410 km की दूरी पर हैं। एक ट्रेन A से 10 a.m. पर प्रस्थान करती है और B की ओर 60 km/h की चाल से चलती है। दूसरी ट्रेन B से 11 a.m. पर प्रस्थान करती है और A की ओर 40 km/h की चाल से चलती है। वे किस समय मिलेंगी?

Ans
✗ 1. 2.15 p.m.
✗ 2. 3.30 p.m.
✗ 3. 3.15 p.m.
✓ 4. 2.30 p.m.

Q.4 $(8+4\sqrt{2})$ और $(6-3\sqrt{2})$ के बीच का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $4\sqrt{3}$
✓ 2. $2\sqrt{6}$
✗ 3. $4\sqrt{2}$
✗ 4. $2\sqrt{3}$

Q.5 A किसी कार्य को 30 दिनों में पूरा कर सकता है। वह कार्य शुरू करता है और 10 दिनों तक कार्य करने के बाद वह कार्य छोड़ देता है। फिर B कार्य में शामिल होता है और शेष कार्य को 10 दिनों में पूरा करता है। यदि B अकेला समान कार्य को करता है, तो वह कार्य को कितने दिनों में समाप्त करेगा?

Ans
✗ 1. 20
✗ 2. 16
✗ 3. 12
✓ 4. 15

Q.6 एक ठोस धात्विक शंकु के आधार की त्रिज्या 6 cm और ऊँचाई 28 cm है। इसे पिघलाकर छोटे शंकुओं में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक की त्रिज्या 2 cm और ऊँचाई 7 cm है। मूल शंकु से ऐसे कितने छोटे शंकु बनाए जा सकते हैं?

Ans
✗ 1. 40
✗ 2. 48
✓ 3. 36
✗ 4. 32

Q.7 किसी पुस्तक की दुकान की मालिक पांच दुर्लभ पुस्तकों के एक सेट में से प्रत्येक पुस्तक का मूल्य ₹800 अंकित करती है। पुराना स्टॉक निकालने के लिए, वह 20% की त्योहार छूट देती है, उसके पश्चात पहली छूट के बाद घटे हुए मूल्य पर 10% की विशेष ग्राहक छूट देती है। दोनों क्रमिक छूटों के बाद एक पुस्तक का अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹600
✓ 2. ₹576
✗ 3. ₹560
✗ 4. ₹640

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक कॉर्पोरेट प्रोक्योरमेंट मैनेजर, प्रत्येक ₹1500 अंकित मूल्य वाली ऑफिस की कुर्सियां (office chair) खरीदता है, जिस पर 15% की व्यापारिक छूट और उसके बाद 10% की त्योहारी छूट मिलती है। दोनों छूटों के क्रमिक रूप से लागू होने के बाद मैनेजर एक कुर्सी के लिए कितनी राशि का भुगतान करता है?

Ans
- ✗ 1. ₹1352.50
- ✗ 2. ₹1242.50
- ✓ 3. ₹1147.50
- ✗ 4. ₹1186.50

Q.9 ट्रेन A को 1400 km की दूरी तय करने में, ट्रेन B द्वारा लिए गए समय से 3 घंटे 30 मिनट अधिक समय लगता है। यदि ट्रेन A की चाल को बढ़ाकर उसकी मूल चाल का $1\frac{1}{2}$ गुना कर दिया जाता है, तो यह ट्रेन B द्वारा लिए गए समय से 2 घंटे 20 मिनट कम समय लेती है। ट्रेन A की मूल चाल (km/h में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 120
- ✗ 2. 100
- ✓ 3. 80
- ✗ 4. 90

Q.10 एक विमान पहले 2 घंटे 1500 km/h की चाल से चलता है, और फिर अगले 2 घंटे तक अपनी चाल 500 km/h बढ़ाकर अपने गंतव्य पर पहुंच जाता है। संपूर्ण यात्रा के दौरान विमान की औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 1750
- ✗ 2. 1850
- ✗ 3. 1800
- ✗ 4. 1700

Q.11 एक वस्तु, 20% की हानि पर ₹12,800 में बेची जाती है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹16,600
- ✗ 2. ₹20,400
- ✗ 3. ₹18,200
- ✓ 4. ₹16,000

Q.12 0.013 और 1.3 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.113
- ✓ 2. 0.13
- ✗ 3. 1.13
- ✗ 4. 1.03

Q.13 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन के मूल्य में क्रमशः 30%, 25% और 15% की कमी होती है, परंतु चौथे महीने में इसमें 40% की वृद्धि हो जाती है। मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में ईंधन के मूल्य में हुई कुल प्रतिशत कमी कितनी है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

Ans
- ✗ 1. 35.24%
- ✗ 2. 38.67%
- ✗ 3. 41.91%
- ✓ 4. 37.53%

Q.14 एक पार्टी में महिलाओं की संख्या और पुरुषों की संख्या का अनुपात 5 : 3 था। जब 16 और पुरुष पार्टी में शामिल हुए, तो अनुपात प्रतिलोमित हो गया। पार्टी में उपस्थित महिलाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12
- ✗ 2. 10
- ✓ 3. 15
- ✗ 4. 18

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 हीरे का मूल्य उसके भार के वर्ग के अनुक्रमानुपाती है। एक हीरा दो टुकड़ों में टूट गया जिनके भार का अनुपात 2 : 3 था। यदि हीरे के कुल मूल्य में ₹72,000 की हानि हुई, तो मूल हीरे का मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹1,50,000
- ✘ 2. ₹1,40,000
- ✘ 3. ₹1,00,000
- ✘ 4. ₹1,20,000

Q.16 दो पाइप, A और B, एक टैंक को क्रमशः 16 घंटे और 32 घंटे में भर सकते हैं। आरंभ में, दोनों पाइपों को एक साथ खाली टैंक में खोला गया, और यह पाया गया कि टैंक की तली में एक रिसाव के कारण, टैंक को भरने में 1 घंटा 20 मिनट अधिक समय लगा। जब टैंक पूर्ण रूप से भरा हो, तो रिसाव इसे खाली करने में कितने घंटे का समय लेगा?

Ans
- ✘ 1. 92
- ✘ 2. 82
- ✔ 3. 96
- ✘ 4. 86

Q.17 एक आयताकार मैदान की लंबाई उसकी चौड़ाई की दोगुनी है तथा मैदान की लंबाई और चौड़ाई का योगफल 24 m है। मैदान का क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 108
- ✘ 2. 98
- ✘ 3. 126
- ✔ 4. 128

Q.18 किसी संख्या के 45% का 1%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✔ 1. 0.45%
- ✘ 2. 0.46%
- ✘ 3. 45%
- ✘ 4. 46%

Q.19 एक व्यक्ति ने ₹8,000 के सामान खरीदे और उनमें से आधा सामान 10% की हानि पर बेच दिया। सम्पूर्ण सौदे पर 30% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे शेष सामान को कितने प्रतिशत लाभ पर बेचना चाहिए?

Ans
- ✘ 1. 75%
- ✔ 2. 70%
- ✘ 3. 80%
- ✘ 4. 60%

Q.20 एक ठोस अर्धगोला जिसकी त्रिज्या 7 cm है, एक मेज पर उसके समतल पृष्ठ के बल रखा गया है। यदि अर्धगोले के संपूर्ण वक्रीय पृष्ठ को रंगा जाता है, तो रंगे गए भाग का कुल क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Ans
- ✔ 1. 308 cm^2
- ✘ 2. 310 cm^2
- ✘ 3. 314 cm^2
- ✘ 4. 312 cm^2

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'उड़ती चिड़िया पहचानना' मुहावरे का क्या अर्थ होता है?

Ans
- ✘ 1. गुस्सा सहन कर लेना
- ✔ 2. बहुत अनुभवी होना
- ✘ 3. सोच में पड़ना
- ✘ 4. पीछा न छोड़ना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यदि कोई व्यक्ति किसी कार्य में बार-बार असफल होने के बाद भी प्रयास करता है, तो उसके लिए कौन-सा मुहावरा सबसे उपयुक्त होगा?

Ans
- ✔ 1. मैदान न छोड़ना
- ✘ 2. जले पर नमक छिड़कना
- ✘ 3. उंगली पकड़कर चलना
- ✘ 4. मोहर लगा देना

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
इस पार या उस पार

Ans
- ✘ 1. दुविधा की स्थिति में होना
- ✔ 2. कुछ करने का दृढ़ संकल्प लेना
- ✘ 3. दोनों ओर से लाभ उठाना
- ✘ 4. किसी काम को बीच में ही छोड़ देना

Q.4 इनमें से शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का विकल्प चुनें -

Ans
- ✘ 1. युधिस्थिर को धर्मराज भी कहते हैं।
- ✘ 2. युधिश्ठिर को धर्मराज भी कहते हैं।
- ✘ 3. यूधीष्ठिर को धर्मराज भी कहते हैं।
- ✔ 4. युधिष्ठिर को धर्मराज भी कहते हैं।

Q.5 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
गाड़ी मुड़ गई।

Ans
- ✘ 1. अति
- ✘ 2. कैसे
- ✘ 3. अच्छे
- ✔ 4. अचानक

Q.6 'जिसका प्रचार किया गया हो' वाक्यांश के लिए उपयुक्त शब्द है-

Ans
- ✘ 1. प्रत्यागत
- ✘ 2. पार्थिव
- ✔ 3. प्रचारित
- ✘ 4. समदर्शी

Q.7 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"खेत रहना"

Ans
- ✘ 1. कृषि कार्य में लगे रहना।
- ✘ 2. फसल बर्बाद हो जाना।
- ✔ 3. रणभूमि में मर जाना।
- ✘ 4. सारी संपत्ति गँवा देना।

Q.8 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को चुनिए-

Ans
- ✘ 1. तत्परता के दो प्रमुख उपादान हैं जो होकर कार्य करने की बाध्य करते हैं-जागरूक उत्साह और शीघ्रता कार्य।
- ✘ 2. होकर कार्य करने की बाध्य करते हैं-उत्साह और शीघ्रता कार्य दो प्रमुख उपादान हैं जो जागरूक तत्परता के।
- ✔ 3. उत्साह और शीघ्रता कार्य-तत्परता के दो प्रमुख उपादान हैं जो जागरूक होकर कार्य करने की बाध्य करते हैं।
- ✘ 4. उत्साह और शीघ्रता कार्य-दो प्रमुख उपादान हैं जो जागरूक होकर कार्य की बाध्य करते हैं तत्परता के करने।

Q.9 रिक्त स्थान की पूर्ति उचित क्रिया से करें।

पिछले महीने जब बारिश बहुत तेज हो रही थी, उसने अपने दोस्तों के साथ घर पर रहकर फिल्में _____।

Ans
- ✘ 1. देखते
- ✘ 2. देख रहा
- ✔ 3. देखीं
- ✘ 4. देखा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उचित कारक एवं उससे सम्बंधित चिह्न वाले विकल्प को चुनकर कर निम्नलिखित वाक्य पूर्ण करें-

न्यायालय ..... मामले की सुनवाई के दौरान संवैधानिक प्रावधानों पर गहन चर्चा हुई।

Ans
- ✔ 1. में - अधिकरण कारक
- ✘ 2. में - संप्रदान कारक
- ✘ 3. में - कर्म कारक
- ✘ 4. में - संबंध कारक

Q.11 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'पिंकी बहुत .....लड़की है ।'

Ans
- ✘ 1. चौरस
- ✘ 2. उजाड़
- ✘ 3. पिछली
- ✔ 4. चुलबुली

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. विशेष अनुभव होता है
ब. जिस स्थान पर नीम का पेड़
स. होता है, वहाँ प्रकृति की
द. शीतलता और हरियाली का

Ans
- ✔ 1. ब, स, द, अ
- ✘ 2. अ, ब, स, द
- ✘ 3. अ, द, स, ब
- ✘ 4. स, द, ब, अ

Q.13 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
पुस्तक के अंतिम निष्कर्ष को समझने से पहले _____ दिए गए सारणीबद्ध आँकड़ों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करना आवश्यक है।

Ans
- ✘ 1. सर्वत्र
- ✘ 2. उधर
- ✘ 3. पास
- ✔ 4. ऊपर

Q.14 एक ऐसे व्यक्ति के लिए उपयुक्त एक शब्द चुनें, जो विभिन्न भाषाओं में आसानी से संवाद स्थापित कर लेता है, भले ही वह उन भाषाओं का मूल वक्ता न हो।

Ans
- ✘ 1. अनुवादक
- ✘ 2. व्याख्याता
- ✘ 3. वाकपटु
- ✔ 4. बहुभाषाविद्

Q.15 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए।
' जिसे मारना उचित न हो'

Ans
- ✔ 1. अवध्य
- ✘ 2. अहिंसक
- ✘ 3. निर्दयी
- ✘ 4. हिंसक

Q.16 सही विकल्प का चयन कर वाक्य को पूर्ण करें।
उसके सिटी बजाने ..... खेल रुक गया।

Ans
- ✘ 1. को
- ✘ 2. में
- ✔ 3. पर
- ✘ 4. के द्वारा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 'आग बबूला होना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. समस्या को तुरंत सुलझाना
✓ 2. बहुत गुस्सा होना
✗ 3. समाधान सुझाना
✗ 4. शांति बनाए रखना

Q.18 "पहाड़ के ऊपर की समतल भूमि" के लिए एक शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. आधिभौतिक
✗ 2. अतिवृष्टि
✓ 3. अधित्यका
✗ 4. अंतरिक्ष

Q.19 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✗ 1. ई-कॉमर्स ने पारंपरिक खुदरा व्यापार के तौर-तरीकों को बदल दिया है।
✓ 2. ओजोन परत का क्षरण पराबैंगनी कीरणों के हानिकारक प्रभवों को बढ़ाता है।
✗ 3. आनुवंशिकी के क्षेत्र में जीनोम एडिटिंग एक युगांतकारी खोज है।
✗ 4. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश देश की आर्थिक संवृद्धि को गति प्रदान करता है।

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब इश्क हृदय में
ब. जीवन का प्रत्येक क्षण
स. मधुर प्रतीत होने लगता है
द. अंकुरित होता है, तब

Ans
✓ 1. अ, द, ब, स
✗ 2. अ, द, स, ब
✗ 3. ब, स, अ, द
✗ 4. स, अ, ब, द

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द की पहचान कीजिए-

Ans
✗ 1. अज्ञान
✗ 2. अचेतन
✓ 3. अनाड़ी
✗ 4. अध्ययन

Q.2 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'श्वेत' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. सुबह-सुबह उठकर हमें अपने घर के आंगन को बिल्कुल स्वच्छ रखना चाहिए।
✓ 2. भगवान श्रीकृष्ण के सांवले और श्याम सलोने रूप पर सब मोहित हो गए।
✗ 3. पहाड़ों पर जमी बर्फ का धवल रंग देखने में बहुत सुंदर लगता है।
✗ 4. दिवाली की रोशनी में राजा का पूरा महल बहुत उज्ज्वल दिखाई दे रहा था।

Q.3 <u>मानव</u> को प्रकृति की रक्षा करनी चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✓ 1. दानव
✗ 2. अविवेकी
✗ 3. कुपात्र
✗ 4. उग्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. वैश्विक मूल्य श्रृंखला में शमिल होने से निर्यात को बढ़ावा मीलता है।
- ✘ 2. संपोषणीय विकास लक्ष्यों को समय सीमा के भीतर प्राप्त करना अनिवार्य है।
- ✘ 3. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड ने उल्लंघन करने वाली इकाइयों पर भारी जुर्माना लगाया।
- ✘ 4. डिजिटल अवसंरचना का विकास ग्रामीण क्षेत्रों में समावेशन को बढ़ावा देगा।

Q.5 निम्नलिखित वाक्य में वर्तनी की दृष्टि से त्रुटिपूर्ण शब्द पहचानिए।
उसके शिष्टाचार और शौम्य व्यवहार ने सभी को प्रभावित किया।

Ans
- ✘ 1. उसके शिष्टाचार
- ✘ 2. व्यवहार ने सभी
- ✘ 3. को प्रभावित किया।
- ✔ 4. और शौम्य

Q.6 एक वरिष्ठ पत्रकार ने अपने साक्षात्कार में कहा – 'राजनीति में ईमानदारी का सम्मान बढ़ता जा रहा है, पर कुछ लोग अभी भी पाखंड का सहारा लेते हैं।' इस वाक्य में 'पाखंड' का उपयुक्त विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. संकोच
- ✘ 2. कटुता
- ✔ 3. निष्कपटता
- ✘ 4. अज्ञानता

Q.7 'डंक' एक तद्भव शब्द है, इसका तत्सम शब्द क्या है?

Ans
- ✘ 1. धृष्ट
- ✔ 2. दंश
- ✘ 3. दंशन
- ✘ 4. दंड

Q.8 नीचे दिए गए वाक्यों में से सही वर्तनी वाले वाक्य को चुनिए —

Ans
- ✔ 1. कवि ने समाज पर व्यंग्य किया।
- ✘ 2. कवि ने समाज पर व्यंग किया।
- ✘ 3. कवि ने समाज पर तीखा व्यांग्य किया।
- ✘ 4. कवि ने समाज पर वियंग्य किया।

Q.9 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है?

Ans
- ✘ 1. लंग
- ✘ 2. शिला
- ✘ 3. शून्य
- ✔ 4. सुथरा

Q.10 एक मीडिया कर्मी ने कहा, "समाज में नवयुवक परंपराओं का विरोध कर रहे हैं।" इस वाक्य में प्रयोग 'विरोध' शब्द का विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✔ 1. समर्थन
- ✘ 2. संकीर्ण
- ✘ 3. समर्थता
- ✘ 4. खिलाफत

Q.11 उसका निष्कपट हृदय प्रगाढ़ प्रेम में मग्न हो गया था।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✘ 1. गलत
- ✔ 2. घृणा
- ✘ 3. दुर्लभ
- ✘ 4. असम्मत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'अमूर्त' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. लाल किले की भव्य बनावट देखकर सैलानी आकर्षित हो जाते हैं।
✗ 2. गवाह ने अदालत के सामने अपनी पूरी सत्यता के साथ बयान दिया।
✗ 3. यह पूरी कहानी लेखक की कोरी कल्पना पर आधारित लगती है।
✓ 4. मूर्तिकार ने पत्थर को तराशकर एक बहुत सुंदर मूर्त रूप दे दिया।

Q.13 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. हक्का-बक्का होकर उसने जिन्दगी आसान बना ली।
✓ 2. अचानक साँप देखकर वह हक्का-बक्का रह गया।
✗ 3. रोज रोज मेहनत करके वह हक्का-बक्का हो गया।
✗ 4. उसने हक्का-बक्का होकर पत्र लिखा।

Q.14 देशज शब्द 'पोटली' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
✓ 1. उसका पोटली बहुत भारी था।
✗ 2. छोटी-सी पोटली मेज़ पर रखी है।
✗ 3. दादी की पोटली आज खो गई।
✗ 4. बूढ़ी महिला पोटली लेकर चल रही थी।

Q.15 देशज शब्द 'डोंगा' का अशुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. डोंगा किनारे लगा है।
✓ 2. डौंगा नदी में तैर रहा है।
✗ 3. मछुआरा डोंगा चला रहा है।
✗ 4. डोंगा नदी में तैर रहा है।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
'सहृदय' का शाब्दिक अर्थ है-'समान हृदय वाला', अर्थात् ऐसा व्यक्ति जिसका हृदय कवि के हृदय के समान संवेदनशील और भावग्राही हो। कुछ आचार्यों ने इसका अर्थ 'हृदय सहित' भी माना है। भारतीय काव्यशास्त्र में यह शब्द विशेष रूप से रस-निष्पत्ति की प्रक्रिया से जुड़ा है। रस की अनुभूति तभी संभव होती है जब कवि और पाठक, श्रोता अथवा दर्शक एक ही भावभूमि पर स्थित हों। इस समान भावानुभूति के कारण ही साधारणीकरण की प्रक्रिया पूर्ण होती है और काव्य का वास्तविक आस्वाद संभव बनता है।'सहृदय' की अवधारणा इस प्रश्न से भी जुड़ी है कि साहित्यिक रस का अधिकारी कौन है। लोक और शास्त्र दोनों में यह मान्यता रही है कि कविता का आस्वाद केवल वही व्यक्ति कर सकता है जिसमें संवेदनशीलता और काव्य-मर्म को ग्रहण करने की क्षमता हो। इसी कारण प्रसिद्ध उक्ति है– 'अरसिकेषु कवित्तनिवेदनम्' अर्थात् अरसिक व्यक्ति के समक्ष कविता का पाठ व्यर्थ है, क्योंकि वह उसके भाव-सौंदर्य और मर्म को समझने में समर्थ नहीं होता।भारतीय काव्यशास्त्र में सहृदय के लिए अनेक पारिभाषिक शब्द प्रयुक्त हुए हैं, जैसे- सुमनस, प्रमाता, सामाजिक, भावक, प्रेक्षक, आस्वादक, रसज्ञ, रसिक, मर्मज्ञ, गृहीता तथा भोक्ता। भरतमुनि ने 'नाट्यशास्त्र' में आदर्श दर्शक को संवेदनशील, दोषों का ज्ञाता तथा भावों को अनुभव करने में समर्थ माना है। जो व्यक्ति शोक में शोक और आनंद में आनंद का अनुभव न कर सके, वह नाट्य का वास्तविक प्रेक्षक नहीं माना जाता। कश्मीरी शैव आचार्यों ने भरत के 'सामाजिक' या 'प्रेक्षक' की अवधारणा को विकसित कर उसे 'सहृदय', 'सुमनस' और 'प्रमाता' के रूप में प्रतिष्ठित किया।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के अनुसार काव्य के वास्तविक रसास्वाद का अधिकारी कौन माना गया है?

Ans
✗ 1. वह लेखक,जिसमें केवल भाषा-कौशल और अलंकार-प्रयोग की क्षमता हो।
✗ 2. वह विद्वान व्यक्ति,जिसमें केवल शास्त्रीय ज्ञान और व्याकरण की क्षमता हो।
✓ 3. वह सहृदय व्यक्ति,जिसमें संवेदनशीलता और काव्य-मर्म को ग्रहण करने की क्षमता हो।
✗ 4. वह पाठक,जिसमें केवल पठन-पाठन और स्मरण-शक्ति की क्षमता हो।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
'सहृदय' का शाब्दिक अर्थ है-'समान हृदय वाला', अर्थात् ऐसा व्यक्ति जिसका हृदय कवि के हृदय के समान संवेदनशील और भावग्राही हो। कुछ आचार्यों ने इसका अर्थ 'हृदय सहित' भी माना है। भारतीय काव्यशास्त्र में यह शब्द विशेष रूप से रस-निष्पत्ति की प्रक्रिया से जुड़ा है। रस की अनुभूति तभी संभव होती है जब कवि और पाठक, श्रोता अथवा दर्शक एक ही भावभूमि पर स्थित हों। इस समान भावानुभूति के कारण ही साधारणीकरण की प्रक्रिया पूर्ण होती है और काव्य का वास्तविक आस्वाद संभव बनता है।'सहृदय' की अवधारणा इस प्रश्न से भी जुड़ी है कि साहित्यिक रस का अधिकारी कौन है। लोक और शास्त्र दोनों में यह मान्यता रही है कि कविता का आस्वाद केवल वही व्यक्ति कर सकता है जिसमें संवेदनशीलता और काव्य-मर्म को ग्रहण करने की क्षमता हो। इसी कारण प्रसिद्ध उक्ति है– 'अरसिकेषु कवित्तनिवेदनम्' अर्थात् अरसिक व्यक्ति के समक्ष कविता का पाठ व्यर्थ है, क्योंकि वह उसके भाव-सौंदर्य और मर्म को समझने में समर्थ नहीं होता।भारतीय काव्यशास्त्र में सहृदय के लिए अनेक पारिभाषिक शब्द प्रयुक्त हुए हैं, जैसे- सुमनस, प्रमाता, सामाजिक, भावक, प्रेक्षक, आस्वादक, रसज्ञ, रसिक, मर्मज्ञ, गृहीता तथा भोक्ता। भरतमुनि ने 'नाट्यशास्त्र' में आदर्श दर्शक को संवेदनशील, दोषों का ज्ञाता तथा भावों को अनुभव करने में समर्थ माना है। जो व्यक्ति शोक में शोक और आनंद में आनंद का अनुभव न कर सके, वह नाट्य का वास्तविक प्रेक्षक नहीं माना जाता। कश्मीरी शैव आचार्यों ने भरत के 'सामाजिक' या 'प्रेक्षक' की अवधारणा को विकसित कर उसे 'सहृदय', 'सुमनस' और 'प्रमाता' के रूप में प्रतिष्ठित किया।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार 'सहृदय' की संपूर्ण अवधारणा किस रूप में प्रतिपादित की गई है?

Ans

✔ 1. वह संवेदनशील व्यक्ति,जो काव्य के भाव,रस और सौंदर्य का पूर्ण आस्वाद करने में समर्थ हो।

✘ 2. वह विद्वान व्यक्ति,जो काव्य के छंद,भाषा और व्याकरण का पूर्ण विश्लेषण करने में समर्थ हो।

✘ 3. वह इतिहासकार व्यक्ति,जो काव्य के काल,लेखक और परंपरा का पूर्ण वर्णन करने में समर्थ हो।

✘ 4. वह आलोचक व्यक्ति,जो काव्य के दोष,गुण और शैली का पूर्ण वर्गीकरण करने में समर्थ हो।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
'सहृदय' का शाब्दिक अर्थ है-'समान हृदय वाला', अर्थात् ऐसा व्यक्ति जिसका हृदय कवि के हृदय के समान संवेदनशील और भावग्राही हो। कुछ आचार्यों ने इसका अर्थ 'हृदय सहित' भी माना है। भारतीय काव्यशास्त्र में यह शब्द विशेष रूप से रस-निष्पत्ति की प्रक्रिया से जुड़ा है। रस की अनुभूति तभी संभव होती है जब कवि और पाठक, श्रोता अथवा दर्शक एक ही भावभूमि पर स्थित हों। इस समान भावानुभूति के कारण ही साधारणीकरण की प्रक्रिया पूर्ण होती है और काव्य का वास्तविक आस्वाद संभव बनता है।'सहृदय' की अवधारणा इस प्रश्न से भी जुड़ी है कि साहित्यिक रस का अधिकारी कौन है। लोक और शास्त्र दोनों में यह मान्यता रही है कि कविता का आस्वाद केवल वही व्यक्ति कर सकता है जिसमें संवेदनशीलता और काव्य-मर्म को ग्रहण करने की क्षमता हो। इसी कारण प्रसिद्ध उक्ति है– 'अरसिकेषु कवित्तनिवेदनम्' अर्थात् अरसिक व्यक्ति के समक्ष कविता का पाठ व्यर्थ है, क्योंकि वह उसके भाव-सौंदर्य और मर्म को समझने में समर्थ नहीं होता।भारतीय काव्यशास्त्र में सहृदय के लिए अनेक पारिभाषिक शब्द प्रयुक्त हुए हैं, जैसे- सुमनस, प्रमाता, सामाजिक, भावक, प्रेक्षक, आस्वादक, रसज्ञ, रसिक, मर्मज्ञ, गृहीता तथा भोक्ता। भरतमुनि ने 'नाट्यशास्त्र' में आदर्श दर्शक को संवेदनशील, दोषों का ज्ञाता तथा भावों को अनुभव करने में समर्थ माना है। जो व्यक्ति शोक में शोक और आनंद में आनंद का अनुभव न कर सके, वह नाट्य का वास्तविक प्रेक्षक नहीं माना जाता। कश्मीरी शैव आचार्यों ने भरत के 'सामाजिक' या 'प्रेक्षक' की अवधारणा को विकसित कर उसे 'सहृदय', 'सुमनस' और 'प्रमाता' के रूप में प्रतिष्ठित किया।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित गद्यांश का उचित शीर्षक क्या है?

Ans

✘ 1. अलंकार की अवधारणा और साहित्यिक महत्त्व

✘ 2. रस की अवधारणा और साहित्यिक महत्त्व

✘ 3. छंद की अवधारणा और साहित्यिक महत्त्व

✔ 4. सहृदय की अवधारणा और साहित्यिक महत्त्व

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
'सहृदय' का शाब्दिक अर्थ है-'समान हृदय वाला', अर्थात् ऐसा व्यक्ति जिसका हृदय कवि के हृदय के समान संवेदनशील और भावग्राही हो। कुछ आचार्यों ने इसका अर्थ 'हृदय सहित' भी माना है। भारतीय काव्यशास्त्र में यह शब्द विशेष रूप से रस-निष्पत्ति की प्रक्रिया से जुड़ा है। रस की अनुभूति तभी संभव होती है जब कवि और पाठक, श्रोता अथवा दर्शक एक ही भावभूमि पर स्थित हों। इस समान भावानुभूति के कारण ही साधारणीकरण की प्रक्रिया पूर्ण होती है और काव्य का वास्तविक आस्वाद संभव बनता है।'सहृदय' की अवधारणा इस प्रश्न से भी जुड़ी है कि साहित्यिक रस का अधिकारी कौन है। लोक और शास्त्र दोनों में यह मान्यता रही है कि कविता का आस्वाद केवल वही व्यक्ति कर सकता है जिसमें संवेदनशीलता और काव्य-मर्म को ग्रहण करने की क्षमता हो। इसी कारण प्रसिद्ध उक्ति है– 'अरसिकेषु कवित्तनिवेदनम्' अर्थात् अरसिक व्यक्ति के समक्ष कविता का पाठ व्यर्थ है, क्योंकि वह उसके भाव-सौंदर्य और मर्म को समझने में समर्थ नहीं होता।भारतीय काव्यशास्त्र में सहृदय के लिए अनेक पारिभाषिक शब्द प्रयुक्त हुए हैं, जैसे- सुमनस, प्रमाता, सामाजिक, भावक, प्रेक्षक, आस्वादक, रसज्ञ, रसिक, मर्मज्ञ, गृहीता तथा भोक्ता। भरतमुनि ने 'नाट्यशास्त्र' में आदर्श दर्शक को संवेदनशील, दोषों का ज्ञाता तथा भावों को अनुभव करने में समर्थ माना है। जो व्यक्ति शोक में शोक और आनंद में आनंद का अनुभव न कर सके, वह नाट्य का वास्तविक प्रेक्षक नहीं माना जाता। कश्मीरी शैव आचार्यों ने भरत के 'सामाजिक' या 'प्रेक्षक' की अवधारणा को विकसित कर उसे 'सहृदय', 'सुमनस' और 'प्रमाता' के रूप में प्रतिष्ठित किया।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित गद्यांश का वास्तविक जीवन से संबंध किस रूप में व्यक्त किया गया है?

Ans

✘ 1. छंद व्यक्ति संवेदनशीलता के कारण दूसरों के भावों और अनुभवों को आत्मसात् कर सकता है।

✔ 2. सहृदय व्यक्ति संवेदनशीलता के कारण दूसरों के भावों और अनुभवों को आत्मसात् कर सकता है।

✘ 3. अलंकार व्यक्ति संवेदनशीलता के कारण दूसरों के भावों और अनुभवों को आत्मसात् कर सकता है।

✘ 4. रस व्यक्ति संवेदनशीलता के कारण दूसरों के भावों और अनुभवों को आत्मसात् कर सकता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश के आधार पर पूछे गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-
'सहृदय' का शाब्दिक अर्थ है-'समान हृदय वाला', अर्थात् ऐसा व्यक्ति जिसका हृदय कवि के हृदय के समान संवेदनशील और भावग्राही हो। कुछ आचार्यों ने इसका अर्थ 'हृदय सहित' भी माना है। भारतीय काव्यशास्त्र में यह शब्द विशेष रूप से रस-निष्पत्ति की प्रक्रिया से जुड़ा है। रस की अनुभूति तभी संभव होती है जब कवि और पाठक, श्रोता अथवा दर्शक एक ही भावभूमि पर स्थित हों। इस समान भावानुभूति के कारण ही साधारणीकरण की प्रक्रिया पूर्ण होती है और काव्य का वास्तविक आस्वाद संभव बनता है।'सहृदय' की अवधारणा इस प्रश्न से भी जुड़ी है कि साहित्यिक रस का अधिकारी कौन है। लोक और शास्त्र दोनों में यह मान्यता रही है कि कविता का आस्वाद केवल वही व्यक्ति कर सकता है जिसमें संवेदनशीलता और काव्य-मर्म को ग्रहण करने की क्षमता हो। इसी कारण प्रसिद्ध उक्ति है– 'अरसिकेषु कवित्तनिवेदनम्' अर्थात् अरसिक व्यक्ति के समक्ष कविता का पाठ व्यर्थ है, क्योंकि वह उसके भाव-सौंदर्य और मर्म को समझने में समर्थ नहीं होता।भारतीय काव्यशास्त्र में सहृदय के लिए अनेक पारिभाषिक शब्द प्रयुक्त हुए हैं, जैसे- सुमनस, प्रमाता, सामाजिक, भावक, प्रेक्षक, आस्वादक, रसज्ञ, रसिक, मर्मज्ञ, गृहीता तथा भोक्ता। भरतमुनि ने 'नाट्यशास्त्र' में आदर्श दर्शक को संवेदनशील, दोषों का ज्ञाता तथा भावों को अनुभव करने में समर्थ माना है। जो व्यक्ति शोक में शोक और आनंद में आनंद का अनुभव न कर सके, वह नाट्य का वास्तविक प्रेक्षक नहीं माना जाता। कश्मीरी शैव आचार्यों ने भरत के 'सामाजिक' या 'प्रेक्षक' की अवधारणा को विकसित कर उसे 'सहृदय', 'सुमनस' और 'प्रमाता' के रूप में प्रतिष्ठित किया।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans
✗ 1. अलंकार की अवधारणा,रसास्वाद और काव्यानुभूति में उसकी भूमिका का विवेचन
✗ 2. रस की अवधारणा,रसास्वाद और काव्यानुभूति में उसकी भूमिका का विवेचन
✓ 3. सहृदय की अवधारणा,रसास्वाद और काव्यानुभूति में उसकी भूमिका का विवेचन
✗ 4. छंद की अवधारणा,रसास्वाद और काव्यानुभूति में उसकी भूमिका का विवेचन

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the correct one-word substitute for '<u>a place where bees are kept</u>'.

Ans
✓ 1. Apiary
✗ 2. Sanctuary
✗ 3. Aquarium
✗ 4. Aviary

Q.2 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct word segment to substitute the underlined section of the sentence.
The scientist was honored for <u>his act of giving his life for a noble cause</u>.

Ans
✗ 1. sacrifice
✓ 2. martyrdom
✗ 3. heroism
✗ 4. altruism

Q.3 Select the most appropriate meaning of the given proverb.

The apple doesn't fall far from the tree.

Ans
✓ 1. A person's traits, behaviours or abilities are often inherited from their parents.
✗ 2. One's environment shapes their identity more than hereditary factors.
✗ 3. Personal growth is solely determined by external experiences rather than upbringing.
✗ 4. Individuals develop their characteristics independent of familial influence.

Q.4 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.

(A) once the administrative review council compared community policing feedback eligibility lists with procurement comparison sheets during the revised reporting cycle
(B) for that reason administrators revised contract clauses for community policing feedback before the next reporting period opened under formal oversight
(C) this record showed that the community policing feedback problem resulted from ambiguous documentation requirements rather than routine communication gaps
(D) committee members identified selective enforcement affecting community policing feedback decisions across multiple review files

Ans
✓ 1. ADCB
✗ 2. ADBC
✗ 3. ACDB
✗ 4. ACBD

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

Following an independent performance evaluation conducted (A) / over six months, the revised strategy proved more superior to (B) / the earlier approach in improving operational (C) / efficiency and customer satisfaction. (D)

Ans

✔ 1. B

✘ 2. C

✘ 3. D

✘ 4. A

Q.6 **A statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed. Rearrange the other segments to form a coherent statement.**

In urban areas, (A) / pollution-related illnesses (P) / steadily increased due (Q) / among residents have (R) / to heavy traffic (S)

Ans

✘ 1. RQSP

✘ 2. QSRP

✔ 3. PRQS

✘ 4. PQSR

Q.7 **Identify the error from the words in bold letters in the sentence.**

Of the two computational models tested by the department, the first one proved to be the most efficient at processing high-density data arrays over extended periods.

Ans

✘ 1. extended

✘ 2. computational

✔ 3. most

✘ 4. high-density

Q.8 **Identify the error in the segment in the following statement:**
Despite the committee's thorough review / process, the lesser detailed, but ultimately more useful/ recommendations were disregarded in favor of those which / appeared more prompt and were somewhat comprehensive.

Ans

✘ 1. recommendations were disregarded in favor of those which

✘ 2. appeared more prompt and were somewhat comprehensive.

✔ 3. process, the lesser detailed, but ultimately more useful

✘ 4. Despite the committee's thorough review

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The committee considered the explanation hardly adequate enough to justify the substantial deviation from the methodology prescribed in the original research proposal.

Ans

✘ 1. prescribed in the original research proposal.

✘ 2. the substantial deviation from the methodology

✘ 3. The committee considered the explanation

✔ 4. hardly adequate enough to justify

Q.10 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

The engaging drama offers / intimately glimpses into / complex and emotionally fragile / inter-community relationships across multi-ethnic Manipur.

Ans

✘ 1. The engaging drama offers

✘ 2. inter-community relationships across multi-ethnic Manipur.

✘ 3. complex and emotionally fragile

✔ 4. intimately glimpses into

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the most appropriate synonym for the highlighted word.**
The manager's acumen enabled the company to flourish in a competitive market.

Ans
✗ 1. naivety
✗ 2. ignorance
✓ 3. astuteness
✗ 4. vision

Q.12 **Select the one word substitute for a person who abstains from alcoholic drinks.**

Ans
✓ 1. Teetotaler
✗ 2. Recluse
✗ 3. Hedonist
✗ 4. Epicure

Q.13 **Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.**
The laboratory technician checked the patient's temperature using an instrument used to measure body temperature.

Ans
✓ 1. Thermometer
✗ 2. Lactometer
✗ 3. Barometer
✗ 4. Hygrometer

Q.14 **Choose an option, which can be substituted for a given word/sentence/phrase out of given options.**
One who is interested in the welfare of women.

Ans
✓ 1. feminist
✗ 2. effeminate
✗ 3. flamboyant
✗ 4. matrimony

Q.15 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
The manufacturing plant consumed fewer electricity after installing energy-efficient machinery and upgrading its automated production facilities last year.

Ans
✗ 1. its automated production facilities last year
✗ 2. The manufacturing plant consumed
✓ 3. fewer electricity after installing
✗ 4. energy-efficient machinery and upgrading

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Industrialization has profoundly transformed societies by replacing agrarian economies with mechanized production and technological innovation. It has (1)_____ economic growth, expanded infrastructure, and created new employment opportunities, while fundamentally altering patterns of trade and urbanization. Nevertheless, this progress has also (2)_____ environmental degradation, resource depletion, and widening social disparities. Consequently, governments and industries are increasingly embracing sustainable development to balance economic expansion with ecological responsibility. Rather than opposing industrial progress, these strategies (3)_____ innovation toward cleaner technologies and efficient resource use. The enduring success of industrialization ultimately depends on the ability to (4)_____ economic ambition with environmental stewardship, ensuring that future development remains both socially responsible and (5)_____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate word to fill in blank (1).**

Ans
✗ 1. postponed
✗ 2. restrained
✗ 3. diluted
✓ 4. stimulated

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Industrialization has profoundly transformed societies by replacing agrarian economies with mechanized production and technological innovation. It has (1)_____ economic growth, expanded infrastructure, and created new employment opportunities, while fundamentally altering patterns of trade and urbanization. Nevertheless, this progress has also (2)_____ environmental degradation, resource depletion, and widening social disparities. Consequently, governments and industries are increasingly embracing sustainable development to balance economic expansion with ecological responsibility. Rather than opposing industrial progress, these strategies (3)_____ innovation toward cleaner technologies and efficient resource use. The enduring success of industrialization ultimately depends on the ability to (4)_____ economic ambition with environmental stewardship, ensuring that future development remains both socially responsible and (5)_____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate word to fill in blank (2).

Ans

✗ 1. interrupted

✓ 2. engendered

✗ 3. deferred

✗ 4. alleviated

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Industrialization has profoundly transformed societies by replacing agrarian economies with mechanized production and technological innovation. It has (1)_____ economic growth, expanded infrastructure, and created new employment opportunities, while fundamentally altering patterns of trade and urbanization. Nevertheless, this progress has also (2)_____ environmental degradation, resource depletion, and widening social disparities. Consequently, governments and industries are increasingly embracing sustainable development to balance economic expansion with ecological responsibility. Rather than opposing industrial progress, these strategies (3)_____ innovation toward cleaner technologies and efficient resource use. The enduring success of industrialization ultimately depends on the ability to (4)_____ economic ambition with environmental stewardship, ensuring that future development remains both socially responsible and (5)_____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate word to fill in blank (3).

Ans

✗ 1. replicate

✗ 2. diffuse

✓ 3. redirect

✗ 4. conceal

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Industrialization has profoundly transformed societies by replacing agrarian economies with mechanized production and technological innovation. It has (1)_____ economic growth, expanded infrastructure, and created new employment opportunities, while fundamentally altering patterns of trade and urbanization. Nevertheless, this progress has also (2)_____ environmental degradation, resource depletion, and widening social disparities. Consequently, governments and industries are increasingly embracing sustainable development to balance economic expansion with ecological responsibility. Rather than opposing industrial progress, these strategies (3)_____ innovation toward cleaner technologies and efficient resource use. The enduring success of industrialization ultimately depends on the ability to (4)_____ economic ambition with environmental stewardship, ensuring that future development remains both socially responsible and (5)_____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate word to fill in blank (4).

Ans

✗ 1. substitute

✓ 2. reconcile

✗ 3. segregate

✗ 4. isolate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Industrialization has profoundly transformed societies by replacing agrarian economies with mechanized production and technological innovation. It has (1)_____ economic growth, expanded infrastructure, and created new employment opportunities, while fundamentally altering patterns of trade and urbanization. Nevertheless, this progress has also (2)_____ environmental degradation, resource depletion, and widening social disparities. Consequently, governments and industries are increasingly embracing sustainable development to balance economic expansion with ecological responsibility. Rather than opposing industrial progress, these strategies (3)_____ innovation toward cleaner technologies and efficient resource use. The enduring success of industrialization ultimately depends on the ability to (4)_____ economic ambition with environmental stewardship, ensuring that future development remains both socially responsible and (5)_____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate word to fill in blank (5).

Ans

✗ 1. expendable

✗ 2. expandable

✓ 3. sustainable

✗ 4. provisional

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the sentence that correctly forms an interrogative in the future perfect continuous tense.

Ans

✓ 1. Will they have been living in the new city for a year by next spring?

✗ 2. Have they will been living in the new city for a year by next spring?

✗ 3. Will they had been living in the new city for a year by next spring?

✗ 4. Will they have being living in the new city for a year by next spring?

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
Were the council _____ the proposal, the levy _____, and ratepayers across the district _____ the benefit within a year.

Ans

✗ 1. rejects / will lapse / will feel

✗ 2. to reject / will lapse / will feel

✗ 3. rejected / would lapse / will feel

✓ 4. to reject / would lapse / would feel

Q.3 Complete the sentence in reported speech.

"I saw the movie yesterday," Lisa said.
Lisa said that she ___ the movie the day before.

Ans

✗ 1. was seeing

✓ 2. had seen

✗ 3. saw

✗ 4. has seen

Q.4 Select the option with the correct Active voice usage.
Such matters ought not to be discussed in the absence of legal counsel.

Ans

✗ 1. Such matters ought to discuss people in the absence of legal counsel.

✗ 2. People ought to be discussing such matters in the absence of legal counsel.

✗ 3. Such matters ought not to discuss people in the absence of legal counsel.

✓ 4. People ought not to discuss such matters in the absence of legal counsel.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**

The consultant said, "I would have accepted the offer if the terms had been different."

Ans

✗ 1. The consultant said that he would accept the offer if the terms had been different.

✓ 2. The consultant said that he would have accepted the offer if the terms had been different.

✗ 3. The consultant said that he had accepted the offer if the terms had been different.

✗ 4. The consultant said he would have accepted the offer if the terms were different.

Q.6 **Identify the ANTONYM of the highlighted word in the sentence.**

The eupeptic classmate was not liked by all as he overwhelmed a certain section of people.

Ans

✓ 1. Melancholic

✗ 2. Conspicuous

✗ 3. Vivacious

✗ 4. Conceited

Q.7 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The professor's explanation was so convoluted that the students felt as though they were being deliberately misled instead of being provided with a clear answer.

Ans

✗ 1. paid lip service

✓ 2. led up the garden path

✗ 3. made to eat humble pie

✗ 4. thrown under the train

Q.8 **Select the option that best represents the meaning of the given idiom.**

To have a skeleton in the closet

Ans

✗ 1. To collect ancient artefacts.

✓ 2. To have a hidden, shameful or embarrassing secret.

✗ 3. To be very organized and have neatly arranged cupboards.

✗ 4. To acquire the skills and expertise of an anatomist.

Q.9 **Choose the correct active to passive sentence conversion option.**

Whatever the sommelier now insists, the estate could easily have been blending inferior fruit into its flagship vintage for several seasons.

Ans

✗ 1. Whatever the sommelier now insists, inferior fruit could easily have blended into its flagship vintage by the estate for several seasons.

✓ 2. Whatever the sommelier now insists, inferior fruit could easily have been blended into its flagship vintage by the estate for several seasons.

✗ 3. Whatever the sommelier now insists, inferior fruit could easily have been blending into its flagship vintage by the estate for several seasons.

✗ 4. Whatever the sommelier now insists, inferior fruit could easily be blended into its flagship vintage by the estate for several seasons.

Q.10 **Choose the most appropriate antonym of the underlined word from the options given below.**
His audacious move in making such a bold statement during the meeting surprised everyone.

Ans

✗ 1. Enormous

✓ 2. Timid

✗ 3. Flammable

✗ 4. Resolute

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Folk art and handicrafts constitute important expressions of cultural heritage, reflecting the traditions, beliefs, skills, and everyday experiences of communities across generations. Unlike forms of art primarily associated with elite institutions or formal academies, folk art often emerges from local practices and collective knowledge transmitted through families, guilds, and community networks. Handicrafts, including weaving, pottery, embroidery, wood carving, metalwork, and basket making, frequently combine aesthetic value with practical utility, serving both artistic and functional purposes.

The development of folk art and handicrafts is closely connected to regional environments, available materials, and historical circumstances. Distinctive styles frequently evolve in response to local customs, religious practices, and social needs. As a result, these cultural forms provide valuable insights into the identities and histories of particular communities. Researchers often study folk traditions to understand patterns of cultural continuity, adaptation, and exchange across different periods and geographical regions.

In many societies, folk art and handicrafts contribute significantly to local economies through tourism, cultural industries, and small-scale entrepreneurship. Government agencies, museums, and cultural organizations increasingly support preservation initiatives designed to protect traditional skills from decline. Such efforts have gained importance in response to globalization, mass production, and changing consumer preferences, which sometimes threaten artisanal practices and local craftsmanship.

At the same time, folk art is not a static phenomenon. Contemporary artisans frequently adapt traditional techniques to modern contexts, creating innovative works that appeal to new audiences while maintaining connections to cultural heritage. This dynamic relationship between tradition and innovation demonstrates the resilience of folk artistic practices. Consequently, folk art and handicrafts remain important subjects of scholarly inquiry because they illuminate the intersections of culture, economy, identity, and creativity. Their continued relevance highlights the capacity of communities to preserve inherited knowledge while responding to social, technological, and economic transformations.

SubQuestion No : 11

Q.11 What can be inferred from the passage regarding contemporary folk art practices?

Ans

✗ 1. Modern influences completely eliminate inherited artistic traditions

✗ 2. Folk artists reject innovation in favor of historical replication

✓ 3. Traditional forms survive through adaptation to changing contexts

✗ 4. Cultural heritage prevents creative experimentation among artisans

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Folk art and handicrafts constitute important expressions of cultural heritage, reflecting the traditions, beliefs, skills, and everyday experiences of communities across generations. Unlike forms of art primarily associated with elite institutions or formal academies, folk art often emerges from local practices and collective knowledge transmitted through families, guilds, and community networks. Handicrafts, including weaving, pottery, embroidery, wood carving, metalwork, and basket making, frequently combine aesthetic value with practical utility, serving both artistic and functional purposes.

The development of folk art and handicrafts is closely connected to regional environments, available materials, and historical circumstances. Distinctive styles frequently evolve in response to local customs, religious practices, and social needs. As a result, these cultural forms provide valuable insights into the identities and histories of particular communities. Researchers often study folk traditions to understand patterns of cultural continuity, adaptation, and exchange across different periods and geographical regions.

In many societies, folk art and handicrafts contribute significantly to local economies through tourism, cultural industries, and small-scale entrepreneurship. Government agencies, museums, and cultural organizations increasingly support preservation initiatives designed to protect traditional skills from decline. Such efforts have gained importance in response to globalization, mass production, and changing consumer preferences, which sometimes threaten artisanal practices and local craftsmanship.

At the same time, folk art is not a static phenomenon. Contemporary artisans frequently adapt traditional techniques to modern contexts, creating innovative works that appeal to new audiences while maintaining connections to cultural heritage. This dynamic relationship between tradition and innovation demonstrates the resilience of folk artistic practices. Consequently, folk art and handicrafts remain important subjects of scholarly inquiry because they illuminate the intersections of culture, economy, identity, and creativity. Their continued relevance highlights the capacity of communities to preserve inherited knowledge while responding to social, technological, and economic transformations.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, which activity is commonly included among handicrafts?

Ans

✗ 1. Satellite engineering, aerospace design, and robotics development

✗ 2. Pharmaceutical research, genetic analysis, and clinical testing

✓ 3. Weaving, pottery, embroidery, and wood-carving practices

✗ 4. Financial auditing, market forecasting, and banking regulation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Folk art and handicrafts constitute important expressions of cultural heritage, reflecting the traditions, beliefs, skills, and everyday experiences of communities across generations. Unlike forms of art primarily associated with elite institutions or formal academies, folk art often emerges from local practices and collective knowledge transmitted through families, guilds, and community networks. Handicrafts, including weaving, pottery, embroidery, wood carving, metalwork, and basket making, frequently combine aesthetic value with practical utility, serving both artistic and functional purposes.
The development of folk art and handicrafts is closely connected to regional environments, available materials, and historical circumstances. Distinctive styles frequently evolve in response to local customs, religious practices, and social needs. As a result, these cultural forms provide valuable insights into the identities and histories of particular communities. Researchers often study folk traditions to understand patterns of cultural continuity, adaptation, and exchange across different periods and geographical regions.
In many societies, folk art and handicrafts contribute significantly to local economies through tourism, cultural industries, and small-scale entrepreneurship. Government agencies, museums, and cultural organizations increasingly support preservation initiatives designed to protect traditional skills from decline. Such efforts have gained importance in response to globalization, mass production, and changing consumer preferences, which sometimes threaten artisanal practices and local craftsmanship.
At the same time, folk art is not a static phenomenon. Contemporary artisans frequently adapt traditional techniques to modern contexts, creating innovative works that appeal to new audiences while maintaining connections to cultural heritage. This dynamic relationship between tradition and innovation demonstrates the resilience of folk artistic practices. Consequently, folk art and handicrafts remain important subjects of scholarly inquiry because they illuminate the intersections of culture, economy, identity, and creativity. Their continued relevance highlights the capacity of communities to preserve inherited knowledge while responding to social, technological, and economic transformations.

SubQuestion No : 13

Q.13 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Development of political institutions within rural regions

✗ 2. Evolution of scientific knowledge through technological research

✓ 3. Significance of folk art in culture and society

✗ 4. Expansion of industrial production across global markets

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Folk art and handicrafts constitute important expressions of cultural heritage, reflecting the traditions, beliefs, skills, and everyday experiences of communities across generations. Unlike forms of art primarily associated with elite institutions or formal academies, folk art often emerges from local practices and collective knowledge transmitted through families, guilds, and community networks. Handicrafts, including weaving, pottery, embroidery, wood carving, metalwork, and basket making, frequently combine aesthetic value with practical utility, serving both artistic and functional purposes.
The development of folk art and handicrafts is closely connected to regional environments, available materials, and historical circumstances. Distinctive styles frequently evolve in response to local customs, religious practices, and social needs. As a result, these cultural forms provide valuable insights into the identities and histories of particular communities. Researchers often study folk traditions to understand patterns of cultural continuity, adaptation, and exchange across different periods and geographical regions.
In many societies, folk art and handicrafts contribute significantly to local economies through tourism, cultural industries, and small-scale entrepreneurship. Government agencies, museums, and cultural organizations increasingly support preservation initiatives designed to protect traditional skills from decline. Such efforts have gained importance in response to globalization, mass production, and changing consumer preferences, which sometimes threaten artisanal practices and local craftsmanship.
At the same time, folk art is not a static phenomenon. Contemporary artisans frequently adapt traditional techniques to modern contexts, creating innovative works that appeal to new audiences while maintaining connections to cultural heritage. This dynamic relationship between tradition and innovation demonstrates the resilience of folk artistic practices. Consequently, folk art and handicrafts remain important subjects of scholarly inquiry because they illuminate the intersections of culture, economy, identity, and creativity. Their continued relevance highlights the capacity of communities to preserve inherited knowledge while responding to social, technological, and economic transformations.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Political Transformations and Administrative Reforms Worldwide Today

✗ 2. Industrial Manufacturing and Economic Development in Modern States

✗ 3. Scientific Discoveries and Technological Progress Across Centuries

✓ 4. Folk Art and Handicrafts: Tradition, Identity, and Innovation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Folk art and handicrafts constitute important expressions of cultural heritage, reflecting the traditions, beliefs, skills, and everyday experiences of communities across generations. Unlike forms of art primarily associated with elite institutions or formal academies, folk art often emerges from local practices and collective knowledge transmitted through families, guilds, and community networks. Handicrafts, including weaving, pottery, embroidery, wood carving, metalwork, and basket making, frequently combine aesthetic value with practical utility, serving both artistic and functional purposes.

The development of folk art and handicrafts is closely connected to regional environments, available materials, and historical circumstances. Distinctive styles frequently evolve in response to local customs, religious practices, and social needs. As a result, these cultural forms provide valuable insights into the identities and histories of particular communities. Researchers often study folk traditions to understand patterns of cultural continuity, adaptation, and exchange across different periods and geographical regions.

In many societies, folk art and handicrafts contribute significantly to local economies through tourism, cultural industries, and small-scale entrepreneurship. Government agencies, museums, and cultural organizations increasingly support preservation initiatives designed to protect traditional skills from decline. Such efforts have gained importance in response to globalization, mass production, and changing consumer preferences, which sometimes threaten artisanal practices and local craftsmanship.

At the same time, folk art is not a static phenomenon. Contemporary artisans frequently adapt traditional techniques to modern contexts, creating innovative works that appeal to new audiences while maintaining connections to cultural heritage. This dynamic relationship between tradition and innovation demonstrates the resilience of folk artistic practices. Consequently, folk art and handicrafts remain important subjects of scholarly inquiry because they illuminate the intersections of culture, economy, identity, and creativity. Their continued relevance highlights the capacity of communities to preserve inherited knowledge while responding to social, technological, and economic transformations.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following is the antonym of the word "resilience" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Flexibility

✗ 2. Persistence

✗ 3. Adaptability

✓ 4. Fragility

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

Bonded labour is a form of labour exploitation in which individuals are compelled to work to repay a debt or fulfil an obligation, often under conditions that severely restrict their freedom. Although many countries have enacted laws prohibiting the practice, bonded labour continues to exist in certain sectors due to poverty, limited access to education, social inequality, and weak enforcement of labour regulations. Workers trapped in such arrangements frequently receive inadequate wages, experience unsafe working conditions, and have little opportunity to escape the cycle of indebtedness. In many instances, the original debt is manipulated through excessive interest or fabricated charges, making repayment virtually impossible.

Governments, international organisations, and civil society groups have implemented various measures to eliminate bonded labour, including stricter legal frameworks, rehabilitation programmes, educational initiatives, and livelihood support for vulnerable communities. These efforts recognise that legal prohibition alone is insufficient unless accompanied by economic opportunities and public awareness. At the same time, responsible business practices and transparent supply chains have become increasingly important in reducing the demand for exploitative labour.

The persistence of bonded labour highlights the complex relationship between economic vulnerability and human rights. Sustainable solutions require coordinated action involving governments, employers, consumers, and local communities. Addressing the problem therefore extends beyond law enforcement to include social justice, equitable development, and access to education. Ultimately, eliminating bonded labour depends upon creating conditions in which individuals can exercise meaningful economic choices free from coercion, exploitation, and structural disadvantage.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following best establishes a text-to-world connection with the passage?

Ans

✗ 1. International organisations continue to promote climate resilience and environmental sustainability through coordinated policy frameworks and conservation initiatives.

✓ 2. International organisations continue to promote campaigns against forced labour and modern slavery through legal reforms and public awareness initiatives.

✗ 3. International organisations continue to promote global public health through disease prevention programmes and cross-border medical cooperation.

✗ 4. International organisations continue to promote digital inclusion and technological innovation through infrastructure development and educational partnerships.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

Bonded labour is a form of labour exploitation in which individuals are compelled to work to repay a debt or fulfil an obligation, often under conditions that severely restrict their freedom. Although many countries have enacted laws prohibiting the practice, bonded labour continues to exist in certain sectors due to poverty, limited access to education, social inequality, and weak enforcement of labour regulations. Workers trapped in such arrangements frequently receive inadequate wages, experience unsafe working conditions, and have little opportunity to escape the cycle of indebtedness. In many instances, the original debt is manipulated through excessive interest or fabricated charges, making repayment virtually impossible.

Governments, international organisations, and civil society groups have implemented various measures to eliminate bonded labour, including stricter legal frameworks, rehabilitation programmes, educational initiatives, and livelihood support for vulnerable communities. These efforts recognise that legal prohibition alone is insufficient unless accompanied by economic opportunities and public awareness. At the same time, responsible business practices and transparent supply chains have become increasingly important in reducing the demand for exploitative labour.

The persistence of bonded labour highlights the complex relationship between economic vulnerability and human rights. Sustainable solutions require coordinated action involving governments, employers, consumers, and local communities. Addressing the problem therefore extends beyond law enforcement to include social justice, equitable development, and access to education. Ultimately, eliminating bonded labour depends upon creating conditions in which individuals can exercise meaningful economic choices free from coercion, exploitation, and structural disadvantage.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following best expresses the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. Preventing bonded labour requires enforcing labour legislation without significant changes in social or educational conditions.

✗ 2. Reducing bonded labour requires primarily addressing persistent poverty through sustained economic growth and employment opportunities.

✗ 3. Addressing bonded labour requires accelerating economic development despite continuing inequalities in labour and employment.

✓ 4. Eliminating bonded labour requires legal action together with social, educational, and economic reforms.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

Bonded labour is a form of labour exploitation in which individuals are compelled to work to repay a debt or fulfil an obligation, often under conditions that severely restrict their freedom. Although many countries have enacted laws prohibiting the practice, bonded labour continues to exist in certain sectors due to poverty, limited access to education, social inequality, and weak enforcement of labour regulations. Workers trapped in such arrangements frequently receive inadequate wages, experience unsafe working conditions, and have little opportunity to escape the cycle of indebtedness. In many instances, the original debt is manipulated through excessive interest or fabricated charges, making repayment virtually impossible.

Governments, international organisations, and civil society groups have implemented various measures to eliminate bonded labour, including stricter legal frameworks, rehabilitation programmes, educational initiatives, and livelihood support for vulnerable communities. These efforts recognise that legal prohibition alone is insufficient unless accompanied by economic opportunities and public awareness. At the same time, responsible business practices and transparent supply chains have become increasingly important in reducing the demand for exploitative labour.

The persistence of bonded labour highlights the complex relationship between economic vulnerability and human rights. Sustainable solutions require coordinated action involving governments, employers, consumers, and local communities. Addressing the problem therefore extends beyond law enforcement to include social justice, equitable development, and access to education. Ultimately, eliminating bonded labour depends upon creating conditions in which individuals can exercise meaningful economic choices free from coercion, exploitation, and structural disadvantage.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, which factor contributes to the continuation of bonded labour?

Ans

✗ 1. Transparent international trade practices

✗ 2. Universal access to quality education

✓ 3. Weak enforcement of labour regulations

✗ 4. Excessive technological innovation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

Bonded labour is a form of labour exploitation in which individuals are compelled to work to repay a debt or fulfil an obligation, often under conditions that severely restrict their freedom. Although many countries have enacted laws prohibiting the practice, bonded labour continues to exist in certain sectors due to poverty, limited access to education, social inequality, and weak enforcement of labour regulations. Workers trapped in such arrangements frequently receive inadequate wages, experience unsafe working conditions, and have little opportunity to escape the cycle of indebtedness. In many instances, the original debt is manipulated through excessive interest or fabricated charges, making repayment virtually impossible.

Governments, international organisations, and civil society groups have implemented various measures to eliminate bonded labour, including stricter legal frameworks, rehabilitation programmes, educational initiatives, and livelihood support for vulnerable communities. These efforts recognise that legal prohibition alone is insufficient unless accompanied by economic opportunities and public awareness. At the same time, responsible business practices and transparent supply chains have become increasingly important in reducing the demand for exploitative labour.

The persistence of bonded labour highlights the complex relationship between economic vulnerability and human rights. Sustainable solutions require coordinated action involving governments, employers, consumers, and local communities. Addressing the problem therefore extends beyond law enforcement to include social justice, equitable development, and access to education. Ultimately, eliminating bonded labour depends upon creating conditions in which individuals can exercise meaningful economic choices free from coercion, exploitation, and structural disadvantage.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which inference can reasonably be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Long-term elimination of bonded labour depends mainly on reducing consumer demand through voluntary purchasing decisions.

✗ 2. Long-term elimination of bonded labour depends primarily on strengthening legal enforcement without broader structural reforms.

✗ 3. Long-term elimination of bonded labour depends largely on industrial expansion despite continuing social and economic inequalities.

✓ 4. Long-term elimination of bonded labour depends on addressing the underlying socioeconomic conditions that create vulnerability.

Comprehension:

Read the given passage carefully and choose the correct answer to the questions based on it.

Bonded labour is a form of labour exploitation in which individuals are compelled to work to repay a debt or fulfil an obligation, often under conditions that severely restrict their freedom. Although many countries have enacted laws prohibiting the practice, bonded labour continues to exist in certain sectors due to poverty, limited access to education, social inequality, and weak enforcement of labour regulations. Workers trapped in such arrangements frequently receive inadequate wages, experience unsafe working conditions, and have little opportunity to escape the cycle of indebtedness. In many instances, the original debt is manipulated through excessive interest or fabricated charges, making repayment virtually impossible.

Governments, international organisations, and civil society groups have implemented various measures to eliminate bonded labour, including stricter legal frameworks, rehabilitation programmes, educational initiatives, and livelihood support for vulnerable communities. These efforts recognise that legal prohibition alone is insufficient unless accompanied by economic opportunities and public awareness. At the same time, responsible business practices and transparent supply chains have become increasingly important in reducing the demand for exploitative labour.

The persistence of bonded labour highlights the complex relationship between economic vulnerability and human rights. Sustainable solutions require coordinated action involving governments, employers, consumers, and local communities. Addressing the problem therefore extends beyond law enforcement to include social justice, equitable development, and access to education. Ultimately, eliminating bonded labour depends upon creating conditions in which individuals can exercise meaningful economic choices free from coercion, exploitation, and structural disadvantage.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following is the closest antonym of the word "vulnerable" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Susceptible

✓ 2. Protected

✗ 3. Fragile

✗ 4. Exposed

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	14/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **हिन्दुस्तानी शास्त्रीय संगीत के संदर्भ में, किस गायन शैली में 'विलंबित' और 'द्रुत' भाग होते हैं और इसका नाम एक अरबी शब्द से लिया गया है जिसका अर्थ "सृजनात्मक विचार" होता है?**

Ans

✗ 1. धमार

✗ 2. टप्पा

✗ 3. ग़ज़ल

✓ 4. ख्याल

Q.2 **ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना के दौरान लक्ष्य से कम जीडीपी वृद्धि में किस कारक का सबसे अधिक योगदान रहा?**

Ans

✗ 1. देश भर में राजकोषीय सुधार (fiscal reform) कार्यक्रमों की पूर्ण वापसी

✗ 2.
प्रमुख उद्योगों में निजी निवेश का उन्मूलन

✗ 3.
औद्योगिक लाइसेंसिंग द्वारा बाजार सुधारों का प्रतिस्थापन

✓ 4. घरेलू व्यवरोधों (constraints) के साथ संयुक्त वैश्विक वित्तीय संकट

Q.3 **नवतेज सरना को अंग्रेज़ी भाषा श्रेणी में साहित्य अकादमी पुरस्कार 2025 (जिसकी घोषणा मार्च 2026 में की गई) किस रचना के लिए दिया गया?**

Ans

✗ 1. ऑल द लाइव्स वी नेवर लिव्ड (All the Lives We Never Lived)

✓ 2. क्रिमसन स्प्रिंग (Crimson Spring)

✗ 3. स्पिरिट नाइट्स (Spirit Nights)

✗ 4. थिंग्स टू लीव बिहाइंड (Things to Leave Behind)

Q.4 **जनवरी 2026 में, ट्रम्प प्रशासन ने निम्नलिखित में से किस अंतरराष्ट्रीय संगठन से संयुक्त राज्य अमेरिका के आधिकारिक रूप से अलग होने की घोषणा की?**

Ans

✓ 1. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)

✗ 2. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)

✗ 3. विश्व बैंक

✗ 4. संयुक्त राष्ट्र (UN)

Q.5 **संगम संग्रह (Sangam corpus) के संबंध में, उस संकलन की पहचान कीजिए जिसमें विष्णु और मुरुगन की सूक्तियां दी गई हैं।**

Ans

✗ 1. कुरुन्तोकाई संकलन (Kuruntokai anthology)

✓ 2. परिपाटल संकलन (Paripatal anthology)

✗ 3. ऐङ्कुरुनूरु संकलन (Ainkurunuru anthology)

✗ 4. अकनानुरु संकलन (Akananuru anthology)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2026 की थीम क्या थी?

Ans
✗ 1. विमेन इन लीडरशिप: अचीविंग एन इक्वल फ्यूचर (Women in Leadership: Achieving an Equal Future)
✓ 2. राइट्स. जस्टिस. एक्शन. फॉर ऑल विमेन एंड गर्ल्स (Rights. Justice. Action. For ALL Women and Girls)
✗ 3. इन्वेस्ट इन विमेन: एक्सेलरेट प्रोग्रेस फॉर ऑल (Invest in Women: Accelerate Progress for All)
✗ 4. डिजिटऑल: इनोवेशन फॉर जेंडर इक्वालिटी (DigitALL: Innovation for Gender Equality)

Q.7 निम्नलिखित में से किस प्रकार की अनुवर्ती गति के कारण, पौधे का प्ररोह प्रकाश के स्रोत की ओर बढ़ता है?

Ans
✓ 1. प्रकाशानुवर्तन
✗ 2. जलानुवर्तन
✗ 3. स्पर्शानुवर्तन
✗ 4. गुरुत्वानुवर्तन

Q.8 नीति आयोग द्वारा जारी निवेश अनुकूलता सूचकांक 2026 (Investment Friendliness Index 2026) में किस राज्य ने बड़े राज्यों में प्रथम स्थान प्राप्त किया?

Ans
✗ 1. तमिलनाडु
✓ 2. गुजरात
✗ 3. कर्नाटक
✗ 4. महाराष्ट्र

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय शास्त्रीय संगीत में एक तंतु वाद्ययंत्र (string instrument) नहीं माना जाता है?

Ans
✗ 1. सरोद
✗ 2. सितार
✓ 3. तबला
✗ 4. वीणा

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा बीमारी-रोगजनक युग्म, सुमेलित नहीं है?

Ans
✓ 1. दाद — कृमि
✗ 2. मलेरिया — प्रोटोजोआ
✗ 3. टाइफॉइड — जीवाणु
✗ 4. जुकाम — विषाणु

Q.11 किस देश ने एक्सरसाइज पिच ब्लैक 2026 की मेजबानी की, जिसमें भारतीय वायुसेना ने भाग लिया?

Ans
✗ 1. न्यूज़ीलैंड
✗ 2. मलेशिया
✗ 3. थाईलैंड
✓ 4. ऑस्ट्रेलिया

Q.12 औपनिवेशिक काल के दौरान राष्ट्रीय आय का अनुमान लगाने का प्रयास कई व्यक्तियों द्वारा किया गया था, जिनमें से _____ सबसे प्रारंभिक और उल्लेखनीय प्रयास करने वालों में से एक थे।

Ans
✗ 1. सरदार पटेल
✓ 2. दादाभाई नौरोजी
✗ 3. बी.आर. अंबेडकर
✗ 4. जवाहरलाल नेहरू

Q.13 बैंकर्स बुक्स एविडेंस एक्ट, 2026, जो 1 अक्टूबर 2026 से प्रभावी होगा, किस पूर्व कानून को प्रतिस्थापित करता है?

Ans
✗ 1. बैंककारी विनियमन अधिनियम, 1949
✗ 2. भारतीय रिज़र्व बैंक अधिनियम, 1934
✓ 3. बैंककार बही साक्ष्य अधिनियम, 1891
✗ 4. परक्राम्य लिखत अधिनियम, 1881

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 फरवरी 2026 में, सरकार ने कर हस्तांतरण में राज्यों की ऊर्ध्वाधर हिस्सेदारी को 41% पर बनाए रखने की किस निकाय की अनुशंसा को स्वीकार कर लिया था?

Ans
- ✗ 1. नीति आयोग
- ✓ 2. 16वां वित्त आयोग
- ✗ 3. GST परिषद
- ✗ 4. राष्ट्रीय विकास परिषद

Q.15 निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने स्थिर अनुपात का नियम (Law of Definite Proportions) प्रतिपादित किया?

Ans
- ✗ 1. जॉन डाल्टन (John Dalton)
- ✓ 2. जोसेफ प्राउस्ट (Joseph Proust)
- ✗ 3. दिमित्री मेंडेलीव (Dmitri Mendeleev)
- ✗ 4. एंटोनी लावॉइजियर (Antoine Lavoisier)

Q.16 2005 में शुरू किए गए राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन (NRHM) के तहत, निम्नलिखित में से किस रोग को मुख्यतः लक्षित राष्ट्रीय रोग नियंत्रण कार्यक्रमों में शामिल किया गया था?

Ans
- ✗ 1. डेंगू (Dengue)
- ✗ 2. मधुमेह (Diabetes)
- ✓ 3. मलेरिया (Malaria)
- ✗ 4. दमा (Asthma)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व, प्राकृतिक रूप से द्विपरमाणुक अणु के रूप में विद्यमान होता है?

Ans
- ✗ 1. हीलियम
- ✓ 2. नाइट्रोजन
- ✗ 3. आर्गन
- ✗ 4. नियॉन

Q.18 मार्च 2026 में भारत और कनाडा के बीच हस्ताक्षरित 2.6 अरब डॉलर के यूरेनियम आपूर्ति समझौते का मुख्य उद्देश्य भारत के ऊर्जा ढांचे के किस क्षेत्र को सुदृढ़ करना था?

Ans
- ✓ 1. परमाणु ऊर्जा क्षेत्र
- ✗ 2. जल विद्युत ऊर्जा क्षेत्र
- ✗ 3. पवन ऊर्जा क्षेत्र
- ✗ 4. सौर ऊर्जा क्षेत्र

Q.19 केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 6 अगस्त 2026 को गोबरधन (GOBARdhan) को राष्ट्रीय सर्कुलर बायो-एनर्जी योजना के रूप में अनुमोदित किया। यह योजना घरेलू संपीडित बायोगैस (CBG) उत्पादन में कितनी वृद्धि करने का लक्ष्य रखती है?

Ans
- ✗ 1. लगभग पाँच गुना वृद्धि
- ✗ 2. लगभग सात गुना वृद्धि
- ✓ 3. लगभग दस गुना वृद्धि
- ✗ 4. लगभग पंद्रह गुना वृद्धि

Q.20 प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग द्वारा आयोजित 2026 राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस पुरस्कारों में किस डिजिटल उपभोक्ता शिकायत निवारण मंच को रजत पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

Ans
- ✗ 1. डिजिलॉकर मंच (DigiLocker Platform)
- ✗ 2. उमंग मंच (UMANG platform)
- ✗ 3. ई-दाखिल मंच (e-daakhil Platform)
- ✓ 4. ई-जागृति मंच (e-Jagriti Platform)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से किस वर्ष, मद्रास सेना के सिपाहियों के बीच विवादित नई ड्रेस और पगड़ी के नियमों की शुरुआत के कारण भड़का, ऐतिहासिक वेल्लोर विद्रोह हुआ था?

Ans

✗ 1. 1808

✗ 2. 1805

✓ 3. 1806

✗ 4. 1807

Q.2 भारत के संविधान के अनुच्छेद 275(1) के अनुसार, सहायता (assistance) के लिए सहायता अनुदान (Grants-in-Aid) प्राप्त करने के योग्य राज्यों का निर्धारण करने के लिए कौन-सा निकाय उत्तरदायी है?

Ans

✗ 1. केंद्रीय कैबिनेट

✓ 2. संसद

✗ 3. वित्त आयोग

✗ 4. भारत के राष्ट्रपति

Q.3 कलिंग युद्ध (लगभग 261 ईसा पूर्व) के विध्वंस के पश्चात, मौर्य सम्राट अशोक ने अपनी साम्राज्यिक शासन नीति में मौलिक परिवर्तन किस प्रकार किया?

Ans

✗ 1. कूटनीति को त्याग करके और पूरे उपमहाद्वीप में सैन्य विजयों को तीव्र करके

✓ 2.
सैन्य विजय (भेरिघोष) के स्थान पर नैतिक विजय (*धम्मघोष*) स्थापित करके तथा राजकीय अभिलेखों के माध्यम से नैतिक आचरण, लोकहित और धार्मिक सहिष्णुता का प्रसार करके

✗ 3.
प्रांतीय प्रशासन और कर संग्रह को वाणिज्यिक व्यापारी संघों को सौंपकर

✗ 4.
सभी साम्राज्यिक प्रांतों में कृषि भूमि राजस्व को समाप्त करके

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, पर्वत श्रृंखलाओं को पश्चिम से पूर्व की ओर सही क्रम में व्यवस्थित करता है?

Ans

✓ 1. अरावली → विंध्य → राजमहल की पहाड़ियाँ → पूर्वांचल

✗ 2. राजमहल की पहाड़ियाँ → अरावली → विंध्य → पूर्वांचल

✗ 3. विंध्य → अरावली → राजमहल की पहाड़ियाँ → पूर्वांचल

✗ 4. अरावली → राजमहल की पहाड़ियाँ → विंध्य → पूर्वांचल

Q.5 दिल्ली के किस सुल्तान ने लगभग 1329–1330 CE में चांदी के टंका (tanka) के मूल्य पर आधारित कांस्य/ताम्र के सिक्के जारी करके टोकन मुद्रा का प्रयोग शुरू किया था?

Ans

✗ 1. अलाउद्दीन खिलजी

✓ 2. मुहम्मद बिन तुगलक

✗ 3. गयासुद्दीन बलबन

✗ 4. फिरोज शाह तुगलक

Q.6 भारत सरकार की निम्नलिखित में से किस पहल का उद्देश्य आर्थिक गलियारों पर ध्यान केंद्रित करते हुए विश्व-स्तरीय राजमार्गों का विकास करना है?

Ans

✗ 1. सागरमाला परियोजना

✗ 2. पीएम गतिशक्ति परियोजना

✗ 3. UDAN क्षेत्रीय परियोजना

✓ 4. भारतमाला परियोजना

Q.7 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन, जो मूल रूप से दिसंबर 1885 में पूना में आयोजित होने वाला था, निम्नलिखित में से किस कारण से बॉम्बे स्थानांतरित कर दिया गया था?

Ans

✗ 1. पूना में प्रस्तावित कन्वेंशन हॉल की अनुपलब्धता

✗ 2. पूना में राजनीतिक अशांति और स्थानीय आंदोलन

✗ 3. पूना में बॉम्बे प्रेसीडेंसी सरकार द्वारा लगाए गए प्रशासनिक प्रतिबंध

✓ 4. पूना में हैजा का प्रकोप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 1793 में बंगाल और बिहार में स्थायी बंदोबस्त की शुरुआत किसने की थी, जिसके तहत जमींदारों को भूमि के वंशानुगत मालिक के रूप में मान्यता दी गई थी?

Ans

✗ 1. लॉर्ड विलियम बेंटिंक (Lord William Bentinck)

✗ 2. लॉर्ड वेलेजली (Lord Wellesley)

✗ 3. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)

✓ 4. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)

Q.9 लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 के तहत, भारत में किसी निर्वाचन क्षेत्र की निर्वाचक नामावली तैयार करने और संशोधित करने का उत्तरदायित्व किसका है?

Ans

✓ 1. निर्वाचक रजिस्ट्रीकरण आफिसर

✗ 2. पीठासीन आफिसर

✗ 3. रिटर्निंग आफिसर

✗ 4. जिला निर्वाचन आफिसर

Q.10 भारत के द्वीप समूहों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

Ans

✗ 1. इंदिरा प्वाइंट, ग्रेट निकोबार द्वीप पर स्थित है।

✗ 2. दस डिग्री चैनल, अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह को पृथक करता है।

✗ 3.
लक्षद्वीप द्वीपसमूह, अरब सागर में स्थित हैं।

✓ 4. मिनिकॉय द्वीप, नौ डिग्री चैनल के उत्तर में स्थित है।

Q.11 सिंधु-गंगा के मैदानों के निर्माण के संदर्भ में, वह मूल भू-भाग क्या था जो नदियों द्वारा लाए गए तलछट से धीरे-धीरे भर गया था?

Ans

✗ 1. वृत्तीय ज्वालामुखीय निपात बेसिन

✓ 2. गहरी भू-अभिनतिक गर्त

✗ 3. उथला महाद्वीपीय मार्जिन बेसिन

✗ 4. भ्रंश-नियंत्रित संरचनात्मक बेसिन

Q.12 किस मृदा को रेगुर मृदा के नाम से भी जाना जाता है और यह बड़े पैमाने पर कपास की खेती से संबंधित है?

Ans

✗ 1. लैटेराइट मृदा

✗ 2. शुष्क मृदा

✗ 3. वन मृदा

✓ 4. काली मृदा

Q.13 भारत के संविधान के अनुच्छेद 164(3) के अंतर्गत, राज्य सरकार में नव-नियुक्त मंत्री को कौन-सी संवैधानिक औपचारिकता पूरी करनी होती है?

Ans

✗ 1. मंत्री के कार्यभार संभालने से पहले विधानसभा द्वारा पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई जाती है

✓ 2. मंत्री के कार्यभार संभालने से पहले राज्यपाल द्वारा पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई जाती है

✗ 3. मंत्री के कार्यभार संभालने से पहले मुख्यमंत्री द्वारा पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई जाती है

✗ 4. मंत्री के कार्यभार संभालने से पहले राष्ट्रपति द्वारा पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई जाती है

Q.14 कौन-सा संवैधानिक प्रावधान यह सुनिश्चित करता है कि कोई भी न्यायालय राज्य मंत्रिपरिषद द्वारा राज्यपाल को दी गई विशिष्ट सलाह की जांच नहीं कर सकती है?

Ans

✓ 1. अनुच्छेद 163(3)

✗ 2. अनुच्छेद 163(2)

✗ 3. अनुच्छेद 164(2)

✗ 4. अनुच्छेद 163(1)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 संविधान के भाग IXA के अंतर्गत, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, किसी नगरपालिका की संवैधानिक स्थिति का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. शहरी योजना और विकास के लिए राज्य सरकार द्वारा निर्मित एक सांविधिक प्राधिकरण

✗ 2. ग्रामीण स्थानीय स्वशासन की एक संस्था जो ग्राम प्रशासन के लिए अनुच्छेद 243B के अंतर्गत गठित है

✓ 3. शहरी स्थानीय शासन के लिए अनुच्छेद 243Q के अंतर्गत गठित स्वशासन की एक संस्था

✗ 4. शहरी विकास कार्यक्रमों को कार्यान्वित करने के लिए राज्य सरकार द्वारा स्थापित एक सरकारी एजेंसी

Q.16 बुंदेलखंड और नागालैंड की संहत ग्राम बस्तियां परंपरागत रूप से मुख्यतः किस आवश्यकता को पूरा करने के लिए विकसित हुईं?

Ans

✗ 1. धार्मिक गतिविधियां

✗ 2. व्यापार और वाणिज्य

✓ 3. रक्षा और सुरक्षा

✗ 4. सिंचाई सुविधाएं

Q.17 हिमालयी नदियां मुख्यतः इंडो-गंगा मैदानों (Indo-Gangetic plains) की कृषि उर्वरता में कैसे योगदान करती हैं?

Ans

✗ 1. घाटी की ढलानों का अपरदन करके

✗ 2. वनों से कार्बनिक पदार्थ निक्षेप करके

✓ 3. पोषक-समृद्ध अवसादों का परिवहन करके

✗ 4. खेतों में बार-बार पत्थर भरकर

Q.18 वर्ष 2024 में, तवांग को सभी मौसम में कनेक्टिविटी प्रदान करने वाली सेला सुरंग (Sela Tunnel) का उद्घाटन किस राज्य में किया गया था?

Ans

✗ 1. उत्तराखंड

✗ 2. हिमाचल प्रदेश

✗ 3. सिक्किम

✓ 4. अरुणाचल प्रदेश

Q.19 कौन-सा अधिनियम भारतीयों को विधि-निर्माण की प्रक्रिया से जोड़कर प्रतिनिधि संस्थाओं की शुरुआत करने से संबंधित है?

Ans

✗ 1. भारत सरकार अधिनियम, 1858

✗ 2. भारतीय परिषद अधिनियम, 1892

✓ 3. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861

✗ 4. चार्टर अधिनियम 1833

Q.20 लॉर्ड रिपन (Lord Ripon) के वायसरॉयल्टी के दौरान गठित 1882 का हंटर कमीशन (Hunter Commission) मुख्यतः निम्नलिखित में से किन क्षेत्रों के सुधारों पर केंद्रित था?

Ans

✗ 1. सैन्य भर्ती और छावनी संगठन

✗ 2. न्यायिक प्रशासन और सिविल प्रक्रिया

✗ 3. कृषि काश्तकारी और कृषक भूमि अधिकार

✓ 4. प्राथमिक और माध्यमिक शिक्षा

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, G के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D, B के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। C और D का निकटतम पड़ोसी E है। A, E के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।
F के बाएं से गिनने पर F और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. चार

✓ 3. दो

✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित शृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) C & E T < J Y $ T F Z # T C T % > # U Z (दाएं)
यदि शृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो कौन-सा अवयव दाएं से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. >
✓ 2. #
✗ 3. %
✗ 4. $

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि P x Q + R - S x T है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. माता का पिता
✗ 2. पिता का पिता
✗ 3. पिता का भाई
✗ 4. माता का भाई

Q.4 शब्द BRACKETS में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। फिर, इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरा होगा?

Ans
✗ 1. M
✗ 2. F
✓ 3. T
✗ 4. D

Q.5 शब्द LURCHES के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से दूसरे अक्षर और दाएं से पहले अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर होते हैं?

Ans
✓ 1. 15
✗ 2. 16
✗ 3. 14
✗ 4. 18

Q.6 मिस्टर असफ़ बिंदु A से चलना शुरू करते हुए, 9 km पश्चिम की ओर ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 22 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 26 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। वह फिर बाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. 4 km दक्षिण की ओर
✗ 2. 22 km उत्तर की ओर
✗ 3. 12 km उत्तर की ओर
✗ 4. 9 km पूर्व की ओर

Q.7 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

ROCK - CROK - KCOR
DRAW - ADRW - WARD

Ans
✗ 1. CAPE - ACPE - EAPC
✓ 2. KITE - TKIE - ETIK
✗ 3. BOAT - ABOT - OATB
✗ 4. RACK - RCAK - KCAR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 सात डिब्बों A, B, L, M, R, S और T को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। L के ऊपर केवल A को रखा गया है। L और S के बीच केवल R को रखा गया है। B के नीचे केवल M को रखा गया है। T और M के बीच कितने डिब्बों को रखा गया है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. चार
✗ 3. तीन
✓ 4. एक

Q.9 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P और U के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। M, U के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। N के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। N और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। O और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Q.10 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) & 3 © © 7 $ % 6 4 6 6 4 & 3 # 5 9 % 7 2 € © (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
✗ 1. 5
✗ 2. 1
✓ 3. 3
✗ 4. 4

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में,
"manuscript archivist record preserves" को "wX nM gB fP" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"record stores manuscript vault" को "fP xU gB cY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"organized archivist manuscript indexes" को "wI wX eJ gB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)।
दी गई कूट भाषा में 'archivist' को कूटबद्ध किस प्रकार किया जाएगा?

Ans
✗ 1. gB
✓ 2. wX
✗ 3. fP
✗ 4. nM

Q.12 H, I, J, K, X और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। X और Y के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ X, Y के नीचे रहता है। J, X के ठीक ऊपर एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है। K, I के नीचे किसी तल पर और H के ऊपर किसी तल पर रहता है। तल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?

Ans
✗ 1. H
✓ 2. I
✗ 3. K
✗ 4. Y

Q.13 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 438 725 196 561 847 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ दिया जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 7
✓ 3. 9
✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक निश्चित कूट में,
'break the ice' को 'su mg nt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'get ice cream' को 'vh dk mg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'the cream cheese' को 'jx su vh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं)
'get cheese' का संभावित कूट क्या है?

Ans
✔ 1. jx dk
✘ 2. vh jx
✘ 3. su dk
✘ 4. mg jx

Q.15 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
NAP ROT HEY OLD
यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बनने वाले कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✔ 1. एक में भी नहीं
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✘ 4. एक

Q.16 G, H, I, J, N, O और P में से प्रत्येक की फ्लाइट सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। J से पहले किसी की फ्लाइट नहीं है। N और H के बीच केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। P और G के बीच केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। O की फ्लाइट H से पहले किसी दिन और I के बाद किसी दिन है। G की फ्लाइट मंगलवार को है। N और H के बीच कितने व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. चार
✔ 3. तीन
✘ 4. दो

Q.17 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
IA – KC – ME
LD – NF – PH

Ans
✘ 1. RM – UT – PR
✘ 2. HK – LN – FL
✔ 3. VN – XP – ZR
✘ 4. TW – YZ – SY

Q.18 L, P की पत्नी है। N, E की माता है। P, N का पिता है। E, K की पुत्री है। K का L से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पति की माता
✔ 2. पुत्री का पति
✘ 3. पुत्री की पुत्री
✘ 4. माता की माता

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) # Q 2 2 S % Y V G E ? $ Z ? U U 5 P Q W J 4 (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
✘ 1. चार
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✔ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 N, Y, C, D, E और T एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपरी तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। C के नीचे केवल एक व्यक्ति रहता है। T और C के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन T के नीचे नहीं रहता है। N एक विषम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है। Y, D के नीचे नहीं रहता है। N और D के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans

✗ 1. एक भी नहीं

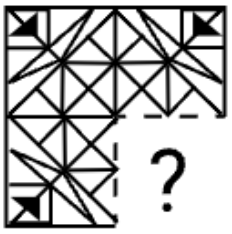
✗ 2. तीन

✗ 3. एक

✓ 4. दो

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.2 इस प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद I और II दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्धारित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता हैं।

कथन:
सभी कारें, बसें हैं।
सभी बसें, ट्रेन हैं।
कोई भी ट्रेन, प्लेन नहीं है।

निष्कर्ष (I) : कोई भी कार, प्लेन नहीं है।
निष्कर्ष (II) : कोई भी बस, प्लेन नहीं है।

Ans

✓ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

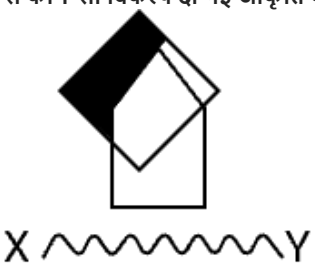
✗ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

16, 24, 40, 64, 96 , ?

Ans

✗ 1. 137

✓ 2. 136

✗ 3. 138

✗ 4. 135

Q.6 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

CHP 67 GLN 54 KPL 41 OTJ 28 ?

Ans

✓ 1. SXH 15

✗ 2.
HYG 23

✗ 3.
SNJ 54

✗ 4.
GHY 54

Q.7 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

149 122 164 107 179 92 ?

Ans

✗ 1. 87

✗ 2. 92

✓ 3. 194

✗ 4. 271

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

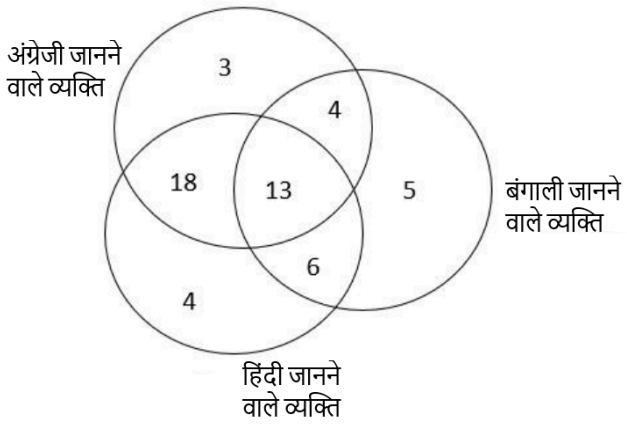
Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए -13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर ही की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)
(12, 168, 3)
(15, 255, 6)

Ans
✗ 1. (17, 323, 9)
✓ 2. (13, 195, 4)
✗ 3. (14, 210, 5)
✗ 4. (19, 380, 10)

Q.9 यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
13 ÷ 12 × 2 + 32 − 17 = ?

Ans
✗ 1. 65
✓ 2. 63
✗ 3. 61
✗ 4. 64

Q.10 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए डेटा को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



कितने व्यक्ति केवल हिंदी जानते हैं?

Ans
✗ 1. 10
✗ 2. 41
✗ 3. 6
✓ 4. 4

Q.11 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. CY-BA
✗ 2. EA-DC
✓ 3. NU-ML
✗ 4. QM-PO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
10 D 2 B 40 C 49 A 7 = ?

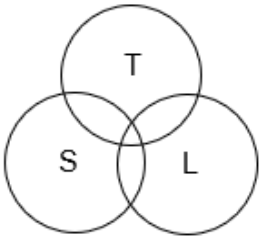
Ans
✔ 1. -63
✘ 2. -68
✘ 3. -69
✘ 4. -65

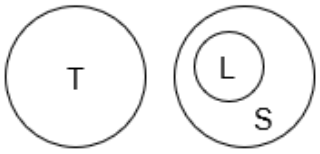
Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 6 10 16 24 ?

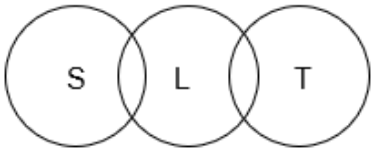
Ans
✔ 1. 34
✘ 2. 26
✘ 3. 30
✘ 4. 24

Q.14 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

लिनन (Linen), शर्ट (Shirt), पतलून (Trouser)

Ans
✘ 1.


✘ 2.


✔ 3.


✘ 4.

Q.15 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न: D, I, L, Q और W नामक पाँच अलग-अलग ऊँचाइयों वाले खंभों में से सबसे छोटा खंभा कौन सा है?
कथन:
(I) L केवल दो खंभों से लंबा है। D, L से छोटा है तथा I, D से छोटा है।
(II) Q, W से लंबा है।

Ans
✘ 1. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✔ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
20 + 4 ÷ 30 × 5 − 3 = ?

Ans
✗ 1. 7
✓ 2. -1
✗ 3. 19
✗ 4. 5

Q.17 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न: S, H, P, I, M, N और T एक गोल मेज परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
कथन:
(I) T, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। N के दाईं ओर से गिनने पर H और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
(II) M, S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। I का निकटतम पड़ोसी न तो P है और न ही N है।

Ans
✗ 1. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✓ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. LP-VM
✓ 2. CG-ME
✗ 3. IM-SJ
✗ 4. FJ-PG

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(23, 12, 29)
(15, 4, 13)

Ans
✗ 1. (20, 31, 67)
✗ 2. (32, 21, 30)
✓ 3. (42 , 31, 67)
✗ 4. (14, 3, 1)

Q.20 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
44 - 46 - 54 - 162
1 - 3 - 11 - 33

Ans
✓ 1. 26 - 28 - 36 - 108
✗ 2. 8 - 11 - 14 - 42
✗ 3. 33 - 35 - 40 - 120
✗ 4. 26 - 27 - 32 - 128

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 यदि पाँच अंकों की संख्या 7x53y, 72 से पूर्णतः विभाज्य है, तो (x + y) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 12
- ✘ 2. 8
- ✘ 3. 6
- ✘ 4. 10

Q.2 निम्नलिखित तालिका में एक कंपनी की चार शाखाओं की जनवरी महीने की मासिक बिक्री दर्शाई गई है:

शाखा P	शाखा Q	शाखा R	शाखा S
₹1500	₹1800	₹1200	₹1700

जनवरी में सभी शाखाओं की कुल बिक्री कितनी है?

Ans
- ✘ 1. ₹5300
- ✔ 2. ₹6200
- ✘ 3. ₹6000
- ✘ 4. ₹5700

Q.3 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\frac{3^5 \times 5^4 \times 5^3}{3^2 \times 5^2 \times 5^1}$$

Ans
- ✘ 1. 16845
- ✔ 2. 16875
- ✘ 3. 16895
- ✘ 4. 16885

Q.4 जसप्रीत ने ₹79,300 की राशि 20% वार्षिक दर ब्याज पर 1 वर्ष के लिए निवेश की, जहां ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है। वर्ष के अंत में उसे कितना मिश्रधन (₹ में) प्राप्त होगा?

Ans
- ✘ 1. ₹95,480
- ✘ 2. ₹96,170
- ✔ 3. ₹95,953
- ✘ 4. ₹95,225

Q.5 $0.\overline{083}$ को एक साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 3/40
- ✔ 2. 1/12
- ✘ 3. 5/63
- ✘ 4. 1/15

Q.6 ₹2,100 के ऋण को 2 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। यदि ब्याज की दर 10% वार्षिक हो और ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता हो, तो प्रत्येक किस्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹3,210
- ✘ 2. ₹2,210
- ✔ 3. ₹1,210
- ✘ 4. ₹4,210

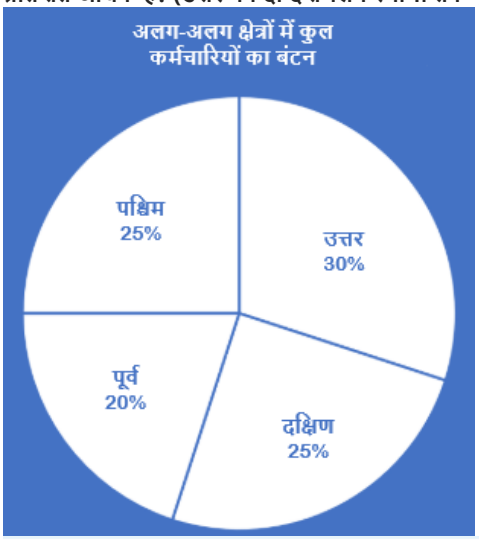
Q.7 किसी समुच्चय में पाँच संख्याएं 12, 18, 24, 30 और X हैं। यदि सभी पाँच संख्याओं का औसत 22 है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

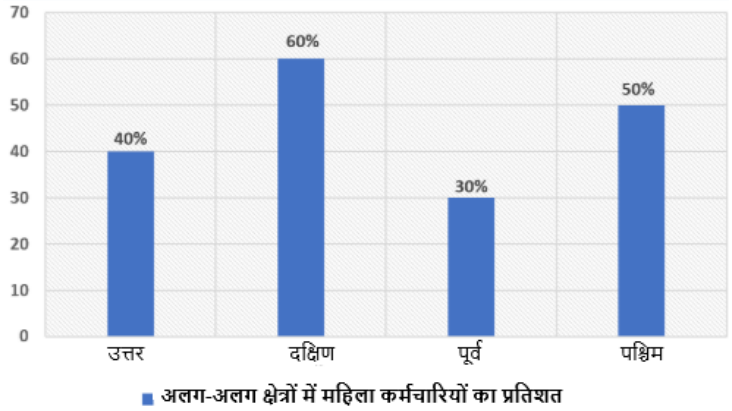
Ans
- ✘ 1. 28
- ✔ 2. 26
- ✘ 3. 18
- ✘ 4. 24

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 नीचे दिए गए पाई चार्ट में चार अलग-अलग क्षेत्रों में फैले 1,20,000 कर्मचारियों वाले एक कॉर्पोरेट कार्यबल का बंटन दिया गया है। साथ में दिया गया बार ग्राफ इन क्षेत्रों में महिला कर्मचारियों का प्रतिशत दर्शाता है। दक्षिणी क्षेत्र में पुरुष कर्मचारियों की संख्या, पूर्व क्षेत्र में महिला कर्मचारियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है? (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)





Ans
- ✗ 1. 75.67%
- ✗ 2. 60.33%
- ✓ 3. 66.67%
- ✗ 4. 50.33%

Q.9 यदि किसी धनराशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो वह 4 वर्षों में ₹5,760 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से 2 वर्षों में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 1,080
- ✗ 2. 1,380
- ✓ 3. 1,280
- ✗ 4. 1,180

Q.10 निम्नलिखित गणितीय व्यंजक का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

$$45 \div (9 \text{ of } 5) + \left[32 - \left(\frac{18}{3} \times 2\right)\right]$$

Ans
- ✗ 1. 18
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 21
- ✗ 4. 27

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

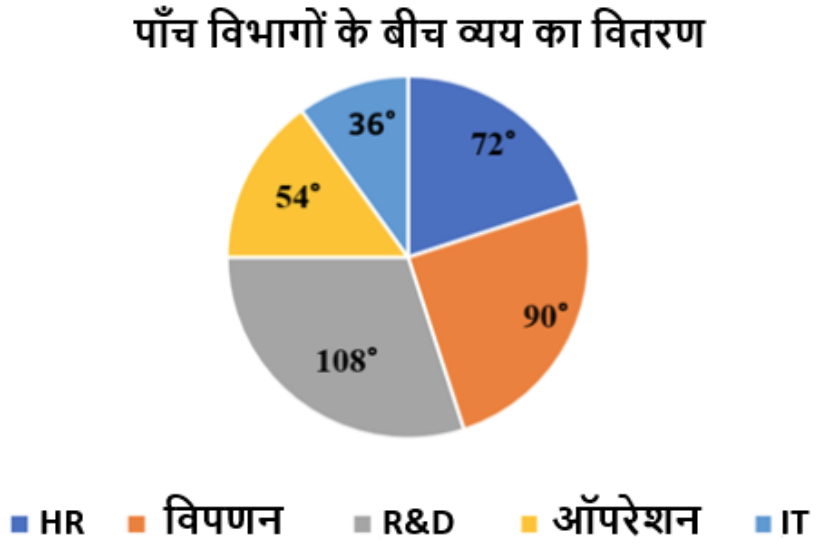
Q.11 ₹3400 पर 10% वार्षिक दर से 1 वर्ष 9 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है।

Ans
- ✔ 1. ₹620.50
- ✘ 2. ₹620.00
- ✘ 3. ₹595.00
- ✘ 4. ₹580.50

Q.12 वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 165 और 203 को भाग देने पर क्रमशः 3 और 5 शेषफल प्राप्त हों।

Ans
- ✘ 1. 22
- ✔ 2. 18
- ✘ 3. 16
- ✘ 4. 12

Q.13 नीचे दिए गए पाई-चार्ट में एक कंपनी के पांच विभागों में व्यय का वितरण दर्शाया गया है। वर्ष 2025 में कंपनी का कुल व्यय ₹36,00,000 था। R&D विभाग का व्यय ज्ञात कीजिए।



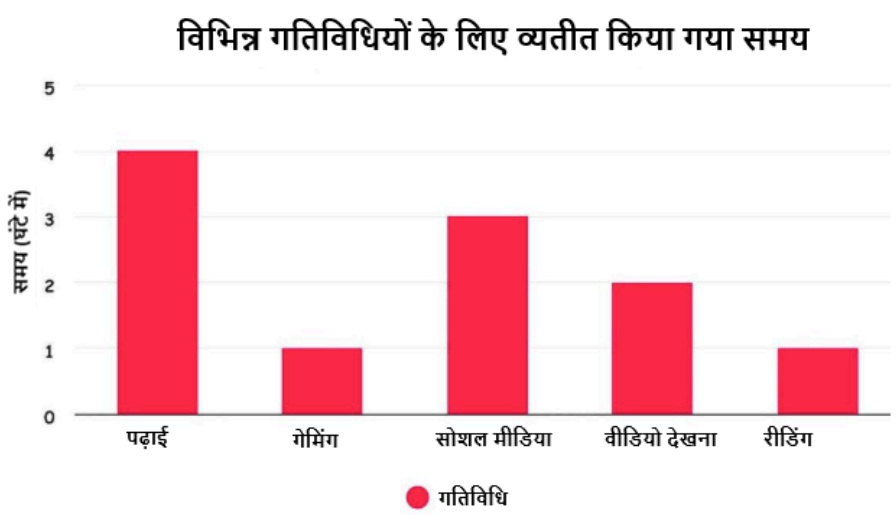
Ans
- ✘ 1. ₹10,60,000
- ✘ 2. ₹10,40,000
- ✔ 3. ₹10,80,000
- ✘ 4. ₹10,20,000

Q.14 28.5% को इसके सरलतम भिन्न रूप में व्यक्त करने के लिए समतुल्य अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 57:200
- ✘ 2. 57:250
- ✘ 3. 53:200
- ✘ 4. 51:200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 निम्नांकित बार ग्राफ, विद्यार्थियों द्वारा दिन के दौरान विभिन्न गतिविधियों पर व्यतीत किए गए समय को दर्शाता है। इसके आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



गेमिंग और रीडिंग में कुल कितना समय व्यतीत हुआ?

Ans
- ✗ 1. 2.5 घंटे
- ✓ 2. 2 घंटे
- ✗ 3. 3.5 घंटे
- ✗ 4. 3 घंटे

Q.16 18 परिणामों का औसत 57 है, जबकि प्रथम 17 परिणामों का औसत 56 है। 18वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 74
- ✗ 2. 57
- ✗ 3. 73
- ✗ 4. 56

Q.17 ₹11,500 का ऋण 4 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। बकाया शेष पर 10% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लिया जाता है और प्रत्येक किस्त का भुगतान संबंधित वर्ष के अंत में किया जाता है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी है?

Ans
- ✗ 1. ₹3,000
- ✗ 2. ₹3,100
- ✓ 3. ₹2,500
- ✗ 4. ₹2,600

Q.18 वह सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है जिससे 126, 143 और 160 को भाग देने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल 7 प्राप्त हो?

Ans
- ✗ 1. 11
- ✗ 2. 19
- ✗ 3. 13
- ✓ 4. 17

Q.19 यदि दो संख्याओं का अनुपात 3 : 5 है, और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 33 है, तो उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 561
- ✗ 2. 594
- ✓ 3. 495
- ✗ 4. 528

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 दो उम्मीदवारों के बीच हुए स्थानीय चुनाव में, डाले गए कुल मतों में से 25% मतों को अवैध घोषित कर दिया जाता है। जीतने वाले उम्मीदवार को वैध मतों में से 58% मत मिलते हैं और वह 9,600 मतों के बहुमत से जीतता है। इस चुनाव में मूल रूप से डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी है?

Ans
✗ 1. 85,000
✗ 2. 75,000
✗ 3. 96,000
✓ 4. 80,000

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक बिल्डर एक फ्लैट का निर्माण करता है और उसे 25% के लाभ पर ब्रोकर को बेच देता है। ब्रोकर इंटीरियर अपग्रेड पर ₹1,50,000 व्यय करता है और खरीदार को 20% के लाभ पर फ्लैट बेचता है। यदि अंतिम खरीदार ₹61,80,000 का भुगतान करता है, तो बिल्डर द्वारा खर्च की गई मूल निर्माण लागत ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. ₹40,00,000
✗ 2. ₹45,00,000
✗ 3. ₹42,50,000
✗ 4. ₹47,50,000

Q.2 यदि x और 56 के बीच का माध्यानुपाती 70 है, तो x का मान कितना होगा?

Ans
✓ 1. 87.5
✗ 2. 49
✗ 3. 112
✗ 4. 140

Q.3 किसी औद्योगिक प्रक्रिया में, उत्पादन की दर अनुप्रयुक्त वोल्टता के अनुक्रमानुपाती है और प्रतिरोध के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 200 V और 4 ओम पर उत्पादन दर 20 यूनिट/घंटा है, तो 400 V और 8 ओम पर उत्पादन दर कितनी होगी?

Ans
✗ 1. 20 यूनिट/घंटा
✗ 2. 80 यूनिट/घंटा
✓ 3. 10 यूनिट/घंटा
✗ 4. 40 यूनिट/घंटा

Q.4 एक इंजीनियरिंग टीम 16 cm आधार और 15 cm संगत ऊँचाई वाली एक समद्विबाहु त्रिभुजाकार सम्मिश्र शीट को उसकी ऊँचाई के परितः घुमाकर एक शंक्वाकार वायु-प्रवाह गाइड का निर्माण करती है। इस प्रकार बने शंकु का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। [मानिए कि दिया गया आधार, त्रिभुज की असमान भुजा है।]

Ans
✗ 1. $126\pi\ cm^2$
✗ 2. $252\pi\ cm^2$
✗ 3. $272\pi\ cm^2$
✓ 4. $136\pi\ cm^2$

Q.5 525 खिलाड़ियों की एक टीम में, फॉरवर्ड और डिफेंडर का अनुपात 7 : 8 है। यदि 15 डिफेंडर बाहर हो जाते हैं और 30 फॉरवर्ड शामिल किए जाते हैं, तो अनुपात को 1 : 1 करने के लिए कितने और डिफेंडर शामिल करने होंगे?

Ans
✓ 1. 10
✗ 2. 35
✗ 3. 45
✗ 4. 50

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक दुर्लभ धातु विनिमय (rare metals exchange) में, एक व्यापारी टंगस्टन छड़ों के 7 बंडलों का विनिमय उनके तत्कालीन बाजार मूल्य पर पैलेडियम की 9 शीटों से करता है। इसके बाद वह पैलेडियम की शीटों को बेच देता है, जिससे उसे टंगस्टन छड़ों की मूल लागत पर 24% का लाभ प्राप्त होता है। वैकल्पिक रूप से, यदि व्यापारी ने उन्हीं 7 बंडलों का विनिमय रोडियम (rhodium) की 9 शीटों से किया होता (जिसका विनिमय के समय बाजार मूल्य पैलेडियम के समान था) और रोडियम को टंगस्टन की मूल लागत पर 12% की हानि पर बेचा होता, तो पहले सौदे में अर्जित लाभ, दूसरे सौदे में हुई हानि से कितने प्रतिशत अधिक होता?

Ans

✗ 1. 80 %

✗ 2. 66 %

✓ 3. 100 %

✗ 4. 36 %

Q.7 एक मोटरचालक तीन बराबर भागों में 240 km की दूरी तय करता है। वह पहले 80 km की दूरी 40 km/h की चाल से, अगले 80 km की दूरी 50 km/h की चाल से, और अंतिम 80 km की दूरी 80 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans

✓ 1. 52.17 km/h

✗ 2. 40.34 km/h

✗ 3. 66.67 km/h

✗ 4. 60.34 km/h

Q.8 एक आयताकार प्लॉट की लंबाई उसकी चौड़ाई से 48% अधिक है। यदि उस आयत की लंबाई और चौड़ाई का अंतर 12 cm है, तो उस आयत का क्षेत्रफल कितना है?

Ans

✗ 1. 1200 cm^2

✓ 2. 925 cm^2

✗ 3. 3840 cm^2

✗ 4. 1728 cm^2

Q.9 एक अर्धगोलाकार पानी की टंकी की बाहरी त्रिज्या 16 m है और उसकी दीवार की मोटाई एकसमान रूप से 0.4 m है। इसकी बाहरी वक्रित पृष्ठ पर एक जलरोधी परत का लेप किया जाना है, परंतु 0.5 m त्रिज्या वाले 10 वृत्ताकार निरीक्षण द्वारों में से प्रत्येक को बिना लेप के छोड़ दिया जाता है। यदि लेप करने की लागत ₹140 प्रति m^2 है, तो टंकी पर लेप करने की कुल लागत क्या है? [$\pi = 22/7$ का प्रयोग कीजिए, और मान लीजिए कि निरीक्षण द्वार टंकी के गोलीय पृष्ठ में पूरी तरह से समाहित हैं।]

Ans

✗ 1. ₹2,34,180

✗ 2. ₹1,34,180

✗ 3. ₹1,24,180

✓ 4. ₹2,24,180

Q.10 एक फर्नीचर विक्रेता प्रत्येक कुर्सी का मूल्य उसके लागत मूल्य से 60% अधिक अंकित करता है। एक ग्राहक एक प्रमोशनल ऑफर के अंतर्गत 12 कुर्सियाँ खरीदता है जिसमें प्रत्येक 10 कुर्सियों की खरीद पर 2 कुर्सियाँ मुफ्त दी जाती हैं। यदि ग्राहक संपूर्ण बिल राशि का नकद भुगतान करता है, तो डीलर बिल राशि पर 5% अतिरिक्त नकद छूट प्रदान करता है। इस लेनदेन में डीलर का कुल शुद्ध लाभ प्रतिशत कितना है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✗ 1. 24.50%

✓ 2. 26.67%

✗ 3. 28.33%

✗ 4. 22.33%

Q.11 एक कार 5 घंटे में 360 किलोमीटर की दूरी तय करती है। m/s में कार की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 28 m/s

✓ 2. 20 m/s

✗ 3. 30 m/s

✗ 4. 24 m/s

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 किसी संख्या के 79% का 2% उस संख्या का कितने प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 0.158%
- ✓ 2. 1.58%
- ✗ 3. 158%
- ✗ 4. 15.8%

Q.13 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 25%, 25% और 55% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 65% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में, चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 59.66%
- ✓ 2. 58.23%
- ✗ 3. 60.89%
- ✗ 4. 54.18%

Q.14 तीन श्रमिक A, B और C किसी परियोजना को व्यक्तिगत रूप से क्रमशः 18 दिनों, 24 दिनों और 36 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे निम्नलिखित 3-दिवसीय पुनरावर्ती कार्य पैटर्न का अनुसरण करते हैं:
दिन 1: A और B एक साथ कार्य करते हैं।
दिन 2: B और C एक साथ कार्य करते हैं।
दिन 3: A और C एक साथ कार्य करते हैं।
यह चक्र तब तक दोहराया जाता है जब तक कि परियोजना पूरी नहीं हो जाती। परियोजना को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 9 दिन
- ✗ 2. 11 दिन
- ✗ 3. 10 दिन
- ✓ 4. 12 दिन

Q.15 एक बुटीक सभी पारंपरिक परिधानों पर 11% की छूट प्रदान करता है। सदस्यों को छूट प्राप्त मूल्य पर 7% की अतिरिक्त छूट प्राप्त होती है। यदि किसी पोशाक का अंकित मूल्य ₹40,000 है, तो दोनों छूटों के पश्चात अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹36,020
- ✗ 2. ₹32,508
- ✗ 3. ₹34,500
- ✓ 4. ₹33,108

Q.16 एक दुकानदार, एक शर्ट का मूल्य ₹500 अंकित करता है और 20% की छूट देता है। शर्ट का विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
- ✓ 1. ₹400
- ✗ 2. ₹380
- ✗ 3. ₹450
- ✗ 4. ₹420

Q.17 यदि 15 : 25 :: 30 : x है, तो x का मान कितना है?

Ans
- ✓ 1. 50
- ✗ 2. 45
- ✗ 3. 40
- ✗ 4. 55

Q.18 दो ट्रेनों की लंबाइयाँ 9:11 अनुपात में हैं तथा वे 54 km/h और 66 km/h की चाल से विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। यदि वे 30 सेकंड में एक-दूसरे को पूरी तरह से पार कर लेती हैं, तो लंबी वाली ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 275 मीटर
- ✗ 2. 600 मीटर
- ✗ 3. 450 मीटर
- ✓ 4. 550 मीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 किसी टैंक को दो पाइप P और Q मिलकर 15 घंटे में भर सकते हैं। पाइप P अकेले टैंक को भरने में 25 घंटे लेता है। यदि अकेले पाइप Q को 5 घंटे के लिए खोला जाता है और फिर दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है, तो टैंक को भरने में कुल कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 11 घंटे
- ✓ 2. 18 घंटे
- ✗ 3. 15 घंटे
- ✗ 4. 12 घंटे

Q.20 एक व्यापारी ने ₹2,300 में एक वस्तु बेची और 15% लाभ कमाया। उस वस्तु का क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹2,100
- ✗ 2. ₹2,150
- ✓ 3. ₹2,000
- ✗ 4. ₹1,955

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 रिक्त स्थान में क्रमशः द्विकर्मक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
पुस्तकालयाध्यक्ष ने शोधार्थियों को दुर्लभ संदर्भ-ग्रंथ ..... और उनके शोध का मार्ग सरल कर .....।

Ans
- ✓ 1. उपलब्ध कराए, दिया
- ✗ 2. उपलब्ध कराते रहे, बैठे
- ✗ 3. उपलब्ध हुए, दिया
- ✗ 4. उपलब्ध करवाए, गया

Q.2 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"ऊँट के गले में बिल्ली बाँधना"

Ans
- ✗ 1. किसी अत्यंत दुर्लभ वस्तु को खोज निकालने के लिए कठिन परिश्रम करना।
- ✗ 2. किसी बड़े और शक्तिशाली व्यक्ति के साथ मैत्रीपूर्ण संबंध स्थापित करना।
- ✓ 3. असंगत या बिल्कुल बेमेल कार्य का उत्तरदायित्व उठाना या करना।
- ✗ 4. अपने से अधिक बलवान शत्रु के सामने झुकने से इनकार कर देना।

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सी एक लोकोक्ति –युग्म अशुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. बकरे की माँ कब तक खैर मनाएगी- विपत्ति आने का संकेत
- ✓ 2. बड़ी मछली छोटी मछली को खाती है- यहाँ कोई नहीं आ सकता
- ✗ 3. बहता पानी, रमता जोगी- घुमक्कड़ आदमी कभी एक जगह नहीं रुकता
- ✗ 4. बहती गंगा में हाथ धो लो- मौका मिलने पर तुरंत उसका लाभ उठाओ

Q.4 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो पश्चिमी दुनिया से संबंध रखता है'

Ans
- ✗ 1. पोवार्त्य
- ✗ 2. दर्शक
- ✓ 3. पाश्चात्य
- ✗ 4. उतरायण

Q.5 नीचे दिये गये वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें-
'जो किसी वस्तु के अंदर दृढ़तापूर्वक स्थित है'

Ans
- ✗ 1. अंतर्भावी
- ✗ 2. अंतर्यामी
- ✗ 3. अंतरित
- ✓ 4. अंतर्निविष्ट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द का चयन कीजिए
पूर्ण रूप से पका हुआ

Ans
✗ 1. प्रकाश
✗ 2. प्रदर्शन
✗ 3. प्रतिध्वनि
✓ 4. परिपक्व

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आधा तीतर आधा बटेर

Ans
✗ 1. अधूरे काम को अधूरा ही छोड़ना
✓ 2. बिना मेल की पोशाक पहनना
✗ 3. दो चीजों को एक साथ जोड़ना
✗ 4. पक्षी की एक अनोखी प्रजाति

Q.8 निम्नलिखित अव्यवस्थित क्रम वाले वाक्यों को क,ख,ग,घ की संज्ञा दी गई है। इन्हें ध्यान से पढ़कर,दिए गए विकल्पों में से उचित वाक्य क्रम वाला विकल्प चुनिए, जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो –

क - इसलिए सबका दृष्टिकोण एक प्रकार का नहीं हो सकता ।
ख - फिर जो मतभेद शेष रहें उन्हें बाद में धीरे-धीरे सुलझाते रहना चाहिए ।
ग - प्रत्येक मनुष्य के विचार ,अनुभव ,अभ्यास ,ज्ञान ,स्वार्थ, रुचि एवं संस्कार अलग-अलग होते हैं।
घ – एक-दूसरे के दृष्टिकोण के अन्तर को समझते हुए यथासम्भव समझौते का मार्ग निकालना चाहिए ।

Ans
✗ 1. ख क घ ग
✗ 2. घ ग ख क
✗ 3. क ग ख घ
✓ 4. ग क घ ख

Q.9 निम्नलिखित रेखांकित वाक्यांश के लिए विकल्प में से एक शब्द का चयन करें।
भगवान शिव के <u>सिर पर चन्द्रमा</u> है।

Ans
✗ 1. चन्द्र
✗ 2. चन्द्रग्रहण
✗ 3. चक्रधीर
✓ 4. चन्द्रशेखर

Q.10 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'मैंने तक उनकी प्रतीक्षा की एक वर्ष'

Ans
✗ 1. उनकी मैंने प्रतीक्षा एक वर्ष तक की
✗ 2. एक तक वर्ष मैंने की उनकी प्रतीक्षा
✓ 3. मैंने एक वर्ष तक उनकी प्रतीक्षा की
✗ 4. प्रतीक्षा की मैंने उनकी तक एक वर्ष

Q.11 'सबके लिए .....भोजन उपलब्ध है।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✗ 1. अत्यन्त
✓ 2. पर्याप्त
✗ 3. अनन्त
✗ 4. पूर्णतया

Q.12 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✓ 1. अमूर्त संकल्पनएं अक्सर मानव मस्तिस्क को उद्वेलित करती हैं।
✗ 2. अस्तित्ववादी दर्शन मनुष्य को आत्मनिरीक्षण की प्रेरणा देता है।
✗ 3. वैचारिक संकीर्णता प्रगतिशील समाज के लिए अत्यंत घातक है।
✗ 4. क्षणभंगुर सांसारिक सुख आत्मा को तृप्ति नहीं दे सकते।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
अभिमन्यु वह कुशल रणनीतिकार था जिसने शत्रु के चक्रव्यूह ..... भेद दिया।

Ans
✗ 1. से
✗ 2. में
✓ 3. को
✗ 4. का

Q.14 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जो राष्ट्र नैतिक आदर्शों
ब. को अपनाता
स. है, वह विश्व में
द. सम्मान प्राप्त करता है

Ans
✓ 1. अ, ब, स, द
✗ 2. स, अ, ब, द
✗ 3. ब, अ, स, द
✗ 4. द, अ, ब, स

Q.15 'राई का पहाड़ बनाना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. आनंद में विघ्न डालना
✓ 2. छोटी बात को बड़ा करना
✗ 3. गलती छुपाना
✗ 4. नयी योजना बनाना

Q.16 सही क्रिया का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'सरोज घड़े से पानी .....है।'

Ans
✗ 1. तौलती
✓ 2. भरती
✗ 3. सींचती
✗ 4. नहाती

Q.17 'पौ बारह होना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -

Ans
✓ 1. खूब लाभ होना
✗ 2. भूखा रह जाना
✗ 3. सावधानी से कार्य करना
✗ 4. बिगाड़ देना

Q.18 दिए गए वाक्य को 'न्यूनताबोधक क्रियाविशेषण' द्वारा पूर्ण करें ।
वह _____कंगाल हो चुका है ।

Ans
✗ 1. बहुत
✗ 2. अत्यंत
✓ 3. लगभग
✗ 4. आज

Q.19 दिए गये वाक्य में रेखांकित वर्तनी की अशुद्धि को पहचान कर निम्नांकित विकल्पों से शुद्ध शब्द का चयन करें-
नेता मंच पर बोलने के <u>अभयस्त</u> हो जाते हैं।

Ans
✗ 1. अभ्यस्त
✗ 2. अभ्यस्थ
✗ 3. अभायस्त
✓ 4. अभ्यस्त

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

मैंने कल खाना ..... ।

Ans
✔ 1. बनाया
✘ 2. आई
✘ 3. हुआ
✘ 4. खाई

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'लौकिक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✘ 1. प्रत्येक व्यक्ति को अपने सामाजिक दायित्वों का निर्वाह करना चाहिए।
✔ 2. भगवान श्रीकृष्ण की रासलीला का दृश्य अत्यंत अलौकिक और दिव्य था।
✘ 3. हमें केवल भौतिक सुख-सुविधाओं के पीछे अंधा होकर नहीं भागना चाहिए।
✘ 4. मनुष्य दिन-रात अपने सांसारिक दुखों और चिंताओं में व्यस्त रहता है।

Q.2 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द की वर्तनी अशुद्ध है, शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन करें -
'रामायण उच्च <u>कोटी</u> का ग्रंथ है।'

Ans
✘ 1. कौटि
✘ 2. कोती
✘ 3. कोठी
✔ 4. कोटि

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा एक वाक्य वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध है?

Ans
✔ 1. त्रिभुज में तीन कोण होते हैं।
✘ 2. ब्रजमंडल मथुरा के आसपास है।
✘ 3. पत्र उत्तर देकर अनुग्रहित करें।
✘ 4. इस जगत का सिष्ठा कौन है?

Q.4 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✘ 1. पक्षी आसमान में भौचक्का होकर उड़ रहे थे।
✘ 2. शिक्षक भौचक्के होकर विद्यार्थियों को पढ़ा रहे थे।
✔ 3. वर्षों बाद अपने खोए हुए मित्र को सामने देखकर वह भौचक्का रह गया।
✘ 4. आसमान में तारे भौचक्के होकर निकल गये।

Q.5 निम्नलिखित वाक्य में प्रयुक्त रेखांकित शब्द को प्रतिस्थापित करने के लिए उपयुक्त पर्यायवाची शब्द का चयन करें:
प्राचीन मंदिरों की दीवारों पर उकेरी गई <u>प्रस्तर</u> मूर्तियाँ उस युग की कला और संस्कृति की अद्वितीय अभिव्यक्ति हैं।

Ans
✘ 1. पिण्डज
✔ 2. अश्म
✘ 3. समीचीन
✘ 4. कान्तार

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'वरदान' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✘ 1. खेलों में उत्कृष्ट प्रदर्शन करके उसने पूरे देश का सम्मान बढ़ाया।
✘ 2. खेल प्रतियोगिता में प्रथम आने पर उसे मंच पर पुरस्कार दिया गया।
✘ 3. जन्मदिन के अवसर पर मित्रों ने उसे एक बहुत सुंदर उपहार दिया।
✔ 4. ऋषि ने क्रोध में आकर राक्षस को एक भयानक अभिशाप दे दिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक प्रबंधक ने कहा: "यह निर्णय तात्कालिक नहीं है; हमें अपने विकल्पों पर सूक्ष्मता से विचार करना चाहिए।" निम्नलिखित विकल्पों में से 'तात्कालिक' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. स्थिर
- ✓ 2. दीर्घकालिक
- ✗ 3. निरर्थक
- ✗ 4. संपन्न

Q.8 निम्नलिखित शब्दों में से 'तत्सम' शब्द पहचानें-

Ans
- ✗ 1. सत्त
- ✓ 2. सप्त
- ✗ 3. मेढक
- ✗ 4. सच

Q.9 किसी भी कार्य का <u>प्रथम</u> चरण योजना बनाना होता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. गलत
- ✓ 2. अंतिम
- ✗ 3. विनाश
- ✗ 4. समाप्त

Q.10 देशज शब्द 'चक्की' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✓ 1. यह चक्की बहुत पुराना है।
- ✗ 2. उसकी चक्की चल रही है।
- ✗ 3. चक्की आज बंद है।
- ✗ 4. गाँव में आटा चक्की है।

Q.11 दिए गये वाक्य में रेखांकित वर्तनी की अशुद्धि को पहचान कर निम्नांकित विकल्पों से शुद्ध शब्द का चयन करें-
इस <u>रजीस्टर</u> में मेरा नाम क्यों नहीं लिखा गया है।

Ans
- ✗ 1. रजीस्टर
- ✓ 2. रजिस्टर
- ✗ 3. राजिस्टर
- ✗ 4. रजीसटर

Q.12 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द कौन सा है-

Ans
- ✓ 1. निद्रा
- ✗ 2. निभाना
- ✗ 3. नीचा
- ✗ 4. नंगा

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम चुनिये-
विकसित देशों का रवैया हमेशा <u>पक्षपातपूर्ण</u> होता है।

Ans
- ✗ 1. सरल
- ✗ 2. जटिल
- ✓ 3. निष्पक्ष
- ✗ 4. द्वेषपूर्ण

Q.14 विदेशज शब्द 'वारिस' के सही प्रयोग वाले वाक्य की पहचान कीजिए-

Ans
- ✗ 1. वह संपत्ति का वारीस है।
- ✗ 2. वह संपत्ति का वारिश है।
- ✓ 3. वह संपत्ति का वारिस है।
- ✗ 4. वह संपत्ति का वारिष है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15	विदेशज शब्द-प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का विकल्प चुनें-
Ans	✗ 1. विश्वविद्यालय अब केवल डिगरी दे रहे हैं।
	✗ 2. विश्वविद्यालय अब केवल डिक्री दे रहे हैं।
	✓ 3. विश्वविद्यालय अब केवल डिग्री दे रहे हैं।
	✗ 4. विश्वविद्यालय अब केवल डिकरी दे रहे हैं।

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कहते हैं-शक्ति अंधा कर देती है और अत्यधिक शक्ति सारे जगत में घनघोर अँधेरा फैला देती है। एक तो राजनीतिक शक्ति, जिसके पास तलवार की धार और कटी हुई गर्दनों का इतिहास है। दूसरी ओर, धर्म जिसके नाम पर कभी महाभारत लड़ा गया तो कभी राम-रावण युद्ध। यदि ये दोनों मिल जाएँ, तो सर्वनाश हो जाता है। जिस प्रकार विधानपालिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका-तीनों को एक मुट्ठी में दे दें तो तानाशाही का जन्म होता है, उसी प्रकार अगर इनके साथ धर्म का भी मेल हो जाए तो औरंगशाही का जन्म होता है। हर औरंगजेब अपनी सल्तनत और कुल-परंपरा का घातक होता है। जिस प्रकार औरंगजेब की कट्टरता के कारण गौरवशाली मुगल सल्तनत का सूरज डूब गया उसी प्रकार धर्म और राजनीति के मेल से सदियों-सदियों तक अँधेरा छा जाता है। इंग्लैंड का इतिहास गवाह है। उसने विश्व के जिन देशों से धन और माल की लूट की, वहाँ लोगों को गुलाम तो बनाया, किंतु उतना जनसंहार नहीं किया। परंतु जहाँ अंग्रेजों ने पूरे के पूरे देश को ईसाई बनाना चाहा, वहाँ उन्होंने करोड़ों-करोड़ों मूल निवासियों को मौत के घाट उतार दिया। अमेरिका इस बात का जीता-जागता गवाह है वहाँ के मूल निवासी रेड इंडियनों का कोई नामलेवा भी नहीं है। ठीक उसी प्रकार, जैसे पाकिस्तान में बस गए हिंदुओं की न तो पाकिस्तान सरकार में कोई जगह है, न खेलों में, न कला-जगत में।

SubQuestion No : 16

Q.16	'सर्वनाश' शब्द का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?
Ans	✗ 1. उसने सर्वनाश पुस्तक पढ़ी
	✗ 2. वह सर्वनाश विद्यालय गया
	✓ 3. समय पर निर्णय ने लेने से संस्था का सर्वनाश हो गया
	✗ 4. सर्वनाश एक पर्वत है

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कहते हैं-शक्ति अंधा कर देती है और अत्यधिक शक्ति सारे जगत में घनघोर अँधेरा फैला देती है। एक तो राजनीतिक शक्ति, जिसके पास तलवार की धार और कटी हुई गर्दनों का इतिहास है। दूसरी ओर, धर्म जिसके नाम पर कभी महाभारत लड़ा गया तो कभी राम-रावण युद्ध। यदि ये दोनों मिल जाएँ, तो सर्वनाश हो जाता है। जिस प्रकार विधानपालिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका-तीनों को एक मुट्ठी में दे दें तो तानाशाही का जन्म होता है, उसी प्रकार अगर इनके साथ धर्म का भी मेल हो जाए तो औरंगशाही का जन्म होता है। हर औरंगजेब अपनी सल्तनत और कुल-परंपरा का घातक होता है। जिस प्रकार औरंगजेब की कट्टरता के कारण गौरवशाली मुगल सल्तनत का सूरज डूब गया उसी प्रकार धर्म और राजनीति के मेल से सदियों-सदियों तक अँधेरा छा जाता है। इंग्लैंड का इतिहास गवाह है। उसने विश्व के जिन देशों से धन और माल की लूट की, वहाँ लोगों को गुलाम तो बनाया, किंतु उतना जनसंहार नहीं किया। परंतु जहाँ अंग्रेजों ने पूरे के पूरे देश को ईसाई बनाना चाहा, वहाँ उन्होंने करोड़ों-करोड़ों मूल निवासियों को मौत के घाट उतार दिया। अमेरिका इस बात का जीता-जागता गवाह है वहाँ के मूल निवासी रेड इंडियनों का कोई नामलेवा भी नहीं है। ठीक उसी प्रकार, जैसे पाकिस्तान में बस गए हिंदुओं की न तो पाकिस्तान सरकार में कोई जगह है, न खेलों में, न कला-जगत में।

SubQuestion No : 17

Q.17	लेखक के अनुसार अत्यधिक शक्ति का परिणाम क्या होता है?
Ans	✗ 1. सामाजिक सुधार
	✗ 2. आर्थिक समृद्धि
	✗ 3. शांति की स्थापना
	✓ 4. अंधकार और सर्वनाश

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कहते हैं-शक्ति अंधा कर देती है और अत्यधिक शक्ति सारे जगत में घनघोर अँधेरा फैला देती है। एक तो राजनीतिक शक्ति, जिसके पास तलवार की धार और कटी हुई गर्दनों का इतिहास है। दूसरी ओर, धर्म जिसके नाम पर कभी महाभारत लड़ा गया तो कभी राम-रावण युद्ध। यदि ये दोनों मिल जाएँ, तो सर्वनाश हो जाता है। जिस प्रकार विधानपालिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका-तीनों को एक मुट्ठी में दे दें तो तानाशाही का जन्म होता है, उसी प्रकार अगर इनके साथ धर्म का भी मेल हो जाए तो औरंगशाही का जन्म होता है। हर औरंगजेब अपनी सल्तनत और कुल-परंपरा का घातक होता है। जिस प्रकार औरंगजेब की कट्टरता के कारण गौरवशाली मुगल सल्तनत का सूरज डूब गया उसी प्रकार धर्म और राजनीति के मेल से सदियों-सदियों तक अँधेरा छा जाता है। इंग्लैंड का इतिहास गवाह है। उसने विश्व के जिन देशों से धन और माल की लूट की, वहाँ लोगों को गुलाम तो बनाया, किंतु उतना जनसंहार नहीं किया। परंतु जहाँ अंग्रेजों ने पूरे के पूरे देश को ईसाई बनाना चाहा, वहाँ उन्होंने करोड़ों-करोड़ों मूल निवासियों को मौत के घाट उतार दिया। अमेरिका इस बात का जीता-जागता गवाह है वहाँ के मूल निवासी रेड इंडियनों का कोई नामलेवा भी नहीं है। ठीक उसी प्रकार, जैसे पाकिस्तान में बस गए हिंदुओं की न तो पाकिस्तान सरकार में कोई जगह है, न खेलों में, न कला-जगत में।

SubQuestion No : 18

Q.18	गद्यांश में औरंगज़ेब का उल्लेख किस संदर्भ में किया गया है?
Ans	✗ 1. आर्थिक सुधारों के लिए
	✗ 2. सांस्कृतिक विकास के लिए
	✓ 3. धार्मिक कट्टरता के उदाहरण के रूप में
	✗ 4. न्यायप्रिय शासक के रूप में

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कहते हैं-शक्ति अंधा कर देती है और अत्यधिक शक्ति सारे जगत में घनघोर अँधेरा फैला देती है। एक तो राजनीतिक शक्ति, जिसके पास तलवार की धार और कटी हुई गर्दनों का इतिहास है। दूसरी ओर, धर्म जिसके नाम पर कभी महाभारत लड़ा गया तो कभी राम-रावण युद्ध। यदि ये दोनों मिल जाएँ, तो सर्वनाश हो जाता है। जिस प्रकार विधानपालिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका-तीनों को एक मुट्ठी में दे दें तो तानाशाही का जन्म होता है, उसी प्रकार अगर इनके साथ धर्म का भी मेल हो जाए तो औरंगशाही का जन्म होता है। हर औरंगजेब अपनी सल्तनत और कुल-परंपरा का घातक होता है। जिस प्रकार औरंगजेब की कट्टरता के कारण गौरवशाली मुगल सल्तनत का सूरज डूब गया उसी प्रकार धर्म और राजनीति के मेल से सदियों-सदियों तक अँधेरा छा जाता है। इंग्लैंड का इतिहास गवाह है। उसने विश्व के जिन देशों से धन और माल की लूट की, वहाँ लोगों को गुलाम तो बनाया, किंतु उतना जनसंहार नहीं किया। परंतु जहाँ अंग्रेजों ने पूरे के पूरे देश को ईसाई बनाना चाहा, वहाँ उन्होंने करोड़ों-करोड़ों मूल निवासियों को मौत के घाट उतार दिया। अमेरिका इस बात का जीता-जागता गवाह है वहाँ के मूल निवासी रेड इंडियनों का कोई नामलेवा भी नहीं है। ठीक उसी प्रकार, जैसे पाकिस्तान में बस गए हिंदुओं की न तो पाकिस्तान सरकार में कोई जगह है, न खेलों में, न कला-जगत में।

SubQuestion No : 19

Q.19	**'अंधकार' का पर्यायवाची शब्द है-**
Ans	✗ 1. आलस्य
	✓ 2. तम
	✗ 3. किरण
	✗ 4. प्रकाश

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
कहते हैं-शक्ति अंधा कर देती है और अत्यधिक शक्ति सारे जगत में घनघोर अँधेरा फैला देती है। एक तो राजनीतिक शक्ति, जिसके पास तलवार की धार और कटी हुई गर्दनों का इतिहास है। दूसरी ओर, धर्म जिसके नाम पर कभी महाभारत लड़ा गया तो कभी राम-रावण युद्ध। यदि ये दोनों मिल जाएँ, तो सर्वनाश हो जाता है। जिस प्रकार विधानपालिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका-तीनों को एक मुट्ठी में दे दें तो तानाशाही का जन्म होता है, उसी प्रकार अगर इनके साथ धर्म का भी मेल हो जाए तो औरंगशाही का जन्म होता है। हर औरंगजेब अपनी सल्तनत और कुल-परंपरा का घातक होता है। जिस प्रकार औरंगजेब की कट्टरता के कारण गौरवशाली मुगल सल्तनत का सूरज डूब गया उसी प्रकार धर्म और राजनीति के मेल से सदियों-सदियों तक अँधेरा छा जाता है। इंग्लैंड का इतिहास गवाह है। उसने विश्व के जिन देशों से धन और माल की लूट की, वहाँ लोगों को गुलाम तो बनाया, किंतु उतना जनसंहार नहीं किया। परंतु जहाँ अंग्रेजों ने पूरे के पूरे देश को ईसाई बनाना चाहा, वहाँ उन्होंने करोड़ों-करोड़ों मूल निवासियों को मौत के घाट उतार दिया। अमेरिका इस बात का जीता-जागता गवाह है वहाँ के मूल निवासी रेड इंडियनों का कोई नामलेवा भी नहीं है। ठीक उसी प्रकार, जैसे पाकिस्तान में बस गए हिंदुओं की न तो पाकिस्तान सरकार में कोई जगह है, न खेलों में, न कला-जगत में।

SubQuestion No : 20

Q.20	**'विनाश' का विलोम शब्द है-**
Ans	✗ 1. समाप्ति
	✗ 2. नाश
	✗ 3. सामर्थ्य
	✓ 4. सृजन

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 **A paragraph is divided into different segments. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**

(A) since the institutional reform committee compared school meal delivery inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review
(B) consequently administrators revised inspection schedules for school meal delivery before the next reporting period opened under formal oversight
(C) committee members identified weak follow-up affecting school meal delivery decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the school meal delivery problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans
✗ 1. ACBD
✓ 2. ACDB
✗ 3. ADBC
✗ 4. ABDC

Q.2 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The professor's latest book was <u>intended to teach moral principles as well as academic concepts.</u>

Ans
✗ 1. satirical
✓ 2. didactic
✗ 3. allegorical
✗ 4. fictional

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.3 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) As colonial administrative structures began to weaken in the post-war political climate
(B) indigenous institutions regained their role as primary sites of local governance and authority
(C) which served as the foundation for subsequent independence movements across the region
(D) they simultaneously generated organised forms of resistance against external administrative control

Ans
✗ 1. ABCD
✓ 2. ABDC
✗ 3. ACDB
✗ 4. ADBC

Q.4 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

The prize-winning filmmaker co-directed / an acclaimed animated feature film / that explored her personal struggle / against the most strictest government restrictions.

Ans
✓ 1. against the most strictest government restrictions.
✗ 2. that explored her personal struggle
✗ 3. The prize-winning filmmaker co-directed
✗ 4. an acclaimed animated feature film

Q.5 **Identify the sentence that demonstrates incorrect adjective usage after a linking verb.**

Ans
✗ 1. The revised methodology appears remarkably effective in practice.
✓ 2. The findings seem convincingly.
✗ 3. The proposed solution sounds remarkably impractical under current conditions.
✗ 4. The evidence remains sufficiently compelling despite the criticism.

Q.6 **What is the meaning of the proverb "Beggars can't be choosers"?**

Ans
✗ 1. One must always show gratitude even when not receiving ideal help
✗ 2. People should always strive for the best, regardless of circumstances
✗ 3. It is important to make careful decisions when seeking help
✓ 4. Those in need or dependent on others should accept what is offered to them

Q.7 **Choose the segment with an error in the usage of the adjective.**

The museum's enigmatic sculpture, typically / admired for its intricate design, appeared surprisingly / transpiring under the new lighting, revealing / subtle imperfections to the keen observer.

Ans
✓ 1. transpiring under the new lighting, revealing
✗ 2. The museum's enigmatic sculpture, typically
✗ 3. admired for its intricate design, appeared surprisingly
✗ 4. subtle imperfections to the keen observer.

Q.8 **Choose the correct meaning of the highlighted word.**
The captain gave the order to abandon ship as the water flooded the lower decks.

Ans
✗ 1. support
✗ 2. favor
✗ 3. cherish
✓ 4. desert

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the correct one-word substitution for 'a place where dead bodies are kept before burial'.**

Ans

✗ 1. Infirmary

✗ 2. Orphanage

✗ 3. Sanctuary

✓ 4. Mortuary

Q.10 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
These sort of arguments (A)/ rarely convince experienced judges (B)/ during appellate hearings. (C)/ No error (D)

Ans

✗ 1. C

✓ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. B

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The board expressed concern about/ the industrial attitude of employees/ who consistently avoided hard/ work and responsibility.

Ans

✓ 1. the industrial attitude of employees

✗ 2. work and responsibility.

✗ 3. The board expressed concern about

✗ 4. who consistently avoided hard

Q.12 **Select the one word that best substitutes the underlined phrase.**
He is a/an person who doubts everything.

Ans

✗ 1. Cynic

✗ 2. Agnostic

✓ 3. Skeptic

✗ 4. Pessimist

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A person who studies the causes, patterns, transmission, prevention, and control of diseases in large groups of people. Such a professional analyzes health data, investigates outbreaks, identifies risk factors, and helps develop public health policies to reduce the spread of diseases.

Ans

✓ 1. Epidemiologist

✗ 2. Microbiologist

✗ 3. Virologist

✗ 4. Pathologist

Q.14 **Choose the correct one-word substitute for 'a place where weapons are stored'.**

Ans

✗ 1. Granary

✗ 2. Vault

✓ 3. Arsenal

✗ 4. Museum

Q.15 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The findings are / superior than / those reported / in the previous survey.

Ans

✗ 1. those reported

✓ 2. superior than

✗ 3. The findings are

✗ 4. in the previous survey.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Hobbies are far more than leisurely diversions, as they provide individuals with meaningful opportunities to cultivate creativity, resilience, and intellectual curiosity. By engaging in pursuits that genuinely interest them, people often (1)_____ abilities that remain unexplored amid the demands of everyday life. Such activities also encourage sustained concentration, enabling individuals to approach challenges with greater patience and confidence. Moreover, hobbies offer a valuable (2)_____ from routine pressures, allowing the mind to recover without diminishing one's sense of purpose. Meaningful pursuits demand a thoughtful (3)_____ of time and effort rather than occasional enthusiasm. As these interests gradually become part of daily life, they (4)_____ a lasting sense of fulfilment that extends well beyond the activity itself. Consequently, hobbies often emerge as a powerful (5)_____ for lifelong learning and personal enrichment.

SubQuestion No : 16

Q.16	**Select the most appropriate word to fill in blank (1).**
Ans	✔ 1. discover
	✘ 2. regulate
	✘ 3. manifest
	✘ 4. imitate

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Hobbies are far more than leisurely diversions, as they provide individuals with meaningful opportunities to cultivate creativity, resilience, and intellectual curiosity. By engaging in pursuits that genuinely interest them, people often (1)_____ abilities that remain unexplored amid the demands of everyday life. Such activities also encourage sustained concentration, enabling individuals to approach challenges with greater patience and confidence. Moreover, hobbies offer a valuable (2)_____ from routine pressures, allowing the mind to recover without diminishing one's sense of purpose. Meaningful pursuits demand a thoughtful (3)_____ of time and effort rather than occasional enthusiasm. As these interests gradually become part of daily life, they (4)_____ a lasting sense of fulfilment that extends well beyond the activity itself. Consequently, hobbies often emerge as a powerful (5)_____ for lifelong learning and personal enrichment.

SubQuestion No : 17

Q.17	**Select the most appropriate word to fill in blank (2).**
Ans	✔ 1. respite
	✘ 2. detachment
	✘ 3. recession
	✘ 4. diversion

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Hobbies are far more than leisurely diversions, as they provide individuals with meaningful opportunities to cultivate creativity, resilience, and intellectual curiosity. By engaging in pursuits that genuinely interest them, people often (1)_____ abilities that remain unexplored amid the demands of everyday life. Such activities also encourage sustained concentration, enabling individuals to approach challenges with greater patience and confidence. Moreover, hobbies offer a valuable (2)_____ from routine pressures, allowing the mind to recover without diminishing one's sense of purpose. Meaningful pursuits demand a thoughtful (3)_____ of time and effort rather than occasional enthusiasm. As these interests gradually become part of daily life, they (4)_____ a lasting sense of fulfilment that extends well beyond the activity itself. Consequently, hobbies often emerge as a powerful (5)_____ for lifelong learning and personal enrichment.

SubQuestion No : 18

Q.18	**Select the most appropriate word to fill in blank (3).**
Ans	✘ 1. accumulation
	✘ 2. appropriation
	✔ 3. allocation
	✘ 4. consolidation

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Hobbies are far more than leisurely diversions, as they provide individuals with meaningful opportunities to cultivate creativity, resilience, and intellectual curiosity. By engaging in pursuits that genuinely interest them, people often (1)_____ abilities that remain unexplored amid the demands of everyday life. Such activities also encourage sustained concentration, enabling individuals to approach challenges with greater patience and confidence. Moreover, hobbies offer a valuable (2)_____ from routine pressures, allowing the mind to recover without diminishing one's sense of purpose. Meaningful pursuits demand a thoughtful (3)_____ of time and effort rather than occasional enthusiasm. As these interests gradually become part of daily life, they (4)_____ a lasting sense of fulfilment that extends well beyond the activity itself. Consequently, hobbies often emerge as a powerful (5)_____ for lifelong learning and personal enrichment.

SubQuestion No : 19

Q.19	**Select the most appropriate word to fill in blank (4).**
Ans	✗ 1. provoke
	✓ 2. foster
	✗ 3. assume
	✗ 4. transform

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Hobbies are far more than leisurely diversions, as they provide individuals with meaningful opportunities to cultivate creativity, resilience, and intellectual curiosity. By engaging in pursuits that genuinely interest them, people often (1)_____ abilities that remain unexplored amid the demands of everyday life. Such activities also encourage sustained concentration, enabling individuals to approach challenges with greater patience and confidence. Moreover, hobbies offer a valuable (2)_____ from routine pressures, allowing the mind to recover without diminishing one's sense of purpose. Meaningful pursuits demand a thoughtful (3)_____ of time and effort rather than occasional enthusiasm. As these interests gradually become part of daily life, they (4)_____ a lasting sense of fulfilment that extends well beyond the activity itself. Consequently, hobbies often emerge as a powerful (5)_____ for lifelong learning and personal enrichment.

SubQuestion No : 20

Q.20	**Select the most appropriate word to fill in blank (5).**
Ans	✗ 1. outcome
	✓ 2. impetus
	✗ 3. pretext
	✗ 4. objective

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **Select the ANTONYM of the given word in the following sentence.**

Agnostic

Sentence: The skeptic questioned the evidence, but the resolute believer remained firm in their faith, despite the dubious claims surrounding the issue.

Ans
- ✗ 1. Dubious
- ✗ 2. Resolute
- ✓ 3. Believer
- ✗ 4. Skeptic

Q.2 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
By the time the train _____, the passengers _____ for two hours, and the sun _____ to set.

Ans
- ✗ 1. arrives / have been waiting / starts
- ✗ 2. will arrive / will have waited / will start
- ✗ 3. will arrive / are waiting / will be starting
- ✓ 4. arrives / will have been waiting / will be starting

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A group of words has been underlined in the given sentence. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The project ultimately failed because the team was constantly <u>making impulsive decisions without a clear focus</u>.

Ans

✗ 1. beating a dead horse

✓ 2. running around like headless chickens

✗ 3. pulling out all the stops

✗ 4. barking up the wrong tree

Q.4 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

The supervisor assigned the candidates additional fieldwork.

Ans

✓ 1. Additional fieldwork was assigned to the candidates by the supervisor.

✗ 2. Additional fieldwork assigned the candidates by the supervisor.

✗ 3. The candidates were assigned by the supervisor to additional fieldwork.

✗ 4. The supervisor was assigned additional fieldwork to the candidates.

Q.5 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✓ 1. The company will produce a new type of glass that resists extreme temperatures.

✗ 2. The company produced a new type of glass that resists extreme temperatures.

✗ 3. The company has been producing a new type of glass that resists extreme temperatures.

✗ 4. The company has produced a new type of glass that resists extreme temperatures.

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
It's Greek to me

Ans

✗ 1. Inaccessible

✗ 2. Inadmissible

✓ 3. Incomprehensible

✗ 4. Incestuous

Q.7 **Select the option with the correct Active voice usage.**

Why was the proposal rejected despite unanimous support?

Ans

✗ 1. Why do they reject the proposal despite unanimous support?

✗ 2. Why did the proposal reject despite unanimous support?

✗ 3. Why has the proposal been rejected despite unanimous support?

✓ 4. Why did they reject the proposal despite unanimous support?

Q.8 **Select the correct direct narration of the given sentence.**
She exclaimed in dismay that she had forgotten her passport.

Ans

✓ 1. She said, "Oh no! I have forgotten my passport."

✗ 2. She said, "Oh no, I was forgotten my passport!".

✗ 3. She said, "Oh no, I am forgetting my passport!".

✗ 4. She said, "Oh no! I will forget my passport."

Q.9 **Fill in the blanks with the correct word**
The manager explained that the proposal _____ submitted earlier that month.

Ans

✗ 1. has been

✗ 2. was

✗ 3. is

✓ 4. had been

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10	**Select the most appropriate ANTONYM of the word 'Scrupulous' from the given sentence.** **Sentence: His negligent audit of the corporation's ledgers precipitated a cascade of regulatory sanctions and scandal.**
Ans	✔ 1. negligent ✘ 2. audit ✘ 3. ledgers ✘ 4. cascade

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Young Adult (YA) novels occupy a unique space in literary discourse, serving as a bridge between children's literature and adult fiction. Characterized by protagonists typically between the ages of 12 and 18, these narratives explore themes of identity, self-discovery, and social upheaval. While early YA literature adhered to conventional moralistic structures, contemporary works increasingly challenge societal norms, engaging with complex issues such as mental health, systemic inequality, and existential dilemmas.

Stylistically, YA novels often employ a first-person perspective, fostering an intimate reader-character connection. The genre's accessibility, however, does not preclude literary sophistication; many works feature layered narratives, nonlinear storytelling, and intertextual allusions. Authors like J.D. Salinger, Suzanne Collins, and Angie Thomas have demonstrated the genre's ability to intertwine entertainment with profound social critique.

The cultural significance of YA literature extends beyond its readership. These novels frequently serve as catalysts for discussions on identity politics, intersectionality, and generational consciousness. Moreover, their adaptation into visual media has amplified their societal impact, reinforcing their role in shaping contemporary youth discourse. Ultimately, YA novels are more than a literary category; they represent an evolving dialogue between adolescence and the broader cultural landscape, constantly redefining the parameters of storytelling.

SubQuestion No : 11

Q.11	**What is the primary tone of the passage?**
Ans	✘ 1. Analytical and informative
	✘ 2. Detached and indifferent
	✔ 3. Satirical and dismissive
	✘ 4. Sentimental and nostalgic

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Young Adult (YA) novels occupy a unique space in literary discourse, serving as a bridge between children's literature and adult fiction. Characterized by protagonists typically between the ages of 12 and 18, these narratives explore themes of identity, self-discovery, and social upheaval. While early YA literature adhered to conventional moralistic structures, contemporary works increasingly challenge societal norms, engaging with complex issues such as mental health, systemic inequality, and existential dilemmas.

Stylistically, YA novels often employ a first-person perspective, fostering an intimate reader-character connection. The genre's accessibility, however, does not preclude literary sophistication; many works feature layered narratives, nonlinear storytelling, and intertextual allusions. Authors like J.D. Salinger, Suzanne Collins, and Angie Thomas have demonstrated the genre's ability to intertwine entertainment with profound social critique.

The cultural significance of YA literature extends beyond its readership. These novels frequently serve as catalysts for discussions on identity politics, intersectionality, and generational consciousness. Moreover, their adaptation into visual media has amplified their societal impact, reinforcing their role in shaping contemporary youth discourse. Ultimately, YA novels are more than a literary category; they represent an evolving dialogue between adolescence and the broader cultural landscape, constantly redefining the parameters of storytelling.

SubQuestion No : 12

Q.12	**Which characteristic is commonly found in YA novels, as per the passage?**
Ans	✘ 1. Exclusive focus on moralistic teachings
	✔ 2. Thematic engagement with social and existential issues
	✘ 3. Linear storytelling with no experimentation
	✘ 4. Strict adherence to traditional literary forms

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Young Adult (YA) novels occupy a unique space in literary discourse, serving as a bridge between children's literature and adult fiction. Characterized by protagonists typically between the ages of 12 and 18, these narratives explore themes of identity, self-discovery, and social upheaval. While early YA literature adhered to conventional moralistic structures, contemporary works increasingly challenge societal norms, engaging with complex issues such as mental health, systemic inequality, and existential dilemmas.

Stylistically, YA novels often employ a first-person perspective, fostering an intimate reader-character connection. The genre's accessibility, however, does not preclude literary sophistication; many works feature layered narratives, nonlinear storytelling, and intertextual allusions. Authors like J.D. Salinger, Suzanne Collins, and Angie Thomas have demonstrated the genre's ability to intertwine entertainment with profound social critique.

The cultural significance of YA literature extends beyond its readership. These novels frequently serve as catalysts for discussions on identity politics, intersectionality, and generational consciousness. Moreover, their adaptation into visual media has amplified their societal impact, reinforcing their role in shaping contemporary youth discourse. Ultimately, YA novels are more than a literary category; they represent an evolving dialogue between adolescence and the broader cultural landscape, constantly redefining the parameters of storytelling.

SubQuestion No : 13

Q.13	**What inference can be drawn about the cultural significance of YA novels?**
Ans	✗ 1. They serve as a medium for social and political discourse.
	✗ 2. They primarily cater to entertainment and lack depth.
	✓ 3. Their impact is limited to teenage audiences.
	✗ 4. Their adaptation into films has reduced their literary relevance.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Young Adult (YA) novels occupy a unique space in literary discourse, serving as a bridge between children's literature and adult fiction. Characterized by protagonists typically between the ages of 12 and 18, these narratives explore themes of identity, self-discovery, and social upheaval. While early YA literature adhered to conventional moralistic structures, contemporary works increasingly challenge societal norms, engaging with complex issues such as mental health, systemic inequality, and existential dilemmas.

Stylistically, YA novels often employ a first-person perspective, fostering an intimate reader-character connection. The genre's accessibility, however, does not preclude literary sophistication; many works feature layered narratives, nonlinear storytelling, and intertextual allusions. Authors like J.D. Salinger, Suzanne Collins, and Angie Thomas have demonstrated the genre's ability to intertwine entertainment with profound social critique.

The cultural significance of YA literature extends beyond its readership. These novels frequently serve as catalysts for discussions on identity politics, intersectionality, and generational consciousness. Moreover, their adaptation into visual media has amplified their societal impact, reinforcing their role in shaping contemporary youth discourse. Ultimately, YA novels are more than a literary category; they represent an evolving dialogue between adolescence and the broader cultural landscape, constantly redefining the parameters of storytelling.

SubQuestion No : 14

Q.14	**What is an antonym of "accessible" as used in the passage?**
Ans	✗ 1. Understandable
	✗ 2. Readable
	✗ 3. Inviting
	✓ 4. Exclusive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

Young Adult (YA) novels occupy a unique space in literary discourse, serving as a bridge between children's literature and adult fiction. Characterized by protagonists typically between the ages of 12 and 18, these narratives explore themes of identity, self-discovery, and social upheaval. While early YA literature adhered to conventional moralistic structures, contemporary works increasingly challenge societal norms, engaging with complex issues such as mental health, systemic inequality, and existential dilemmas.

Stylistically, YA novels often employ a first-person perspective, fostering an intimate reader-character connection. The genre's accessibility, however, does not preclude literary sophistication; many works feature layered narratives, nonlinear storytelling, and intertextual allusions. Authors like J.D. Salinger, Suzanne Collins, and Angie Thomas have demonstrated the genre's ability to intertwine entertainment with profound social critique.

The cultural significance of YA literature extends beyond its readership. These novels frequently serve as catalysts for discussions on identity politics, intersectionality, and generational consciousness. Moreover, their adaptation into visual media has amplified their societal impact, reinforcing their role in shaping contemporary youth discourse. Ultimately, YA novels are more than a literary category; they represent an evolving dialogue between adolescence and the broader cultural landscape, constantly redefining the parameters of storytelling.

SubQuestion No : 15

Q.15	**According to the passage, how has YA literature evolved over time?**
Ans	✗ 1. It has completely abandoned its original audience in favor of adult readers.
	✗ 2. It has remained static, adhering to traditional storytelling methods.
	✓ 3. It has shifted toward exploring more complex and challenging themes.
	✗ 4. It has become less relevant due to visual media adaptations.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

A.R. Rahman, an illustrious composer, producer, and musician, has revolutionized contemporary Indian music with his eclectic and innovative soundscapes. Born in 1967 in Chennai, Rahman's musical journey began with an early exposure to Carnatic traditions and Western classical influences. His formal training at Trinity College of Music laid the foundation for his groundbreaking work in film scoring.

Rahman gained widespread recognition with his debut in Roja (1992), where his fusion of electronic music with traditional Indian melodies redefined the sound of Bollywood and regional cinema. His compositions transcend linguistic and cultural barriers, incorporating orchestral grandeur, intricate rhythms, and soulful vocals. Over the years, he has collaborated with international artists, seamlessly blending Eastern and Western musical traditions. His Academy Award-winning score for Slumdog Millionaire (2008) catapulted him onto the global stage, affirming his status as a transcendent musical visionary.

Beyond cinema, Rahman has contributed to humanitarian projects, musical theater, and global peace initiatives through his art. His work embodies a synthesis of technology and tradition, demonstrating an evolving yet deeply rooted musical ethos. By continuously pushing the boundaries of sonic innovation, Rahman remains an indomitable force in world music, redefining the possibilities of composition and sound design.

SubQuestion No : 16

Q.16	**What is the primary tone of the passage?**
Ans	✗ 1. Humorous and casual
	✗ 2. Reverential and analytical
	✓ 3. Nostalgic and sentimental
	✗ 4. Critical and dismissive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

A.R. Rahman, an illustrious composer, producer, and musician, has revolutionized contemporary Indian music with his eclectic and innovative soundscapes. Born in 1967 in Chennai, Rahman's musical journey began with an early exposure to Carnatic traditions and Western classical influences. His formal training at Trinity College of Music laid the foundation for his groundbreaking work in film scoring.

Rahman gained widespread recognition with his debut in Roja (1992), where his fusion of electronic music with traditional Indian melodies redefined the sound of Bollywood and regional cinema. His compositions transcend linguistic and cultural barriers, incorporating orchestral grandeur, intricate rhythms, and soulful vocals. Over the years, he has collaborated with international artists, seamlessly blending Eastern and Western musical traditions. His Academy Award-winning score for Slumdog Millionaire (2008) catapulted him onto the global stage, affirming his status as a transcendent musical visionary.

Beyond cinema, Rahman has contributed to humanitarian projects, musical theater, and global peace initiatives through his art. His work embodies a synthesis of technology and tradition, demonstrating an evolving yet deeply rooted musical ethos. By continuously pushing the boundaries of sonic innovation, Rahman remains an indomitable force in world music, redefining the possibilities of composition and sound design.

SubQuestion No : 17

Q.17	**What was a pivotal moment in Rahman's global recognition?**
Ans	✗ 1. His work in humanitarian projects
	✗ 2. His composition for Roja
	✗ 3. His collaboration with Western classical musicians
	✓ 4. His Academy Award for Slumdog Millionaire

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

A.R. Rahman, an illustrious composer, producer, and musician, has revolutionized contemporary Indian music with his eclectic and innovative soundscapes. Born in 1967 in Chennai, Rahman's musical journey began with an early exposure to Carnatic traditions and Western classical influences. His formal training at Trinity College of Music laid the foundation for his groundbreaking work in film scoring.

Rahman gained widespread recognition with his debut in Roja (1992), where his fusion of electronic music with traditional Indian melodies redefined the sound of Bollywood and regional cinema. His compositions transcend linguistic and cultural barriers, incorporating orchestral grandeur, intricate rhythms, and soulful vocals. Over the years, he has collaborated with international artists, seamlessly blending Eastern and Western musical traditions. His Academy Award-winning score for Slumdog Millionaire (2008) catapulted him onto the global stage, affirming his status as a transcendent musical visionary.

Beyond cinema, Rahman has contributed to humanitarian projects, musical theater, and global peace initiatives through his art. His work embodies a synthesis of technology and tradition, demonstrating an evolving yet deeply rooted musical ethos. By continuously pushing the boundaries of sonic innovation, Rahman remains an indomitable force in world music, redefining the possibilities of composition and sound design.

SubQuestion No : 18

Q.18	**What inference can be drawn from the passage regarding Rahman's music?**
Ans	✗ 1. It strictly adheres to traditional Indian forms.
	✓ 2. It reflects a seamless fusion of diverse musical influences.
	✗ 3. It is confined to Bollywood and Tamil cinema.
	✗ 4. It relies solely on electronic experimentation.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

A.R. Rahman, an illustrious composer, producer, and musician, has revolutionized contemporary Indian music with his eclectic and innovative soundscapes. Born in 1967 in Chennai, Rahman's musical journey began with an early exposure to Carnatic traditions and Western classical influences. His formal training at Trinity College of Music laid the foundation for his groundbreaking work in film scoring.

Rahman gained widespread recognition with his debut in Roja (1992), where his fusion of electronic music with traditional Indian melodies redefined the sound of Bollywood and regional cinema. His compositions transcend linguistic and cultural barriers, incorporating orchestral grandeur, intricate rhythms, and soulful vocals. Over the years, he has collaborated with international artists, seamlessly blending Eastern and Western musical traditions. His Academy Award-winning score for Slumdog Millionaire (2008) catapulted him onto the global stage, affirming his status as a transcendent musical visionary.

Beyond cinema, Rahman has contributed to humanitarian projects, musical theater, and global peace initiatives through his art. His work embodies a synthesis of technology and tradition, demonstrating an evolving yet deeply rooted musical ethos. By continuously pushing the boundaries of sonic innovation, Rahman remains an indomitable force in world music, redefining the possibilities of composition and sound design.

SubQuestion No : 19

Q.19	**What is an antonym of "transcendent" as used in the passage?**
Ans	✗ 1. Elevated
	✓ 2. Ordinary
	✗ 3. Visionary
	✗ 4. Innovative

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

A.R. Rahman, an illustrious composer, producer, and musician, has revolutionized contemporary Indian music with his eclectic and innovative soundscapes. Born in 1967 in Chennai, Rahman's musical journey began with an early exposure to Carnatic traditions and Western classical influences. His formal training at Trinity College of Music laid the foundation for his groundbreaking work in film scoring.

Rahman gained widespread recognition with his debut in Roja (1992), where his fusion of electronic music with traditional Indian melodies redefined the sound of Bollywood and regional cinema. His compositions transcend linguistic and cultural barriers, incorporating orchestral grandeur, intricate rhythms, and soulful vocals. Over the years, he has collaborated with international artists, seamlessly blending Eastern and Western musical traditions. His Academy Award-winning score for Slumdog Millionaire (2008) catapulted him onto the global stage, affirming his status as a transcendent musical visionary.

Beyond cinema, Rahman has contributed to humanitarian projects, musical theater, and global peace initiatives through his art. His work embodies a synthesis of technology and tradition, demonstrating an evolving yet deeply rooted musical ethos. By continuously pushing the boundaries of sonic innovation, Rahman remains an indomitable force in world music, redefining the possibilities of composition and sound design.

SubQuestion No : 20

Q.20	**According to the passage, how does Rahman approach musical composition?**
Ans	✓ 1. By blending technology with cultural heritage
	✗ 2. By maintaining rigid adherence to classical forms
	✗ 3. By rejecting traditional Indian music in favor of Western techniques
	✗ 4. By limiting himself to film scoring exclusively

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	14/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **फरवरी 2026 में जलविद्युत विकास और साझा नदी प्रबंधन में सहयोग को बढ़ाने के लिए भारत के साथ निम्नलिखित में से किस देश ने एक समझौते पर हस्ताक्षर किए?**

Ans

✗ 1. श्रीलंका

✗ 2. नेपाल

✗ 3. चीन

✓ 4. भूटान

Q.2 **किस राष्ट्रीय संगठन ने, फरवरी 2026 में नई दिल्ली के इंडिया हैबिटेट सेंटर में आयोजित एक कार्यक्रम के साथ अपना 68वां स्थापना दिवस मनाया?**

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC)

✓ 2. राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद (NPC)

✗ 3. राष्ट्रीय विनिर्माण प्रतिस्पर्धात्मकता परिषद (NMCC)

✗ 4. भारतीय गुणवत्ता परिषद (QCI)

Q.3 **31 जुलाई 2026 को, केंद्रीय मंत्रिमंडल ने "समुद्र मंथन (Samudra Manthan)" नामक एक राष्ट्रीय योजना को मंजूरी दी, जिसका उद्देश्य मुख्य रूप से भारत की अर्थव्यवस्था के किस क्षेत्र को सुदृढ़ करना है?**

Ans

✗ 1. तटीय पर्यटन और समुद्री परिवहन

✗ 2. समुद्री रसद और बंदरगाह-आधारित औद्योगीकरण

✓ 3. अपतटीय ऊर्जा अन्वेषण और उत्पादन

✗ 4. गहरे समुद्र में मछली पकड़ना (Deep-sea fishing) और जल-कृषि विकास

Q.4 **निम्नलिखित में से किस ऊष्मागतिक प्रक्रम को नियत-आयतन प्रक्रम भी कहा जाता है?**

Ans

✗ 1. समतापी प्रक्रम

✗ 2. रूद्धोष्म प्रक्रम

✓ 3. समआयतनी प्रक्रम

✗ 4. समदाबी प्रक्रम

Q.5 **स्वतंत्रता से पहले भारतीय अर्थव्यवस्था की मुख्य विशेषता क्या थी?**

Ans

✗ 1. बड़े पैमाने पर आधुनिक विनिर्माण

✓ 2. कृषि की प्रधानता

✗ 3. उच्च स्तर का शहरीकरण

✗ 4. तीव्र औद्योगीकरण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 गृह मंत्रालय द्वारा घोषित पद्म विभूषण पुरस्कार 2026 में, श्री पी. नारायणन को किस श्रेणी में सम्मानित किया गया?

Ans
✔ 1. साहित्य और शिक्षा
✘ 2. सामाजिक कार्य
✘ 3. कला
✘ 4. सार्वजनिक मामले

Q.7 प्रतिदिन रसोई के रसायन विज्ञान में किस प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले अम्ल का संबंध टमाटरों से है?

Ans
✔ 1. ऑक्सैलिक अम्ल
✘ 2. लैक्टिक अम्ल
✘ 3. ऐसीटिक अम्ल
✘ 4. फॉर्मिक अम्ल

Q.8 मार्च 2026 में, नई दिल्ली में भू-राजनीति और भू-अर्थशास्त्र पर भारत के प्रमुख कार्यक्रम के रूप में मान्यता प्राप्त कौन-सी वार्षिक कॉन्फ्रेंस आयोजित की गई थी, जिसकी थीम "संस्कार – भारतीय रणनीतिक विचार में अस्मिता, अनुकूलन और उन्नति" थी?

Ans
✘ 1. इंडिया आइडियाज समिट 2026
✔ 2. रायसीना डायलॉग 2026
✘ 3. इंडिया डायलॉग 2026
✘ 4. ग्लोबल टेक्नोलॉजी समिट 2026

Q.9 प्रतिस्पर्धात्मकता के संबंध में, 1991 के बाद वैश्वीकरण ने भारतीय विनिर्माण क्षेत्रक को किस प्रकार प्रभावित किया?

Ans
✔ 1. अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धा के लिए एक्सपोजर में वृद्धि
✘ 2. आयात लाइसेंसिंग अपेक्षाओं का विस्तार
✘ 3. संरक्षणवादी नीतियों में वृद्धि
✘ 4. भारतीय फर्मों के लिए विशेष लाइसेंसिंग

Q.10 केंद्रीय बजट 2026–27 में उच्च क्षमता वाले MSME को भावी उद्योग चैंपियन के रूप में उभरने में सहायता प्रदान करने हेतु निम्नलिखित में से कौन-सा उपाय प्रस्तावित किया गया था?

Ans
✘ 1. ₹10,000 करोड़ की बायोफार्मा शक्ति योजना की शुरूआत करना
✘ 2. तीन समर्पित रासायनिक पार्कों की स्थापना करना
✘ 3. ₹10,000 करोड़ की कंटेनर विनिर्माण योजना की शुरूआत करना
✔ 4. ₹10,000 करोड़ के SME विकास कोष की स्थापना

Q.11 किस मंत्रालय ने सस्टेनेबल डेवलपमेंट गोल्स – नेशनल इंडिकेटर फ्रेमवर्क प्रोग्रेस रिपोर्ट, 2026 जारी की?

Ans
✘ 1. ग्रामीण विकास मंत्रालय
✘ 2. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
✘ 3. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
✔ 4. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय

Q.12 तमिलनाडु के बहुदिवसीय कटाई के उत्सव पोंगल के दौरान, कृषि में पशुधन के योगदान के प्रति आभार व्यक्त करने के लिए कौन-सा दिन समर्पित है?

Ans
✘ 1. थाई पोंगल
✘ 2. कानुम पोंगल
✘ 3. भोगी पोंगल
✔ 4. मट्टू पोंगल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 कार्बन की बड़ी संख्या में यौगिक बनाने की उल्लेखनीय क्षमता मुख्य रूप से किन गुणों के संयोजन के कारण होती है?

Ans
- ✔ 1. चतुःसंयोजकता और श्रृंखलन
- ✘ 2. परिवर्ती संयोजकता और धात्विक अभिलक्षण
- ✘ 3. अपररूपता और चालकता
- ✘ 4. उच्च गलनांक और आयनिक आबंधन

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा एथलीट, 2026 लंदन मैराथन में 1:59:30 का समय लेते हुए, इतिहास में किसी मान्यता प्राप्त और रिकॉर्ड एलिजिबल रेस में दो घंटे से कम समय में मैराथन दौड़ने वाला पहला व्यक्ति बना?

Ans
- ✘ 1. योमिफ केजेल्चा (Yomif Kejelcha)
- ✘ 2. एलियड किपचोगे (Eliud Kipchoge)
- ✔ 3. सबास्टियन सावे (Sabastian Sawe)
- ✘ 4. केल्विन किप्टम (Kelvin Kiptum)

Q.15 किसी एंजाइम को उसके इष्टतम तापमान से अत्यधिक गर्म करने पर उसकी क्रियाशीलता क्यों रुक जाती है?

Ans
- ✔ 1. एंजाइम की त्रि-आयामी संरचना बदल जाती है
- ✘ 2. क्रियाधार, ATP में परिवर्तित हो जाता है
- ✘ 3. क्रियाधार का रासायनिक स्वरूप नष्ट हो जाता है
- ✘ 4. एंजाइम कार्बोहाइड्रेट बन जाता है

Q.16 खुले मंच के संगीत नाटक की परंपरा, जिसे 'जात्रा' कहा जाता है, ऐतिहासिक और मुख्य रूप से भारत के किस भारतीय क्षेत्र में उत्पन्न और विकसित हुई?

Ans
- ✘ 1. पंजाब क्षेत्र
- ✔ 2. बंगाल क्षेत्र
- ✘ 3. ओडिशा क्षेत्र
- ✘ 4. केरल क्षेत्र

Q.17 जागर, एक अनुष्ठानिक लोक संगीत, निम्नलिखित में से किस राज्य में देवताओं और आत्माओं (spirits) का आह्वान करने के लिए अद्वितीय रूप से प्रचलित है?

Ans
- ✘ 1. महाराष्ट्र
- ✘ 2. राजस्थान
- ✔ 3. उत्तराखंड
- ✘ 4. बंगाल

Q.18 1991 की नई आर्थिक नीति को सामान्यतः "LPG" संक्षिप्त नाम से जाना जाता है। इसमें अक्षर "L" का क्या अर्थ है?

Ans
- ✔ 1. Liberalisation (उदारीकरण)
- ✘ 2. Licensing (अनुज्ञापन)
- ✘ 3. Legislation (विधान)
- ✘ 4. Localisation (स्थानीकरण)

Q.19 मार्च 2026 में, शंघाई सहयोग संगठन (SCO) ने अवैध मादक पदार्थों की तस्करी और सीमा पार संगठित अपराध के खिलाफ सहयोग को सुदृढ़ करने के लिए किस संगठन के साथ समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए?

Ans
- ✔ 1. सेंट्रल एशियन रीजनल इंफॉर्मेशन एंड कोऑर्डिनेशन सेंटर
- ✘ 2. एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस
- ✘ 3. यूनाइटेड नेशंस ऑफिस ऑन ड्रग्स एंड क्राइम
- ✘ 4. कलेक्टिव सिक्योरिटी ट्रीटी ऑर्गनाइजेशन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 स्वच्छ सागर, सुरक्षित सागर 2026 के पांचवें संस्करण ने विद्यार्थियों और युवाओं के बीच पर्यावरणीय जागरूकता को बढ़ावा देने के लिए पहली बार किस राष्ट्रीय पहल की शुरुआत की?

Ans

✔ 1. ओशन ओलंपियाड (Ocean Olympiad)

✘ 2. सागर ओलंपियाड (Sagar Olympiad)

✘ 3. कोस्टल क्वीज (Coastal Quiz)

✘ 4. ब्लू ओलंपियाड (Blue Olympiad)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 अंडमान शृंखला (Andaman chain) की स्थानिक व्यवस्था के संबंध में, कौन-सा द्वीप अपने सबसे उत्तरी विस्तार को चिह्नित करता है?

Ans

✘ 1. मध्य अंडमान द्वीप

✘ 2. लिटिल अंडमान द्वीप

✔ 3. लैंडफॉल द्वीप

✘ 4. दक्षिण अंडमान द्वीप

Q.2 वर्ष 1853 में भारत की पहली यात्री रेलवे सेवा द्वारा ठाणे से जुड़ा शहर निम्नलिखित में से कौन-सा था?

Ans

✘ 1. कलकत्ता

✔ 2. बॉम्बे

✘ 3. दिल्ली

✘ 4. मद्रास

Q.3 निम्नलिखित में से किस युद्ध ने तीसरे कर्नाटक युद्ध और भारत में ब्रिटिश आधिपत्य के सामने फ्रांसीसी चुनौती के अंत की घोषणा की थी?

Ans

✔ 1. वांडीवाश का युद्ध

✘ 2. अड्यार का युद्ध

✘ 3. प्लासी का युद्ध

✘ 4. बक्सर का युद्ध

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा मौर्य सम्राट, बौद्ध धर्म के प्रसार करने, पाटलिपुत्र में तृतीय बौद्ध संगीति का आयोजन करने और नैतिक शासन (धम्म) के संदेश हेतु पूरे उपमहाद्वीप में शिला एवं स्तंभ अभिलेख जारी करने के लिए प्रसिद्ध है?

Ans

✘ 1. समुद्रगुप्त

✘ 2. बिंदुसार

✘ 3. चंद्रगुप्त मौर्य

✔ 4. सम्राट अशोक

Q.5 निम्नलिखित में से किस वर्ष, क्वीन एलिजाबेथ प्रथम ने इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी को रॉयल चार्टर प्रदान किया, जिससे उसे एशिया में व्यापार करने का एकाधिकार प्राप्त हो गया?

Ans

✘ 1. 1510

✘ 2. 1670

✔ 3. 1600

✘ 4. 1498

Q.6 प्रायद्वीपीय भारत का कौन-सा भू-आकृतिक विभाजन प्राचीन लावा के उद्गार से बने अपने व्यापक बेसाल्टी भूभाग के लिए जाना जाता है?

Ans

✘ 1. बुंदेलखंड पठार

✘ 2. मेघालय पठार

✘ 3. छोटा नागपुर पठार

✔ 4. दक्कन पठार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 अनुच्छेद 243G के तहत, राज्य विधानमंडल विधि द्वारा पंचायतों के लिए क्या प्रदान कर सकता है?

Ans
- ✗ 1. राज्य कानून द्वारा निर्धारित शर्तों के बिना स्वतंत्र विधायी शक्तियाँ
- ✗ 2. स्थानीय सरकार से संबंधित संवैधानिक प्रावधानों में संशोधन करने का विशेष प्राधिकार
- ✓ 3. पंचायतों को स्वायत्त शासन की संस्थाओं के रूप में कार्य करने के लिए आवश्यक शक्तियाँ और प्राधिकार
- ✗ 4. आर्थिक विकास और सामाजिक न्याय से संबंधित सभी कानूनों की समीक्षा करने की न्यायिक शक्तियाँ

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, न्यायिक कर्तव्यों के निर्वहन में सर्वोच्च न्यायालय या उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के आचरण के संबंध में राज्य विधानमंडल में चर्चा को प्रतिबंधित करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 208
- ✗ 2. अनुच्छेद 194
- ✓ 3. अनुच्छेद 211
- ✗ 4. अनुच्छेद 213

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, प्राचीन भारतीय इतिहास में लगभग 1500 BCE और 500 BCE के बीच वैदिक समाज में विकसित सामाजिक स्तरीकरण के मुख्य ढांचे का सर्वोत्तम ढंग से वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. समाज, सामाजिक रैंकों के बिना एक समतावादी मातृतंत्रात्मक वंश परम्परा प्रणाली में संरचित था
- ✓ 2. अनुष्ठान और व्यावसायिक भूमिकाओं के आधार पर समाज चार पदानुक्रमित वर्णों में संरचित था
- ✗ 3. समाज, व्यापारी संघों द्वारा शासित स्वायत्त शहरी नगर-राज्यों में संगठित था
- ✗ 4. समाज पूरी तरह से व्यापारी वर्गों के एक केंद्रीय नौकरशाही अल्पतंत्र द्वारा शासित था

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य के नीति-निर्देशक सिद्धांतों के प्राथमिक प्रयोजन का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. ये कानून द्वारा प्रवर्तनीय अधिकार हैं।
- ✗ 2. ये नागरिकों को न्यायिक उपचार प्रदान करते हैं।
- ✗ 3. ये केवल राजनीतिक समानता पर केंद्रित हैं।
- ✓ 4. ये राज्य के लिए सामाजिक और आर्थिक लोकतंत्र की स्थापना हेतु मार्गदर्शक सिद्धांतों के रूप में कार्य करते हैं।

Q.11 निम्नलिखित में से किस बस्ती पैटर्न में एक भिन्न आवासीय क्षेत्र होता है, जो आसपास की कृषि भूमि से पृथक होता है?

Ans
- ✓ 1. गुच्छित (Clustered)
- ✗ 2. चलवासी (Nomadic)
- ✗ 3. मौसमी (Seasonal)
- ✗ 4. परिक्षिप्त (Dispersed)

Q.12 एक राज्य सरकार अपने प्रशासनिक कार्यों में उपयोग के लिए संविधान द्वारा मान्यता प्राप्त भाषाओं की समीक्षा कर रही है। भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची इन मान्यता प्राप्त भाषाओं को सूचीबद्ध करती है?

Ans
- ✗ 1. चौथी अनुसूची
- ✗ 2. सातवीं अनुसूची
- ✗ 3. पांचवीं अनुसूची
- ✓ 4. आठवीं अनुसूची

Q.13 भारत में कौन-सा शैल-समूह (geological formation) सामान्यतः बृहत मैंगनीज भंडारों से संबंधित है?

Ans
- ✓ 1. धारवाड़ क्रम (Dharwar System)
- ✗ 2. गोंडवाना क्रम (Gondwana System)
- ✗ 3. कडप्पा क्रम (Cuddapah System)
- ✗ 4. विंध्य क्रम (Vindhyan System)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 के अंतर्गत, किसी संसद सदस्य के चुनाव को चुनौती देने वाली चुनाव याचिका पर सुनवाई करने का मूल क्षेत्राधिकार किस प्राधिकरण के पास है?

Ans

✗ 1. जिला न्यायालय

✗ 2. निर्वाचन आयोग

✓ 3. उच्च न्यायालय

✗ 4. सर्वोच्च न्यायालय

Q.15 विशाल भारतीय मरुस्थल में होने वाली विशिष्ट वार्षिक वर्षा कितनी है?

Ans

✗ 1. 600 mm

✓ 2. 150 mm से कम

✗ 3. 300 mm

✗ 4. 1000 mm से अधिक

Q.16 प्रायद्वीपीय पठार के प्रचलित पूर्वमुखी ढलान के विपरीत, नर्मदा और तापी नदियाँ पश्चिम की ओर बहकर अरब सागर में मिलती हैं। इस जलवैज्ञानिक विसंगति के लिए कौन-सा संरचनात्मक निष्कर्ष सबसे उपयुक्त है?

Ans

✗ 1. पूर्वी घाट के समस्थिति उत्थान ने नदी के रास्तों को उनके पीछे की ओर कटाव के तरीकों को उलटने के लिए विवश कर दिया।

✗ 2. दक्कन के ज्वालामुखी विस्फोट के दौरान भारी मात्रा में प्रवाहित बेसाल्टिक लावा ने पूर्व की ओर जाने वाले जल निकासी बेसिनों को पूरी तरह से रोक दिया।

✗ 3. पश्चिमी सीमा के अनुदिश असमान समुद्री प्रतिगमन ने तट की तरफ अधिक तीव्र हाइड्रोलिक प्रवणता स्थापित की।

✓ 4. प्राचीन भ्रंश रेखाओं के अनुदिश धंसाव ने विवर्तनिक रिफ्ट घाटियों का निर्माण किया जो क्षेत्रीय स्थलाकृतिक ढलान पर हावी हैं।

Q.17 दक्षिण अफ्रीका से भारत लौटने के पश्चात, महात्मा गांधी के सत्याग्रह (1917–1918) से जुड़े प्रारंभिक प्रयोगों में चंपारण और खेड़ा कृषक आंदोलनों के साथ निम्नलिखित में से किस श्रमिक-समूह के नेतृत्व वाली औद्योगिक हड़ताल शामिल थी?

Ans

✗ 1. मद्रास प्लांटेशन लेबरर (Madras plantation laborer)

✗ 2. बॉम्बे टेक्सटाइल वर्कर (Bombay textile worker)

✗ 3. कलकत्ता जूट मिलवर्कर (Calcutta jute millworker)

✓ 4. अहमदाबाद कॉटन मिलवर्कर (Ahmedabad cotton millworker)

Q.18 वे कौन थे जो संस्कृत कॉलेज के प्राचार्य बने और विधवा पुनर्विवाह के लिए अथक परिश्रम किया, और जिनके प्रयासों से 1856 में विधवा पुनर्विवाह को कानूनी मान्यता प्राप्त हुई?

Ans

✗ 1. केशव चंद्र सेन

✓ 2. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

✗ 3. स्वामी दयानंद सरस्वती

✗ 4. राजा राममोहन राय

Q.19 वर्ष 2015 में शुरू की गई प्रधानमंत्री आवास योजना (PMAY) का मूल उद्देश्य किस वर्ष तक "सभी के लिए आवास" का लक्ष्य प्राप्त करना है?

Ans

✗ 1. 2023

✗ 2. 2030

✓ 3. 2022

✗ 4. 2026

Q.20 अनुच्छेद 243R(2)(a) के तहत, नगरपालिका प्रशासन में विशेष ज्ञान या अनुभव रखने वाले उन व्यक्तियों पर कौन-सी संवैधानिक सीमा लागू होती है, जिनका प्रतिनिधित्व राज्य कानून के तहत नगरपालिका में किया जाता है?

Ans

✗ 1. वे राज्य से मानदेय प्राप्त नहीं कर सकते।

✗ 2. वे वार्ड समितियों के अध्यक्ष नहीं बन सकते।

✓ 3. वे नगरपालिका की बैठकों में मतदान नहीं कर सकते।

✗ 4. वे पाँच वर्ष का कार्यकाल पूरा नहीं कर सकते।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।
CROW - RCOW - WRCO
MOSE - OMSE - EOMS

Ans
- ✔ 1. CORK - OCRK - KOCR
- ✘ 2. ONLY - NOLY - YNLO
- ✘ 3. LOKE - LKOE - EKOL
- ✘ 4. BIND - IBND - INDB

Q.2 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) @ 4 D # B E # N 6 * = 4 W # M 2 N T & H 9 @ K 5 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक अक्षर भी है?

Ans
- ✔ 1. एक
- ✘ 2. तीन
- ✘ 3. एक भी नहीं
- ✘ 4. दो

Q.3 M, N, O, X, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। O तल क्रमांक 4 पर रहता है। O और Y के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। O और M के बीच केवल X रहता है। Z, O के ठीक नीचे रहता है।
तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans
- ✘ 1. M
- ✘ 2. X
- ✔ 3. N
- ✘ 4. Z

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है।
(बाएं) L D @ M E € U * A E B © X # @ X $ U O % S Q (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. 5
- ✘ 3. 6
- ✔ 4. 3

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि P x Q + R - S + T है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. भाई की पत्नी का पिता
- ✘ 2. पत्नी का पिता
- ✘ 3. पत्नी का भाई
- ✘ 4. भाई की पत्नी का भाई

Q.6 किसी निश्चित कूट में,
'join for lunch' को 'dj kp ct' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'will you join' को 'kp mu nv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'you came for ' को 'ct nv pg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'lunch came' के लिए संभावित कूट क्या है?

Ans
- ✘ 1. ct pg
- ✔ 2. pg dj
- ✘ 3. kp ct
- ✘ 4. dj nv

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो उसी तर्क का अनुसरण करता हो।
MAIN – MNAI – AIMN
ROAD – RDOA – OARD

Ans
✗ 1. GROW – ROWG – ORGW
✗ 2. VIEW – WVIE – EWIV
✗ 3. MILK – MIKL – MLIK
✓ 4. RENT – RTEN – ENRT

Q.8 L, G की पुत्री है। T, P का पिता है। G,T से विवाहित है। N, P का पति है। L का N से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पत्नी की बहन
✗ 2. पुत्री का पति
✗ 3. पति की बहन
✗ 4. बहन का पति

Q.9 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
KIN GEM LAB MAT
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में, एक स्वर दिखाई देगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.10 I, N, S, E, R और T एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। N एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। N और R के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। E और I के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T, E के ठीक नीचे रहता है।
S और T के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.11 सात बॉक्स C, U, S, H, I, O और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। C के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। O और C के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। O और H के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। H को C के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। I को H के ठीक नीचे रखा गया है। N को S के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। U को O के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। सबसे नीचे कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✗ 1. C
✗ 2.
U
✗ 3.
N
✓ 4.
S

Q.12 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। C, D का निकटतम पड़ोसी है। D, B के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। F, B के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।
C के संबंध में E का स्थान कौन-सा है?

Ans
✓ 1. ठीक दाएं पड़ोस में
✗ 2. बाएं से दूसरा
✗ 3. बाएं से तीसरा
✗ 4. दाएं से दूसरा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को इस प्रकार दर्शाता है, जैसा कि वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Digest
2. Digital
3. Dignity
4. Dialogue
5. Diary

Ans

✔ 1. 4,5,1,2,3

✘ 2. 3,5,4,1,2

✘ 3. 5,4,3,2,1

✘ 4. 1,2,3,4,5

Q.14 मिस्टर असफ़ बिंदु A से चलना शुरू करते हुए, 14 km पूर्व की ओर ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 35 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans

✘ 1. 7 km पूर्व की ओर

✘ 2. 13 km पश्चिम की ओर

✔ 3. 19 km उत्तर की ओर

✘ 4. 14 km दक्षिण की ओर

Q.15 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। S के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। S और O के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। T के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। P, M के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। U, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

Ans

✘ 1. P

✔ 2. U

✘ 3. S

✘ 4. M

Q.16 शब्द JUBILAN के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से चौथे अक्षर और दाईं ओर से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

Ans

✘ 1. 4

✔ 2. 3

✘ 3. 6

✘ 4. 2

Q.17 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एकल–अंकीय संख्याएं हैं)।
(बाएं) F 3 K 9 L 2 & S @ 7 J M 4 N B 5 $ Q # 8 U 9 % X (दाएं)
यदि सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवें स्थान पर होगा?

Ans

✘ 1. N

✘ 2. 4

✔ 3. B

✘ 4. 5

Q.18 सात डिब्बों I, J, K, P, Q, R और S को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। K और Q के बीच केवल चार डिब्बों को रखा गया है। P को K के ऊपर रखा गया है। J और I के बीच केवल दो डिब्बों को रखा गया है। S को R के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल Q को I के नीचे रखा गया है। कौन-सा डिब्बा शीर्ष से तीसरे स्थान पर रखा गया है?

Ans

✘ 1. R

✔ 2. J

✘ 3. K

✘ 4. S

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 639 574 812 467 253 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि प्रत्येक संख्या के तीनों अंकों को आपस में जोड़ा जाए, तो कितनी संख्याओं का योगफल सम होगा?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. दो
✗ 3. एक भी नहीं
✓ 4. तीन

Q.20 किसी निश्चित कूट भाषा में,
"trapeze acrobat balance performs" को "yW nG wR tM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"hosts circus balance trapeze" को "yD eQ wR yW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"entertains acrobat trapeze fearless" को "yW xM fX nG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'balance' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. yW
✗ 2. eQ
✗ 3. nG
✓ 4. wR

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: M, A, L, I, G और E एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। तल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?
कथन:
(I) M तल क्रमांक 3 पर रहता है। E, M के ऊपर किसी विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है।
(II) I के नीचे केवल एक व्यक्ति रहता है। E और A के बीच ठीक तीन व्यक्ति रहते हैं।

Ans
✗ 1. कथन I और कथन II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✓ 2. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✗ 4. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

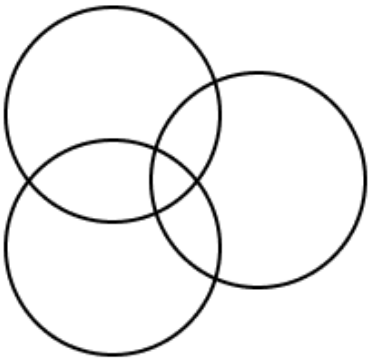
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

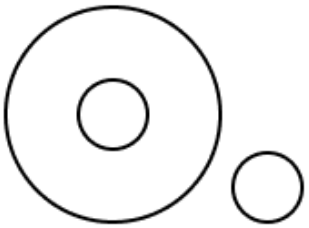
राजनेता, गायक, पुरुष

Ans

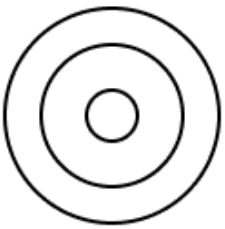
✔ 1.



✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

3 24 46 69 93 ?

Ans

✘ 1. 115

✘ 2. 110

✘ 3. 120

✔ 4. 118

Q.4 दी गई श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
PTX 15 MQT –30 JNP 60 GKL –120 ?

Ans

✘ 1. GFT 543

✘ 2.
TRE 324

✘ 3.
HGT 545

✔ 4.
DHH 240

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(19, 8, 54)
(13, 6, 38)

Ans
✔ 1. (21, 5, 52)
✘ 2. (20, 10, 50)
✘ 3. (7, 24, 42)
✘ 4. (12, 16, 66)

Q.6 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✘ 1. KQ-UL
✔ 2. BH-LD
✘ 3. HN-RI
✘ 4. EK-OF

Q.7 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न: H, M, O, T और V नामक पाँच खंभों में से, जिनकी ऊँचाइयाँ अलग-अलग हैं, सबसे छोटा खंभा कौन सा है?
(I) H, M से छोटा है लेकिन O से लंबा है।
(II) H, V से छोटा है। T, O से लंबा है।

Ans
✘ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✔ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.8 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
253 335 276 358 299 ?

Ans
✘ 1. 377
✘ 2. 369
✘ 3. 391
✔ 4. 381

Q.9 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 86 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 13 का संबंध 174 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 19 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

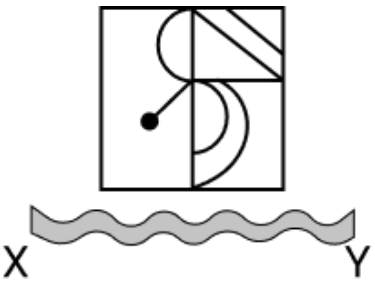
Ans
✘ 1. 352
✘ 2. 370
✘ 3. 374
✔ 4. 366

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

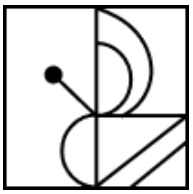
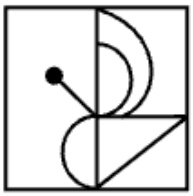
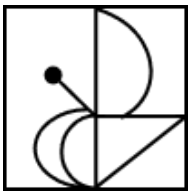
Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
12 - 10 - 5
14 - 2 - 25

Ans
✗ 1. 13 - 4 - 17
✓ 2. 19 - 4 - 31
✗ 3. 20 - 10 - 32
✗ 4. 10 - 4 - 15

Q.11 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans
✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Q.12 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोटः असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

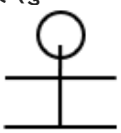
Ans
✗ 1. SI-ZI
✓ 2. EL-IL
✗ 3. UK-BK
✗ 4. HX-OX

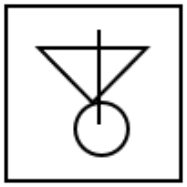
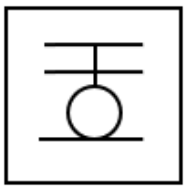
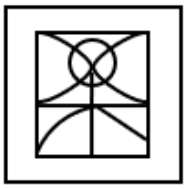
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
276 A 6 C 11 B 14 D 95 =?

Ans
✗ 1. 110
✓ 2. 105
✗ 3. 107
✗ 4. 103

Q.14 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।


(X)

Ans
✗ 1. 
✗ 2.
✗ 3. 
✓ 4. 

Q.15 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
30 C 12 B 26 A 26 D 13 = ?

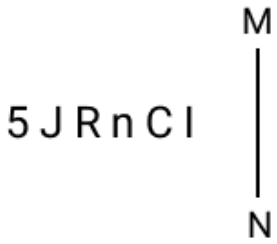
Ans
✗ 1. 27
✗ 2. 28
✓ 3. 29
✗ 4. 26

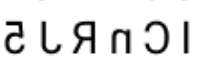
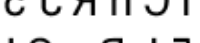
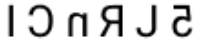
Q.16 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
76 82 94 112 136 ?

Ans
✓ 1. 166
✗ 2. 168
✗ 3. 162
✗ 4. 164

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 नीचे दर्शाए अनुसार, जब दर्पण को 'MN' पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✔ 1.
✘ 2. 
✘ 3. 
✘ 4. 

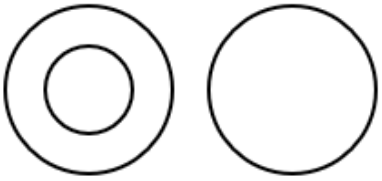
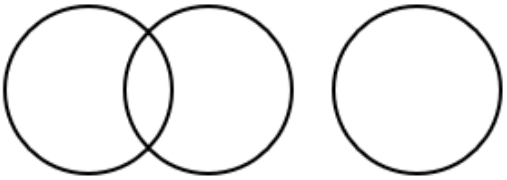
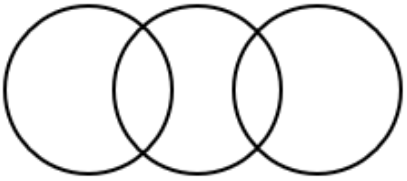
Q.18 इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

कथन:
सभी चूल्हे, रोशनी हैं।
सभी रोशनी, पंखे हैं।
कुछ चूल्हे, ओवन हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ रोशनी, ओवन हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पंखे, ओवन हैं।

Ans
✘ 1. केवल निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है।
✘ 2. केवल निष्कर्ष (I) कथनों का अनुसरण करता है।
✔ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं।
✘ 4. न ही निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है।

Q.19 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
जिला (District), देश (Country), गाँव (Village)

Ans
✔ 1.
✘ 2. 
✘ 3. 
✘ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '−' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
125 C 34 B 6 D 75 A 15 = ?

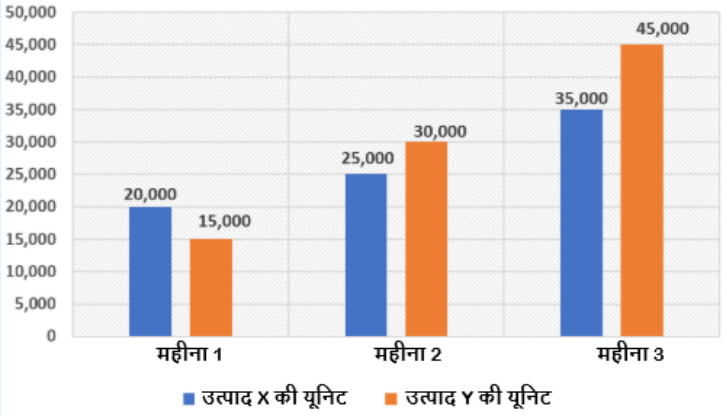
Ans
✗ 1. 329
✗ 2. 340
✗ 3. 327
✓ 4. 324

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 मान लीजिए कि p, q, और r अलग-अलग अभाज्य संख्याएं हैं, और माना $A = p^4q^2r^3$, $B = p^2q^4r$ और $C = p^3q^3r^2$ है। यदि H=HCF(A,B,C) और L=LCM (A,B,C) है, तो $\log_{pqr}\left(\frac{L}{H}\right)$ ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 3
✗ 3. 4
✓ 4. 2

Q.2 एक बार ग्राफ, उत्पादों X और Y की मासिक निर्यात यूनिट्स को दर्शाता है। यदि चौथे महीने, X के निर्यात में तीन महीनों के कुल निर्यात से 20% की वृद्धि होती है, और Y का चौथे महीने का निर्यात उसके तीन महीने के औसत के ठीक बराबर है, तो चौथे महीने में कुल संयुक्त निर्यात (यूनिट में) कितना होगा?



Ans
✗ 1. 1,32,000
✗ 2. 1,16,000
✗ 3. 1,20,000
✓ 4. 1,26,000

Q.3 एक वितरण कंपनी, गोदाम से नियमित अंतरालों पर छूटने के लिए तीन वैन निर्धारित करती है। वैन A प्रत्येक 15 मिनट में, वैन B प्रत्येक 20 मिनट में, और वैन C प्रत्येक 25 मिनट में प्रस्थान करती है। यदि तीनों वैन 6:00 AM पर एक साथ रवाना होती हैं, तो अगली बार वे सभी किस समय फिर से एक साथ प्रस्थान करेंगी?

Ans
✗ 1. 1:36 PM
✗ 2. 11:30 AM
✗ 3. 12:36 PM
✓ 4. 11:00 AM

Q.4 एक विश्वविद्यालय चुनाव में, डाले गए कुल मतों में से 4% मतों को अवैध घोषित कर दिया गया। उम्मीदवार A को 7,776 वैध मत मिले, जो सभी वैध मतों का 60% था। यदि 75% पंजीकृत मतदाताओं ने मत डाले, तो कुल पंजीकृत मतदाताओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 19,000
✗ 2. 20,000
✓ 3. 18,000
✗ 4. 17,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 18 संख्याओं का औसत 58 है। प्रथम 17 संख्याओं का औसत 57 है। 18वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 75

✘ 2. 80

✘ 3. 60

✘ 4. 70

Q.6 132, 198 और 264 का महतम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 99

✔ 2. 66

✘ 3. 22

✘ 4. 33

Q.7 ₹4500 की राशि पर 6% वार्षिक दर से 1 वर्ष 6 माह का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करें, यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है।

Ans

✔ 1. ₹413.10

✘ 2. ₹400.35

✘ 3. ₹427.35

✘ 4. ₹405.10

Q.8 ₹56,000 के एक ऋण का भुगतान 10% वार्षिक साधारण ब्याज पर 3 वर्षों में किया जाता है, जिसमें पहले वर्ष के अंत में ₹30,000, दूसरे वर्ष के अंत में ₹x और तीसरे वर्ष के अंत में ₹13,200 की किस्तें दी जाती हैं। यदि ब्याज की गणना रिड्यूसिंग-बैलेंस मेथड (reducing-balance method) से की जाती है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹20,000

✘ 2. ₹25,600

✘ 3. ₹24,400

✔ 4. ₹22,760

Q.9 $1.2\overline{345}$ को एक साधारण भिन्न में रूपांतरित कीजिए।

Ans

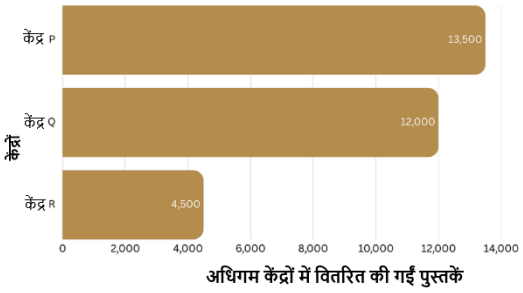
✘ 1. $\frac{1222}{990}$

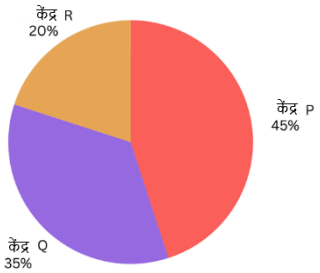
✔ 2. $\frac{679}{550}$

✘ 3. $\frac{12345}{9990}$

✘ 4. $\frac{1245}{1000}$

Q.10 एक गैर-लाभकारी शैक्षणिक पहल ने तीन अधिगम केंद्रों - केंद्र P, केंद्र Q और केंद्र R में पुस्तकें वितरित कीं। बार ग्राफ वितरित कुल पुस्तकों को दर्शाता है, जबकि पाई चार्ट कुल उपयोग की गई पुस्तकों में प्रत्येक केंद्र की हिस्सेदारी को दर्शाता है। एक आंतरिक ऑडिट से पता चला कि वितरित की गई कुल पुस्तकों का 20% हिस्सा उपयोग नहीं किया गया था। केंद्र Q को वितरित की गई पुस्तकों का कितना प्रतिशत उपयोग नहीं हुआ?





Ans

✘ 1. 40%

✘ 2. 35%

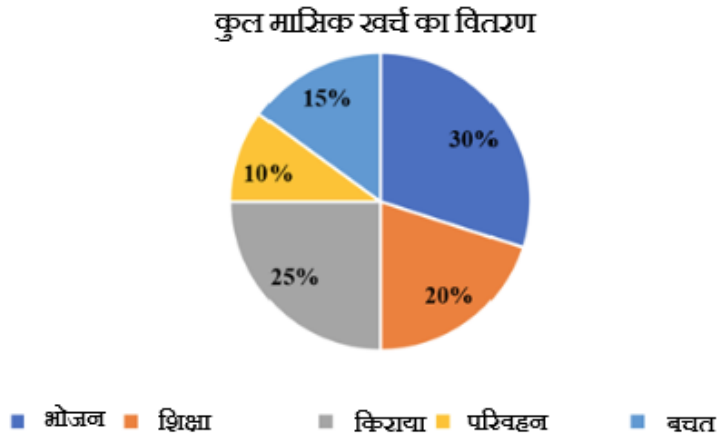
✔ 3. 30%

✘ 4. 25%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 वर्ष 2024 में एक परिवार का कुल मासिक व्यय ₹72,000 था। नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न मदों के तहत उस व्यय का वितरण दर्शाता है।



किराये का खर्च, शिक्षा के खर्च से कितना अधिक है?

Ans
✗ 1. ₹3,400
✗ 2. ₹3,200
✗ 3. ₹3,800
✓ 4. ₹3,600

Q.12 एक चुनाव में, उम्मीदवार Q को 10,500 मत प्राप्त हुए, जो कि वैध मतों का 52.5% है। डाले गए वैध मतों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 18,000
✗ 2. 19,000
✓ 3. 20,000
✗ 4. 21,000

Q.13 $\frac{6^4 \times 4^5 \times 6^5}{6^2 \times 4^2 \times 6^3}$ को सरल कीजिए।

Ans
✗ 1. 82958
✓ 2. 82944
✗ 3. 82948
✗ 4. 82954

Q.14 हार्दिक ₹16,875 के मूलधन को अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज की 16% वार्षिक दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश करता है। वर्ष के अंत में उसे प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹20,683
✗ 2. ₹21,683
✗ 3. ₹18,683
✓ 4. ₹19,683

Q.15 ₹30,000 का गृह ऋण 6% अर्धवार्षिक ब्याज पर आधे वर्ष में मासिक किस्तों में चुकाया जाना है, जो मासिक रूप से संयोजित होता है। मासिक किस्त की राशि कितनी होगी? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
✓ 1. ₹5,176
✗ 2. ₹5,000
✗ 3. ₹5,200
✗ 4. ₹5,400

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 एक वित्तीय रिपोर्टिंग प्रणाली द्वारा 64 का मान प्राप्त किया जाना है। व्यंजक 36 + 12 ÷ 3 × 4 में ठीक एक कोष्ठक युग्म इस प्रकार लगाएं, कि व्यंजक अपेक्षित मान के बराबर हो जाए।

Ans
- ✗ 1. 36+12÷(3×4)
- ✗ 2. (36+12÷3)×4
- ✗ 3. 36+(12÷3)×4
- ✓ 4. (36+12)÷3×4

Q.17 किसी बैंक की सत्यापन प्रणाली केवल उन्हीं ग्राहक खाता संख्याओं को स्वीकार करती है जो 12 से विभाज्य हों। निम्नलिखित में से कौन-सी खाता संख्या स्वीकृत होगी?

Ans
- ✗ 1. 73518
- ✗ 2. 49210
- ✗ 3. 41834
- ✓ 4. 56424

Q.18 दी गई सारणी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
यह सारणी पाँच महीनों में एक कंपनी द्वारा बेचे गए उत्पादों की संख्या और उससे प्राप्त राजस्व को दर्शाती है।

महीना	बेचे गए उत्पादों की संख्या	राजस्व (₹ हजार)
जनवरी	240	480
फरवरी	300	600
मार्च	280	560
अप्रैल	360	720
मई	320	640

यदि कंपनी ने मई की तुलना में जून में 10% अधिक उत्पाद बेचे और प्रत्येक उत्पाद पर प्राप्त होने वाला राजस्व पिछले महीनों के समान ही बनाए रखा, तो जून में अपेक्षित राजस्व क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹7,02,000
- ✓ 2. ₹7,04,000
- ✗ 3. ₹7,06,000
- ✗ 4. ₹7,08,000

Q.19 पाँच क्रमागत पूर्ण संख्याओं के एक समुच्चय का औसत 12 है। समुच्चय में सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 13
- ✗ 2. 11
- ✗ 3. 12
- ✓ 4. 10

Q.20 जब कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो वह 3 वर्ष बाद ₹6,000 हो जाती है। समान धनराशि पर समान ब्याज दर से 1 वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 1,500
- ✓ 2. 750
- ✗ 3. 3,000
- ✗ 4. 375

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक जैकेट को उसके अंकित मूल्य पर 15% की छूट देने के बाद ₹850 में बेचा जाता है। उसका अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,100
- ✓ 2. ₹1,000
- ✗ 3. ₹950
- ✗ 4. ₹1,200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 भुजा की लंबाई 7 cm और अपोथेम (apothem) 5 cm वाले एक सम पंचभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 70 cm^2
- ✗ 2. 25.4 cm^2
- ✓ 3. 87.5 cm^2
- ✗ 4. 35 cm^2

Q.3 एक कपड़ा विक्रेता को कुर्तों की तीन क्रमिक खेप 3:5:7 के अनुपात में प्राप्त होती हैं। पहली खेप में 36 कुर्ते हैं। यदि विक्रेता सभी कुर्तों को मिलाने और उन्हें ऐसे पैकेटों में विभाजित करने का निर्णय लेता है, जिसमें से प्रत्येक पैकेट में उतने ही कुर्ते हों जितने कि दूसरी खेप में थे, तो इस प्रकार कितने पूर्ण पैकेट बनाए जा सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✗ 2. 12
- ✗ 3. 7
- ✓ 4. 3

Q.4 यदि एक थैले का अंकित मूल्य ₹2,400 है और ग्राहक एकल छूट के बाद ₹2,040 का भुगतान करता है, तो दी गई प्रतिशत छूट कितनी है?

Ans
- ✓ 1. 15%
- ✗ 2. 18%
- ✗ 3. 12%
- ✗ 4. 10%

Q.5 किसी संख्या के 80% का 2% उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 0.82%
- ✓ 2. 1.6%
- ✗ 3. 82%
- ✗ 4. 160%

Q.6 एक थोक विक्रेता अपने औद्योगिक माल पर क्रय मूल्य से 40% अधिक मूल्य अंकित करता है। वह "4 खरीदें, 1 मुफ्त पाएं" की एक प्रमोशनल स्कीम पेश करता है और पांच वस्तुओं के प्रत्येक सेट की खरीद पर, बिल की कुल धनराशि पर 10% की अतिरिक्त नकदी छूट भी देता है। विक्रेता का वास्तविक कुल शुद्ध लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.5%
- ✗ 2. 1.5%
- ✓ 3. 0.8%
- ✗ 4. 1.2%

Q.7 एक व्यापारी ₹3,000 में एक स्मार्टफ़ोन खरीदता है और उसे ₹3,600 में बेचता है। व्यापारी को कितने प्रतिशत का लाभ हुआ?

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 25%
- ✗ 3. 10%
- ✓ 4. 20%

Q.8 यदि कोई धावक 80 सेकंड में 400 मीटर की दूरी तय करता है, तो km/h में धावक की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15
- ✗ 2. 12
- ✓ 3. 18
- ✗ 4. 21

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 A किसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि B उसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकता है। A से शुरुआत करते हुए वे एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। कार्य किस दिन पूरा होगा?

Ans

✗ 1. 13वें दिन

✗ 2. 14वें दिन

✗ 3. 11वें दिन

✓ 4. 15वें दिन

Q.10 कोई विनिर्माता, एक थोक विक्रेता को भारी मशीनरी 20% लाभ पर बेचता है। थोक विक्रेता इसे एक खुदरा विक्रेता को 15% लाभ पर बेचता है, और खुदरा विक्रेता अंततः इसे एक ग्राहक को 25% लाभ अर्जित करते हुए ₹3,45,000 में बेचता है। मशीनरी का मूल विनिर्माण लागत मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹2,25,000

✓ 2. ₹2,00,000

✗ 3. ₹2,50,000

✗ 4. ₹1,80,000

Q.11 एक डिलीवरी ट्रक 65 km/h की चाल से 130 km, फिर 62 km/h की चाल से 62 km और अंत में 59 km/h की चाल से 118 km चलता है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 60 km/h

✗ 2. 61 km/h

✗ 3. 63 km/h

✓ 4. 62 km/h

Q.12 एक ही दिशा में गतिमान दो ट्रेनें एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में 108 सेकंड का समय लेती हैं। तेज ट्रेन की चाल, धीमी ट्रेन की चाल से 9 km/h अधिक है और धीमी ट्रेन, तेज ट्रेन की चाल के 88% पर चलती है। यदि लंबी ट्रेन, छोटी ट्रेन से 25% लंबी है, तो लंबी ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 160 m

✗ 2. 155 m

✓ 3. 150 m

✗ 4. 175 m

Q.13 दो शंक्वाकार टैंकों की त्रिज्याओं का अनुपात 2:3 है और ऊँचाई का अनुपात 9:8 है। यदि बड़े टैंक की क्षमता 6,85,924 लीटर है, तो छोटे टैंक की क्षमता ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 3,85,924 लीटर

✗ 2. 4,57,283 लीटर

✓ 3. 3,42,962 लीटर

✗ 4. 5,09,843 लीटर

Q.14 एक रसोइया चावल और दाल को एक निश्चित अनुपात में मिलाता है। चावल और दाल की मात्रा क्रमशः 36 kg और 49 kg है। यदि एक तीसरी सामग्री की मात्रा, चावल और दाल की मात्रा के बीच का माध्यानुपाती है, तो तीसरी सामग्री की मात्रा ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 42 kg

✗ 2. 43 kg

✗ 3. 40 kg

✗ 4. 45 kg

Q.15 किसी वैज्ञानिक प्रयोग में, किसी अभिक्रिया में लगने वाला समय, तापमान के वर्ग के अनुक्रमानुपाती और दाब के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 3°C और 2 atm पर इस अभिक्रिया में 36 मिनट लगते हैं, तो 6°C और 4 atm पर इस अभिक्रिया में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 74 मिनट

✗ 2. 82 मिनट

✓ 3. 72 मिनट

✗ 4. 56 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 तीन पाइप, A, B और C एक टंकी को क्रमशः 6 घंटे, 9 घंटे और 12 घंटे में भर सकते हैं। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, लेकिन 2 घंटे बाद पाइप C को बंद कर दिया जाए, तो टंकी को भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 5 घंटे
- ✗ 2. 4 घंटे
- ✗ 3. 6 घंटे
- ✓ 4. 3 घंटे

Q.17 दो अर्ध-गोलाकार टैंकों की त्रिज्याओं का अनुपात 4:7 है। यदि बड़े टैंक की क्षमता 5316.5 लीटर है, तो छोटे टैंक की क्षमता ज्ञात कीजिए।
$(\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए।$)$

Ans
- ✗ 1. 1024 L
- ✗ 2. 856 L
- ✗ 3. 960 L
- ✓ 4. 992 L

Q.18 यदि m और 32 के बीच का माध्यानुपाती 44 है, तो m का मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 16
- ✓ 2. 60.5
- ✗ 3. 22
- ✗ 4. 88

Q.19 एक दुकानदार दो प्रकार की वस्तुएँ, A और B खरीदता है जो 7:5 के अनुपात में हैं। A का क्रय मूल्य, B के क्रय मूल्य से 25% अधिक है। वह A को 12% के लाभ पर और B को 8% की हानि पर बेचता है। यदि उसका निवल लाभ ₹1,800.50 है, तो दोनों वस्तुओं को खरीदने में उसके द्वारा खर्च की गई कुल धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹42,800
- ✗ 2. ₹27,070
- ✗ 3. ₹36,500.50
- ✓ 4. ₹38,087.50

Q.20 ईंधन की कीमत में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 30%, 45% और 15% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 40% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में, चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत परिवर्तन क्या है? (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 49.06% की वृद्धि
- ✓ 2. 54.19% की कमी
- ✗ 3. 55.85% की वृद्धि
- ✗ 4. 51.12% की कमी

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

मोहन ने कल बाज़ार से सब्जी ..... ।

Ans
- ✗ 1. गई
- ✗ 2. में
- ✓ 3. खरीदी
- ✗ 4. जन्म

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 '.....लगता है वह संन्यासी ही थे।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त क्रिया-विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✗ 1. दिन भर
✓ 2. कभी-कभी
✗ 3. धड़ाधड़
✗ 4. अत्यन्त

Q.3 अध्यापक ने छात्रों से सवाल हल करवाया। वाक्य में ..... क्रिया है।

रेखांकित शब्द के लिए क्रिया का उचित भेद दिए गए विकल्प में से चुन कर वाक्य पूर्ण करें

Ans
✗ 1. अकर्मक क्रिया
✗ 2. संयुक्त क्रिया
✓ 3. प्रेरणार्थक क्रिया
✗ 4. पूर्वकालिक क्रिया

Q.4 वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द का चयन कीजिए
सेना के ठहरने का स्थान

Ans
✗ 1. टेंट सिटी
✗ 2. चिकित्सालय
✗ 3. ग्लास हाउस
✓ 4. छावनी

Q.5 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित पद में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है। दिए गए विकल्पों में से सही वर्तनी वाला शब्द चुनिए-
सफलता हर विद्यार्थी को जीवन में अभिष्टित है

Ans
✓ 1. अभीष्ट
✗ 2. अभिष्ट
✗ 3. अभिश्तित
✗ 4. अभीष्टित

Q.6 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'हमारे शिक्षक हैं प्रश्न करते'

Ans
✗ 1. शिक्षक हमारे करते प्रश्न हैं
✗ 2. करते हैं प्रश्न हमारे शिक्षक
✓ 3. हमारे शिक्षक प्रश्न करते हैं
✗ 4. प्रश्न हमारे शिक्षक हैं करते

Q.7 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जिसके हाथ में चक्र हो'

Ans
✓ 1. चक्रपाणि
✗ 2. उपस्थिति
✗ 3. आमंत्रण
✗ 4. वीणापाणि

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें -

Ans
✗ 1. ब्लॉकचेन तकनीक डेटा की सुरक्षा और पारदर्शिता सुनिश्चित करने में सक्षम है।
✗ 2. विनिर्माण क्षेत्र में सुस्ती के कारण रोजगार के नए अवसर घटे हैं।
✗ 3. धारणीय कृषि पद्धतियाँ पर्यावरण और उत्पादकता में संतुलन बनाए रखती हैं।
✓ 4. कृत्रिम मेधा का आनियंत्रित विकास नैतिक संकट भी पैद कर सकता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 'बासी कढ़ी में उबाल आना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -

Ans
- ✗ 1. आनंद में विघ्न डालना
- ✗ 2. समय व्यथ खोना
- ✗ 3. अपने को संकट में डालना
- ✓ 4. उचित समय बीत जाने पर इच्छा जागना

Q.10 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"बड़े घर की हवा खाना"

Ans
- ✗ 1. अमीर बनना
- ✗ 2. बीमार पड़ जाना
- ✓ 3. जेल जाना
- ✗ 4. बहुत अधिक यात्रा करना

Q.11 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आदर दिए कुजात को नाहिन होत सुजात

Ans
- ✗ 1. सबको एक समान सम्मान देना
- ✗ 2. योग्य व्यक्ति को सम्मान न देना अनुचित है
- ✗ 3. अहंकारी किसी का आदर नहीं करता
- ✓ 4. बुरा आदमी आदर देने से अच्छा नहीं हो सकता

Q.12 निम्नलिखित रेखांकित वाक्यांश के लिए विकल्प में से एक शब्द का चयन करें।
तीनों लोकों को <u>कभी जीता नहीं जा सका।</u>

Ans
- ✗ 1. अपराजे
- ✓ 2. अजेय
- ✗ 3. अपराजेय
- ✗ 4. अपराध

Q.13 सही क्रिया का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'बैल ने खूंटा .....दिया।'

Ans
- ✗ 1. गोड़
- ✓ 2. तोड़
- ✗ 3. मरोड़
- ✗ 4. फोड़

Q.14 रिक्त स्थान में क्रमशः द्विकर्मक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
दादी ने सोने से पहले बच्चों को एक प्रेरक कथा ..... और उनके मन में नैतिकता का भाव जगा .....।

Ans
- ✓ 1. सुनाई, दिया
- ✗ 2. सुनवाई, गया
- ✗ 3. सुनाती रहीं, बैठीं
- ✗ 4. सुनी, दिया

Q.15 दिए गए वाक्यों में से सही क्रम वाले वाक्य का चयन कीजिए।

Ans
- ✗ 1. एक रेलवे स्टेशन बालक मातृहीन पर पाया गया।
- ✗ 2. एक मातृहीन रेलवे स्टेशन बालक पर पाया गया।
- ✗ 3. एक बालक मातृहीन रेलवे स्टेशन पर पाया गया।
- ✓ 4. एक मातृहीन बालक रेलवे स्टेशन पर पाया गया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. भविष्य उज्ज्वल होता है
ब. बनाती है, तब राष्ट्र का
स. जब युवा पीढ़ी नैतिकता
द. को अपने जीवन का आधार

Ans
✗ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. द, स, ब, अ
✓ 3. स, द, ब, अ
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.17 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
उसने कठिन प्रश्न का उत्तर दिया।

Ans
✗ 1. तभी
✗ 2. वहाँ
✗ 3. दिनभर
✓ 4. तुरंत

Q.18 'काठ की हाँड़ी बार-बार नहीं चढ़ती'- लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

Ans
✓ 1. कपटपूर्ण व्यवहार एक ही बार चलता है
✗ 2. लाख प्रयत्न पर भी, दुष्ट अपनी दुष्टता नहीं छोड़ता
✗ 3. नुकसान हुआ लेकिन कपटी की पहचान हो गई
✗ 4. काम करने वाले की कद्र होती है सूरत की नहीं

Q.19 'रंग में भंग होना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. धन की प्राप्ति
✗ 2. प्रभाव दिखाना
✓ 3. आनन्द में विघ्न आना
✗ 4. अवसर खोना

Q.20 'जिसने कोई कसूर किया हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. अपराधी
✗ 2. चरित्रहीन
✗ 3. महत्वाकांक्षी
✓ 4. कसूरवार

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम चुनिये-
रामचन्द्र शुक्ल हिन्दी के <u>प्रख्यात</u> विद्वान हैं।

Ans
✗ 1. सर्वाग्रही
✗ 2. निंदक
✗ 3. विख्यात
✓ 4. कुख्यात

Q.2 कुछ मनुष्य जन्म से ही <u>स्थूल</u> होते हैं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
✗ 1. मूर्त
✓ 2. सूक्ष्म
✗ 3. कठोर
✗ 4. विशाल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'लिखित' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. लेखक की नई कहानी को अगले महीने पत्रिका में प्रकाशित किया जाएगा।
- ✗ 2. बाज़ार में आधुनिक मशीनों द्वारा मुद्रित पुस्तकें बहुत सुंदर लगती हैं।
- ✓ 3. प्राचीन काल में ज्ञान को मौखिक परंपरा द्वारा याद रखा जाता था।
- ✗ 4. संग्रहालय में राजा के समय के कई हस्तलिखित ग्रंथ सुरक्षित हैं।

Q.4 निम्नलिखित में से 'तद्भव' शब्द है--

Ans
- ✗ 1. लगुड़
- ✗ 2. मुष्टि
- ✓ 3. लंगोट
- ✗ 4. मंडूक

Q.5 निम्नलिखित वाक्य में प्रयुक्त रेखांकित शब्द को प्रतिस्थापित करने के लिए उपयुक्त पर्यायवाची शब्द का चयन करें:
नियति के चक्र को कोई नहीं बदल सकता, परंतु अपने पुरुषार्थ द्वारा मनुष्य उसके प्रतिकूल प्रभावों को अवश्य नियंत्रित कर सकता है।

Ans
- ✗ 1. वंचक
- ✗ 2. द्युति
- ✗ 3. अभिराम
- ✓ 4. प्रारब्ध

Q.6 रवि ने वार्ता के दौरान एक शब्द चुना 'विरोध' जिससे वार्ता में असहमति की संभावना बढ़ गई। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा शब्द रवि द्वारा प्रयुक्त शब्द का उपयुक्त विलोम हो सकता है?

Ans
- ✓ 1. समर्थन
- ✗ 2. अस्वीकार
- ✗ 3. निषेध
- ✗ 4. खिलाफत

Q.7 'नेवला' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. तत्सम
- ✗ 2. देशज
- ✓ 3. तद्भव
- ✗ 4. विदेशज

Q.8 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'पादरी' का शुद्ध प्रयोग किस एक वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. पादरे ने सभा को संबोधित किया।
- ✗ 2. पादरीय ने सभा को संबोधित किया।
- ✓ 3. पादरी ने सभा को संबोधित किया।
- ✗ 4. पादरि ने सभा को संबोधित किया।

Q.9 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. बिग डेटा एनालिटिक्स के माध्यम से उपभोक्ता व्यवहार का सटीक आकलन संभव है।
- ✓ 2. क्रिप्टोकरेंसी के उद्भव ने परंपरिक बैंकिंग प्रणाली के समक्ष चूनौतियां प्रस्तुत कीं।
- ✗ 3. नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों को अपनाकर ही पर्यावरण संरक्षण संभव है।
- ✗ 4. भुगतान संतुलन में घाटा देश की कमजोर आर्थिक स्थिति को दर्शाता है।

Q.10 'हीरक' का तद्भव शब्द होगा-

Ans
- ✓ 1. हीरा
- ✗ 2. हार
- ✗ 3. हरा
- ✗ 4. हिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 'जब लेखक स्वयं अपनी जीवनी लिखता है तो उसे आत्माकथा कहते हैं।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी की त्रुटि है?

Ans
✗ 1. जब लेखक स्वयं
✗ 2. लिखता है तो उसे
✓ 3. आत्माकथा कहते हैं
✗ 4. अपनी जीवनी

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'रक्षक' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. जो कानून का रखवाला था, वही उनका भक्षक बन गया।
✗ 2. सीमा पर तैनात हर सैनिक देश की आन-बान-शान के लिए समर्पित है।
✗ 3. वह अपने मालिक की एक वफादार सेवक की तरह दिन-रात सेवा करता है।
✗ 4. महल के मुख्य द्वार पर एक सजग प्रहरी लाठी लेकर पहरा दे रहा है।

Q.13 विदेशज शब्द 'बस' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
✓ 1. मेरी बस समय पर आ गई।
✗ 2. मेरा बस समय पर आ गए।
✗ 3. मेरी बस समय पर आ गया।
✗ 4. मेरा बस समय पर आ रहा था।

Q.14 वाक्य के त्रुटिपूर्ण रेखांकित अंश के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त शब्द का चयन करके वाक्य को शुद्ध करें-
कुछ लेखकों ने <u>प्रथ्विराजरासो</u> ग्रन्थ को अप्रामाणिक माना है क्योंकि उसके कुछ अंश ऐतिहासिक नहीं हैं।

Ans
✗ 1. पृथवीराज रासो
✗ 2. प्रिथ्वीराज रासो
✗ 3. प्रुथ्विराज्रासो
✓ 4. पृथ्वीराजरासो

Q.15 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. उसका पूरा जीवन आहट में बीत गया।
✗ 2. पर्वत की चोटी पर आहट पड़ रही थी।
✓ 3. आधी रात को दरवाज़े के पास किसी की आहट सुनकर वह सतर्क हो गया।
✗ 4. एक आहट से वह जीवन में सतर्क हो गया।

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारत में इस समय लोकतंत्र की जो दुर्दशा है, उसे देखकर भयानक स्वप्न ही आते हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि आने वाले समय में समस्याएँ और अधिक विकराल होंगी। परंतु तभी एक नया परिदृश्य भी उभरता जान पड़ता है।अत्याचार की अधिकता स्वयं उससे मुक्ति का उपाय खोज लेती है। ऐसा लगता है कि राजनीति के अपराधीकरण की चरम सीमा को देखकर लोग स्वयं अपराधी तत्त्वों को किनारे लगा देंगे। अब राष्ट्रीय दलों ने अपने कलंकित प्रतिनिधियों की छंटनी की प्रक्रिया शुरू कर दी है, जो सही दिशा में सही क़दम है। इससे भविष्य का सूर्य उज्ज्वल दिखाई दे रहा है। इक्कीसवीं सदी के उज्ज्वल लोकतंत्र का एक शुभ संकेत है- निष्पक्ष और स्पष्ट पत्रकारिता का उदय। पत्र और जन-संचार माध्यम लोकतंत्र को स्वस्थ रखने के सशक्त आधार बन सकते हैं। सौभाग्य से इस क्षेत्र में भी आशाजनक स्थितियाँ बनती जा रही हैं। अनपढ़ता को दूर भगाने के लिए साक्षरता अभियान चल रहे हैं। चुनाव प्रक्रिया में और भी सुधार हो रहे हैं। न्यायपालिका ने भी कमर कस ली है। सबसे अधिक शुभ संकेत हैं- मतदाताओं का जागरूक होना। जागरूक मतदाताओं को न तो कोई विदेशी दबाव से दबा सकता है, न स्वदेशी परिस्थितियाँ भयभीत कर सकती हैं। अतः इक्कीसवीं सदी में भारतीय लोकतंत्र का भविष्य उज्ज्वल प्रतीत होता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 उपर्युक्त गद्यांश में भारत के लोकतंत्र की वर्तमान स्थिति कैसी बताई गई है?

Ans
✗ 1. अत्यंत सुदृढ़
✗ 2. संतोषजनक
✗ 3. आदर्श
✓ 4. दयनीय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारत में इस समय लोकतंत्र की जो दुर्दशा है, उसे देखकर भयानक स्वप्न ही आते हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि आने वाले समय में समस्याएँ और अधिक विकराल होंगी। परंतु तभी एक नया परिदृश्य भी उभरता जान पड़ता है।अत्याचार की अधिकता स्वयं उससे मुक्ति का उपाय खोज लेती है। ऐसा लगता है कि राजनीति के अपराधीकरण की चरम सीमा को देखकर लोग स्वयं अपराधी तत्त्वों को किनारे लगा देंगे। अब राष्ट्रीय दलों ने अपने कलंकित प्रतिनिधियों की छंटनी की प्रक्रिया शुरू कर दी है, जो सही दिशा में सही क़दम है। इससे भविष्य का सूर्य उज्ज्वल दिखाई दे रहा है। इक्कीसवीं सदी के उज्ज्वल लोकतंत्र का एक शुभ संकेत है- निष्पक्ष और स्पष्ट पत्रकारिता का उदय। पत्र और जन-संचार माध्यम लोकतंत्र को स्वस्थ रखने के सशक्त आधार बन सकते हैं। सौभाग्य से इस क्षेत्र में भी आशाजनक स्थितियाँ बनती जा रही हैं। अनपढ़ता को दूर भगाने के लिए साक्षरता अभियान चल रहे हैं। चुनाव प्रक्रिया में और भी सुधार हो रहे हैं। न्यायपालिका ने भी कमर कस ली है। सबसे अधिक शुभ संकेत हैं- मतदाताओं का जागरूक होना। जागरूक मतदाताओं को न तो कोई विदेशी दबाव से दबा सकता है, न स्वदेशी परिस्थितियाँ भयभीत कर सकती हैं। अतः इक्कीसवीं सदी में भारतीय लोकतंत्र का भविष्य उज्ज्वल प्रतीत होता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में भविष्य के उज्जवल होने का एक प्रमुख शुभ संकेत क्या बताया गया है?

Ans

✗ 1. विदेशी निवेश

✓ 2. निष्पक्ष एवं स्पष्ट पत्रकारिता का उदय

✗ 3. आर्थिक विकास

✗ 4. जनसंख्या में वृद्धि

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारत में इस समय लोकतंत्र की जो दुर्दशा है, उसे देखकर भयानक स्वप्न ही आते हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि आने वाले समय में समस्याएँ और अधिक विकराल होंगी। परंतु तभी एक नया परिदृश्य भी उभरता जान पड़ता है।अत्याचार की अधिकता स्वयं उससे मुक्ति का उपाय खोज लेती है। ऐसा लगता है कि राजनीति के अपराधीकरण की चरम सीमा को देखकर लोग स्वयं अपराधी तत्त्वों को किनारे लगा देंगे। अब राष्ट्रीय दलों ने अपने कलंकित प्रतिनिधियों की छंटनी की प्रक्रिया शुरू कर दी है, जो सही दिशा में सही क़दम है। इससे भविष्य का सूर्य उज्ज्वल दिखाई दे रहा है। इक्कीसवीं सदी के उज्ज्वल लोकतंत्र का एक शुभ संकेत है- निष्पक्ष और स्पष्ट पत्रकारिता का उदय। पत्र और जन-संचार माध्यम लोकतंत्र को स्वस्थ रखने के सशक्त आधार बन सकते हैं। सौभाग्य से इस क्षेत्र में भी आशाजनक स्थितियाँ बनती जा रही हैं। अनपढ़ता को दूर भगाने के लिए साक्षरता अभियान चल रहे हैं। चुनाव प्रक्रिया में और भी सुधार हो रहे हैं। न्यायपालिका ने भी कमर कस ली है। सबसे अधिक शुभ संकेत हैं- मतदाताओं का जागरूक होना। जागरूक मतदाताओं को न तो कोई विदेशी दबाव से दबा सकता है, न स्वदेशी परिस्थितियाँ भयभीत कर सकती हैं। अतः इक्कीसवीं सदी में भारतीय लोकतंत्र का भविष्य उज्ज्वल प्रतीत होता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार निम्न में से कौन-सा परिवर्तन लोकतांत्रिक व्यवस्था में सकारात्मक संकेत के रूप में प्रस्तुत किया गया है?

Ans

✓ 1. चुनाव प्रक्रिया में सुधार

✗ 2. राजनीतिक दलों की संख्या बढ़ना

✗ 3. मतदाताओं की संख्या घटना

✗ 4. न्यायपालिका का कमजोर होना

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारत में इस समय लोकतंत्र की जो दुर्दशा है, उसे देखकर भयानक स्वप्न ही आते हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि आने वाले समय में समस्याएँ और अधिक विकराल होंगी। परंतु तभी एक नया परिदृश्य भी उभरता जान पड़ता है।अत्याचार की अधिकता स्वयं उससे मुक्ति का उपाय खोज लेती है। ऐसा लगता है कि राजनीति के अपराधीकरण की चरम सीमा को देखकर लोग स्वयं अपराधी तत्त्वों को किनारे लगा देंगे। अब राष्ट्रीय दलों ने अपने कलंकित प्रतिनिधियों की छंटनी की प्रक्रिया शुरू कर दी है, जो सही दिशा में सही क़दम है। इससे भविष्य का सूर्य उज्ज्वल दिखाई दे रहा है। इक्कीसवीं सदी के उज्ज्वल लोकतंत्र का एक शुभ संकेत है- निष्पक्ष और स्पष्ट पत्रकारिता का उदय। पत्र और जन-संचार माध्यम लोकतंत्र को स्वस्थ रखने के सशक्त आधार बन सकते हैं। सौभाग्य से इस क्षेत्र में भी आशाजनक स्थितियाँ बनती जा रही हैं। अनपढ़ता को दूर भगाने के लिए साक्षरता अभियान चल रहे हैं। चुनाव प्रक्रिया में और भी सुधार हो रहे हैं। न्यायपालिका ने भी कमर कस ली है। सबसे अधिक शुभ संकेत हैं- मतदाताओं का जागरूक होना। जागरूक मतदाताओं को न तो कोई विदेशी दबाव से दबा सकता है, न स्वदेशी परिस्थितियाँ भयभीत कर सकती हैं। अतः इक्कीसवीं सदी में भारतीय लोकतंत्र का भविष्य उज्ज्वल प्रतीत होता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 अशिक्षा दूर करने के लिए कौन-सा प्रयास किया जा रहा है?

Ans

✗ 1. कर सुधार

✗ 2. औद्योगिक नीति

✓ 3. साक्षरता अभियान

✗ 4. सैन्य प्रशिक्षण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
भारत में इस समय लोकतंत्र की जो दुर्दशा है, उसे देखकर भयानक स्वप्न ही आते हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि आने वाले समय में समस्याएँ और अधिक विकराल होंगी। परंतु तभी एक नया परिदृश्य भी उभरता जान पड़ता है।अत्याचार की अधिकता स्वयं उससे मुक्ति का उपाय खोज लेती है। ऐसा लगता है कि राजनीति के अपराधीकरण की चरम सीमा को देखकर लोग स्वयं अपराधी तत्त्वों को किनारे लगा देंगे। अब राष्ट्रीय दलों ने अपने कलंकित प्रतिनिधियों की छंटनी की प्रक्रिया शुरू कर दी है, जो सही दिशा में सही क़दम है। इससे भविष्य का सूर्य उज्ज्वल दिखाई दे रहा है। इक्कीसवीं सदी के उज्ज्वल लोकतंत्र का एक शुभ संकेत है- निष्पक्ष और स्पष्ट पत्रकारिता का उदय। पत्र और जन-संचार माध्यम लोकतंत्र को स्वस्थ रखने के सशक्त आधार बन सकते हैं। सौभाग्य से इस क्षेत्र में भी आशाजनक स्थितियाँ बनती जा रही हैं। अनपढ़ता को दूर भगाने के लिए साक्षरता अभियान चल रहे हैं। चुनाव प्रक्रिया में और भी सुधार हो रहे हैं। न्यायपालिका ने भी कमर कस ली है। सबसे अधिक शुभ संकेत हैं- मतदाताओं का जागरूक होना। जागरूक मतदाताओं को न तो कोई विदेशी दबाव से दबा सकता है, न स्वदेशी परिस्थितियाँ भयभीत कर सकती हैं। अतः इक्कीसवीं सदी में भारतीय लोकतंत्र का भविष्य उज्ज्वल प्रतीत होता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'जागरूक' शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. सक्रिय
- ✗ 2. सतर्क
- ✗ 3. सचेत
- ✓ 4. उदासीन

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the correct option to substitute the group of words underlined in the sentence.

He is a/an <u>person who is unable to sleep</u>.

Ans
- ✗ 1. Somnambulist
- ✗ 2. Hypochondriac
- ✗ 3. Maniac
- ✓ 4. Insomniac

Q.2 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:
The rigorous scholar adamantly refused to <u>spoil or impair the objective validity of</u> the archival evidence simply to align with the prevailing political consensus.

Ans
- ✗ 1. abrogate
- ✗ 2. rescind
- ✗ 3. subvert
- ✓ 4. vitiate

Q.3 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.
The economist argued that the government's/ policy was economic because/ it minimized waste and improved/ the allocation of limited resources.

Ans
- ✓ 1. policy was economic because
- ✗ 2. The economist argued that the government's
- ✗ 3. the allocation of limited resources.
- ✗ 4. it minimized waste and improved

Q.4 Select the correct one-word substitution for 'One who pretends to have more knowledge than actually possessed'

Ans
- ✗ 1. Mentor
- ✗ 2. Prodigy
- ✗ 3. Scholar
- ✓ 4. Charlatan

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) because the regulatory inspection team compared urban heat planning complaint summaries with independent compliance reports during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the urban heat planning problem resulted from poor interagency coordination rather than public misunderstanding
(C) therefore administrators revised appeal procedures for urban heat planning before district implementation started under formal oversight
(D) field officers identified procedural bottlenecks affecting urban heat planning decisions across multiple review files

Ans
✔ 1. ADBC
✘ 2. ACBD
✘ 3. ABDC
✘ 4. ACDB

Q.6 **Choose the correct one-word substitution for 'A person who eats too much'**

Ans
✘ 1. Bearer
✘ 2. Drunkard
✔ 3. Glutton
✘ 4. Chef

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The committee reached (A)/ an extremely unanimous decision (B)/ after several hours of discussion. (C)/ No error (D)

Ans
✘ 1. D
✘ 2. C
✘ 3. A
✔ 4. B

Q.8 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

Marjane Satrapi gained wide-spread fame / for her graphic novel, an autobiographic work / depicting her most early childhood memories / during the new Islamic leadership.

Ans
✔ 1. depicting her most early childhood memories
✘ 2. Marjane Satrapi gained wide-spread fame
✘ 3. for her graphic novel, an autobiographic work
✘ 4. during the new Islamic leadership.

Q.9 **Choose the correct meaning of the highlighted word.**
If the court finds the division equitable, it will approve it.

Ans
✔ 1. accept
✘ 2. oppose
✘ 3. ample
✘ 4. deny

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) Since the regulatory authority had released revised compliance standards for financial institutions;
(B) however a number of smaller institutions continued operating under the superseded framework,
(C) most large commercial banks promptly aligned their internal policies with the updated requirements
(D) these non-compliant entities were subsequently subject to formal enforcement proceedings

Ans
✗ 1. ADCB
✓ 2. ACBD
✗ 3. ABDC
✗ 4. ABCD

Q.11 **What does the proverb "A penny saved is a penny earned" mean?**

Ans
✗ 1. One should always earn more than one saves
✗ 2. Money should be spent as soon as possible to enjoy it
✗ 3. Small savings are insignificant and don't matter
✓ 4. Saving money is just as important as earning it

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
No other manuscript discovered / in the archive is / as historically significant than / the one attributed to the anonymous monk.

Ans
✗ 1. the one attributed to the anonymous monk.
✓ 2. as historically significant than
✗ 3. No other manuscript discovered
✗ 4. in the archive is

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The museum consulted a person who is an expert in judging works of art.

Ans
✓ 1. connoisseur
✗ 2. curator
✗ 3. archaeologist
✗ 4. antiquarian

Q.14 **Choose the segment in the given sentence that demonstrates an error.**

The senior committee considered the proposal innovative enough yet dismissed it for being insufficiently detailed and lacking in practiced outcomes.

Ans
✓ 1. practiced outcomes
✗ 2. senior committee
✗ 3. proposal innovative
✗ 4. insufficiently detailed

Q.15 **Identify the sentence with incorrect adjective usage.**

Ans
✗ 1. The panel praised the candidate's insightful interpretation of the historical evidence.
✗ 2. The researcher offered a methodical analysis of the conflicting evidence.
✗ 3. The committee adopted a pragmatic approach to resolving the institutional dispute.
✓ 4. The report contained several ambiguity recommendations that required clarification.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

In a fast-paced world where schedules shape professional and personal interactions, punctuality remains a vital indicator of discipline, reliability, and respect. It (1)_____ an individual's ability to manage responsibilities while valuing others' time. Those who consistently practise punctuality earn credibility in diverse situations. Conversely, repeated delays may gradually weaken trust and create an impression of disregard for others' efforts. Therefore, punctuality serves as a (2)_____ measure of professionalism and integrity. Cultivating this virtue requires a conscious (3)_____ of one's habits and priorities. Ultimately, punctuality is a defining (4)_____ of excellence. In an age of constant distractions, valuing time remains an essential (5)_____ of personal and professional success.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate word to fill in blank (1).

Ans

✗ 1. enumerates

✗ 2. anticipates

✓ 3. reflects

✗ 4. calculates

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

In a fast-paced world where schedules shape professional and personal interactions, punctuality remains a vital indicator of discipline, reliability, and respect. It (1)_____ an individual's ability to manage responsibilities while valuing others' time. Those who consistently practise punctuality earn credibility in diverse situations. Conversely, repeated delays may gradually weaken trust and create an impression of disregard for others' efforts. Therefore, punctuality serves as a (2)_____ measure of professionalism and integrity. Cultivating this virtue requires a conscious (3)_____ of one's habits and priorities. Ultimately, punctuality is a defining (4)_____ of excellence. In an age of constant distractions, valuing time remains an essential (5)_____ of personal and professional success.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate word to fill in blank (2).

Ans

✗ 1. subjective

✓ 2. significant

✗ 3. quantitative

✗ 4. provisional

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

In a fast-paced world where schedules shape professional and personal interactions, punctuality remains a vital indicator of discipline, reliability, and respect. It (1)_____ an individual's ability to manage responsibilities while valuing others' time. Those who consistently practise punctuality earn credibility in diverse situations. Conversely, repeated delays may gradually weaken trust and create an impression of disregard for others' efforts. Therefore, punctuality serves as a (2)_____ measure of professionalism and integrity. Cultivating this virtue requires a conscious (3)_____ of one's habits and priorities. Ultimately, punctuality is a defining (4)_____ of excellence. In an age of constant distractions, valuing time remains an essential (5)_____ of personal and professional success.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate word to fill in blank (3).

Ans

✗ 1. classification

✗ 2. allocation

✗ 3. preservation

✓ 4. reassessment

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

In a fast-paced world where schedules shape professional and personal interactions, punctuality remains a vital indicator of discipline, reliability, and respect. It (1)_____ an individual's ability to manage responsibilities while valuing others' time. Those who consistently practise punctuality earn credibility in diverse situations. Conversely, repeated delays may gradually weaken trust and create an impression of disregard for others' efforts. Therefore, punctuality serves as a (2)_____ measure of professionalism and integrity. Cultivating this virtue requires a conscious (3)_____ of one's habits and priorities. Ultimately, punctuality is a defining (4)_____ of excellence. In an age of constant distractions, valuing time remains an essential (5)_____ of personal and professional success.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate word to fill in blank (4).

Ans

✗ 1. mechanism

✗ 2. consequence

✓ 3. hallmark

✗ 4. corollary

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

In a fast-paced world where schedules shape professional and personal interactions, punctuality remains a vital indicator of discipline, reliability, and respect. It (1)_____ an individual's ability to manage responsibilities while valuing others' time. Those who consistently practise punctuality earn credibility in diverse situations. Conversely, repeated delays may gradually weaken trust and create an impression of disregard for others' efforts. Therefore, punctuality serves as a (2)_____ measure of professionalism and integrity. Cultivating this virtue requires a conscious (3)_____ of one's habits and priorities. Ultimately, punctuality is a defining (4)_____ of excellence. In an age of constant distractions, valuing time remains an essential (5)_____ of personal and professional success.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate word to fill in blank (5).

Ans

✓ 1. prerequisite

✗ 2. offshoot

✗ 3. extension

✗ 4. counterpart

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option that uses the correct form of the future tense.

Ans

✓ 1. She will be displaying her painting at the gallery during the upcoming event.

✗ 2. She has displayed her painting at the gallery during the upcoming event.

✗ 3. She was displaying her painting at the gallery during the upcoming event.

✗ 4. She displayed her painting at the gallery during the upcoming event.

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the word 'Ascend' from the given sentence.

Sentence: As the expedition prepared to descend the precipitous gorge, they regretted their earlier confidence at the summit.

Ans

✗ 1. gorge

✗ 2. summit

✗ 3. precipitous

✓ 4. descend

Q.3 Select the option that expresses the given sentence in reported speech.

She said to her colleague, "The client has already been informed about the delay in delivery."

Ans

✓ 1. She told her colleague that the client had already been informed about the delay in delivery.

✗ 2. She said to her colleague the client had already informed about the delay in delivery.

✗ 3. She asked her colleague whether the client had already been informed about the delay in delivery.

✗ 4. She informed her colleague that the client has already been inform about the delay in delivery.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
A Penelope's web

Ans
✗ 1. a secret that is difficult to unravel
✓ 2. a never-ending task
✗ 3. a deceptive plan to trick someone
✗ 4. a task requiring great skill

Q.5 **Although the scientist was dismissed for his radical ideas, years later his theories were proven correct and everyone acknowledged his insight. Which idiom best substitutes the underlined portion: 'acknowledged his insight'?**

Ans
✗ 1. paid through the nose
✓ 2. gave him his due
✗ 3. called the shots
✗ 4. broke the ice

Q.6 **Select the most appropriate antonym of the underlined word.**

Juggling teaching responsibilities, coursework, and research deadlines, Susan was overwhelmed by the demands of her doctoral program.

Ans
✗ 1. Unacceptable
✗ 2. Unconditional
✓ 3. Unfazed
✗ 4. Unbelievable

Q.7 **Choose the correct option to complete the sentence.**

The manager said to us, "Do not leave your seats."
The manager told us ____ our seats.

Ans
✗ 1. had not left
✓ 2. not to leave
✗ 3. to not leave
✗ 4. to leave

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The auditors discovered multiple inconsistencies in the annual accounts.

Ans
✗ 1. Multiple inconsistencies in the annual accounts are being discovered by the auditors.
✗ 2. In the annual accounts, multiple inconsistencies had been discovered by the auditors.
✗ 3. The auditors were discovering multiple inconsistencies in the annual accounts.
✓ 4. Multiple inconsistencies in the annual accounts were discovered by the auditors.

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Should the tribunal _____ jurisdiction, the matter _____, and the parties _____ before the civil court.

Ans
✓ 1. decline / will be transferred / will appear
✗ 2. declines / will be transferred / will appear
✗ 3. declined / would be transferred / would appear
✗ 4. declined / will be transferred / would appear

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 Select the option with the correct Passive voice usage.

The curator showed the visitors an exceptionally rare artifact.

Ans

✗ 1. An exceptionally rare artifact is shown to the visitors by the curator.

✓ 2. The visitors were shown an exceptionally rare artifact by the curator.

✗ 3. An exceptionally rare artifact was shown by the visitors to the curator.

✗ 4. The curator was shown an exceptionally rare artifact by the visitors.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The Stone Age, a prehistoric period characterized by the use of stone as the primary material for toolmaking, represents a crucial phase in human technological evolution. Early hominins crafted tools primarily from flint, obsidian, and quartzite, leveraging their sharp edges for cutting, scraping, and hunting. The period is divided into three major phases: the Paleolithic, Mesolithic, and Neolithic, each marked by advancements in tool sophistication and functionality.

During the Paleolithic era, early humans developed rudimentary core tools and flakes, demonstrating an emerging understanding of lithic reduction techniques. The Mesolithic period saw the refinement of microliths, small, composite tools designed for precision tasks. The Neolithic era witnessed the advent of polished stone tools, reflecting a shift toward agriculture and permanent settlements. These tools, such as sickles and grinding stones, facilitated food production, indicating an increased reliance on domesticated plants and animals.

The study of Stone Age tools provides critical insights into cognitive development, social organization, and adaptive strategies of early human societies. The gradual refinement of tool technology underscores the increasing complexity of human thought processes and problem-solving capabilities. By analyzing these artifacts, archaeologists reconstruct prehistoric life, shedding light on the ingenuity that laid the foundation for modern civilization.

SubQuestion No : 11

Q.11 What is the primary tone of the passage?

Ans

✗ 1. Emotional and persuasive

✓ 2. Descriptive and analytical

✗ 3. Subjective and nostalgic

✗ 4. Satirical and skeptical

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The Stone Age, a prehistoric period characterized by the use of stone as the primary material for toolmaking, represents a crucial phase in human technological evolution. Early hominins crafted tools primarily from flint, obsidian, and quartzite, leveraging their sharp edges for cutting, scraping, and hunting. The period is divided into three major phases: the Paleolithic, Mesolithic, and Neolithic, each marked by advancements in tool sophistication and functionality.

During the Paleolithic era, early humans developed rudimentary core tools and flakes, demonstrating an emerging understanding of lithic reduction techniques. The Mesolithic period saw the refinement of microliths, small, composite tools designed for precision tasks. The Neolithic era witnessed the advent of polished stone tools, reflecting a shift toward agriculture and permanent settlements. These tools, such as sickles and grinding stones, facilitated food production, indicating an increased reliance on domesticated plants and animals.

The study of Stone Age tools provides critical insights into cognitive development, social organization, and adaptive strategies of early human societies. The gradual refinement of tool technology underscores the increasing complexity of human thought processes and problem-solving capabilities. By analyzing these artifacts, archaeologists reconstruct prehistoric life, shedding light on the ingenuity that laid the foundation for modern civilization.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following best describes the focus of the passage?

Ans

✗ 1. The social structures of Stone Age communities

✗ 2. The decline of lithic technology in modern times

✗ 3. The role of metal tools in prehistoric societies

✓ 4. The evolution and significance of Stone Age tools

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The Stone Age, a prehistoric period characterized by the use of stone as the primary material for toolmaking, represents a crucial phase in human technological evolution. Early hominins crafted tools primarily from flint, obsidian, and quartzite, leveraging their sharp edges for cutting, scraping, and hunting. The period is divided into three major phases: the Paleolithic, Mesolithic, and Neolithic, each marked by advancements in tool sophistication and functionality.

During the Paleolithic era, early humans developed rudimentary core tools and flakes, demonstrating an emerging understanding of lithic reduction techniques. The Mesolithic period saw the refinement of microliths, small, composite tools designed for precision tasks. The Neolithic era witnessed the advent of polished stone tools, reflecting a shift toward agriculture and permanent settlements. These tools, such as sickles and grinding stones, facilitated food production, indicating an increased reliance on domesticated plants and animals.

The study of Stone Age tools provides critical insights into cognitive development, social organization, and adaptive strategies of early human societies. The gradual refinement of tool technology underscores the increasing complexity of human thought processes and problem-solving capabilities. By analyzing these artifacts, archaeologists reconstruct prehistoric life, shedding light on the ingenuity that laid the foundation for modern civilization.

SubQuestion No : 13

Q.13 What inference can be drawn from the passage about Neolithic tools?

Ans

✔ 1. They signified a transition to sedentary lifestyles.

✘ 2. They were used exclusively for hunting.

✘ 3. They did not differ significantly from Paleolithic tools.

✘ 4. They were less advanced than Mesolithic tools.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The Stone Age, a prehistoric period characterized by the use of stone as the primary material for toolmaking, represents a crucial phase in human technological evolution. Early hominins crafted tools primarily from flint, obsidian, and quartzite, leveraging their sharp edges for cutting, scraping, and hunting. The period is divided into three major phases: the Paleolithic, Mesolithic, and Neolithic, each marked by advancements in tool sophistication and functionality.

During the Paleolithic era, early humans developed rudimentary core tools and flakes, demonstrating an emerging understanding of lithic reduction techniques. The Mesolithic period saw the refinement of microliths, small, composite tools designed for precision tasks. The Neolithic era witnessed the advent of polished stone tools, reflecting a shift toward agriculture and permanent settlements. These tools, such as sickles and grinding stones, facilitated food production, indicating an increased reliance on domesticated plants and animals.

The study of Stone Age tools provides critical insights into cognitive development, social organization, and adaptive strategies of early human societies. The gradual refinement of tool technology underscores the increasing complexity of human thought processes and problem-solving capabilities. By analyzing these artifacts, archaeologists reconstruct prehistoric life, shedding light on the ingenuity that laid the foundation for modern civilization.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the antonym of the word "rudimentary" as used in the passage?

Ans

✘ 1. Fundamental

✔ 2. Basic

✘ 3. Primitive

✘ 4. Sophisticated

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow.

The Stone Age, a prehistoric period characterized by the use of stone as the primary material for toolmaking, represents a crucial phase in human technological evolution. Early hominins crafted tools primarily from flint, obsidian, and quartzite, leveraging their sharp edges for cutting, scraping, and hunting. The period is divided into three major phases: the Paleolithic, Mesolithic, and Neolithic, each marked by advancements in tool sophistication and functionality.

During the Paleolithic era, early humans developed rudimentary core tools and flakes, demonstrating an emerging understanding of lithic reduction techniques. The Mesolithic period saw the refinement of microliths, small, composite tools designed for precision tasks. The Neolithic era witnessed the advent of polished stone tools, reflecting a shift toward agriculture and permanent settlements. These tools, such as sickles and grinding stones, facilitated food production, indicating an increased reliance on domesticated plants and animals.

The study of Stone Age tools provides critical insights into cognitive development, social organization, and adaptive strategies of early human societies. The gradual refinement of tool technology underscores the increasing complexity of human thought processes and problem-solving capabilities. By analyzing these artifacts, archaeologists reconstruct prehistoric life, shedding light on the ingenuity that laid the foundation for modern civilization.

SubQuestion No : 15

Q.15 According to the passage, what do Stone Age tools reveal about early humans?

Ans

✗ 1. Their inability to adapt to changing environments

✗ 2. Their reliance on instinct rather than intellect

✓ 3. Their cognitive and technological advancements

✗ 4. Their preference for metal over stone materials

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

How you can best improve your English depends on where you live, and particularly on, whether or not you live in an English speaking community. If you hear English spoken every day and mix freely with English speaking people, that is, on the whole, an advantage. On the other hand, it is often confusing to have the whole language poured over you at once. Ideally, a step-by-step course should accompany or lead up to this experience. It will also help a great deal if you can easily get the sort of English books in which you are interested. To read a lot is essential. It is stupid not to venture outside the examination 'set books' or the textbooks you have chosen for intensive study. Read as many books in English as you can, not as a study but for pleasure. Do not choose the most difficult books you find with the idea of listing and learning as many new words as possible. Choose what is likely to interest you and be sure in advance that it is not too hard. You should not have to be constantly looking up new words in the dictionary, for that deadens interest and checks real learning. Look up a word here and there but as a general policy try to push ahead, guessing what words mean from the context. It is extensive and not intensive reading that normally helps you to get interested in extra reading and thereby improve your English.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following is the most suitable title for the passage?

Ans

✓ 1. Effective Strategies for Improving Your English

✗ 2. The Challenges of Living in an English-Speaking Community

✗ 3. The Drawbacks of Extensive Reading

✗ 4. The Importance of Dictionaries in Language Learning

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

How you can best improve your English depends on where you live, and particularly on, whether or not you live in an English speaking community. If you hear English spoken every day and mix freely with English speaking people, that is, on the whole, an advantage. On the other hand, it is often confusing to have the whole language poured over you at once. Ideally, a step-by-step course should accompany or lead up to this experience. It will also help a great deal if you can easily get the sort of English books in which you are interested. To read a lot is essential. It is stupid not to venture outside the examination 'set books' or the textbooks you have chosen for intensive study. Read as many books in English as you can, not as a study but for pleasure. Do not choose the most difficult books you find with the idea of listing and learning as many new words as possible. Choose what is likely to interest you and be sure in advance that it is not too hard. You should not have to be constantly looking up new words in the dictionary, for that deadens interest and checks real learning. Look up a word here and there but as a general policy try to push ahead, guessing what words mean from the context. It is extensive and not intensive reading that normally helps you to get interested in extra reading and thereby improve your English.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the main theme of the given passage?

Ans

✗ 1. The difficulties of learning new vocabulary

✗ 2. The challenges of living in an English-speaking community

✓ 3. Efficient methods for improving English language skills

✗ 4. The importance of standardized English textbooks

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

How you can best improve your English depends on where you live, and particularly on, whether or not you live in an English speaking community. If you hear English spoken every day and mix freely with English speaking people, that is, on the whole, an advantage. On the other hand, it is often confusing to have the whole language poured over you at once. Ideally, a step-by-step course should accompany or lead up to this experience. It will also help a great deal if you can easily get the sort of English books in which you are interested. To read a lot is essential. It is stupid not to venture outside the examination 'set books' or the textbooks you have chosen for intensive study. Read as many books in English as you can, not as a study but for pleasure. Do not choose the most difficult books you find with the idea of listing and learning as many new words as possible. Choose what is likely to interest you and be sure in advance that it is not too hard. You should not have to be constantly looking up new words in the dictionary, for that deadens interest and checks real learning. Look up a word here and there but as a general policy try to push ahead, guessing what words mean from the context. It is extensive and not intensive reading that normally helps you to get interested in extra reading and thereby improve your English.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the tone of the passage.

Ans

✗ 1. Condescending

✓ 2. Informative

✗ 3. Sarcastic

✗ 4. Aggressive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

How you can best improve your English depends on where you live, and particularly on, whether or not you live in an English speaking community. If you hear English spoken every day and mix freely with English speaking people, that is, on the whole, an advantage. On the other hand, it is often confusing to have the whole language poured over you at once. Ideally, a step-by-step course should accompany or lead up to this experience. It will also help a great deal if you can easily get the sort of English books in which you are interested. To read a lot is essential. It is stupid not to venture outside the examination 'set books' or the textbooks you have chosen for intensive study. Read as many books in English as you can, not as a study but for pleasure. Do not choose the most difficult books you find with the idea of listing and learning as many new words as possible. Choose what is likely to interest you and be sure in advance that it is not too hard. You should not have to be constantly looking up new words in the dictionary, for that deadens interest and checks real learning. Look up a word here and there but as a general policy try to push ahead, guessing what words mean from the context. It is extensive and not intensive reading that normally helps you to get interested in extra reading and thereby improve your English.

SubQuestion No : 19

Q.19 **What type of reading is recommended for pleasure and general improvement?**

Ans

✗ 1. Analyzing grammar rules in detail

✗ 2. Memorizing lists of new vocabulary

✗ 3. Intensive study of complex academic texts

✓ 4. Extensive reading of enjoyable books

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

How you can best improve your English depends on where you live, and particularly on, whether or not you live in an English speaking community. If you hear English spoken every day and mix freely with English speaking people, that is, on the whole, an advantage. On the other hand, it is often confusing to have the whole language poured over you at once. Ideally, a step-by-step course should accompany or lead up to this experience. It will also help a great deal if you can easily get the sort of English books in which you are interested. To read a lot is essential. It is stupid not to venture outside the examination 'set books' or the textbooks you have chosen for intensive study. Read as many books in English as you can, not as a study but for pleasure. Do not choose the most difficult books you find with the idea of listing and learning as many new words as possible. Choose what is likely to interest you and be sure in advance that it is not too hard. You should not have to be constantly looking up new words in the dictionary, for that deadens interest and checks real learning. Look up a word here and there but as a general policy try to push ahead, guessing what words mean from the context. It is extensive and not intensive reading that normally helps you to get interested in extra reading and thereby improve your English.

SubQuestion No : 20

Q.20 **How should a step-by-step English course ideally relate to exposure to an English-speaking environment?**

Ans

✗ 1. It should replace the need for real-world interaction.

✗ 2. It should only be used after achieving fluency.

✓ 3. It should accompany or lead up to the experience.

✗ 4. It should be entirely independent of any immersion.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	15/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **किसी नई मूल (young root) की कौन-सी संरचना, मृदा से जल और खनिज पोषक तत्वों को अवशोषित करने के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?**

Ans

✗ 1. पार्श्व प्ररोह (Lateral shoot)

✓ 2. मूल रोम (Root hairs)

✗ 3. शीर्षस्थ कलिका (Apical bud)

✗ 4. मूल गोप (Root cap)

Q.2 **भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद वैश्वीकरण से सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप से कौन सा विकास जुड़ा हुआ है?**

Ans

✓ 1. वैश्विक आपूर्ति श्रृंखलाओं में भारतीय फर्मों का एकीकरण

✗ 2.
आयात प्रतिस्थापन नीतियों पर अधिक निर्भरता

✗ 3.
आयात पर मात्रात्मक प्रतिबंधों का विस्तार

✗ 4. सभी क्षेत्रों में औद्योगिक लाइसेंसिंग का पुनःस्थापन

Q.3 **जुलाई 2026 में भारतीय रेलवे की किस प्रमुख अवसंरचना उपलब्धि ने हाइड्रोजन-संचालित ट्रेनों का संचालन करने वाले चुनिंदा देशों के समूह में भारत के प्रवेश को सुनिश्चित किया?**

Ans

✗ 1. वंदे भारत स्लीपर की शुरुआत

✗ 2. मुंबई–अहमदाबाद बुलेट ट्रेन का शुभारंभ

✗ 3. चिनाब रेल ब्रिज का कमिशनिंग

✓ 4. जींद–सोनीपत हाइड्रोजन ट्रेन का शुभारंभ

Q.4 **निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, गे-लुसैक के आयतन संयोजन नियम (Law of Combining Volumes) को निरूपित करता है?**

Ans

✗ 1. गैसें चर पूर्ण संख्या आयतन अनुपात में अभिक्रिया करती हैं

✗ 2. गैसें समान द्रव्यमान आयतन अनुपात में अभिक्रिया करती हैं

✗ 3. गैसें समान आयतन द्रव्यमान अनुपात में अभिक्रिया करती हैं

✓ 4.
गैसें सरल पूर्ण संख्या आयतन अनुपात में अभिक्रिया करती हैं

Q.5 **भरतनाट्यम की उत्पत्ति पारंपरिक रूप से किस भारतीय राज्य से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. गुजरात

✗ 2. कर्नाटक

✗ 3. आंध्र प्रदेश

✓ 4. तमिलनाडु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 'द बेंच, द बार, एंड द बिज़ार: द अनफैमिलियर, द क्यूरियस, एंड द एक्स्ट्राऑर्डिनरी इन लॉ' (The Bench, the Bar, and the Bizarre: The Unfamiliar, the Curious, and the Extraordinary in Law) पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Ans

✗ 1. रंजन गोगोई

✗ 2. फली एस. नरीमन

✗ 3. अभिषेक मनु सिंघवी

✓ 4. तुषार मेहता

Q.7 फरवरी 2026 में, निम्नलिखित में से किस शहर में अंतर्राष्ट्रीय बेड़ा समीक्षा (International Fleet Review) के साथ एक्सरसाइज मिलान (MILAN) 2026 का आयोजन किया गया था?

Ans

✗ 1. मुंबई

✓ 2. विशाखापत्तनम

✗ 3. चेन्नई

✗ 4. कोच्चि

Q.8 भारतीय महिला फुटबॉल टीम ने फाइनल में किस टीम को हराकर SAFF महिला चैंपियनशिप 2026 का खिताब जीता?

Ans

✓ 1. बांग्लादेश

✗ 2. श्रीलंका

✗ 3. नेपाल

✗ 4. पाकिस्तान

Q.9 जुलाई 2026 में, युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ने मान्यता प्राप्त राष्ट्रीय खेल महासंघों (NSFs) को किस आगामी खेल आयोजन के लिए योग्यता और एथलीट चयन मार्ग को प्रकाशित करने का निर्देश दिया?

Ans

✗ 1. आइची-नागोया 2026 एशियाई खेल (Aichi-Nagoya 2026 Asian Games)

✓ 2. लॉस एंजेलिस 2028 ओलंपिक खेल (Los Angeles 2028 Olympic Games)

✗ 3. ब्रिस्बेन 2032 ओलंपिक खेल (Brisbane 2032 Olympic Games)

✗ 4. ग्लासगो 2026 राष्ट्रमंडल खेल (Glasgow 2026 Commonwealth Games)

Q.10 चौथी राष्ट्रीय आर्मरेसलिंग और पैरा-आर्मरेसलिंग चैंपियनशिप 2026 का आयोजन कहाँ किया गया था?

Ans

✗ 1. भोपाल, मध्य प्रदेश

✓ 2. गांधीनगर, गुजरात

✗ 3. पटियाला, पंजाब

✗ 4. गुवाहाटी, असम

Q.11 23 सितंबर 2026 को, भारतीय वायु सेना को 160 सैटेलाइट स्मार्ट एंटी-एयरफ़ील्ड हथियारों (SAT-SAAW) की आपूर्ति के लिए, किस रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम ने रक्षा मंत्रालय के साथ एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए?

Ans

✓ 1. भारत डायनामिक्स लिमिटेड (BDL)

✗ 2.
भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL)

✗ 3.
हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL)

✗ 4.
मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL)

Q.12 जुलाई 2026 में, सर्वोच्च न्यायालय ने किस मामले में AI-जनित फर्जी केस कानूनों (AI-generated fake case law) के मुद्दे पर निर्णय दिया?

Ans

✓ 1. पूजा रमेश सिंह बनाम जम्मू एंड कश्मीर बैंक लिमिटेड

✗ 2. लोकतांत्रिक सुधार संघ बनाम निर्वाचन आयोग

✗ 3. हरीश राणा बनाम यूनियन ऑफ इंडिया

✗ 4. कॉमन कॉज बनाम यूनियन ऑफ इंडिया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा स्मारक आगरा में स्थित है और यूनेस्को (UNESCO) का विश्व धरोहर स्थल है?

Ans
- ✗ 1. इंडिया गेट
- ✓ 2. ताजमहल
- ✗ 3. चारमीनार
- ✗ 4. कुतुब मीनार

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा संगीतकार, मोहन वीणा से सबसे निकटतम रूप से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. भजन सोपोरी
- ✓ 2. पं. विश्व मोहन भट
- ✗ 3. असद अली खान
- ✗ 4. यू. श्रीनिवास

Q.15 फरवरी 2026 में आयोजित तृतीय अंतर्राष्ट्रीय आयुष सम्मेलन एवं प्रदर्शनी 2026 का उद्घाटन निम्नलिखित में से किस स्थल पर किया गया था?

Ans
- ✓ 1. दुबई वर्ल्ड ट्रेड सेंटर, दुबई (Dubai World Trade Centre, Dubai)
- ✗ 2. एक्सेल लंदन, लंदन (ExCeL London, London)
- ✗ 3. BMICH, कोलंबो (BMICH, Colombo)
- ✗ 4. इंडिया हैबिटेट सेंटर, नई दिल्ली (India Habitat Centre, New Delhi)

Q.16 आइसक्रीम तैयार करते समय बर्फ के साथ साधारण नमक क्यों मिलाया जाता है?

Ans
- ✗ 1. क्वथनांक बढ़ाने के लिए
- ✓ 2. बर्फ के हिमांक को कम करने के लिए
- ✗ 3. आइसक्रीम मिश्रण को और धीरे जमने के लिए
- ✗ 4. बर्फ–पानी के मिश्रण का तापमान बढ़ाने के लिए

Q.17 निम्नलिखित में से किस अंतरराष्ट्रीय संगठन ने 28 अप्रैल से 8 मई 2026 तक जिनेवा, स्विट्जरलैंड में परिषद 2026 की बैठक आयोजित की?

Ans
- ✗ 1. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO)
- ✗ 2. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)
- ✗ 3. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO)
- ✓ 4. अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU)

Q.18 मिलानो कोर्टिना 2026 ओलंपिक शीतकालीन खेलों में कौन-सा खेल पहली बार सम्मिलित हुआ?

Ans
- ✗ 1. आइस क्लाइम्बिंग
- ✓ 2. स्की पर्वतारोहण
- ✗ 3. स्नो वॉलीबॉल
- ✗ 4. विंटर ट्रायथलॉन

Q.19 कौन-सा सिद्धांत यह स्पष्ट करता है कि अप्रभावी लक्षण (recessive trait), विषमयुग्मजी F1 पीढ़ी में क्यों छिपा रहता है?

Ans
- ✗ 1. स्वतंत्र अपव्यूहन का नियम (Law of Independent Assortment)
- ✗ 2. वंशागति का क्रोमोसोम सिद्धांत (Chromosomal Theory of Inheritance)
- ✗ 3. विसंयोजन का नियम (Law of Segregation)
- ✓ 4. प्रभाविता का नियम (Law of Dominance)

Q.20 दसवीं पंचवर्षीय योजना के निगरानी योग्य लक्ष्यों में कौन-सा उद्देश्य शामिल था?

Ans
- ✓ 1. साक्षरता और वेतन में लैंगिक असमानता को कम करना
- ✗ 2. आयातित विनिर्मित वस्तुओं पर सीमा शुल्क में वृद्धि करना
- ✗ 3. केंद्रीय सार्वजनिक उद्यमों के अंतर्गत अवसंरचना का राष्ट्रीयकरण
- ✗ 4. सेवा उद्योगों में औद्योगिक लाइसेंसिंग की शुरुआत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Section : **General Awareness 2**

Q.1 **प्राचीन वैदिक ज्ञान और शास्त्रों के महत्व को रेखांकित करने के लिए "वेदों की ओर लौटो" का नारा किसने दिया था?**

Ans
✗ 1. राजा राम मोहन राय
✓ 2. स्वामी दयानंद सरस्वती
✗ 3. रामकृष्ण परमहंस
✗ 4. स्वामी विवेकानंद

Q.2 **औरंगजेब के अधीन बंगाल के दीवान के रूप में अपने कार्यकाल की शुरुआत किसने की थी, जो बाद में केंद्रीय सत्ता के कमजोर होने के साथ वस्तुतः स्वतंत्र हो गया, और उसके परिवार को बाद में 1739 में अपदस्थ कर दिया गया था?**

Ans
✗ 1. सरफराज खान
✗ 2. अलीवर्दी खान
✗ 3. शुजा-उद-दीन मुहम्मद खान
✓ 4. मुर्शिद कुली खान

Q.3 **भारतीय संविधान के अनुच्छेद 318 के अनुसार, लोक सेवा आयोग के सदस्यों की नियुक्ति के पश्चात उनकी सेवा शर्तों के संदर्भ में क्या संरक्षण दिया गया है?**

Ans
✗ 1. प्रत्येक वेतन आयोग के पश्चात उनके वेतन में संशोधन होना अनिवार्य होता है।
✗ 2. नियुक्ति के पश्चात उनके कार्यकाल में कटौती नहीं की जा सकती।
✗ 3. उनकी सेवा शर्तों को किसी भी समय बदला जा सकता है।
✓ 4. उनकी सेवा शर्तों में उनके अहित में कोई परिवर्तन नहीं किया जा सकता।

Q.4 **जब मई 1857 में मेरठ के विद्रोही सिपाही दिल्ली के लाल किले पर पहुंचे, तो उन्होंने किस मुगल सम्राट को विद्रोह का नाममात्र सर्वोच्च नेता घोषित किया था?**

Ans
✗ 1. वाजिद अली शाह
✗ 2. नाना साहेब
✗ 3. बख्त खान
✓ 4. बहादुर शाह द्वितीय (जफर)

Q.5 **राज्य की कार्यपालिका शक्ति के प्रयोग के संबंध में, अनुच्छेद 154(1) के अंतर्गत कौन-सा कथन संवैधानिक स्थिति को सर्वोत्तम रूप से प्रतिबिंबित करता है?**

Ans
✗ 1. राज्यपाल इसका प्रयोग केवल अपने अधीनस्थ अधिकारियों के माध्यम से कर सकता है।
✓ 2. राज्यपाल इसका प्रयोग प्रत्यक्ष रूप से या अपने अधीनस्थ अधिकारियों के माध्यम से कर सकता है।
✗ 3. मंत्रि-परिषद इसका प्रयोग प्रत्यक्ष रूप से राज्यपाल की संवैधानिक भागीदारी के बिना करती है।
✗ 4. राज्य विधानमंडल इसका प्रयोग प्रत्यक्ष रूप से राज्यपाल के अधीनस्थ अधिकारियों के माध्यम से करता है।

Q.6 **भारत के संविधान के अनुच्छेद 213(2)(a) के अंतर्गत, राज्यपाल द्वारा प्रख्यापित अध्यादेश, विधानमंडल के सत्र में लौटने के पश्चात सामान्यतः अधिकतम कितनी अवधि तक प्रभावी रहता है?**

Ans
✗ 1. अध्यादेश प्रख्यापित होने से छह सप्ताह
✗ 2. विधानमंडल के अनुमोदन से छह सप्ताह
✓ 3. विधानमंडल के पुनर्गठन से छह सप्ताह
✗ 4. विधानसभा भंग होने से छह सप्ताह

Q.7 **1928 में जब भारतीय वैधानिक आयोग (जिसे सामान्यतः साइमन कमीशन के नाम से जाना जाता है) भारत आया, तो भारतीय राष्ट्रवादी संगठनों ने सर्वसम्मति से इसका विरोध और बहिष्कार क्यों किया, तथा इसका मुख्य कारण निम्नलिखित में से क्या था?**

Ans
✗ 1. इसे भारत सरकार अधिनियम, 1919 द्वारा दी गई अनिवार्य दस वर्षीय समीक्षा समय-सीमा के बाद नियुक्त किया गया था।
✗ 2. इसने पहली बार धार्मिक अल्पसंख्यकों के लिए पृथक सांप्रदायिक निर्वाचन मंडल की शुरुआत की थी।
✗ 3. यह संवैधानिक सुधारों की उपेक्षा करते हुए केवल कृषि संबंधी आर्थिक संकट पर केंद्रित था।
✓ 4. इसमें भारतीय सदस्यों को पूरी तरह से बाहर रखा गया था, तथा इसमें केवल ब्रिटिश सांसद शामिल थे।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 डॉ. एनी बेसेंट जैसी शख्सियतों के सहयोग से किस राष्ट्रवादी नेता ने 1916 में बनारस हिंदू विश्वविद्यालय की स्थापना की थी?

Ans
- ✔ 1. पंडित मदन मोहन मालवीय
- ✘ 2. मौलाना अबुल कलाम आजाद
- ✘ 3. गोपाल कृष्ण गोखले
- ✘ 4. राजा राम मोहन रॉय

Q.9 भारतीय झीलों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किस झील को राजस्थान राज्य में स्थित खारे पानी की झील के रूप में वर्गीकृत किया गया है और यह अपने मौसमी विस्तार एवं संकुचन के लिए जानी जाती है?

Ans
- ✘ 1. चिल्का झील
- ✘ 2. डल झील
- ✔ 3. सांभर झील
- ✘ 4. वेम्बनाड झील

Q.10 विकसित भारत - रोजगार और आजीविका के लिए गारंटी मिशन (ग्रामीण) [VB-G RAM G] के तहत, एक पात्र ग्रामीण परिवार को दी जाने वाली वार्षिक वैधानिक रोजगार गारंटी कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 110 दिन का मजदूरी रोजगार
- ✘ 2. 100 दिन का मजदूरी रोजगार
- ✔ 3. 125 दिन का मजदूरी रोजगार
- ✘ 4. 150 दिन का मजदूरी रोजगार

Q.11 स्वर्णजयंती ग्राम स्वरोजगार योजना (SGSY) का पुनर्गठन और नामकरण निम्नलिखित में से किस कार्यक्रम के रूप में किया गया?

Ans
- ✘ 1. दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल योजना
- ✘ 2. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना
- ✘ 3. संपूर्ण ग्रामीण रोजगार योजना
- ✔ 4. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन

Q.12 भारत के संविधान का अनुच्छेद 244, अनुसूचित क्षेत्रों और अनुसूचित जनजातियों के प्रशासन के संदर्भ में किस अनुसूची से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. नौवीं अनुसूची
- ✘ 2. चौथी अनुसूची
- ✘ 3. दूसरी अनुसूची
- ✔ 4. पाँचवीं अनुसूची

Q.13 मुहम्मद गोरी की मृत्यु के पश्चात जब कुतुब-उद-दीन ऐबक ने संप्रभु सत्ता ग्रहण की, तब किस राजवंश ने 1206 CE में दिल्ली सल्तनत की स्थापना की?

Ans
- ✔ 1. मामलुक (गुलाम) राजवंश
- ✘ 2. खिलजी राजवंश
- ✘ 3. तुगलक राजवंश
- ✘ 4. लोदी राजवंश

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया मृदा के निर्माण के लिए उत्तरदायी प्राथमिक प्रक्रिया है?

Ans
- ✘ 1. हिमनदीय संचलन
- ✘ 2. ज्वालामुखी उद्गार
- ✘ 3. नदियों द्वारा अवसादन
- ✔ 4. चट्टानों और खनिजों का अपक्षय

Q.15 वर्ष 2024-25 के चीनी सीज़न के दौरान भारत के किस राज्य में सबसे अधिक चालू चीनी मिलें थीं?

Ans
- ✘ 1. तमिलनाडु
- ✘ 2. कर्नाटक
- ✔ 3. महाराष्ट्र
- ✘ 4. उत्तर प्रदेश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, बंगाल की खाड़ी में गिरने से पूर्व 'डेल्टा' का निर्माण करती है?

Ans
✗ 1. ताप्ती
✗ 2. मांडोवी
✓ 3. गोदावरी
✗ 4. नर्मदा

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा पठार मुख्य रूप से बेसाल्टी शैल से निर्मित है और व्यापक कपास कृषि का समर्थन करता है?

Ans
✗ 1. विंध्य पठार
✓ 2. दक्कन का पठार
✗ 3. मालवा का पठार
✗ 4. छोटा नागपुर पठार

Q.18 भारत के संविधान के अनुच्छेद 342A के तहत, किस प्राधिकारी/प्राधिकरण को केंद्रीय सूची में सम्मलित करने के लिए सामाजिक एवं शैक्षिक दृष्टि से पिछड़े वर्गों (SEBCs) को विनिर्दिष्ट करने का अधिकार प्राप्त है?

Ans
✗ 1. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग
✓ 2. भारत के राष्ट्रपति
✗ 3. भारत की संसद
✗ 4. केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय

Q.19 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 63 निम्नलिखित में से किसका प्रत्यक्ष प्रावधान करता है?

Ans
✗ 1. उपराष्ट्रपति, रिक्ति की दशा में राष्ट्रपति के रूप में कार्य करेगा
✗ 2. उपराष्ट्रपति, राज्यसभा का पदेन सभापति होगा
✗ 3. उपराष्ट्रपति, संसद के दोनों सदनों द्वारा निर्वाचित किया जाएगा
✓ 4. भारत का एक उपराष्ट्रपति होगा

Q.20 पूर्व-मानसून और मानसूनोत्तर ऋतुओं के दौरान बंगाल की खाड़ी के ऊपर उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के निर्माण के लिए मुख्य रूप से किन परिस्थितियों का संयोजन उत्तरदायी होता है?

Ans
✗ 1. दुर्बल वाष्पीकरण, निम्न आर्द्रता, प्रबल अपतटीय पवनें और स्थायी वायुमंडलीय दशाएँ
✓ 2. उच्च समुद्र-सतह तापमान, प्रचुर आर्द्रता, निम्न पवन अपरूपण और चक्रवातीय भ्रमिलता
✗ 3. निम्न समुद्र-सतह तापमान, शुष्क वायु, प्रबल पवन अपरूपण और प्रतिचक्रवातीय भ्रमिलता
✗ 4. प्रबल महाद्वीपीय शीतलन, शुष्क वायुसंहतियाँ, स्थिर दशाएँ और दुर्बल वायुमंडलीय परिसंचरण

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

ART VAN MIX NEW

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✗ 3. चार
✓ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि P-QxR+S+T है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. पत्नी
✗ 3. पुत्री
✓ 4. माता

Q.3 तस्वीर में किसी व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए मि. खान ने कहा, "वह मेरी पत्नी की सास के इकलौते पुत्र की पुत्री है।" तस्वीर में दिख रहे व्यक्ति का मि. खान से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✗ 2. माता
✓ 3. पुत्री
✗ 4. पत्नी

Q.4 शब्द "ENRICH" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. G
✓ 2. H
✗ 3. Q
✗ 4. M

Q.5 सात बक्से L, M, N, O, P, Q और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। N को R के ठीक नीचे रखा गया है। O को N के ठीक नीचे और P के ठीक ऊपर रखा गया है। L को P के ठीक नीचे रखा गया है। Q को M के ठीक नीचे रखा गया है। Q को ढेर में सबसे निचले स्थान पर रखा गया है। ढेर में सबसे ऊपर कौन सा बक्सा रखा गया है?

Ans
✗ 1. L
✗ 2. O
✓ 3. R
✗ 4. P

Q.6 C, D, E, F, I और J एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
C और I के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F और J के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D और J के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। D तल क्रमांक 1 पर रहता है। C, J के ऊपर किसी एक तल पर रहता है।
E और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.7 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकों वाली संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 425 736 581 319 642 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट- सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि प्रत्येक संख्या के प्रथम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो कितने नए प्रथम अंक विषम होंगे?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Q E # J C & K * V I Y $ J N % J $ # S © R S (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
- ✔ 1. 1
- ✘ 2. 3
- ✘ 3. 0
- ✘ 4. 2

Q.9 नीचे दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक की श्रृंखला को देखें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(ध्यान दें: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं)
(बाएँ) Y 3 $ R 6 % K 7 ^ N @ F 9 ! T * P 4 @ L 2 $ Q ^ Z 8 # M $ W (दाएँ)
यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्न में से कौन-सा दाईं ओर से छठा होगा?

Ans
- ✘ 1. Q
- ✘ 2. Z
- ✘ 3. $
- ✔ 4. ^

Q.10 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(बाएं) M Q C @ D P # $ F N E T X P Y & D # V Y (दाएं)
यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो कौन-सा अवयव बाएं से तीसरा होगा?

Ans
- ✘ 1. #
- ✘ 2. @
- ✘ 3. &
- ✔ 4. $

Q.11 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
IQ – HP – GO
LT – KS – JR

Ans
- ✘ 1. RX – ST – UR
- ✔ 2. OW – NV – MU
- ✘ 3. TX – UY – VZ
- ✘ 4. AF – EI – CL

Q.12 सात बॉक्स C, U, S, H, I, O और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल N को S के ऊपर रखा गया है। S और O के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल U को I के नीचे रखा गया है। H को O के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। C और U के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. एक
- ✔ 4. दो

Q.13 मानव बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 11 km गाड़ी चलाता है। वह फिर दाएँ मुड़ता है और 8 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 16 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह पुनः दाएँ मुड़ता है और 12 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है, 5 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✘ 1. 5 km दक्षिण की ओर
- ✔ 2. 4 km उत्तर की ओर
- ✘ 3. 4 km दक्षिण की ओर
- ✘ 4. 5 km उत्तर की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 छह व्यक्ति H, W, E, K, M और N एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। H तल क्रमांक 1 पर रहता है। M सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। E एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 2 पर नहीं रहता है। E और N के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। K, N के ठीक ऊपर रहता है।
तल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?

Ans
- ✗ 1. K
- ✗ 2. E
- ✓ 3. W
- ✗ 4. M

Q.15 शब्द FORMALIZED के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 4
- ✗ 3. 1
- ✗ 4. 3

Q.16 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, F के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। C, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, E के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। B, D के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B के बाएं से गिनने पर A और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. एक भी नहीं
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में,
'do you want' को 'se th zx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'do coffee a' को 'yb bb se' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'now you do' को 'th hx se' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
you के लिए कूट क्या है?

Ans
- ✓ 1. th
- ✗ 2. se
- ✗ 3. hx
- ✗ 4. zx

Q.18 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S के दाईं ओर केवल O बैठा है। U और S के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। M, P के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन N के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। N और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✓ 2. दो
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,
"bench judge verdict announces" को "cU oS sM tG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"conducts bench verdict court" को "tG eE lo oS" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"hears judge bench fair" को "pP bQ tG sM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'verdict' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
- ✗ 1. pP
- ✗ 2. cU
- ✓ 3. oS
- ✗ 4. bQ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले त्रिक का चयन करें। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

EL-GO-JM
HO-JR-MP

Ans
✗ 1. LR-MU-PQ
✗ 2. LR-MV-PQ
✗ 3. KR-MU-PQ
✓ 4. KR-MU-PS

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?
FRT71 , AMO64 , VHJ57 , QCE50 , ?

Ans
✗ 1. KXZ41
✗ 2. KYZ41
✗ 3. LYZ43
✓ 4. LXZ43

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

12 - 4 - 16
4 - 9 - 13

Ans
✓ 1. 5 - 18 - 23
✗ 2. 2 - 19 - 22
✗ 3. 6 - 9 - 17
✗ 4. 41 - 4 - 90

Q.3 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. JEI
✗ 2. LGK
✗ 3. VQU
✓ 4. HMK

Q.4 यदि संख्या 3842179 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक की भी नहीं
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
428 392 358 326 296 268 ?

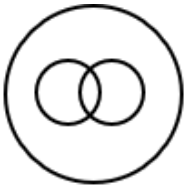
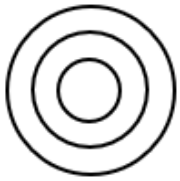
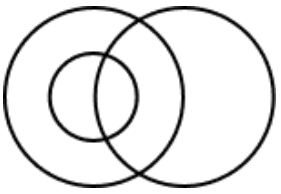
Ans
✗ 1. 234
✓ 2. 242
✗ 3. 226
✗ 4. 260

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
26 ÷ 28 × 26 + 45 - 10 = ?

Ans
✗ 1. -5
✗ 2. -9
✓ 3. -7
✗ 4. -6

Q.7 उस आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
ब्लॉगर्स (Bloggers), रिपोर्टर्स (Reporters), कंटेंट क्रिएटर्स (Content Creators)

Ans
✗ 1.
✗ 2. 
✗ 3. 
✓ 4. 

Q.8 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 ? 12 39 160 805

Ans
✗ 1. 8
✓ 2. 5
✗ 3. 10
✗ 4. 6

Q.9 **उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।**
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(5, 19, 36)
(4, 16, 30)

Ans
✗ 1. (7, 25, 52)
✗ 2. (9 , 35, 68)
✗ 3. (4, 8, 14)
✓ 4. (6, 22, 42)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से वह कौन-सा अक्षर-समूह युग्म है जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. MD-HN
✓ 2. OF-JQ
✗ 3. QH-LR
✗ 4. SJ-NT

Q.11 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: Z, J, B, N और E पाँच छड़ियों में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

कथन:
(I) N, J से लंबी है। J, E से लंबी है
(II) E, Z से छोटी है लेकिन B से लंबी है

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✓ 4. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q.12 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: कुछ प्रिंटर, कार हैं। कोई कार, बैग नहीं है। सभी बैग, रस्सी हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ रस्सियाँ, बैग हैं।
निष्कर्ष (II): कोई रस्सी, कार नहीं है।

Ans
✓ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
12 28 44 60 76 ?

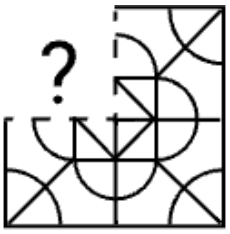
Ans
✓ 1. 92
✗ 2. 90
✗ 3. 91
✗ 4. 93

Q.14 इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
D, E, M, N, Q और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। इनमें से तल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?
(I) Q एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 1 पर नहीं रहता है। D तल क्रमांक 3 पर रहता है।
(II) M, Q के ठीक नीचे रहता है। E के नीचे केवल Z रहता है।

Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✓ 4. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए उस विकल्प वाली आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

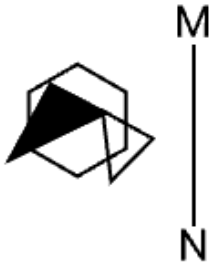
✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.16 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✘ 1.

✘ 2.

✔ 3.

✘ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

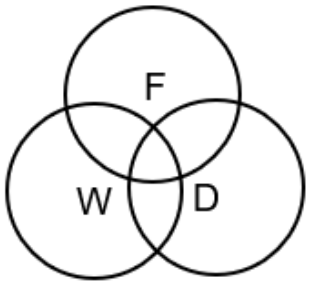
generated by rank.qmaths.in

Q.17 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

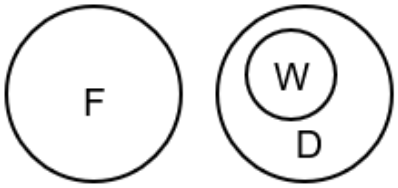
पिता (F), पुत्री (D), पत्नी (W)

Ans

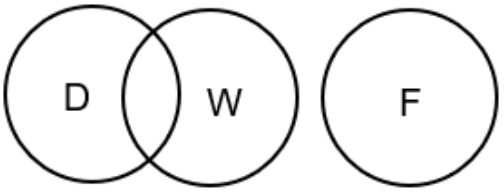
✗ 1.



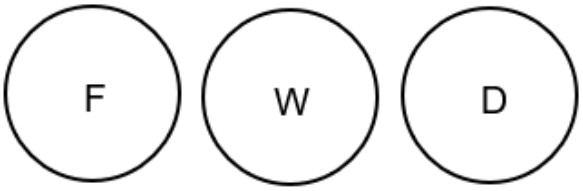
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.18 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(5, 68, 29)
(23, 60, 7)

Ans

✗ 1. (11, 64, 26)

✗ 2. (15, 80, 20)

✗ 3. (8, 84, 29)

✓ 4. (26, 70, 9)

Q.19 निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल देने पर तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल देने पर '?' के स्थान पर क्या आएगा?
45 x 9 ÷ 7 - 15 + 8 = ?

Ans

✗ 1. 41

✓ 2. 42

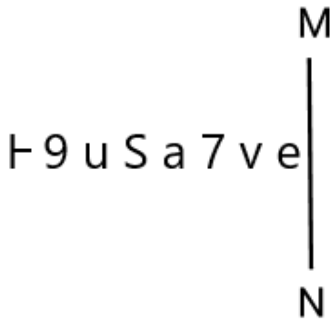
✗ 3. 43

✗ 4. 50

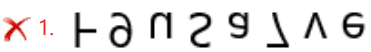
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

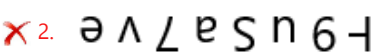
generated by rank.qmaths.in

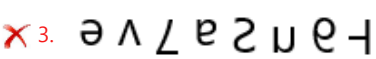
Q.20 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

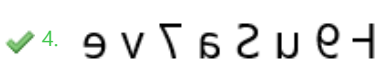


Ans

✗ 1. 

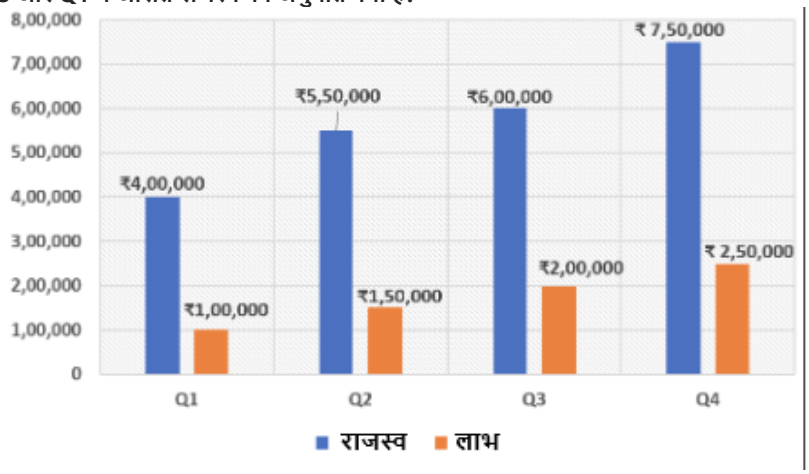
✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नलिखित बार चार्ट किसी कंपनी के त्रैमासिक वित्त का विवरण देता है। Q1 और Q2 में कुल व्यय तथा Q3 और Q4 में औसत राजस्व का अनुपात क्या है?



Ans

✗ 1. 32 : 27

✗ 2. 25 : 24

✗ 3. 30 : 29

✓ 4. 28 : 27

Q.2 एक कॉर्पोरेट प्लेसमेंट परीक्षा में 45 अभ्यर्थियों का औसत प्राप्तांक 78 है। यदि शीर्ष 5 अभ्यर्थियों के प्राप्तांकों को पूरी तरह से निकाल दिया जाए, तो समग्र औसत 2 अंक गिर जाता है। इन शीर्ष 5 अभ्यर्थियों के औसत प्राप्तांक ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 92

✗ 2. 93

✗ 3. 88

✓ 4. 94

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 नरेश ने 1 वर्ष के लिए 10% वार्षिक दर से अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹43,600 का निवेश किया। वर्ष के अंत में उसे कितनी राशि (₹ में) प्राप्त हुई?

Ans
- ✗ 1. ₹47352
- ✗ 2. ₹48333
- ✗ 3. ₹48632
- ✓ 4. ₹48069

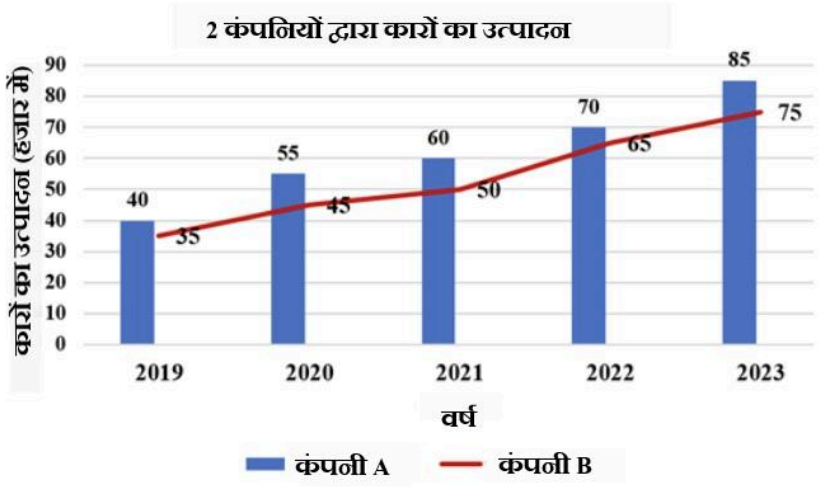
Q.4 उम्मीदवार डेला को उम्मीदवार हरि से 30 मत अधिक मिले। उम्मीदवार हरि को उम्मीदवार लिन से 50 मत कम मिले। यदि उम्मीदवार लिन को 120 मत मिले, तो उम्मीदवार डेला को कितने मत मिले?

Ans
- ✗ 1. 90
- ✗ 2. 110
- ✗ 3. 80
- ✓ 4. 100

Q.5 ₹1,85,000 की धनराशि का, 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) की दर पर 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है। 2 वर्ष के अंत में मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,94,250.00
- ✗ 2. ₹2,05,000.00
- ✗ 3. ₹1,94,250.50
- ✓ 4. ₹2,03,962.50

Q.6 निम्न मिश्रित आलेख 2019 से 2023 तक दो कंपनियों A और B द्वारा कारों के उत्पादन (हजार में) को दर्शाता है। 2023 में कंपनी B का उत्पादन, 2019 में कंपनी A के उत्पादन से कितने प्रतिशत अधिक है?



Ans
- ✗ 1. 81.5%
- ✓ 2. 87.5%
- ✗ 3. 89.5%
- ✗ 4. 88.5%

Q.7 कोई उधारकर्ता 5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से एक सहकारी समिति से ऋण लेता है, जिसमें प्रत्येक वर्ष बकाया मूलधन पर ब्याज की गणना की जाती है। वह पहले वर्ष के अंत में ₹13,200 और दूसरे वर्ष के अंत में ₹12,600 का भुगतान करके ऋण चुका देता है। मूल रूप से उधार ली गई राशि (₹ में) कितनी होगी?

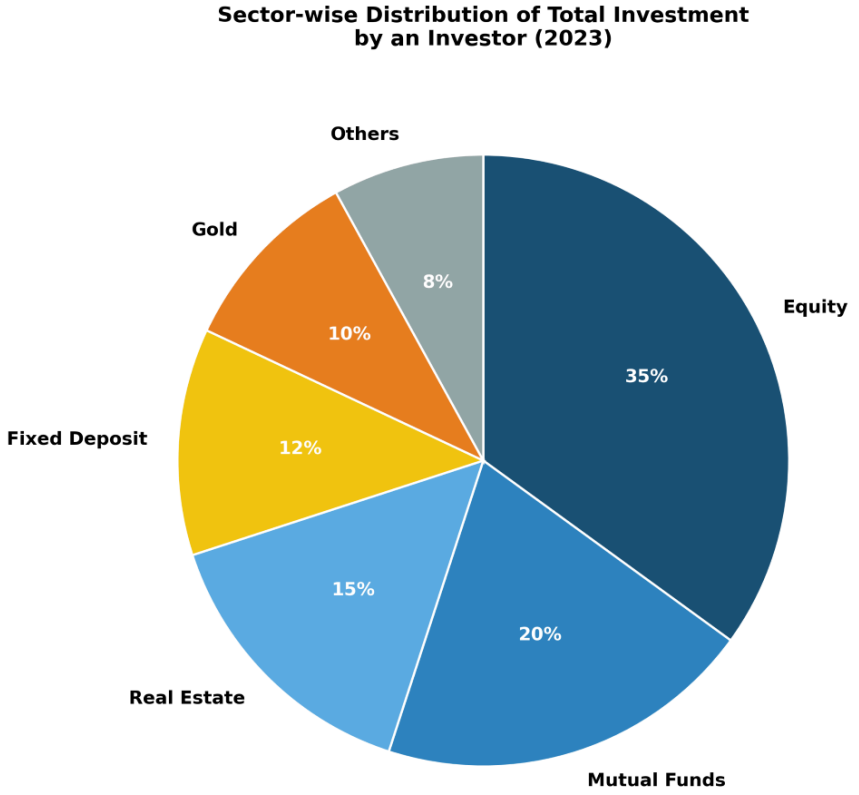
Ans
- ✗ 1. 20,000
- ✓ 2. 24,000
- ✗ 3. 21,000
- ✗ 4. 22,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 यदि किसी मूलधन को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो वह 4 वर्षों में ₹6000 हो जाता है। समान दर पर समान मूलधन का 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 666.67
- ✗ 2. 5333.32
- ✓ 3. 1333.33
- ✗ 4. 2666.66

Q.9 निम्न पाई चार्ट का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, जो किसी निवेशक द्वारा किए गए कुल निवेश का क्षेत्र-वार वितरण दर्शाता है, और प्रश्न का उत्तर दें।
कुल निवेश = ₹18,00,000



संदर्भ : Sector-wise Distribution of Total Investment by an Investor (2023) = एक निवेशक द्वारा कुल निवेश का क्षेत्र-वार वितरण (2023)
Gold = सोना, Equity = इक्विटी, Fixed Deposit = फिक्स्ड डिपॉज़िट, Real Estate = रियल एस्टेट, Others = अन्य, Mutual Funds = म्यूचुअल फंड

म्यूचुअल फंड और फिक्स्ड डिपॉज़िट का संयुक्त निवेश, सोने के निवेश से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
- ✗ 1. 150%
- ✓ 2. 220%
- ✗ 3. 160%
- ✗ 4. 110%

Q.10 तीन संख्याएँ 3 : 11 : 5 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 5280 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 33
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 32
- ✗ 4. 22

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 एक विनिर्माण कंपनी मशीनरी ऋण लेती है और समान त्रैमासिक किस्तों में इसका भुगतान करने के लिए सहमत होती है। पहले वर्ष के दौरान, ब्याज दर 6% वार्षिक है और ब्याज त्रैमासिक रूप से संयोजित होता है। दूसरे वर्ष से आगे, दर बढ़कर 8% वार्षिक हो जाती है और ब्याज त्रैमासिक रूप से संयोजित होता है। यदि त्रैमासिक किस्त अपरिवर्तित रहती है, तो कौन-सा कथन ऋण अवधि के दौरान भुगतान किए गए कुल ब्याज पर दर वृद्धि के प्रभाव का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. ब्याज दर में वृद्धि के बाद मूलधन की अदायगी बढ़ जाती है, जिससे कुल देय ब्याज कम हो जाता है।

✓ 2. ब्याज दर में वृद्धि के बाद कुल भुगतान किया जाने वाला ब्याज बढ़ जाता है, क्योंकि दूसरे वर्ष से प्रत्येक किस्त का एक बड़ा हिस्सा मूलधन के बजाय ब्याज के लिए आवंटित किया जाता है।

✗ 3. कुल भुगतान किए जाने वाले ब्याज पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता, केवल किस्तों की अनुसूची बदलती है।

✗ 4. दर में वृद्धि के पश्चात कुल भुगतान किया जाने वाला ब्याज घट जाता है, क्योंकि मूलधन का भुगतान अधिक तेज़ी से होता है।

Q.12 798 और 342 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 342

✗ 2. 38

✗ 3. 57

✓ 4. 114

Q.13 एक कारखाने के उत्पादन बजट का 25%, उसके विपणन बजट के 40% के बराबर है। यदि उत्पादन बजट, विपणन बजट से ₹4,50,000 अधिक है, तो दोनों विभागों के लिए कुल संयुक्त बजट कितना होगा?

Ans

✓ 1. ₹19,50,000

✗ 2. ₹22,50,000

✗ 3. ₹18,00,000

✗ 4. ₹16,50,000

Q.14 $4.0\overline{81}$ को एक साधारण भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{467}{110}$

✗ 2. $\frac{409}{99}$

✓ 3. $\frac{449}{110}$

✗ 4. $\frac{431}{108}$

Q.15 तीन लॉजिस्टिक्स डिलीवरी ट्रक एक क्षेत्रीय मार्ग का एक पूर्ण चक्कर क्रमशः 12 घंटे, 15 घंटे और 18 घंटे में पूरा करते हैं। यदि वे सभी केंद्रीय डिपो से एक साथ चलते हैं, तो न्यूनतम कितने घंटे बाद वे सभी शुरुआती डिपो में फिर से मिलेंगे?

Ans

✗ 1. 90 घंटे

✓ 2. 180 घंटे

✗ 3. 120 घंटे

✗ 4. 150 घंटे

Q.16 एक वित्तीय समाधान प्रणाली, संक्रियाओं के मानक क्रम का उपयोग करके एक वैलिडेशन स्कोर का अभिकलन करती है। इस गणितीय संक्रिया, 144 □ (36 ÷ 6 + 4) = 154 में, □ के स्थान पर कौन-सा संक्रियात्मक चिह्न आना चाहिए?

Ans

✗ 1. ×

✗ 2. −

✗ 3. ÷

✓ 4. +

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, अंकों को उल्ट दिए जाने पर 4 से विभाज्य हो जाती है?

Ans

✗ 1. 782

✗ 2. 451

✓ 3. 214

✗ 4. 320

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 यदि $\left(\frac{28}{9}\right)^{11} \times \left(\frac{9}{28}\right)^{16} \times \left(\frac{28}{9}\right)^{17} = \left(\frac{9}{28}\right)^{2m+8}$ है, तो m का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. -26
- ✗ 2. -9
- ✗ 3. 1
- ✓ 4. -10

Q.19 दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका में 2024 में तीन कॉलेजों में नामांकित विद्यार्थियों की संख्या दर्शाई गई है।

कॉलेज	कला	विज्ञान	वाणिज्य
A	120	150	90
B	100	200	110
C	140	160	130

किस कॉलेज में कुल नामांकन सर्वाधिक है?

Ans
- ✗ 1. A
- ✗ 2. B
- ✗ 3. B और C दोनों
- ✓ 4. C

Q.20 19 परिणामों का औसत 46 है, जबकि प्रथम 18 परिणामों का औसत 45 है। 19वां परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 64
- ✗ 2. 63
- ✗ 3. 46
- ✗ 4. 45

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 यदि किसी उत्पाद को ₹120 में बेचे जाने के परिणामस्वरूप 20% की हानि होती है, तो मूल क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹180
- ✓ 2. ₹150
- ✗ 3. ₹90
- ✗ 4. ₹120

Q.2 यदि तीन संख्याएं 5 : 6 : 8 के अनुपात में हैं और पहली दो संख्याओं का योग, तीसरी संख्या से 36 अधिक के बराबर है, तो दूसरी सबसे बड़ी मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 60
- ✗ 2. 54
- ✓ 3. 72
- ✗ 4. 84

Q.3 दो शक्तिशाली इनलेट पाइप X और Y एक रासायनिक टंकी को क्रमशः 30 मिनट और 40 मिनट में भर सकते हैं। एक आउटलेट पाइप Z टंकी से जुड़ा हुआ है, जो 120 लीटर प्रति मिनट की स्थिर दर से रसायन को बाहर निकालता है। यदि टंकी के ठीक आधा भर जाने पर तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिए जाए, तो टंकी को पूरी तरह भरने में ठीक 60 मिनट और लगते हैं। टंकी की कुल अधिकतम धारण क्षमता (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1,800 लीटर
- ✗ 2. 3,600 लीटर
- ✗ 3. 3,000 लीटर
- ✓ 4. 2,400 लीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 ईंधन की कीमत में लगातार तीन महीनों में 35%, 45% और 20% की कमी होती है, लेकिन चौथे महीने में 65% की वृद्धि होती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई या कमी आई।

Ans
- ✗ 1. 49.45% की वृद्धि
- ✓ 2. 52.81% की कमी
- ✗ 3. 57.07% की कमी
- ✗ 4. 55.59% की वृद्धि

Q.5 A और B मिलकर एक कार्य को पूरा करना चाहते हैं और वे एकांतर दिनों पर कार्य करने का निर्णय लेते हैं, जिसमें A पहले दिन कार्य शुरू करता है। यदि A अकेले उस कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकता है और B अकेले उस कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकता है, तो एकांतर रूप से कार्य करते हुए उन्हें कार्य पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 20 दिन
- ✗ 2. 18 दिन
- ✓ 3. 24 दिन
- ✗ 4. 21 दिन

Q.6 एक उपभोक्ता इलेक्ट्रॉनिक्स वितरक ने ₹8,00,000 में प्रीमियम हेडफ़ोन की एक खेप खरीदी। तिमाही के अंत में, बिक्री टीम ने इन्वेंट्री के परिसमापन के लिए निम्नलिखित रणनीति अपनाई: इन्वेंट्री का 60% (खरीद लागत के अनुसार) 25% लाभ पर बेचा गया, इस लेन-देन से प्राप्त पूरी राशि का उपयोग तुरंत एक नई एक्सेसरी लाइन खरीदने में किया गया, जिसे बाद में 12% हानि पर बेचा गया, और शेष 40% हेडफ़ोन इन्वेंट्री का परिसमापन 10% लाभ पर कर दिया गया। यह मानते हुए कि सभी लेन-देन सफलतापूर्वक पूर्ण हो गए थे और कोई अन्य व्यय नहीं हुआ, वितरक के मूल निवेश पर अर्जित कुल लाभ (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 68,000
- ✓ 2. 80,000
- ✗ 3. 92,000
- ✗ 4. 72,000

Q.7 एक प्रमोशनल कैंपेन के दौरान, एक ऑनलाइन लर्निंग प्लेटफ़ॉर्म सबसे पहले नामांकन पर अपनी मानक छूट प्रदान करता है। चेकआउट के समय, एक अतिरिक्त प्रमोशनल छूट दी जाती है, जिससे भुगतान की अंतिम राशि ₹12,150 हो जाती है। प्लेटफ़ॉर्म के अनुसार मानक नामांकन छूट, कोर्स के सूची मूल्य ₹18,000 की 25% है। चेकआउट छूट का प्रतिशत पता करें।

Ans
- ✓ 1. 10%
- ✗ 2. 15%
- ✗ 3. 8%
- ✗ 4. 12%

Q.8 एक कॉर्पोरेट परिवहन बस 72 km/h की एक नियत चाल बनाए रखती है। इस बस द्वारा 45 मिनट में कितनी दूरी तय की जाएगी?

Ans
- ✗ 1. 60 km
- ✗ 2. 64 km
- ✗ 3. 48 km
- ✓ 4. 54 km

Q.9 25% और 12% की दो क्रमिक कॉर्पोरेट छूट के लिए समतुल्य एकल छूट प्रतिशत क्या है?

Ans
- ✗ 1. 32%
- ✗ 2. 37%
- ✗ 3. 35%
- ✓ 4. 34%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 कोई राजमार्ग पेट्रोलिंग वाहन विभिन्न सड़क खंडों की निगरानी करते हुए 1 घंटे के लिए 24 km/h, फिर 1 घंटे के लिए 36 km/h और अंत में 1 घंटे के लिए 30 km/h की चाल से यात्रा करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 32 km/h
- ✓ 2. 30 km/h
- ✗ 3. 28 km/h
- ✗ 4. 33 km/h

Q.11 280 m लंबी एक एक्सप्रेस ट्रेन ने 420 m लंबे प्लेटफॉर्म को 28 सेकंड में पार किया। समान परिचालन परिस्थितियों में, यह विपरीत दिशा से आ रही 280 m लंबी एक मेंटेनेंस ट्रेन को 16 सेकंड में पूरी तरह पार कर जाती है। मेंटेनेंस ट्रेन की चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 36
- ✗ 2. 45
- ✗ 3. 54
- ✗ 4. 27

Q.12 एक विद्यालय एक पतंगाकार खेल के मैदान का निर्माण करता है, जिसके विकर्णों की माप 22 m और 16 m है। खेल के मैदान का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 132 m^2
- ✗ 2. 154 m^2
- ✓ 3. 176 m^2
- ✗ 4. 110 m^2

Q.13 एक कंपनी दो अर्धगोलाकार भंडारण टैंकों में से एक का चयन कर रही है। प्रत्येक टैंक के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (वृत्तीय आधार को छोड़कर) पर ₹100 प्रति वर्ग मीटर की दर से लेपन (coating) किया जाता है। टैंक A की त्रिज्या 5 m है और टैंक B की त्रिज्या 6 m है। यदि कंपनी टैंक A के स्थान पर टैंक B का चयन करती है, तो लेपन पर किए गए प्रत्येक अतिरिक्त ₹100 के व्यय के लिए कितने घन मीटर की अतिरिक्त भंडारण क्षमता प्राप्त होती है? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 3.45
- ✗ 2. 3.03
- ✗ 3. 2.42
- ✓ 4. 2.76

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा मान, 0.0324 और 576 के बीच के माध्यानुपाती को निरूपित करता है?

Ans
- ✗ 1. 12.0
- ✗ 2. 2.4
- ✓ 3. 4.32
- ✗ 4. 24.0

Q.15 एक औद्योगिक रसायन का मूल्य उसके द्रव्यमान और उसके शुद्धतांक के वर्ग के गुणनफल के अनुक्रमानुपाती होता है। जब द्रव्यमान 20 kg और शुद्धतांक 4 होता है, तब मूल्य ₹48,000 होता है। यदि द्रव्यमान में 25% की वृद्धि होती है और शुद्धतांक में 50% की कमी होती है, तो नया मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹24,000
- ✗ 2. ₹18,000
- ✗ 3. ₹30,000
- ✓ 4. ₹15,000

Q.16 कल्पना और सुधा ने एक ही परीक्षा में क्रमशः 833 और 527 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 49% अंक प्राप्त किए हैं, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 33%
- ✗ 2. 29%
- ✓ 3. 31%
- ✗ 4. 34%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक रिटेल चेन अपने नए स्टोर के लिए LED डेस्क लैंप खरीदना चाहती है और दो आपूर्तिकर्ता एक ही उत्पाद के लिए कोटेशन देते हैं। दोनों ही ₹2,400 प्रति यूनिट का अंकित मूल्य बताते हैं। आपूर्तिकर्ता A, 20% ट्रेड छूट देता है और साथ ही, 10 दिनों के अंदर भुगतान करने पर छूटप्राप्त इनवॉइस मूल्य पर 5% की अतिरिक्त नकद छूट भी देता है। आपूर्तिकर्ता B, प्रत्येक 20 यूनिट की खरीद पर 2 इकाई मुफ्त देता है और साथ ही इनवॉइस मूल्य पर 2% की अतिरिक्त नकद छूट भी देता है। रिटेलर लागू छूट अवधि के दौरान भुगतान करेगा और उसे 220 उपयोग योग्य लैंप चाहिए, जिसमें प्रमोशनल स्कीम के तहत मिलने वाली मुफ्त यूनिट भी शामिल हैं। भुगतान की जाने वाली न्यूनतम कुल राशि (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
- ✗ 1. 3,91,280
- ✓ 2. 4,01,280
- ✗ 3. 3,81,280
- ✗ 4. 4,11,280

Q.18 एक शेफ, अलग-अलग मात्रा में चीनी का उपयोग करके एक विशेष डेजर्ट के दो बैच तैयार कर रहा है। यदि पहले बैच में 81 ग्राम चीनी का उपयोग होता है और दूसरे बैच में 9 ग्राम चीनी का उपयोग होता है, तो शेफ जानना चाहता है कि तीसरे बैच में उसे कितनी चीनी (ग्राम में) का उपयोग करना चाहिए ताकि तीसरे बैच की चीनी की मात्रा, पहले बैच की चीनी की मात्रा और दूसरे बैच की चीनी की मात्रा के बीच का माध्यानुपाती हो। तीसरे बैच के लिए आवश्यक चीनी की मात्रा (ग्राम में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 36
- ✓ 2. 27
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 9

Q.19 अनाज के एक शंक्वाकार ढेर की आधार त्रिज्या 14 मीटर और ऊर्ध्वाधर ऊंचाई 24 मीटर है। यदि अनाज का भार 500 kg प्रति घन मीटर है और ढुलाई का खर्च ₹50 प्रति 100 kg है, तो पूरे ढेर को ले जाने का कुल खर्च कितना होगा?
($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. ₹13,44,000
- ✗ 2. ₹11,24,000
- ✓ 3. ₹12,32,000
- ✗ 4. ₹14,50,000

Q.20 एक दुकानदार ने ₹25 प्रति यूनिट के भाव से 60 यूनिट सामान खरीदा। उसने 40 यूनिट ₹30 प्रति यूनिट के भाव पर और शेष 20 यूनिट ₹20 प्रति यूनिट के भाव पर बेच दीं। उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत कितना होगा, दो दशमलव स्थान तक?

Ans
- ✗ 1. न लाभ, न हानि
- ✗ 2. 5.54% की हानि
- ✗ 3. 10.25% का लाभ
- ✓ 4. 6.67% का लाभ

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"गले पड़ा ढोल बजाना"

Ans
- ✗ 1. किसी भी काम को बेमन से और अधूरा छोड़ देना।
- ✗ 2. बिना बात के शोर मचाकर लोगों को परेशान करना।
- ✓ 3. सिर पर पड़ी जिम्मेदारी को मजबूरी में पूरा करना।
- ✗ 4. दूसरों की गलती का दोष अपने ऊपर ले लेना।

Q.2 'नाव पार लगाना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
- ✗ 1. घमंड चूर होना
- ✗ 2. कार्य को टालना
- ✓ 3. सफलता दिलाना
- ✗ 4. संकट में पड़ना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?
'वह जो मांस का सेवन नहीं करता है'

Ans
✗ 1. मिष्टभाषी
✓ 2. निरामिष
✗ 3. आमिष
✗ 4. सर्वहारी

Q.4 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया- विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
कलिंग युद्ध के बाद सम्राट अशोक ने अपनी प्रजा के साथ .....से व्यवहार किया

Ans
✗ 1. दुखी
✗ 2. शांत
✗ 3. सुखी
✓ 4. करुणा

Q.5 रिक्त स्थान में क्रमशः प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
लगातार कटाव से प्रभावित नदी-तट पर प्रशासन ने पत्थरों की दीवार ..... और कई गाँवों को संभावित बाढ़ से बचा .....।

Ans
✗ 1. बनवाता रहा, बैठा
✗ 2. बनती रही, गया
✗ 3. बनाई, लिया
✓ 4. बनवाई, लिया

Q.6 दिए गए विकल्पों में से 'भूख' शब्द के लिए कौन-सा वाक्यांश सही है ?

Ans
✗ 1. फूलों का मधु
✓ 2. खाने की इच्छा
✗ 3. विभिन्न प्रकार के व्यंजन
✗ 4. मन की अवस्था

Q.7 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब महिलाएँ मंगलगीत गाते हुए
ब. तब पारिवारिक स्नेह और लोकसंस्कृति का
स. सुंदर समन्वय दिखाई देता है
द. विवाह की रस्में निभाती हैं,

Ans
✗ 1. अ, द, स, ब
✓ 2. अ, द, ब, स
✗ 3. अ, ब, स, द
✗ 4. ब, स, द, अ

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार विशेषण चुनिए-
कुछ ही महीनों में उसकी कमाई ----- हो गई। (संख्या- आवृत्तिवाचक विशेषण)

Ans
✗ 1. बढ़
✗ 2. अधिक
✓ 3. दूनी
✗ 4. घट

Q.9 निम्नलिखित लोकोक्ति का अर्थ बताएं -
'एक पंथ दो काज'

Ans
✗ 1. आमद से ज्यादा खर्चा
✓ 2. एक ही उपाय से दो काम
✗ 3. बिल्कुल निश्चिंत
✗ 4. दिखावटी परहेज

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 'आगे नाथ न पीछे पगहा'- लोकोक्ति का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✔ 1. पूर्ण मुक्ति, बंधन रहित
✘ 2. निरंतर कार्य करते रहना
✘ 3. लक्ष्य की बात पर टिके रहना
✘ 4. छल-कपट से दूर रहना

Q.11 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
बुद्धिजीव व्यक्ति अपने व्यक्तित्व का चरम विकास कर लेता है।

Ans
✘ 1. विकास कर
✘ 2. का चरम
✘ 3. अपने व्यक्तित्व
✔ 4. बुद्धिजीव व्यक्ति

Q.12 निम्नलिखित वाक्य क्रम को ठीक कीजिए।
क -दिखाया
ख -गया
ग -प्रदर्शनी में
घ -सफेद हाथी

Ans
✘ 1. घ ग क ख
✔ 2. ग घ क ख
✘ 3. ग क ख घ
✘ 4. क ख ग घ

Q.13 'जो तर्क के आधार पर ठीक सिद्ध हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✘ 1. यथोचित
✔ 2. तर्कसंगत
✘ 3. तर्कसम्मत
✘ 4. तार्किक

Q.14 सर्वोचित कारक चिह्नों से दिए गए वाक्य के रिक्त स्थान पूर्ण करें—
इस रहस्यमयी संसार ..... ईश्वर ..... माया अपरंपार है।

Ans
✘ 1. में, पर
✘ 2. में, से
✔ 3. में, की
✘ 4. में, का

Q.15 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✔ 1. संकटापन्न प्रजतियों के संरक्षण हेतू राष्ट्रीय उद्यानों की भूमिका महत्वपूर्ण है।
✘ 2. परमाणु संलयन की तकनीक असीमित और स्वच्छ ऊर्जा का स्रोत बन सकती है।
✘ 3. आर्थिक मंदी से निपटने के लिए केंद्रीय बैंक ने ब्याज दरें घटाईं।
✘ 4. औद्योगिक अपशिष्ट का बिना उपचार किए नदियों में बहाया जाना दंडनीय है।

Q.16 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'शिखा ने अपने भाई बबलू .....पीटा ।'

Ans
✘ 1. हे
✔ 2. को
✘ 3. से
✘ 4. ने

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
अनुज ने प्रेमचंद की लिखी किताबें पढ़ीं।

Ans
✗ 1. चतुर
✗ 2. कंजूस
✓ 3. चार
✗ 4. सूखा

Q.18 'चन्द्र है चूड़ा पर जिसके' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
✗ 1. चक्रधर
✓ 2. चंद्रचूड़
✗ 3. चक्रपाणि
✗ 4. चन्द्रपीड

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. गहरा सत्य छिपा रहता है
ब. यद्यपि ग़म के गीत विरह की
स. फिर भी उनमें जीवन का
द. वेदना से भरे होते हैं,

Ans
✗ 1. द, स, ब, अ
✓ 2. ब, द, स, अ
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. अ, द, स, ब

Q.20 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
अपने मरे बिना स्वर्ग नहीं दीखता

Ans
✓ 1. बिना अपने किए काम नहीं होता
✗ 2. जीवन में सुख त्याग से मिलता है
✗ 3. दूसरों पर निर्भरता निराशा देती है
✗ 4. मरने के बाद कर्मों का फल मिलता है

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 वाक्य के त्रुटिपूर्ण रेखांकित अंश के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त शब्द का चयन करके वाक्य को शुद्ध करें-
आवेदन पत्र में आवेदक से उसकी आय के श्रोत के बारे में पुछा गया है।

Ans
✗ 1. सरोत
✓ 2. स्रोत
✗ 3. शरोत
✗ 4. स्त्रोत

Q.2 यहाँ विशाल वृक्षों की मधुर छाया है ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम होगा -

Ans
✗ 1. उपार्जित
✓ 2. कर्कश
✗ 3. ध्यातव्य
✗ 4. कठोर

Q.3 किस विकल्प में 'चक्रवाक' शब्द का सही तद्भव रूप दिया गया है?

Ans
✗ 1. मकड़ी
✗ 2. चंदोवा
✓ 3. चकवा
✗ 4. गिलहरी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 विदेशज शब्द 'मौलवी' के प्रयोग की शुद्धता के आधार पर सही वाक्य चुनिए-

Ans
- ✗ 1. मोलवी साहब ने शिक्षा दी।
- ✗ 2. मौलवि साहब ने शिक्षा दी।
- ✗ 3. मौलबी साहब ने शिक्षा दी।
- ✓ 4. मौलवी साहब ने शिक्षा दी।

Q.5 किसी को <u>अल्पज्ञ</u> समझकर उसका अपमान नहीं करना चाहिए।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. कुलीन
- ✗ 2. सीधा
- ✓ 3. बहुज्ञ
- ✗ 4. कर्मण्य

Q.6 एक कंपनी की टीम मीटिंग में, प्रबंधक ने नवीनता (नवाचार) को बढ़ावा देने के लिए कहा और किसी भी 'स्थायी सोच' को दूर करने की सलाह दी। बातचीत की दिशा में, 'स्थायी सोच' का विलोम कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. स्थिर सोच
- ✗ 2. निश्चित सोच
- ✓ 3. लचीली सोच
- ✗ 4. दृढ़ सोच

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'नूतन' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. चिकित्सा के क्षेत्र में विज्ञान ने बहुत विकसित प्रणालियाँ बना ली हैं।
- ✗ 2. इस आधुनिक युग में तकनीक के क्षेत्र में आधुनिक बदलाव हो रहे हैं।
- ✓ 3. पुरातत्त्व विभाग को खुदाई में कई पुरातन अवशेष और सिक्के मिले।
- ✗ 4. बाज़ार से लाया हुआ फल एकदम ताज़ा और सेहत के लिए अच्छा है।

Q.8 सरकारी <u>खरीद</u> नीति से किसानों को लाभ पहुँचा।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. मूल्य
- ✓ 2. बिक्री
- ✗ 3. अक्रियता
- ✗ 4. लाभ

Q.9 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. मछली पिनपिनाती हुई नदी में तैर रही हैं।
- ✗ 2. नदी पिनपिनाती हुई बह रही थी।
- ✗ 3. आकाश में पंछी पिनपिना रहे थे।
- ✓ 4. चोट लगते ही बच्चा पिनपिनाने लगा।

Q.10 'सास' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✗ 1. देशज
- ✗ 2. विदेशज
- ✓ 3. तद्भव
- ✗ 4. तत्सम

Q.11 वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य अंकित कीजिए।

Ans
- ✗ 1. सफलता पाने के लिए दैर्य और मेहनत आवश्यक है।
- ✗ 2. सफलता पाने के लिए धैर्य और मेहनता आवश्यक है।
- ✓ 3. सफलता पाने के लिए धैर्य और मेहनत आवश्यक है।
- ✗ 4. सफलता पीने के लिए धैर्य और मेहनत आवश्यक है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 देशज शब्द 'मटकी' के प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध वाक्य पहचानें।

Ans
- ✗ 1. उसका मटकी टूट गया।
- ✗ 2. मटकी में ठंडे पानी रखा है।
- ✓ 3. वह नई मटकी खरीद लाया।
- ✗ 4. मेरे मटकी बहुत सुंदर है।

Q.13 निम्न विकल्पों में से तद्भव शब्द की पहचान करें -

Ans
- ✗ 1. पिषण
- ✗ 2. पीठिका
- ✓ 3. पीपल
- ✗ 4. पुत्रवधू

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. समावेशी विकास के बिना सामाजिक विषमता को दूर करना असंभव है।
- ✓ 2. पूंजीगत व्याय में वृद्धि से बुनीयादी ढांचे का विकास तेजी से होता है।
- ✗ 3. अंतरिक्ष अन्वेषण ने ब्रह्मांड के अनेक अनसुलझे रहस्यों को उजागर किया।
- ✗ 4. भूजल स्तर का लगातार गिरना जल संकट की विभीषिका को दर्शाता है।

Q.15 सुमित ने बहस के दौरान अपने मित्र की राय को 'संकीर्ण' बताया। यदि 'संकीर्ण' का विलोम चुना जाए, तो सबसे उपयुक्त विकल्प कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. अल्प
- ✓ 2. विस्तृत
- ✗ 3. गूढ़
- ✗ 4. विशिष्ट

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
संविधान सभा और कांग्रेस के अंदर असली संघर्ष पटेल और नेहरू के बीच हुआ। सर्वथा विपरीत चरित्र के इन दोनों नेताओं का यह संघर्ष आधुनिक भारत की दो परस्पर विपरीत अवधारणाओं के संघर्ष का प्रतीक था। पटेल चाहते थे कि राज्य भारतीय समाज की यथास्थिति को ही व्यक्त करे और उसे क़ायम रखे। समाज की सभी ऊँच-नीच, अन्य सभी विशेषताओं और धार्मिक अभिरुचियों को प्रोत्साहित किया जाए। इसके उलट नेहरू राज्य को भारतीय समाज की पुनर्रचना के लिए इस्तेमाल करना चाहते थे। वे राज्य का परिष्कार करके उसे विश्व इतिहास के आवेग का अंग बनाना चाहते थे। इस संघर्ष का अंत नेहरू की जीत से हुआ। उनका लोकतांत्रिक और सुधारवादी तर्क पटेल की अनुदार और अधिनायकवादी दलीलों के ऊपर धीरे-धीरे हावी हो गया। नेहरू ने भारत में ब्रिटिश मॉडल पर आधारित संसदीय लोकतंत्र को स्थापित करना चाहा था। उन्होंने बिना किसी भेदभाव के सभी नागरिकों के लिए समान मताधिकार की वकालत की थी। वे विचार, अभिव्यक्ति और प्रेस की स्वतंत्रता के पक्षधर थे। लेकिन, यह एक अस्थिर और आंशिक जीत थी इसने कुछ बुद्धिजीवी और अँगरेज़ी भाषी हलक़ों की हमदर्दी तो जीती, लेकिन इसे किसी शक्तिशाली समूह के समर्थन का भरोसा कभी नहीं मिल पाया।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश में प्रयुक्त 'अधिनायकवाद' का क्या अर्थ होता है?

Ans
- ✓ 1. राज्य का जनता पर नियंत्रण
- ✗ 2. जनता का राज्य पर नियंत्रण
- ✗ 3. राज्य की शक्तियों पर बहुत से लोगों का अधिकार
- ✗ 4. राजनीतिक विरोध की स्वच्छन्दता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
संविधान सभा और कांग्रेस के अंदर असली संघर्ष पटेल और नेहरू के बीच हुआ। सर्वथा विपरीत चरित्र के इन दोनों नेताओं का यह संघर्ष आधुनिक भारत की दो परस्पर विपरीत अवधारणाओं के संघर्ष का प्रतीक था। पटेल चाहते थे कि राज्य भारतीय समाज की यथास्थिति को ही व्यक्त करे और उसे क़ायम रखे। समाज की सभी ऊँच-नीच, अन्य सभी विशेषताओं और धार्मिक अभिरुचियों को प्रोत्साहित किया जाए। इसके उलट नेहरू राज्य को भारतीय समाज की पुनर्रचना के लिए इस्तेमाल करना चाहते थे। वे राज्य का परिष्कार करके उसे विश्व इतिहास के आवेग का अंग बनाना चाहते थे। इस संघर्ष का अंत नेहरू की जीत से हुआ। उनका लोकतांत्रिक और सुधारवादी तर्क पटेल की अनुदार और अधिनायकवादी दलीलों के ऊपर धीरे-धीरे हावी हो गया। नेहरू ने भारत में ब्रिटिश मॉडल पर आधारित संसदीय लोकतंत्र को स्थापित करना चाहा था। उन्होंने बिना किसी भेदभाव के सभी नागरिकों के लिए समान मताधिकार की वकालत की थी। वे विचार, अभिव्यक्ति और प्रेस की स्वतंत्रता के पक्षधर थे। लेकिन, यह एक अस्थिर और आंशिक जीत थी इसने कुछ बुद्धिजीवी और अँगरेज़ी भाषी हलक़ों की हमदर्दी तो जीती, लेकिन इसे किसी शक्तिशाली समूह के समर्थन का भरोसा कभी नहीं मिल पाया।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त 'प्रोत्साहित करना' का विलोम क्या होता है?

Ans

✗ 1. निराश करना

✓ 2. हतोत्साहित करना

✗ 3. उत्साहित करना

✗ 4. पुरस्कार देना

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
संविधान सभा और कांग्रेस के अंदर असली संघर्ष पटेल और नेहरू के बीच हुआ। सर्वथा विपरीत चरित्र के इन दोनों नेताओं का यह संघर्ष आधुनिक भारत की दो परस्पर विपरीत अवधारणाओं के संघर्ष का प्रतीक था। पटेल चाहते थे कि राज्य भारतीय समाज की यथास्थिति को ही व्यक्त करे और उसे क़ायम रखे। समाज की सभी ऊँच-नीच, अन्य सभी विशेषताओं और धार्मिक अभिरुचियों को प्रोत्साहित किया जाए। इसके उलट नेहरू राज्य को भारतीय समाज की पुनर्रचना के लिए इस्तेमाल करना चाहते थे। वे राज्य का परिष्कार करके उसे विश्व इतिहास के आवेग का अंग बनाना चाहते थे। इस संघर्ष का अंत नेहरू की जीत से हुआ। उनका लोकतांत्रिक और सुधारवादी तर्क पटेल की अनुदार और अधिनायकवादी दलीलों के ऊपर धीरे-धीरे हावी हो गया। नेहरू ने भारत में ब्रिटिश मॉडल पर आधारित संसदीय लोकतंत्र को स्थापित करना चाहा था। उन्होंने बिना किसी भेदभाव के सभी नागरिकों के लिए समान मताधिकार की वकालत की थी। वे विचार, अभिव्यक्ति और प्रेस की स्वतंत्रता के पक्षधर थे। लेकिन, यह एक अस्थिर और आंशिक जीत थी इसने कुछ बुद्धिजीवी और अँगरेज़ी भाषी हलक़ों की हमदर्दी तो जीती, लेकिन इसे किसी शक्तिशाली समूह के समर्थन का भरोसा कभी नहीं मिल पाया।

SubQuestion No : 18

Q.18 दिए गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans

✓ 1. भारतीय राज्य की दुविधा

✗ 2. भारतीय राज्य का सुख

✗ 3. भारतीय राज्य की सुविधा

✗ 4. भारतीय राज्य का वैभव

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
संविधान सभा और कांग्रेस के अंदर असली संघर्ष पटेल और नेहरू के बीच हुआ। सर्वथा विपरीत चरित्र के इन दोनों नेताओं का यह संघर्ष आधुनिक भारत की दो परस्पर विपरीत अवधारणाओं के संघर्ष का प्रतीक था। पटेल चाहते थे कि राज्य भारतीय समाज की यथास्थिति को ही व्यक्त करे और उसे क़ायम रखे। समाज की सभी ऊँच-नीच, अन्य सभी विशेषताओं और धार्मिक अभिरुचियों को प्रोत्साहित किया जाए। इसके उलट नेहरू राज्य को भारतीय समाज की पुनर्रचना के लिए इस्तेमाल करना चाहते थे। वे राज्य का परिष्कार करके उसे विश्व इतिहास के आवेग का अंग बनाना चाहते थे। इस संघर्ष का अंत नेहरू की जीत से हुआ। उनका लोकतांत्रिक और सुधारवादी तर्क पटेल की अनुदार और अधिनायकवादी दलीलों के ऊपर धीरे-धीरे हावी हो गया। नेहरू ने भारत में ब्रिटिश मॉडल पर आधारित संसदीय लोकतंत्र को स्थापित करना चाहा था। उन्होंने बिना किसी भेदभाव के सभी नागरिकों के लिए समान मताधिकार की वकालत की थी। वे विचार, अभिव्यक्ति और प्रेस की स्वतंत्रता के पक्षधर थे। लेकिन, यह एक अस्थिर और आंशिक जीत थी इसने कुछ बुद्धिजीवी और अँगरेज़ी भाषी हलक़ों की हमदर्दी तो जीती, लेकिन इसे किसी शक्तिशाली समूह के समर्थन का भरोसा कभी नहीं मिल पाया।

SubQuestion No : 19

Q.19 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans

✗ 1. बिम्बात्मक

✓ 2. विश्लेषणात्मक

✗ 3. संकेतात्मक

✗ 4. वैज्ञानिक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
संविधान सभा और कांग्रेस के अंदर असली संघर्ष पटेल और नेहरू के बीच हुआ। सर्वथा विपरीत चरित्र के इन दोनों नेताओं का यह संघर्ष आधुनिक भारत की दो परस्पर विपरीत अवधारणाओं के संघर्ष का प्रतीक था। पटेल चाहते थे कि राज्य भारतीय समाज की यथास्थिति को ही व्यक्त करे और उसे क़ायम रखे। समाज की सभी ऊँच-नीच, अन्य सभी विशेषताओं और धार्मिक अभिरुचियों को प्रोत्साहित किया जाए। इसके उलट नेहरू राज्य को भारतीय समाज की पुनर्रचना के लिए इस्तेमाल करना चाहते थे। वे राज्य का परिष्कार करके उसे विश्व इतिहास के आवेग का अंग बनाना चाहते थे। इस संघर्ष का अंत नेहरू की जीत से हुआ। उनका लोकतांत्रिक और सुधारवादी तर्क पटेल की अनुदार और अधिनायकवादी दलीलों के ऊपर धीरे-धीरे हावी हो गया। नेहरू ने भारत में ब्रिटिश मॉडल पर आधारित संसदीय लोकतंत्र को स्थापित करना चाहा था। उन्होंने बिना किसी भेदभाव के सभी नागरिकों के लिए समान मताधिकार की वकालत की थी। वे विचार, अभिव्यक्ति और प्रेस की स्वतंत्रता के पक्षधर थे। लेकिन, यह एक अस्थिर और आंशिक जीत थी इसने कुछ बुद्धिजीवी और अँगरेज़ी भाषी हलक़ों की हमदर्दी तो जीती, लेकिन इसे किसी शक्तिशाली समूह के समर्थन का भरोसा कभी नहीं मिल पाया।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार नेहरु किस प्रकार की राजनीति के हिमायती थे?

Ans
✗ 1. यथास्थितिवादी
✗ 2. अनुदारवादी
✗ 3. अधिनायकवादी
✓ 4. सुधारवादी

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the best one-word substitution for the underlined group of words.

The committee discussed <u>the process of officially ending a law</u>.

Ans
✗ 1. enactment
✗ 2. ratification
✗ 3. legislation
✓ 4. repeal

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error.

To address the evolving demands of higher education and industry, the university introduced (A) / an innovatively curriculum that integrates academic knowledge with practical training (B) / to enhance students' critical thinking, problem-solving abilities, and professional competence. (C) / No error (D)

Ans
✗ 1. to enhance students' critical thinking, problem-solving abilities, and professional competence.
✓ 2. an innovatively curriculum that integrates academic knowledge with practical training
✗ 3. No error
✗ 4. To address the evolving demands of higher education and industry, the university introduced

Q.3 A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.
The poet expressed deep admiration / (P) and uncertainty / (Q) who continued to hope / (R) despite years of hardship / (S) for the resilience of ordinary people

Ans
✗ 1. RPQS
✓ 2. SQRP
✗ 3. PQRS
✗ 4. QPRS

Q.4 Which one-word substitute best fits the words given in quotes?

The manager is an expert in 'the practice of protecting systems and networks from digital attacks'.

Ans
✓ 1. Cybersecurity
✗ 2. Automation
✗ 3. Networking
✗ 4. Virtualization

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the option that best explains the meaning of the given proverb.**

A lie begets a lie.

Ans
- ✗ 1. One lie is equal to a hundred lies
- ✓ 2. One lie will lead to another lie
- ✗ 3. One lie gives you the courage to lie
- ✗ 4. One lie makes a person suffer as much

Q.6 **Select the best one-word substitute for 'a person who is new to a job or organization'.**

Ans
- ✗ 1. Mentor
- ✗ 2. Colleague
- ✗ 3. Veteran
- ✓ 4. Novice

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The participants appeared increasingly reluctance to disclose information concerning their personal experiences during the second phase of the qualitative interview process.

Ans
- ✗ 1. of the qualitative interview process.
- ✓ 2. The participants appeared increasingly reluctance
- ✗ 3. personal experiences during the second phase
- ✗ 4. to disclose information concerning their

Q.8 **Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:**
Every of the two finalists received a certificate for demonstrating exceptional skill throughout the demanding national competition.

Ans
- ✗ 1. exceptional
- ✓ 2. Every
- ✗ 3. demanding
- ✗ 4. two

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
During the annual convocation, the university honored Dr. Meenakshi as an eminent person who provides a critical explanation or interpretation of a text, specifically recognizing her groundbreaking work on classical Sangam literature.

Ans
- ✗ 1. philologist
- ✗ 2. hermeneut
- ✓ 3. exegete
- ✗ 4. scholiast

Q.10 **Choose the word from the options that is similar in meaning to the highlighted word.**

The author narrated a snippet from the novel that he has recently published and displayed in the exhibition.

Ans
- ✗ 1. entirety
- ✓ 2. fragment
- ✗ 3. mass
- ✗ 4. bulk

Q.11 **Choose the segment which contains an error:**
The committee found the grant application to be the most promisingly structured and thorough than any submitted previously.

Ans
- ✗ 1. structured and
- ✓ 2. most promisingly
- ✗ 3. grant application
- ✗ 4. submitted previously

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Select the part that contains the grammatical error in the given sentence.**

Although the research paper was exceptionally well-written, the peer review panel rejected it because the statistical data was too historic to be relevant to current macroeconomic trends.

Ans
- ✗ 1. statistical data
- ✗ 2. exceptionally well-written
- ✗ 3. current macroeconomic trends
- ✓ 4. too historic to be relevant

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
"A person who believes that life, values, and existence have no meaning or purpose."

Ans
- ✗ 1. Idealist
- ✗ 2. Realist
- ✓ 3. Nihilist
- ✗ 4. Optimist

Q.14 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) when the independent audit unit compared museum provenance review field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the museum provenance review problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting museum provenance review decisions across multiple review files
(D) for that reason administrators revised review protocols for museum provenance review before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
- ✓ 1. ACBD
- ✗ 2. ACDB
- ✗ 3. ABDC
- ✗ 4. ADBC

Q.15 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

To return a brown crucial small / school notebook to his classmate, / young Ahmed embarked / on an arduous quest.

Ans
- ✗ 1. school notebook to his classmate,
- ✗ 2. young Ahmed embarked
- ✗ 3. on an arduous quest.
- ✓ 4. To return a brown crucial small

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
An increasing number of 1.--------- women are voluntarily stepping away from successful careers, a trend some describe as the "power pause." Rather than leaving because of layoffs or childcare difficulties, many are 2. --------- deliberate choices to spend more time with family, pursue entrepreneurship, or redefine their personal priorities. Researchers suggest that the Covid-19 pandemic 3.---------- many professionals to reassess the balance 4.---------- work and personal life. Greater flexibility through remote work also exposed alternatives to traditional career paths. Although this decision is financially impossible for many people, surveys indicate that more women 5.-------- considering reducing their working hours or leaving full-time employment since the pandemic.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
- ✗ 1. high educated
- ✓ 2. highly educated
- ✗ 3. high educate
- ✗ 4. highly educate

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
An increasing number of 1.--------- women are voluntarily stepping away from successful careers, a trend some describe as the "power pause." Rather than leaving because of layoffs or childcare difficulties, many are 2. --------- deliberate choices to spend more time with family, pursue entrepreneurship, or redefine their personal priorities. Researchers suggest that the Covid-19 pandemic 3.---------- many professionals to reassess the balance 4.---------- work and personal life. Greater flexibility through remote work also exposed alternatives to traditional career paths. Although this decision is financially impossible for many people, surveys indicate that more women 5.-------- considering reducing their working hours or leaving full-time employment since the pandemic.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. making

✘ 2. makes

✘ 3. make

✘ 4. made

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
An increasing number of 1.--------- women are voluntarily stepping away from successful careers, a trend some describe as the "power pause." Rather than leaving because of layoffs or childcare difficulties, many are 2. --------- deliberate choices to spend more time with family, pursue entrepreneurship, or redefine their personal priorities. Researchers suggest that the Covid-19 pandemic 3.---------- many professionals to reassess the balance 4.---------- work and personal life. Greater flexibility through remote work also exposed alternatives to traditional career paths. Although this decision is financially impossible for many people, surveys indicate that more women 5.-------- considering reducing their working hours or leaving full-time employment since the pandemic.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. have encouraged

✘ 2. is encouraged

✔ 3. encouraged

✘ 4. encouraging

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
An increasing number of 1.--------- women are voluntarily stepping away from successful careers, a trend some describe as the "power pause." Rather than leaving because of layoffs or childcare difficulties, many are 2. --------- deliberate choices to spend more time with family, pursue entrepreneurship, or redefine their personal priorities. Researchers suggest that the Covid-19 pandemic 3.---------- many professionals to reassess the balance 4.---------- work and personal life. Greater flexibility through remote work also exposed alternatives to traditional career paths. Although this decision is financially impossible for many people, surveys indicate that more women 5.-------- considering reducing their working hours or leaving full-time employment since the pandemic.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✘ 1. from

✘ 2. among

✘ 3. along

✔ 4. between

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
An increasing number of 1.--------- women are voluntarily stepping away from successful careers, a trend some describe as the "power pause." Rather than leaving because of layoffs or childcare difficulties, many are 2. --------- deliberate choices to spend more time with family, pursue entrepreneurship, or redefine their personal priorities. Researchers suggest that the Covid-19 pandemic 3.---------- many professionals to reassess the balance 4.---------- work and personal life. Greater flexibility through remote work also exposed alternatives to traditional career paths. Although this decision is financially impossible for many people, surveys indicate that more women 5.-------- considering reducing their working hours or leaving full-time employment since the pandemic.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans
- ✗ 1. been
- ✗ 2. had
- ✓ 3. have been
- ✗ 4. has been

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the option which uses the correct form of the passive voice for the given sentence.
They had completed the renovation before the guests arrived.

Ans
- ✗ 1. The renovation has been completed by them before the guests arrived.
- ✗ 2. The renovation was completed by them before the guests arrived.
- ✓ 3. The renovation had been completed by them before the guests arrived.
- ✗ 4. The renovation is completed by them before the guests arrived.

Q.2 Choose the option that correctly expresses the given sentence in passive voice.
Why did she punish you?

Ans
- ✓ 1. Why were you punished by her?
- ✗ 2. Why are you punished by her?
- ✗ 3. Why have you been punished by her?
- ✗ 4. Why would you punish by her?

Q.3 Select the most appropriate synonyms of the underlined words in the given sentence.

Once a respected professor, he became a renegade in academic circles after publishing a bold memoir that opened with a sharp epigram aimed at his former colleagues.

Ans
- ✓ 1. apostate ; apothegm
- ✗ 2. appellation ; antithesis
- ✗ 3. apogee ; misnomer
- ✗ 4. apothegm ; apostate

Q.4 Choose the word which is most nearly the similar in meaning to the underlined word.
Seeing her whiny and peevish in the first debate was a huge anti-climax.

Ans
- ✗ 1. Cordial
- ✗ 2. Placid
- ✗ 3. Quaint
- ✓ 4. Grumpy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

After years of rivalry, the two scientists decided <u>to reconcile</u> and collaborate for the greater good of their research field.

Ans

✗ 1. to take a leaf out of someone's book

✗ 2. to turn a blind eye

✗ 3. to add fuel to the fire

✓ 4. to bury the hatchet

Q.6 **In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.**

Direct speech: The renowned cryptography specialist emphasized, "I will demonstrate the computational resilience of the encryption protocol after independent cybersecurity analysts validate its mathematical integrity under rigorous international testing standards."

Indirect speech: The renowned cryptography specialist emphasized that _____

Ans

✗ 1. he had demonstrated the computational resilience of the encryption protocol after independent cybersecurity analysts had validated its mathematical integrity under rigorous international testing standards.

✗ 2. he will demonstrate the computational resilience of the encryption protocol after independent cybersecurity analysts validated its mathematical integrity under rigorous international testing standards.

✓ 3. he would demonstrate the computational resilience of the encryption protocol after independent cybersecurity analysts validated its mathematical integrity under rigorous international testing standards.

✗ 4. he would have demonstrated the computational resilience of the encryption protocol after independent cybersecurity analysts validated its mathematical integrity under rigorous international testing standards.

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The circular stated that the portal _____ on Monday, that applicants _____ a window of ten days, and that late forms _____ at all.

Ans

✗ 1. will open / will get / would not have been entertained

✗ 2. would open / get / would not be entertained

✓ 3. would open / would get / would not be entertained

✗ 4. opens / gets / is not entertained

Q.8 **Choose the correct form of the given erroneous sentence:**

By tomorrow evening, they will finishing the report and will submit it.

Ans

✗ 1. By tomorrow evening, they will be finishing the report and will submit it.

✗ 2. By tomorrow evening, they will finishing the report and submit it.

✓ 3. By tomorrow evening, they will have finished the report and will submit it.

✗ 4. By tomorrow evening, they will finish the report and will have submitted it.

Q.9 **Select the most appropriate meaning of the given idiom:**
Eager beaver

Ans

✗ 1. Someone who prefers to work alone

✗ 2. A person who avoids responsibility

✓ 3. A person who is extremely zealous about performing duties

✗ 4. Someone who complains about every task

Q.10 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**

The captain said to the players, "Let's practise harder."

Ans

✓ 1. The captain suggested to the players that they should practise harder.

✗ 2. The captain suggested to practise harder to the players.

✗ 3. The captain suggested practising harder to the players.

✗ 4. The captain suggested the players to practise harder.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Sustainable supply chains and green manufacturing have become essential priorities for organisations seeking long-term economic growth while reducing environmental impact. Traditional manufacturing often relied on resource-intensive production methods, high energy consumption, and extensive waste generation. Today, businesses are increasingly redesigning production processes to minimise carbon emissions, conserve natural resources, and improve operational efficiency. Sustainable supply chains extend beyond manufacturing by considering the environmental and social impacts of sourcing raw materials, transportation, packaging, and product distribution. Green manufacturing encourages the use of renewable energy, recyclable materials, energy-efficient machinery, and waste reduction techniques throughout the production cycle. Many organisations are also adopting circular economy practices, where products are repaired, reused, or recycled instead of being discarded after use. These initiatives not only reduce environmental damage but also improve resource efficiency and strengthen corporate reputation. Consumers and investors are increasingly favouring companies that demonstrate responsible environmental practices, encouraging businesses to integrate sustainability into their long-term strategies. However, implementing sustainable supply chains requires careful planning, technological innovation, and collaboration among suppliers, manufacturers, governments, and consumers. Initial investments in environmentally friendly technologies may be substantial, but long-term savings often arise through reduced resource consumption and improved operational performance. Regulatory policies and international sustainability standards further motivate organisations to adopt greener production methods. Organisations that successfully balance economic performance with environmental responsibility are more likely to remain resilient, meet stakeholder expectations, and contribute to sustainable industrial development.

SubQuestion No : 11

Q.11 Identify the suitable title for the passage.

Ans

✔ 1. Sustainable Supply Chains and Green Manufacturing

✘ 2. Renewable Energy Adoption in Industrial Production

✘ 3. Circular Economy Practices in Modern Manufacturing

✘ 4. Environmental Regulations and Corporate Compliance

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Sustainable supply chains and green manufacturing have become essential priorities for organisations seeking long-term economic growth while reducing environmental impact. Traditional manufacturing often relied on resource-intensive production methods, high energy consumption, and extensive waste generation. Today, businesses are increasingly redesigning production processes to minimise carbon emissions, conserve natural resources, and improve operational efficiency. Sustainable supply chains extend beyond manufacturing by considering the environmental and social impacts of sourcing raw materials, transportation, packaging, and product distribution. Green manufacturing encourages the use of renewable energy, recyclable materials, energy-efficient machinery, and waste reduction techniques throughout the production cycle. Many organisations are also adopting circular economy practices, where products are repaired, reused, or recycled instead of being discarded after use. These initiatives not only reduce environmental damage but also improve resource efficiency and strengthen corporate reputation. Consumers and investors are increasingly favouring companies that demonstrate responsible environmental practices, encouraging businesses to integrate sustainability into their long-term strategies. However, implementing sustainable supply chains requires careful planning, technological innovation, and collaboration among suppliers, manufacturers, governments, and consumers. Initial investments in environmentally friendly technologies may be substantial, but long-term savings often arise through reduced resource consumption and improved operational performance. Regulatory policies and international sustainability standards further motivate organisations to adopt greener production methods. Organisations that successfully balance economic performance with environmental responsibility are more likely to remain resilient, meet stakeholder expectations, and contribute to sustainable industrial development.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the fact given in the passage.

Ans

✘ 1. Every organisation has fully adopted circular economy production systems.

✘ 2. Green manufacturing completely eliminates industrial waste generation worldwide.

✔ 3. Green manufacturing encourages the use of renewable energy and recyclable materials.

✘ 4. Sustainable supply chains remove the need for supplier collaboration entirely.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Sustainable supply chains and green manufacturing have become essential priorities for organisations seeking long-term economic growth while reducing environmental impact. Traditional manufacturing often relied on resource-intensive production methods, high energy consumption, and extensive waste generation. Today, businesses are increasingly redesigning production processes to minimise carbon emissions, conserve natural resources, and improve operational efficiency. Sustainable supply chains extend beyond manufacturing by considering the environmental and social impacts of sourcing raw materials, transportation, packaging, and product distribution. Green manufacturing encourages the use of renewable energy, recyclable materials, energy-efficient machinery, and waste reduction techniques throughout the production cycle. Many organisations are also adopting circular economy practices, where products are repaired, reused, or recycled instead of being discarded after use. These initiatives not only reduce environmental damage but also improve resource efficiency and strengthen corporate reputation. Consumers and investors are increasingly favouring companies that demonstrate responsible environmental practices, encouraging businesses to integrate sustainability into their long-term strategies. However, implementing sustainable supply chains requires careful planning, technological innovation, and collaboration among suppliers, manufacturers, governments, and consumers. Initial investments in environmentally friendly technologies may be substantial, but long-term savings often arise through reduced resource consumption and improved operational performance. Regulatory policies and international sustainability standards further motivate organisations to adopt greener production methods. Organisations that successfully balance economic performance with environmental responsibility are more likely to remain resilient, meet stakeholder expectations, and contribute to sustainable industrial development.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the inference drawn from the passage.

Ans

✔ 1. Organisations investing in sustainability may strengthen long-term competitiveness.

✘ 2. Consumer preferences have no influence on business sustainability strategies.

✘ 3. Sustainable manufacturing increases production costs without future benefits.

✘ 4. Environmental regulations discourage industrial technological innovation significantly.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Sustainable supply chains and green manufacturing have become essential priorities for organisations seeking long-term economic growth while reducing environmental impact. Traditional manufacturing often relied on resource-intensive production methods, high energy consumption, and extensive waste generation. Today, businesses are increasingly redesigning production processes to minimise carbon emissions, conserve natural resources, and improve operational efficiency. Sustainable supply chains extend beyond manufacturing by considering the environmental and social impacts of sourcing raw materials, transportation, packaging, and product distribution. Green manufacturing encourages the use of renewable energy, recyclable materials, energy-efficient machinery, and waste reduction techniques throughout the production cycle. Many organisations are also adopting circular economy practices, where products are repaired, reused, or recycled instead of being discarded after use. These initiatives not only reduce environmental damage but also improve resource efficiency and strengthen corporate reputation. Consumers and investors are increasingly favouring companies that demonstrate responsible environmental practices, encouraging businesses to integrate sustainability into their long-term strategies. However, implementing sustainable supply chains requires careful planning, technological innovation, and collaboration among suppliers, manufacturers, governments, and consumers. Initial investments in environmentally friendly technologies may be substantial, but long-term savings often arise through reduced resource consumption and improved operational performance. Regulatory policies and international sustainability standards further motivate organisations to adopt greener production methods. Organisations that successfully balance economic performance with environmental responsibility are more likely to remain resilient, meet stakeholder expectations, and contribute to sustainable industrial development.

SubQuestion No : 14

Q.14 Summarize the passage.

Ans

✘ 1. Green manufacturing depends only on government regulations because businesses and consumers contribute very little to environmental sustainability or industrial development.

✔ 2. Sustainable supply chains combine environmental responsibility, technological innovation, and collaborative planning to improve long-term business performance and industrial resilience.

✘ 3. Sustainable manufacturing focuses exclusively on reducing production costs while ignoring environmental protection, resource conservation, and stakeholder expectations across modern industries.

✘ 4. Traditional manufacturing methods remain more effective than sustainable production because environmental investments rarely produce measurable operational or economic improvements.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Sustainable supply chains and green manufacturing have become essential priorities for organisations seeking long-term economic growth while reducing environmental impact. Traditional manufacturing often relied on resource-intensive production methods, high energy consumption, and extensive waste generation. Today, businesses are increasingly redesigning production processes to minimise carbon emissions, conserve natural resources, and improve operational efficiency. Sustainable supply chains extend beyond manufacturing by considering the environmental and social impacts of sourcing raw materials, transportation, packaging, and product distribution. Green manufacturing encourages the use of renewable energy, recyclable materials, energy-efficient machinery, and waste reduction techniques throughout the production cycle. Many organisations are also adopting circular economy practices, where products are repaired, reused, or recycled instead of being discarded after use. These initiatives not only reduce environmental damage but also improve resource efficiency and strengthen corporate reputation. Consumers and investors are increasingly favouring companies that demonstrate responsible environmental practices, encouraging businesses to integrate sustainability into their long-term strategies. However, implementing sustainable supply chains requires careful planning, technological innovation, and collaboration among suppliers, manufacturers, governments, and consumers. Initial investments in environmentally friendly technologies may be substantial, but long-term savings often arise through reduced resource consumption and improved operational performance. Regulatory policies and international sustainability standards further motivate organisations to adopt greener production methods. Organisations that successfully balance economic performance with environmental responsibility are more likely to remain resilient, meet stakeholder expectations, and contribute to sustainable industrial development.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the tone of the passage.

Ans

✔ 1. Measured and explanatory, presenting both opportunities and practical challenges.

✘ 2. Promotional and one-sided, strongly advocating corporate sustainability initiatives.

✘ 3. Sarcastic and dismissive, questioning environmental responsibility in manufacturing.

✘ 4. Alarmist and cautionary, predicting severe industrial decline without evidence.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Contemporary environmental governance is shaped by a paradox: technological innovation mitigates ecological risk while generating new vulnerabilities. Renewable energy infrastructures such as solar farms, offshore wind clusters, and battery storage facilities promise decarbonisation, yet depend on mining-intensive supply chains. Lithium, cobalt, rare-earth elements, and nickel are extracted from ecologically sensitive regions with weak oversight, making the clean energy transition a geopolitical and ethical challenge embedded in uneven resource geographies.

Environmental policy increasingly operates within what risk theorists term manufactured uncertainty. Modern hazards are transboundary: emissions in one region alter climate patterns elsewhere, while poorly regulated battery and electronic waste circulates globally, affecting distant ecosystems and populations. Ecological interdependence ensures that no nation is insulated from environmental mismanagement, highlighting the global stakes of local policy decisions.

Digital technologies offer predictive capacity. AI-driven climate models, satellite-based monitoring, and autonomous sensors enhance forecasting, yet also create vulnerabilities through algorithmic opacity, bias, and cyber threats. Manipulated hydrological data, for instance, could distort flood predictions, producing socio-economic and humanitarian consequences.

International agreements encourage cooperation, but national priorities often undermine collective commitments. Resource-rich states pursue strategic advantage, industrialised nations externalise environmental costs, and developing economies prioritise economic growth. Sustainable governance therefore requires institutional accountability, equitable regulation, and coordinated political action that integrates technological innovation with ethical, ecological, and social responsibility.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which option best captures the implied summary of the passage?

Ans

✔ 1. Environmental governance faces a paradox where technological innovation both mitigates ecological risks and produces new global vulnerabilities.

✘ 2. Digital technologies in environmental management operate independently of policy, jurisdiction, or socio-economic implications across nations globally.

✘ 3. Renewable energy infrastructure functions solely to reduce carbon emissions without generating ethical, geopolitical, or supply-chain concerns in practice.

✘ 4. International agreements automatically ensure sustainable outcomes without requiring coordination, accountability, or ethical integration of technological solutions.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Contemporary environmental governance is shaped by a paradox: technological innovation mitigates ecological risk while generating new vulnerabilities. Renewable energy infrastructures such as solar farms, offshore wind clusters, and battery storage facilities promise decarbonisation, yet depend on mining-intensive supply chains. Lithium, cobalt, rare-earth elements, and nickel are extracted from ecologically sensitive regions with weak oversight, making the clean energy transition a geopolitical and ethical challenge embedded in uneven resource geographies.

Environmental policy increasingly operates within what risk theorists term manufactured uncertainty. Modern hazards are transboundary: emissions in one region alter climate patterns elsewhere, while poorly regulated battery and electronic waste circulates globally, affecting distant ecosystems and populations. Ecological interdependence ensures that no nation is insulated from environmental mismanagement, highlighting the global stakes of local policy decisions.

Digital technologies offer predictive capacity. AI-driven climate models, satellite-based monitoring, and autonomous sensors enhance forecasting, yet also create vulnerabilities through algorithmic opacity, bias, and cyber threats. Manipulated hydrological data, for instance, could distort flood predictions, producing socio-economic and humanitarian consequences.

International agreements encourage cooperation, but national priorities often undermine collective commitments. Resource-rich states pursue strategic advantage, industrialised nations externalise environmental costs, and developing economies prioritise economic growth. Sustainable governance therefore requires institutional accountability, equitable regulation, and coordinated political action that integrates technological innovation with ethical, ecological, and social responsibility.

SubQuestion No : 17

Q.17 How does the passage structurally develop its argument?

Ans

✗ 1. It begins with governance prescriptions, then lists mineral resources without analyzing global interconnections or technological feedback in practice

✗ 2. It narrates international agreements only, ignoring ethical, technological, or ecological dimensions of renewable energy supply chains effectively

✓ 3. It introduces the paradox of technology, examines transboundary risks, evaluates digital vulnerabilities, and concludes with implications for sustainability

✗ 4. It presents isolated case studies of AI models without connecting them to environmental, social, or geopolitical governance frameworks

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Contemporary environmental governance is shaped by a paradox: technological innovation mitigates ecological risk while generating new vulnerabilities. Renewable energy infrastructures such as solar farms, offshore wind clusters, and battery storage facilities promise decarbonisation, yet depend on mining-intensive supply chains. Lithium, cobalt, rare-earth elements, and nickel are extracted from ecologically sensitive regions with weak oversight, making the clean energy transition a geopolitical and ethical challenge embedded in uneven resource geographies.

Environmental policy increasingly operates within what risk theorists term manufactured uncertainty. Modern hazards are transboundary: emissions in one region alter climate patterns elsewhere, while poorly regulated battery and electronic waste circulates globally, affecting distant ecosystems and populations. Ecological interdependence ensures that no nation is insulated from environmental mismanagement, highlighting the global stakes of local policy decisions.

Digital technologies offer predictive capacity. AI-driven climate models, satellite-based monitoring, and autonomous sensors enhance forecasting, yet also create vulnerabilities through algorithmic opacity, bias, and cyber threats. Manipulated hydrological data, for instance, could distort flood predictions, producing socio-economic and humanitarian consequences.

International agreements encourage cooperation, but national priorities often undermine collective commitments. Resource-rich states pursue strategic advantage, industrialised nations externalise environmental costs, and developing economies prioritise economic growth. Sustainable governance therefore requires institutional accountability, equitable regulation, and coordinated political action that integrates technological innovation with ethical, ecological, and social responsibility.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which text-to-world connection is most consistent with the passage's reasoning?

Ans

✗ 1. Urban development policies implemented without integrating ecological or ethical considerations in climate-sensitive regions entirely

✗ 2. National energy strategies designed only for economic growth without reference to cross-border ecological or technological risks

✗ 3. Industrial expansion practices ignoring planetary feedbacks and interdependence among global environmental systems exclusively

✓ 4. Debates on climate adaptation, sustainable technology, and transboundary environmental governance

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Contemporary environmental governance is shaped by a paradox: technological innovation mitigates ecological risk while generating new vulnerabilities. Renewable energy infrastructures such as solar farms, offshore wind clusters, and battery storage facilities promise decarbonisation, yet depend on mining-intensive supply chains. Lithium, cobalt, rare-earth elements, and nickel are extracted from ecologically sensitive regions with weak oversight, making the clean energy transition a geopolitical and ethical challenge embedded in uneven resource geographies.

Environmental policy increasingly operates within what risk theorists term manufactured uncertainty. Modern hazards are transboundary: emissions in one region alter climate patterns elsewhere, while poorly regulated battery and electronic waste circulates globally, affecting distant ecosystems and populations. Ecological interdependence ensures that no nation is insulated from environmental mismanagement, highlighting the global stakes of local policy decisions.

Digital technologies offer predictive capacity. AI-driven climate models, satellite-based monitoring, and autonomous sensors enhance forecasting, yet also create vulnerabilities through algorithmic opacity, bias, and cyber threats. Manipulated hydrological data, for instance, could distort flood predictions, producing socio-economic and humanitarian consequences.

International agreements encourage cooperation, but national priorities often undermine collective commitments. Resource-rich states pursue strategic advantage, industrialised nations externalise environmental costs, and developing economies prioritise economic growth. Sustainable governance therefore requires institutional accountability, equitable regulation, and coordinated political action that integrates technological innovation with ethical, ecological, and social responsibility.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which inference is most strongly supported by the passage?

Ans

✗ 1. Algorithmic environmental models automatically produce accurate predictions without risk of error, bias, or human interference.

✓ 2. Local ecological mismanagement produces global consequences due to interdependent environmental, technological, and socio-political systems.

✗ 3. Mining-intensive renewable supply chains are fully neutral in their environmental and ethical impacts across resource-rich and developing regions.

✗ 4. National prioritisation of economic growth always aligns with multilateral agreements and equitable environmental governance objectives globally.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the following questions.

Contemporary environmental governance is shaped by a paradox: technological innovation mitigates ecological risk while generating new vulnerabilities. Renewable energy infrastructures such as solar farms, offshore wind clusters, and battery storage facilities promise decarbonisation, yet depend on mining-intensive supply chains. Lithium, cobalt, rare-earth elements, and nickel are extracted from ecologically sensitive regions with weak oversight, making the clean energy transition a geopolitical and ethical challenge embedded in uneven resource geographies.

Environmental policy increasingly operates within what risk theorists term manufactured uncertainty. Modern hazards are transboundary: emissions in one region alter climate patterns elsewhere, while poorly regulated battery and electronic waste circulates globally, affecting distant ecosystems and populations. Ecological interdependence ensures that no nation is insulated from environmental mismanagement, highlighting the global stakes of local policy decisions.

Digital technologies offer predictive capacity. AI-driven climate models, satellite-based monitoring, and autonomous sensors enhance forecasting, yet also create vulnerabilities through algorithmic opacity, bias, and cyber threats. Manipulated hydrological data, for instance, could distort flood predictions, producing socio-economic and humanitarian consequences.

International agreements encourage cooperation, but national priorities often undermine collective commitments. Resource-rich states pursue strategic advantage, industrialised nations externalise environmental costs, and developing economies prioritise economic growth. Sustainable governance therefore requires institutional accountability, equitable regulation, and coordinated political action that integrates technological innovation with ethical, ecological, and social responsibility.

SubQuestion No : 20

Q.20 The tone of the passage is best described as:

Ans

✗ 1. Alarmist and prescriptive, prioritizing immediate crises without integrating systemic or technological considerations into environmental governance

✗ 2. Celebratory and optimistic, portraying technological innovation as wholly positive for achieving sustainable environmental and geopolitical outcomes

✗ 3. Neutral and purely descriptive, cataloging renewable energy systems and risks without evaluating governance, interdependence, or institutional accountability

✓ 4. Analytically reflective and cautiously normative, emphasizing technological paradoxes, ecological interdependence, and the ethical responsibilities of governance

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	15/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **निम्नलिखित में से कौन-सी उपलब्धि, भारत के राष्ट्रीय क्वांटम मिशन के अंतर्गत 2026 की एक प्रमुख उपलब्धि के रूप में दर्ज की गई?**

Ans
- ✔ 1. 1,000-km क्वांटम कम्युनिकेशन डेमोस्ट्रेशन
- ✘ 2. 1,000-km क्वांटम सेंसिंग डेमोस्ट्रेशन
- ✘ 3. 1,000-km क्वांटम कंप्यूटिंग डेमोस्ट्रेशन
- ✘ 4. 1,000-km क्वांटम इमेजिंग डेमोस्ट्रेशन

Q.2 **जुलाई 2026 में, किस सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक को ऋणदाताओं के लिए उचित व्यवहार संहिता और अपने ग्राहक को जानिए (KYC) निर्देशों का उल्लंघन करने के लिए RBI द्वारा ₹63.60 लाख के मौद्रिक जुर्माने से दंडित किया गया था?**

Ans
- ✘ 1. पंजाब नेशनल बैंक
- ✔ 2. बैंक ऑफ बड़ौदा
- ✘ 3. केनरा बैंक
- ✘ 4. भारतीय स्टेट बैंक

Q.3 **कार्बनिक यौगिकों में पाए जाने वाले कार्बोनिल समूह के लिए रासायनिक संकेतन (chemical notation) क्या है?**

Ans
- ✘ 1. -COOH
- ✘ 2. $-NH_2$
- ✘ 3. $-CH_3$
- ✔ 4. >C=O

Q.4 **अप्रैल 2026 में हस्ताक्षरित भारत-ऑस्ट्रिया समझौतों के दौरान, निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित मुद्दों के समाधान के लिए एक फास्ट-ट्रैक तंत्र की शुरुआत की गई थी?**

Ans
- ✘ 1. खेल
- ✘ 2. अंतरिक्ष
- ✔ 3. निवेश
- ✘ 4. सांस्कृतिक

Q.5 **प्रधानमंत्री रोज़गार सृजन कार्यक्रम (PMEGP) के तहत नए सूक्ष्म उद्यम स्थापित करने के लिए मार्जिन मनी सब्सिडी मुख्य रूप से किस क्षेत्र में प्रदान की जाती है?**

Ans
- ✘ 1. केवल विनिर्माण क्षेत्र
- ✘ 2. सूचना प्रौद्योगिकी क्षेत्र
- ✔ 3. गैर-कृषि उद्यम क्षेत्र
- ✘ 4. केवल कृषि क्षेत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 मानव विकास में भारत की प्रगति का मूल्यांकन करते समय, कौन-सा संकेतक स्वास्थ्य, शिक्षा और जीवन-स्तर में सुधार को सर्वोत्तम रूप से प्रतिबिंबित करता है?

Ans

✗ 1. राज्यों में जनसंख्या वृद्धि दर में वृद्धि

✗ 2. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश प्रवाह में वृद्धि

✓ 3. समय के साथ मानव विकास सूचकांक रैंकिंग में सुधार

✗ 4. शहरी क्षेत्रों में इंटरनेट उपयोगकर्ताओं का विस्तार

Q.7 अप्रैल 2026 में नीति आयोग के पुनर्गठन के बाद, प्रधानमंत्री द्वारा संस्था के प्रमुख कार्य के रूप में निम्नलिखित में से किस भूमिका पर प्रकाश डाला गया?

Ans

✗ 1. संघ और राज्यों के बीच वित्तीय हस्तांतरण पर संवैधानिक प्राधिकार का प्रयोग करना

✗ 2. राष्ट्रीय आर्थिक और औद्योगिक नीतियों पर विधायी प्राधिकार का प्रयोग करना

✗ 3.
मौद्रिक नीति को विनियमित करना और देश के विदेशी मुद्रा भंडार का प्रबंधन करना

✓ 4.
नीति-निर्माण, सहकारी संघवाद, सुधार, नवाचार और दीर्घकालिक रणनीतिक चिंतन के लिए एक मंच के रूप में कार्य करना

Q.8 पूर्ण प्रभाविता की स्थिति में, किस जीनप्ररूपी दशा (genotypic condition) में प्रभावी फीनोटाइप व्यक्त होता है?

Ans

✓ 1. समयुग्मजी प्रभावी तथा विषमयुग्मजी

✗ 2. केवल जनन कोशिका

✗ 3. केवल समयुग्मजी अप्रभावी

✗ 4. केवल उपार्जित लक्षण

Q.9 न्यायाधिकरण सुधार विधेयक, 2026 के तहत, न्यायाधिकरणों के प्रशासन पर सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशों के अनुसार, कौन-सा नया संस्थागत निकाय स्थापित किया जाना प्रस्तावित है?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय न्यायाधिकरण प्रशासन आयोग (National Tribunal Administration Commission)

✓ 2.
राष्ट्रीय न्यायाधिकरण आयोग (National Tribunals Commission)

✗ 3. राष्ट्रीय न्यायाधिकरण नियामक आयोग (National Tribunal Regulatory Commission)

✗ 4. केंद्रीय न्यायाधिकरण प्रबंधन प्राधिकरण (Central Tribunals Management Authority)

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी कालिदास द्वारा रचित एक प्रसिद्ध गीतात्मक कविता है?

Ans

✗ 1. बुद्धचरित (Buddhacharita)

✗ 2. मुद्राराक्षस (Mudrarakshasa)

✓ 3. मेघदूतम् (Meghaduta)

✗ 4. पंचतंत्र (Panchatantra)

Q.11 2026 में एशियन इंडोर एथलेटिक्स चैंपियनशिप में पुरुषों की ऊंची कूद में पदक जीतने वाले पहले भारतीय कौन बने?

Ans

✓ 1. जे. आदर्श राम

✗ 2. तेजस्विन शंकर

✗ 3. अनिल कुमार

✗ 4. सुरेश बाबू

Q.12 2026 में UNFCCC को सूचित किए जाने वाले, 2031 से 2035 की अवधि के लिए भारत के अद्यतनित राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (NDC) के अनुसार, 2005 के स्तर की तुलना में 2035 तक भारत ने अपनी GDP की उत्सर्जन तीव्रता को कितने प्रतिशत तक कम करने का संकल्प लिया है?

Ans

✗ 1. 49%

✗ 2. 30%

✗ 3. 45%

✓ 4. 47%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस छात्र में किस पोषक तत्व की कमी होने की सबसे अधिक संभावना है जिसे भोजन से पर्याप्त ऊर्जा तो मिलती है लेकिन उसके शरीर के ऊतकों की वृद्धि और मरम्मत ठीक से नहीं हो पाती है?

Ans
- ✔ 1. प्रोटीन
- ✘ 2. कार्बोहाइड्रेट
- ✘ 3. विटामिन
- ✘ 4. वसा

Q.14 बिल्ट-इन एरर करेक्शन के साथ लॉजिकल-क्यूबिट कंप्यूटिंग की दिशा में पहले कदम के रूप में, QpiAI के फॉल्ट-टॉलरेंट क्वांटम कंप्यूटिंग रोडमैप में वर्ष 2026 के लिए निम्नलिखित में से किस सिस्टम को लक्षित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. प्रगति (Pragati)
- ✔ 2. युक्ति (Yukti)
- ✘ 3. शक्ति (Shakti)
- ✘ 4. उन्नति (Unnati)

Q.15 भारतीय संगीत वाद्ययंत्रों के पारंपरिक नाट्यशास्त्र वर्गीकरण के अनुसार, प्राचीन सौ-तारों वाली शततंत्री वीणा (आधुनिक संतूर) किस श्रेणी में आती है?

Ans
- ✘ 1. सुषिर वाद्य
- ✘ 2. अवनद्ध वाद्य
- ✘ 3. घन वाद्य
- ✔ 4. तत् वाद्य

Q.16 हरित क्रांति के एक प्रमुख घटक 'HYV' का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
- ✘ 1. High Yearly Value (हाय इयरली वैल्यू)
- ✔ 2. High Yielding Variety (हाइ यील्डिंग वैरायटी)
- ✘ 3. Highly Yielded Vegetation (हाइली यील्डेड वेजिटेशन)
- ✘ 4. Heavy Yield Volume (हैवी यील्ड वॉल्यूम)

Q.17 मार्च 2026 में जीन आर्नोल्ट (Jean Arnault) को किस विषय/समस्या के लिए UN महासचिव के निजी दूत (Personal Envoy) के रूप में नियुक्त किया गया था?

Ans
- ✘ 1. यूक्रेन पुनर्निर्माण और सुरक्षा
- ✘ 2. म्यांमार मानवीय समन्वय
- ✔ 3. मध्य पूर्व संघर्ष और उसके परिणाम
- ✘ 4. सूडान शांति प्रक्रिया और संक्रमण

Q.18 लावणी, जो अपनी शक्तिशाली लय और भावबोधक संचलन के लिए जाना जाता है, किस भारतीय राज्य का लोक नृत्य है?

Ans
- ✘ 1. असम
- ✔ 2. महाराष्ट्र
- ✘ 3. केरल
- ✘ 4. पंजाब

Q.19 लंबे समय तक आयरन की कमी से पीड़ित व्यक्ति को कौन सी बीमारी होने की सबसे अधिक संभावना है?

Ans
- ✔ 1. रक्ताल्पता
- ✘ 2. घेंघा
- ✘ 3. रिकेट्स
- ✘ 4. पेलाग्रा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 किस तैराक ने 2026 में महिलाओं की 200 मीटर बटरफ्लाई स्पर्धा में 2:01.65 का नया विश्व रिकॉर्ड बनाया?

Ans
✗ 1. केली मैककाउन (Kaylee McKeown)
✓ 2. समर मैकिन्टोश (Summer McIntosh)
✗ 3. केटी लेडेकी (Katie Ledecky)
✗ 4. एरियर्न टिटमस (Ariarne Titmus)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 किस भारतीय स्वतंत्रता सेनानी को "केरल गांधी (Kerala Gandhi)" के नाम से जाना जाता है, जिन्होंने पय्यानूर और कालीकट नमक सत्याग्रहों का नेतृत्व किया तथा वायकोम सत्याग्रह में प्रमुख भूमिका निभाई और 1932 में गुरुवायूर सत्याग्रह का नेतृत्व किया?

Ans
✓ 1. के. केलप्पन
✗ 2. मन्नथु पद्मनाभन
✗ 3. के. कुमार
✗ 4. ए. के. गोपालन

Q.2 इलाहाबाद स्तंभ के अभिलेख में किस गुप्त सम्राट को पृथ्वी पर विचरण करने वाला देवता वर्णित किया गया था तथा उनकी तुलना कुबेर और इंद्र से की गई थी?

Ans
✗ 1. चंद्रगुप्त प्रथम
✗ 2. कुमारगुप्त द्वितीय
✗ 3. विष्णुगुप्त
✓ 4. समुद्रगुप्त

Q.3 अगस्त 1942 में भारत छोड़ो आंदोलन की शुरुआत के दौरान किस नेता ने बॉम्बे के गोवालिया टैंक मैदान में भाषण देते हुए राष्ट्र को "करो या मरो (Do or Die)" का ऐतिहासिक नारा दिया था?

Ans
✗ 1. जवाहरलाल नेहरू
✗ 2. सुभाष चंद्र बोस
✓ 3. महात्मा गांधी
✗ 4. वल्लभभाई पटेल

Q.4 अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह के किस ज्वालामुखी में 1787 से विस्फोट दर्ज किए जा रहे हैं और यह भारत का एकमात्र सक्रिय ज्वालामुखी है?

Ans
✗ 1. दक्कन ट्रैप
✓ 2. बैरन द्वीप
✗ 3. नरकोण्डम द्वीप
✗ 4. धिनोधर पहाड़ियाँ

Q.5 गवर्नर-जनरल की परिषद के प्रथम विधि सदस्य के रूप में, किसने शिक्षा संबंधी प्रसिद्ध विवरण-पत्र प्रस्तुत किया था जिसमें उच्च शिक्षा के माध्यम के रूप में अंग्रेज़ी का समर्थन किया गया था?

Ans
✗ 1. अलेक्जेंडर डफ (Alexander Duff)
✗ 2. विलियम बेंटिंक (William Bentinck)
✗ 3. चार्ल्स वुड (Charles Wood)
✓ 4. थॉमस बैबिंगटन मैकाले (Thomas Babington Macaulay)

Q.6 'X', जिन्हें विद्यासागर के रूप में भी जाना जाता है उन्होंने बंगाल में बालिकाओं के लिए 35 विद्यालय स्थापित किए, 'पराशर संहिता' के प्रमाणों द्वारा यह सिद्ध किया कि वैदिक शास्त्रों में विधवा विवाह मान्य है और उनके प्रयासों के फलस्वरूप हिंदू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम (1856 का अधिनियम XV) पारित हुआ। 'X' को पहचानिए।

Ans
✗ 1. स्वामी दयानंद सरस्वती
✗ 2. ज्योतिराव फुले
✓ 3. पंडित ईश्वर चंद्र बंद्योपाध्याय
✗ 4. राजा राममोहन राय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q.7 भारत में एशियाई शेरों के प्राकृतिक आवास के रूप में किस संरक्षित क्षेत्र को मान्यता प्राप्त है?

Ans
- ✔ 1. गिर राष्ट्रीय उद्यान
- ✘ 2. पेरियार राष्ट्रीय उद्यान
- ✘ 3. कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान
- ✘ 4. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान

Q.8 जब राष्ट्रपति अनुपस्थिति, व्याधि या किसी अन्य कारण से अपने कृत्यों का निर्वहन करने में असमर्थ होते हैं, तो उपराष्ट्रपति अनुच्छेद 65 (2) के तहत क्या भूमिका निभाते हैं?

Ans
- ✔ 1. राष्ट्रपति द्वारा कर्तव्यों को पुनः संभालने की तिथि तक वे राष्ट्रपति के कृत्यों का निर्वहन करते हैं
- ✘ 2. संसद का अनुमोदन प्राप्त होने के पश्चात ही राष्ट्रपति के कृत्यों का निर्वहन करते हैं
- ✘ 3. नए राष्ट्रपति के पदभार ग्रहण करने तक राष्ट्रपति के रूप में कार्य करते हैं
- ✘ 4. मंत्रिपरिषद की सलाह और सहायता से राष्ट्रपति के प्रशासनिक कृत्यों का निर्वहन करते हैं

Q.9 सुनील बत्रा बनाम दिल्ली प्रशासन (1980) मामले को PIL के विकास में एक महत्वपूर्ण उपलब्धि माना जाता है क्योंकि इसने प्रदर्शित किया कि _____।

Ans
- ✘ 1. कारागार प्रशासन विशेष रूप से कार्यपालिका के विवेक के अंतर्गत आता है
- ✘ 2. दोषसिद्ध कैदियों पर मौलिक अधिकार लागू नहीं होते है
- ✔ 3. न्यायिक हस्तक्षेप के माध्यम से कैदियों के अधिकारों की रक्षा की जा सकती है
- ✘ 4. केवल संसद ही कारागार प्रशासन में हस्तक्षेप कर सकती है

Q.10 अनुच्छेद 243C के अनुसार, पंचायत क्षेत्र की जनसंख्या और निर्वाचित सीटों की संख्या का अनुपात यथासंभव _____ होना चाहिए।

Ans
- ✘ 1. राज्यपाल द्वारा वार्षिक रूप से निर्धारित
- ✘ 2. राज्य निर्वाचन आयोग द्वारा निर्धारित
- ✔ 3. पूरे पंचायत क्षेत्र में एकसमान
- ✘ 4. पंचायतों के तीनों स्तरों के लिए समान

Q.11 निम्नलिखित में से किस कस्बे/शहर में, गंगा नदी हिमालय पर्वतों को छोड़कर उत्तर भारत के मैदानों में प्रवेश करती है?

Ans
- ✘ 1. देवप्रयाग
- ✔ 2. हरिद्वार
- ✘ 3. रुद्रप्रयाग
- ✘ 4. ऋषिकेश

Q.12 भारत में नाभिकीय ऊर्जा उत्पन्न करने के लिए प्राथमिक रूप से किन खनिजों का उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. यूरेनियम और थोरियम
- ✘ 2. सोना और चांदी
- ✘ 3. कोयला और पेट्रोलियम
- ✘ 4. लोहा और तांबा

Q.13 किस औपनिवेशिक नीति ने उच्च और कठोर राजस्व माँगों के कारण ब्रिटिश भारत में कृषि के विकास को गंभीर रूप से बाधित किया?

Ans
- ✘ 1. रासायनिक उर्वरकों का अत्यधिक उपयोग
- ✘ 2. सिंचाई कार्यों में अत्यधिक निवेश
- ✔ 3. शोषणकारी भू-राजस्व प्रणालियाँ
- ✘ 4. अतिरिक्त खाद्यान्न उत्पादन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 मूल रूप से फ़रीद खान नाम के किस शासक ने अपने पिता हसन खान सूर की सासाराम जागीर का प्रबंधन करते हुए अपने प्रशासनिक और राजस्व कौशल को निखारा और बाद में सूर साम्राज्य की स्थापना की?

Ans
- ✗ 1. सुल्तान महमूद शाह
- ✓ 2. शेर शाह सूरी
- ✗ 3. इब्राहिम लोदी
- ✗ 4. सिकंदर लोदी

Q.15 भारत में संसद और राज्य विधानमंडलों के चुनावों का संचालन करने के लिए कौन-सा संवैधानिक निकाय उत्तरदायी है?

Ans
- ✓ 1. भारत निर्वाचन आयोग
- ✗ 2. NITI आयोग
- ✗ 3. संघ लोक सेवा आयोग
- ✗ 4. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग

Q.16 भारत में परिक्षिप्त बस्ती प्रतिरूप प्रायः निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. गंगा के मैदान
- ✗ 2. मालवा का पठार
- ✗ 3. दक्कन का पठार
- ✓ 4. मेघालय का पठार

Q.17 भारत के संविधान के अनुच्छेद 323 (1) के अंतर्गत, किस सांविधानिक निकाय के द्वारा भारत के राष्ट्रपति को अपने कार्य पर एक वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत करना आवश्यक है?

Ans
- ✓ 1. संघ लोक सेवा आयोग
- ✗ 2. केंद्रीय प्रशासनिक अधिकरण
- ✗ 3. केंद्रीय सतर्कता आयोग
- ✗ 4. कर्मचारी चयन आयोग

Q.18 संविधान की कौन-सी अनुसूची संघ, राज्य और समवर्ती सूचियों से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. पांचवीं अनुसूची
- ✗ 2. तीसरी अनुसूची
- ✓ 3. सातवीं अनुसूची
- ✗ 4. दसवीं अनुसूची

Q.19 विशाल थार मरुस्थल की उष्ण और शुष्क जलवायु के परिणामस्वरूप वहां की वनस्पति निम्नलिखित में से कौन-सा अभिलक्षण दर्शाती है?

Ans
- ✓ 1. लघुकृत पत्तियों और जल संचय करने वाली झाड़ियां
- ✗ 2. उथली जड़ों वाले आर्द्र पर्णपाती वृक्ष
- ✗ 3. लवणीय जल के अनुकूल सघन मैंग्रोव वनस्पति
- ✗ 4. चौड़ी पत्तियों वाले लंबे सदाबहार वृक्ष

Q.20 किस संगठन ने वर्ष 2012 से 2017 के बीच भारत की 12वीं पंचवर्षीय योजना बनाई थी?

Ans
- ✗ 1. नीति (NITI) आयोग नीति संस्थान
- ✓ 2. भारत का योजना आयोग
- ✗ 3. भारत का वित्त आयोग
- ✗ 4. भारतीय रिजर्व बैंक

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के बाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, E के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। E, D के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। B पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। B और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. कोई नहीं
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. दो

Q.2 मिस्टर असफ़ बिंदु A से चलना शुरू करते हुए ,26 km दक्षिण की ओर ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 32 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 26 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
- ✗ 1. 9 km उत्तर की ओर
- ✗ 2. 8 km पूर्व की ओर
- ✓ 3. 14 km पश्चिम की ओर
- ✗ 4. 10 km दक्षिण की ओर

Q.3 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) GUT BED DOG UMP (दाएं)

दाएं से दूसरे शब्द के पहले अक्षर और बाएं से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला में कितने अक्षर होते हैं?

Ans
- ✓ 1. 16
- ✗ 2. 17
- ✗ 3. 19
- ✗ 4. 15

Q.4 A, B, J, E, C और T, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
E और T के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। B और C के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। B के ऊपर कोई नहीं रहता है। T, C के नीचे लेकिन J के ऊपर रहता है। A के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. चार
- ✗ 3. एक
- ✓ 4. तीन

Q.5 SANDPIT शब्द के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस तरह बने नए अक्षर-समूह में कितने स्वर होंगे?

Ans
- ✓ 1. 3
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 1
- ✗ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में,
"glass shapes molten glassblower" को "yU zB zS jR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है;
"furnace glass heats molten" को "uG zS zJ jR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है;
"molten polishes experienced glassblower" को "rU zS zB hX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'glassblower' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. rU
✓ 2. zB
✗ 3. zS
✗ 4. hX

Q.7 F, R की पुत्री है। R, Z की पत्नी है। I, B की माता है। I, Z की बहन है। F का B से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. माता के भाई की पुत्री
✗ 2. भाई की पुत्री
✗ 3. माता के भाई की पत्नी
✗ 4. माता की पुत्री

Q.8 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) G P @ R & T Q # U Ω M K * W % A $ E Π B (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले कोई स्वर नहीं है, लेकिन ठीक बाद में एक स्वर है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. दो
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.9 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं, केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) 6 & 5 * 2 3 6 3 & © $ 2 € & 3 $ 5 € * # * $ (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
✓ 1. 4
✗ 2. 6
✗ 3. 5
✗ 4. 7

Q.10 एक निश्चित कूट में,
'doctor lawyer artist' को 'zn hx qc' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'artist teacher pilot' को 'bk qc mf' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
'pilot doctor singer' को 'hx bk rw' के रूप में कूटबद्ध किया गया है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं)
किस शब्द को 'zn' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. artist
✗ 2. doctor
✗ 3. pilot
✓ 4. lawyer

Q.11 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि Y # U + I # K & P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. माता का पिता
✗ 2. पिता का भाई
✗ 3. माता के पिता का पिता
✓ 4. माता के पिता का भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 F, L, O, W, E, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R की परीक्षा शुक्रवार को है। L और R के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। S और L के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। F की परीक्षा E के ठीक बाद है। W की परीक्षा सोमवार को नहीं है। W और O के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. चार
✗ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.13 यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 547 683 421 758 319 (दाएं)
(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
यदि प्रत्येक संख्या के तीसरे अंक में से 1 घटा दिया जाए, तो कितनी नई संख्याएँ 3 से पूर्णतः विभाज्य होंगी?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. एक भी नहीं
✓ 3. तीन
✗ 4. दो

Q.14 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) L + C % M D @ # G + K < + U * F & Y S B & > D Q (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. चार
✓ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.15 यदि शब्द "ANTIPOLE" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. दो
✗ 3. एक का भी नहीं
✗ 4. एक

Q.16 उस अक्षर-समूह युग्म का चयन कीजिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे दिए गए अक्षर-समूह युग्म करते हैं। दोनों अक्षर-समूह युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

FNR : DLP
ZHL : XFJ

Ans
✗ 1. TCW : RBZ
✗ 2. LAP : JVM
✗ 3. NCR : KBQ
✓ 4. RGV : PET

Q.17 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
W, G के ठीक नीचे रहता है। G एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन सबसे नीचे वाले तल पर नहीं रहता है। V एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। V और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G और U के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं।
F और W के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. दो
✗ 3. चार
✗ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 सात व्यक्ति — A, B, C, D, G, H, और I — एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D के दाईं ओर केवल C बैठा है। D और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। H, B के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन I के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। I और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.19 M, N, O, P, X और Y, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
M तल क्रमांक 5 पर रहता है। N, M के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। O के नीचे केवल Y रहता है। P एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। X के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.20 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FOO : BJN
LGL : HBK

Ans
✗ 1. SOD : OKC
✓ 2. QFS : MAR
✗ 3. TLE : PID
✗ 4. EJL : BEK

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. DJ-NE
✓ 2. MS-WO
✗ 3. JP-TK
✗ 4. GM-QH

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
728 647 566 485 404 ?

Ans
✗ 1. 319
✗ 2. 303
✓ 3. 323
✗ 4. 337

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर जोड़, घटाव, गुणा आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना, तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।
(435, 87, 92)
(615, 123, 128)

Ans
✗ 1. (335, 68, 73)
✓ 2. (595, 119, 124)
✗ 3. (710, 142, 148)
✗ 4. (817, 163, 168)

Q.4 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2146 2147 2150 2155 2162 ?

Ans
✗ 1. 2170
✗ 2. 2169
✗ 3. 2173
✓ 4. 2171

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।

Ans
✓ 1.
✗ 2.
✗ 3.
✗ 4.

Q.6 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

HHX 3 KJS –6 NLN 12 QNI –24 ?

Ans
✓ 1. TPD 48
✗ 2. TVF 43
✗ 3. TFR 44
✗ 4. TKL 34

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन क्रमांकित (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।
प्रश्न. पाँच डेटा सर्वर – एटलस, बाइनरी, साइफर, डेल्टा और एपोक – को एक सीधी रैक में बाएँ से दाएँ इंस्टॉल किया गया है। दाएँ छोर पर किस सर्वर को इंस्टॉल किया गया है?
(I) साइफर को डेल्टा के ठीक बाएँ पड़ोस में इंस्टॉल किया गया है।
(II) बाइनरी को एटलस के ठीक दाएँ पड़ोस में इंस्टॉल किया गया है और डेल्टा को बाइनरी के दाएँ इंस्टॉल किया गया है।

Ans
✗ 1. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

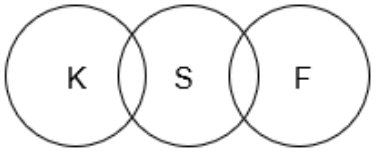
✓ 2.
कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

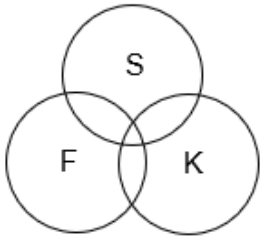
✗ 3.
कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

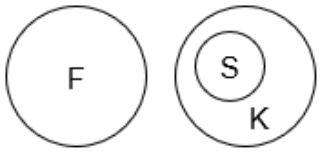
✗ 4.
कथन I और II में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

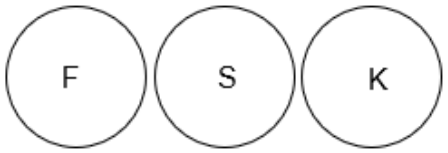
Q.8 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

इस्पात (Steel), काँटा (Fork), चाकू (Knife)

Ans
✓ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Q.9 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
42 - 252 - 504 - 506
5 - 30 - 60 - 62

Ans
✗ 1. 40 - 240 - 1200 - 1202

✓ 2. 3 - 18 - 36 - 38

✗ 3. 3 - 20 - 60 - 63

✗ 4. 24 - 168 - 504 - 506

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उपयुक्त उत्तर का चयन करें।
प्रश्न: D, L, O, E, B और P एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?
कथन:
(I) P, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B के बाईं ओर से गिनने पर B और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
(II) O, E के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A, B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Ans

✔ 1. दोनों कथन I और II एक साथ (और न केवल कथन I या केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

✘ 2. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं हैं।

✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

✘ 4. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं हैं।

Q.11 यदि '+' और '−' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
18 ÷ 13 × 13 - 24 + 3 = ?

Ans

✔ 1. 39

✘ 2. 41

✘ 3. 40

✘ 4. 37

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans

✘ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✔ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको तय करना है कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।
कथन: सभी चूहे, सांप हैं। सभी चूहे, सूअर हैं। कुछ सूअर, घोड़े हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ घोड़े, चूहे हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ सूअर, सांप हैं।

Ans

✗ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✗ 2.
निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✓ 3.
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?
(ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. KE – QB

✗ 2. SA – YY

✗ 3. QS – WQ

✗ 4. EW – KU

Q.15 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(11, 3, 196)
(8, 5, 169)

Ans

✗ 1. (15, 9, 196)

✗ 2. (7, 2, 196)

✗ 3. (10, 5, 196)

✓ 4. (6, 10, 256)

Q.16 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
101 ÷ 19 + 117 - 465 x 5 = ?

Ans

✗ 1. 1736

✗ 2. 1949

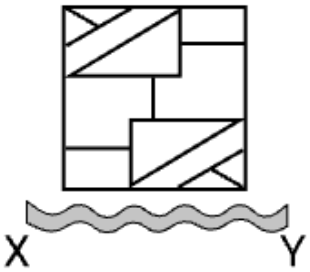
✓ 3. 1895

✗ 4. 1785

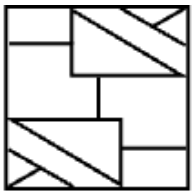
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

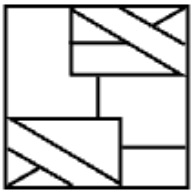
generated by rank.qmaths.in

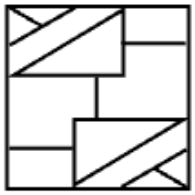
Q.17 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

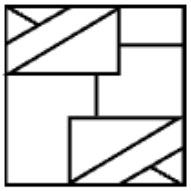


Ans

✔ 1.


✘ 2.


✘ 3.


✘ 4.


Q.18 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
132 ÷ 2 - 56 + 64 × 4 = ?

Ans

✘ 1. 303

✔ 2. 304

✘ 3. 302

✘ 4. 305

Q.19 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
127 135 146 160 177 ?

Ans

✔ 1. 197

✘ 2. 195

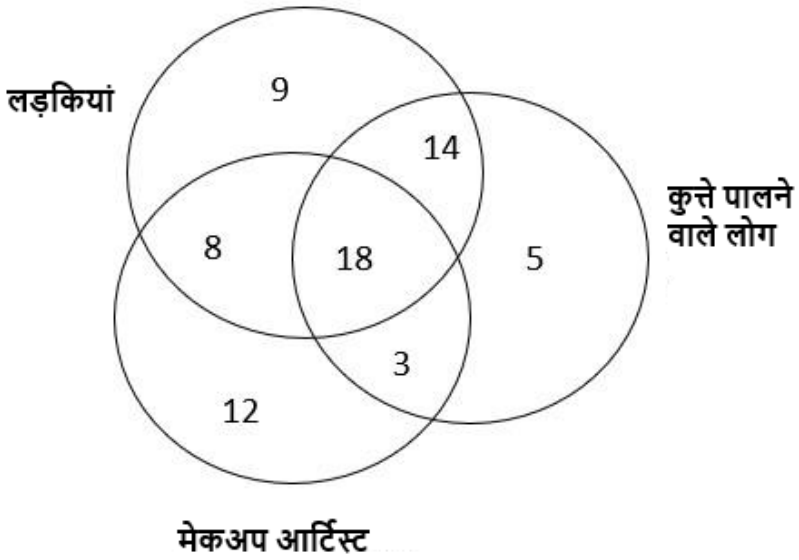
✘ 3. 199

✘ 4. 201

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 दिए गए आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आंकड़ों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों के विपरीत प्रतीत हों।)



कितने मेकअप आर्टिस्ट लड़कियां नहीं हैं?

Ans
- ✔ 1. 15
- ✘ 2. 3
- ✘ 3. 18
- ✘ 4. 12

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक बैंक 4.4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी को ₹2702 और 1 जुलाई को ₹2702 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे प्राप्त होने वाली राशि _____ होगी। (अपने उत्तर को निकटतम पैसे तक पूर्णांकित करें)

Ans
- ✘ 1. ₹172.98
- ✘ 2. ₹165.90
- ✔ 3. ₹179.64
- ✘ 4. ₹183.53

Q.2 दिया गया है कि दो धनात्मक पूर्णांकों a और b का महत्तम समापवर्तक (HCF) 18 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 3780 है, निम्नलिखित में से किस क्रमित युग्म (a, b) के परिणामस्वरूप a + b का न्यूनतम संभव मान प्राप्त होता है?

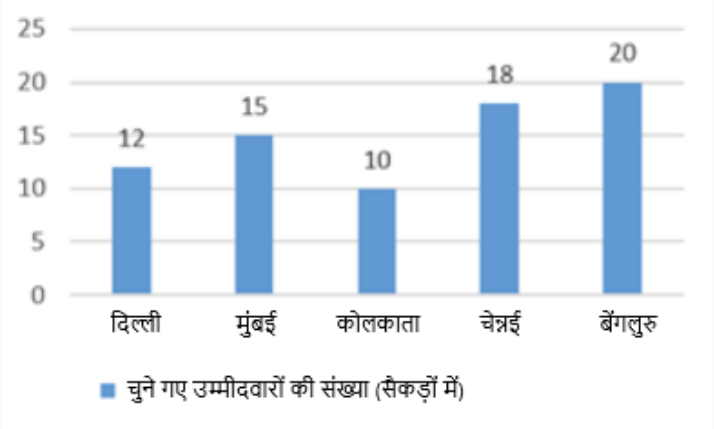
Ans
- ✔ 1. (252, 270)
- ✘ 2. (126, 240)
- ✘ 3. (18, 210)
- ✘ 4. (360, 324)

Q.3 ₹20,000 का एक ऋण 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 2 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✘ 1. ₹12,728
- ✘ 2. ₹10,104
- ✘ 3. ₹10,712
- ✔ 4. ₹11,524

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

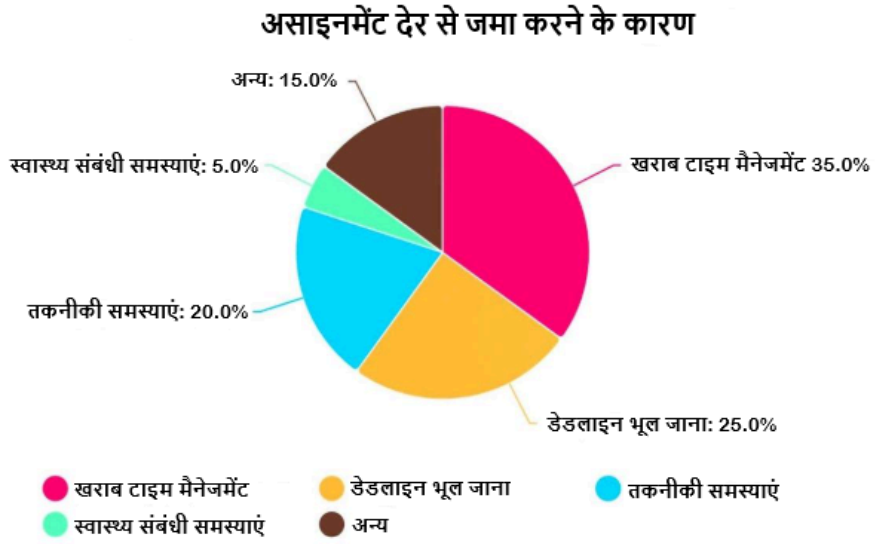
Q.4 दिए गए बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
निम्नांकित बार ग्राफ एक प्रतियोगी परीक्षा में पांच अलग-अलग शहरों से चुने गए उम्मीदवारों की संख्या (सैकड़ों में) को दर्शाता है।



यदि एक प्रशिक्षण कार्यक्रम में दिल्ली से चयनित उम्मीदवारों में से 20% उम्मीदवारों ने भाग लिया और बेंगलुरु से चयनित उम्मीदवारों में से 10% उम्मीदवारों ने भाग लिया, तो कुल कितने उम्मीदवार कार्यक्रम में शामिल हुए?

Ans
✗ 1. 460
✗ 2. 520
✗ 3. 480
✓ 4. 440

Q.5 नीचे दिया गया पाई चार्ट कक्षा में विद्यार्थियों द्वारा असाइनमेंट देर से जमा करने के कारणों को दर्शाता है। इसके आधार पर निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यदि स्वास्थ्य संबंधी समस्याओं के कारण 200 विद्यार्थियों ने देर से असाइनमेंट जमा किया, तो सर्वे किए गए विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 4000
✗ 2. 3000
✗ 3. 4500
✗ 4. 2000

Q.6 दो मेट्रो ट्रेनें, ट्रेन A और ट्रेन B, एक लूप लाइन पर चलती हैं। ट्रेन A एक लैप को 90 सेकंड में पूरा करती है, और ट्रेन B एक लैप को 120 सेकंड में पूरा करती है। ट्रेन B, ट्रेन A के 30 सेकंड बाद शुरू होती है। दोनों ट्रेनों को एक ही क्षण में टर्मिनल को एक साथ पार करने से पहले, ट्रेन B को न्यूनतम कितने सेकंड चलना होगा?

Ans
✗ 1. 210 सेकंड
✗ 2. 240 सेकंड
✓ 3. 270 सेकंड
✗ 4. 300 सेकंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दी गई तालिका पाँच विद्यार्थियों द्वारा अंतिम सत्र की परीक्षा में छह अलग-अलग विषयों में प्राप्त किए गए अंकों (100 में से) को दर्शाती है। तालिका का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

विद्यार्थी का नाम	इतिहास	राज्य-व्यवस्था	भूगोल	अर्थशास्त्र	सामान्य विज्ञान	कंप्यूटर
दिनेश	82	86	81	87	98	83
बृजेश	80	85	78	92	88	90
सुदेश	78	80	93	90	96	72
आदेश	89	76	72	86	90	75
योगेश	85	91	87	92	86	80

भूगोल में सभी पाँच विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 82.2
- ✘ 2. 83.2
- ✘ 3. 80.2
- ✘ 4. 81.2

Q.8 ₹25,000 की धनराशि को 8% वार्षिक की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹4,320
- ✘ 2. ₹4,480
- ✘ 3. ₹3,960
- ✔ 4. ₹4,160

Q.9 एक पाँच-अंकीय संख्या 36A52, 3 से विभाज्य है। अंक A का न्यूनतम संभावित मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 2
- ✘ 2. 8
- ✘ 3. 0
- ✘ 4. 5

Q.10 निम्नलिखित को सरल कीजिए।
$252 \div \{18 - (12 \div 4)\} + (8 \times 5) - 18$

Ans
- ✔ 1. 38.8
- ✘ 2. 65.3
- ✘ 3. 87
- ✘ 4. 58

Q.11 एक ऋणी ₹20,000 उधार लेता है, जिसे 4 वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, जहाँ प्रत्येक किस्त, पिछली किस्त से 10% अधिक है। यदि ब्याज की दर 5% वार्षिक साधारण ब्याज है, तो पहली किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए। (₹ में, निकटतम पूर्णांक मान तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✘ 1. ₹4,562
- ✘ 2. ₹4,282
- ✘ 3. ₹4,712
- ✔ 4. ₹4,837

Q.12 यदि तीन घंटियां क्रमशः प्रत्येक 20, 30 और 40 सेकंड के बाद एक साथ बजती हैं, तो 2 घंटे में वे कुल कितनी बार एक साथ बजेंगी? (t = 0 सेकंड को शामिल करते हुए)

Ans
- ✘ 1. 51
- ✘ 2. 59
- ✔ 3. 61
- ✘ 4. 55

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 k के निम्नलिखित मानों में से केवल एक मान, $\frac{8^k}{2^{2k+1}}$ को 8 से अधिक लेकिन 32 से कम एक पूर्णांक बनाता है, तो वह मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 7
✗ 3. 6
✓ 4. 5

Q.14 किसी कक्षा में लड़कों और लड़कियों की संख्या का अनुपात 3 : 2 है। यदि लड़कों की संख्या में 20% की वृद्धि हो गयी और लड़कियों की संख्या अपरिवर्तित है, तो लड़कों और लड़कियों का नया अनुपात क्या होगा?

Ans
✗ 1. 10 : 7
✓ 2. 9 : 5
✗ 3. 8 : 5
✗ 4. 12 : 7

Q.15 किसी मूलधन को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 4 वर्षों के लिए निवेश किए जाने पर प्राप्त मिश्रधन ₹5040 होता है। समान मूलधन पर समान दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
✗ 1. 280
✗ 2. 2240
✓ 3. 560
✗ 4. 1120

Q.16 एक महाविद्यालय में, पुरुष विद्यार्थियों और महिला विद्यार्थियों का अनुपात 5 : 4 है। यदि पुरुष विद्यार्थियों की संख्या में 20% की वृद्धि होती है और महिला विद्यार्थियों की संख्या में 25% की वृद्धि होती है, तो महाविद्यालय में विद्यार्थियों की कुल संख्या 660 हो जाती है। महिला विद्यार्थियों की मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 280
✗ 2. 300
✗ 3. 260
✓ 4. 240

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, केवल 11 और 25 के बीच, जिसमें 11 शामिल नहीं है, की सभी अभाज्य संख्याओं का औसत है?

Ans
✗ 1. 17.5
✗ 2. 16
✗ 3. 16.5
✓ 4. 18

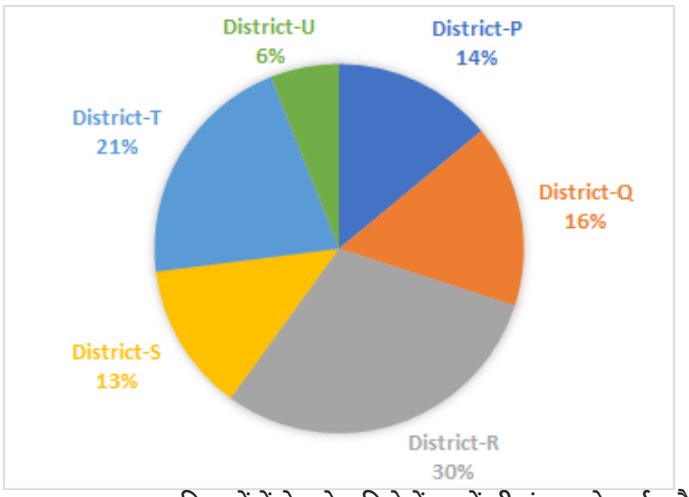
Q.18 17 प्रेक्षणों का औसत 59 है, जबकि प्रथम 16 प्रेक्षणों का औसत 58 है। 17वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 59
✗ 2. 74
✗ 3. 58
✓ 4. 75

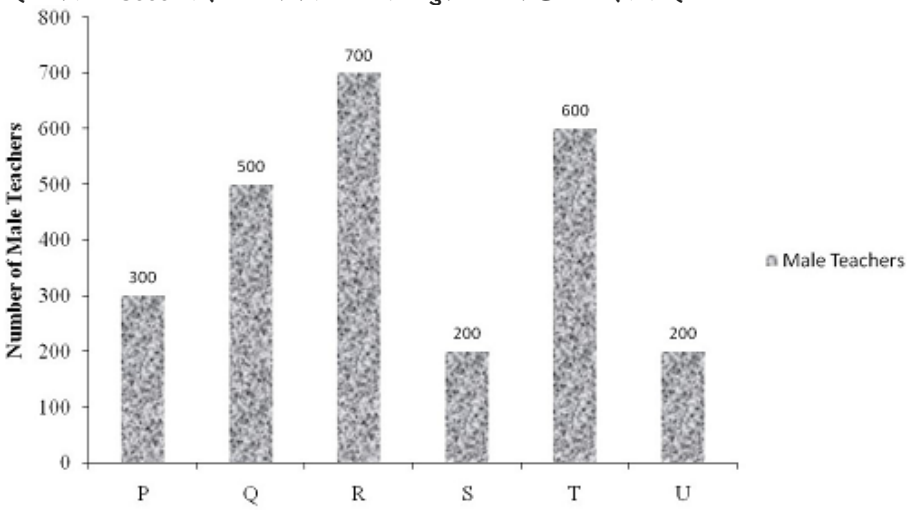
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 नीचे दिए गए पाई चार्ट और बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

नीचे दिया गया पाई चार्ट छह जिलों (District) में शिक्षकों के प्रतिशत-वार वितरण को दर्शाता है।



यह बार ग्राफ 5000 शिक्षकों में से प्रत्येक जिले में पुरुषों की संख्या को दर्शाता है।



इमेज संदर्भ-
Male Teachers-पुरुष शिक्षक
Number of male Teachers- पुरुष शिक्षकों की संख्या
ज़िला S में महिला शिक्षकों की संख्या, ज़िला P में कुल शिक्षकों (पुरुष और महिला दोनों) की संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

Ans
✔ 1. 64.29%
✘ 2. 63.28%
✘ 3. 62.29%
✘ 4. 65.28%

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा, मिश्रित आवर्ती दशमलव $2.1\overline{45}$ का साधारण भिन्न रूप है?

Ans
✘ 1. $\frac{114}{55}$
✘ 2. $\frac{112}{55}$
✘ 3. $\frac{116}{55}$
✔ 4. $\frac{118}{55}$

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक समलम्ब की समांतर भुजाओं की माप 15 cm और 25 cm है। यदि इसका क्षेत्रफल 200 cm^2 है, तो समानांतर भुजाओं के बीच लंबवत दूरी कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 12 cm
- ✓ 2. 10 cm
- ✗ 3. 8 cm
- ✗ 4. 16 cm

Q.2 9 और 25 के बीच का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 18
- ✗ 2. 12
- ✗ 3. 20
- ✓ 4. 15

Q.3 कोई थोक व्यापारी किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 25% की व्यापारिक छूट प्रदान करता है। छूट प्राप्त मूल्य पर, "8 खरीदें, 2 मुफ्त पाएं" स्कीम लागू होती है। यदि प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य ₹2,400 है और एक खुदरा विक्रेता 40 वस्तुएं खरीदता है, तो कुल अंकित मूल्य पर प्रभावी छूट प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✓ 1. 40%
- ✗ 2. 36%
- ✗ 3. 28%
- ✗ 4. 32%

Q.4 एक पंसारी ₹120 प्रति kg की दर से 80 kg चावल खरीदता है। परिवहन के दौरान, 8 kg चावल नष्ट हो जाता है, जिसे बेचा नहीं जा सकता है। कुल निवेश पर 12.5% का लाभ प्राप्त करने के लिए शेष चावल को किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

Ans
- ✓ 1. ₹150 प्रति kg
- ✗ 2. ₹175 प्रति kg
- ✗ 3. ₹200 प्रति kg
- ✗ 4. ₹165 प्रति kg

Q.5 यदि 25 नोटबुक का विक्रय मूल्य, 20 नोटबुक के क्रय मूल्य के बराबर है, तो हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 20%
- ✗ 2. 25%
- ✗ 3. 5%
- ✗ 4. 10%

Q.6 ईंधन की कीमत तीन क्रमागत महीनों में 35%, 40% और 60% घटती है, लेकिन चौथे महीने में 60% बढ़ जाती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में हुई कमी कितने प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 79.83%
- ✗ 2. 72.34%
- ✗ 3. 73.29%
- ✓ 4. 75.04%

Q.7 दो संख्याओं का अनुपात 5 : 8 है। यदि प्रत्येक संख्या में 12 जोड़ा जाए, तो अनुपात 7 : 10 हो जाता है। मूल संख्याओं के बीच का अंतर कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 21
- ✓ 2. 18
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 15

Q.8 यदि 36 और 81 के बीच का माध्यानुपाती y है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 72
- ✓ 2. 54
- ✗ 3. 45
- ✗ 4. 63

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक साइकिल चालक अपने घर से बाजार तक 15 km/h की चाल से जाती है और उसी रास्ते से 10 km/h की चाल से वापस आती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 12.5 km/h
- ✗ 2. 11.5 km/h
- ✗ 3. 13 km/h
- ✓ 4. 12 km/h

Q.10 एक संपत्ति को ₹90,000 में खरीदा गया और फिर उसे 5% के लाभ पर बेच दिया गया। नए खरीदार को विधिक शुल्क के रूप में ₹7,000 का खर्च उठाना पड़ा और बाद में वह संपत्ति को कुल निवेश (खरीद मूल्य और विधिक शुल्क) पर 4% की हानि पर बेच देता है। दूसरे सौदे में अंतिम विक्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✓ 1. ₹97,440
- ✗ 2. ₹98,600
- ✗ 3. ₹100,200
- ✗ 4. ₹91,800

Q.11 एक टंकी की क्षमता 720 लीटर है। इनलेट पाइप A और B टंकी को क्रमशः 6 और 8 घंटे में भर सकते हैं, जबकि आउटलेट पाइप C इसे 12 घंटे में खाली कर सकता है। जब टंकी खाली होती है तब तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है, लेकिन 2 घंटे बाद पाइप C को बंद कर दिया जाता है। टंकी को पूर्ण रूप से भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 4 घंटे
- ✗ 2. 7 घंटे
- ✗ 3. 4 घंटे 30 मिनट
- ✗ 4. 6 घंटे 10 मिनट

Q.12 एक दुकानदार ने एक घड़ी का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 20% अधिक अंकित किया। फिर उसने अंकित मूल्य पर 10% की छूट दी और ₹270 का लाभ अर्जित किया। घड़ी का मूल क्रय मूल्य कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹3,228
- ✓ 2. ₹3,375
- ✗ 3. ₹3,024
- ✗ 4. ₹3,168

Q.13 कोई ट्रेन 200 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को 35 सेकंड में पार करती है। वही ट्रेन उसी चाल से 150 मीटर लंबी एक सुरंग को 30 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की चाल km/h में ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 36 km/h
- ✗ 2. 40 km/h
- ✗ 3. 30 km/h
- ✗ 4. 25 km/h

Q.14 किसी संख्या के 61% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 12.2%
- ✓ 2. 1.22%
- ✗ 3. 122%
- ✗ 4. 63%

Q.15 एक चर M, N के वर्ग के अनुक्रमानुपाती और P के व्युत्क्रमानुपाती है। जब N = 6 और P = 8 है, तो M का मान 27 होता है। यदि N को बढ़ाकर 10 और P को बढ़ाकर 20 कर दिया जाता है, तो M का नया मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 25
- ✗ 2. 28
- ✓ 3. 30
- ✗ 4. 34

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 किसी लंब वृत्तीय आइसक्रीम कोन (शंकु) की ऊँचाई 24 cm और आधार त्रिज्या 7 cm है। शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। [π = 22/7 का उपयोग कीजिए।]

Ans

✗ 1. 528 cm^2

✓ 2. 704 cm^2

✗ 3. 850 cm^2

✗ 4. 625 cm^2

Q.17 12 cm त्रिज्या वाले लकड़ी के अर्धगोलाकार गुंबद को उसके केंद्र से गुजरने वाले दो लंबवत ऊर्ध्वाधर समतलों द्वारा काटा जाता है, जिससे चार सर्वसम सेक्शन बनते हैं। एक सेक्शन के संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का मूल अर्धगोले के संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल से क्या अनुपात है?

Ans

✗ 1. 7:12

✗ 2. 1:3

✗ 3. 1:4

✓ 4. 5:12

Q.18 एक साइकिल-चालक किसी मोटरबाइक की चाल की एक-चौथाई चाल से गति करता है। यदि मोटरबाइक 8.5 घंटे में 510 km की दूरी तय करती है, तो साइकिल-चालक 6 घंटे में कितनी दूरी तय करेगा?

Ans

✗ 1. 75 km

✗ 2. 120 km

✗ 3. 105 km

✓ 4. 90 km

Q.19 एक दुकानदार एक वस्तु पर 25% और 20% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। यदि कुल छूट राशि ₹1,200 है, तो वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2,000

✗ 2. 2,500

✗ 3. 3,500

✓ 4. 3,000

Q.20 दो तकनीशियन, A और B, को मशीनों के एक सेट को अंशांकित करने का कार्य सौंपा गया है। तकनीशियन A अकेले सम्पूर्ण अंशांकन को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि तकनीशियन B अकेले इसे 18 दिनों में पूरा कर सकता है। वे A से शुरू करते हुए पूर्ण रूप से एकांतर दिनों में कार्य करते हैं। यदि वे इसी क्रम में कार्य करना जारी रखते हैं, तो अंशांकन कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

Ans

✗ 1. 14 दिन

✗ 2. 12 दिन

✗ 3. $14\frac{1}{2}$ दिन

✓ 4. $14\frac{1}{3}$ दिन

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans

✓ 1. राजनितीक अस्थिरता के कारण विदेशी निवेस में भारी गिरावट आई।

✗ 2. जवाबदेही तय किए बिना प्रशासनिक सुधार केवल दिखावा हैं।

✗ 3. अराजकतावादी तत्व समाज की शांति भंग करने का प्रयास कर रहे हैं।

✗ 4. लोक कल्याणकारी राज्य की स्थापना संविधान का मुख्य ध्येय है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ को चुनें-
'अड़े तो अड़िए, हँसे तो हँसिए'

Ans
✗ 1. लोगों से मेलजोल नहीं रखना चाहिए।
✗ 2. अड़ियल इंसान सबसे श्रेष्ठ होता है।
✗ 3. हमेशा हँसते रहना ही जीवन का उद्देश्य है।
✓ 4. जो जैसा करे उसके साथ वैसा ही करना चाहिए।

Q.3 निम्नलिखित वाक्य में उपयुक्त क्रिया का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
आलोचक अपने व्याख्यानों में भारतीय काव्य-परंपरा के विविध पक्षों का विश्लेषण करते हुए समकालीन साहित्य की चुनौतियों पर भी गंभीरता से _____।

Ans
✗ 1. विचार कर चुके
✓ 2. विचार करते हैं
✗ 3. विचार करोगे
✗ 4. विचार किया

Q.4 'निर्मला आदिवासी सभ्यता एवं संस्कृति के संरक्षण के लिए ..... प्रयासरत हैं।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✗ 1. सुतंतर
✗ 2. अवांतर
✗ 3. प्रांतर
✓ 4. निरंतर

Q.5 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जिसे कानून के द्वारा मान्यता प्राप्त हो'

Ans
✓ 1. वैधानिक
✗ 2. असंवैधानिक
✗ 3. गैरकानूनी
✗ 4. अविधिक

Q.6 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
प्राणियों की नस-नस में उमंग की नयी चेतणा छा गयी।

Ans
✗ 1. नस-नस
✗ 2. प्राणियों की
✓ 3. चेतणा छा गयी
✗ 4. उमंग की नयी

Q.7 मेरा बेटा .....है ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✗ 1. खाना खाता
✗ 2. आया
✓ 3. समझदार
✗ 4. में

Q.8 'मरता क्या न करता?'- लोकोक्ति का उचित अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. ईमानदारी से काम नहीं होता है।
✓ 2. मजबूरी में इन्सान सब कुछ करता है।
✗ 3. खाना किसे अच्छा नहीं लगता है?
✗ 4. उचित समय पर प्रस्थान होना ।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 सही 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
' नवजोत .....गरीबों की मदद करता है।'

Ans
✗ 1. अचानक
✓ 2. यथाशक्ति
✗ 3. लगभग
✗ 4. परस्पर

Q.10 'आधी आप घर, आधी सब घर' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. नए मकान का निर्माण कार्य शुरू करना
✓ 2. लालची या स्वार्थी व्यक्ति जो किसी वस्तु का अधिक भाग स्वयं लेना चाहता है
✗ 3. समाज सेवा में अपना सारा जीवन लगा देना
✗ 4. घर की साफ-सफाई पर विशेष ध्यान देना

Q.11 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. देता है, तब बुरे समय का
ब. जब संसार साथ छोड़
स. सच्चा साथी आशा का दीपक
द. बनकर मार्ग दिखाता है

Ans
✓ 1. ब, अ, स, द
✗ 2. स, अ, द, ब
✗ 3. द, अ, स, ब
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.12 सही कारक चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'सुधा .....शालिनी की कलम चुराई होगी।'

Ans
✗ 1. पे
✗ 2. से
✗ 3. के
✓ 4. ने

Q.13 नीचे दिये गये वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द का चयन करें-
'किसी प्रश्नपत्र के लिए निर्धारित कुल अंक'

Ans
✗ 1. पूर्णांग
✓ 2. पूर्णांक
✗ 3. अंकपत्र
✗ 4. प्राप्तांक

Q.14 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'आजकल सरगर्मी दिखाई देती है वहाँ काफी'

Ans
✗ 1. दिखाई आजकल सरगर्मी वहाँ देती काफी है
✗ 2. वहाँ आजकल दिखाई काफी सरगर्मी देती है
✓ 3. आजकल वहाँ काफी सरगर्मी दिखाई देती है
✗ 4. सरगर्मी आजकल वहाँ काफी है दिखाई देती

Q.15 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक कहोगे तो दस सुनोगे

Ans
✗ 1. किसी व्यक्ति की बातों को ध्यानपूर्वक सुनना
✗ 2. कम बोलने पर अधिक सुनना
✓ 3. एक अपशब्द कहने पर दस अपशब्द सुनना
✗ 4. अपनी बातों को दूसरों से मनवाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
यह एक पुस्तक है जो बहुत ज्ञान देती है।

Ans
✗ 1. प्रौढ़
✓ 2. उपयोगी
✗ 3. ताज़ा
✗ 4. जमा

Q.17 'पैरों से कुचला हुआ' वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द होगा –

Ans
✗ 1. पदांत
✗ 2. पदांक
✓ 3. पदाक्रांत
✗ 4. पदाति

Q.18 'नेकी का फल नेक और बदी का फल बुरा होता है' दर्शाने के लिए कौन-सी लोकोक्ति उपयुक्त है?

Ans
✗ 1. ऊँट के मुँह में जीरा
✗ 2. नाच न जाने आँगन टेढ़ा
✓ 3. जो बोएगा वही काटेगा
✗ 4. आसमान से गिरे, खजूर में अटके

Q.19 दिए गए विकल्पों में से 'उद्भिज' शब्द के लिए सही वाक्यांश बताएं -

Ans
✗ 1. जिसका हृदय उदार हो
✗ 2. ऊँचे स्वर से उच्चारित किया हुआ
✗ 3. जो इच्छा के आधीन हो
✓ 4. जो धरती फोड़कर जन्मता है

Q.20 निम्न विकल्पों में से कौन सा वाक्य क्रम सही है, पहचानें -

Ans
✓ 1. चिड़ियाघर में बहुत-से पशु -पक्षी चरते और चहकते हैं ।
✗ 2. चरते और चहकते हैं बहुत-से पशु-पक्षी चिड़ियाघर में ।
✗ 3. बहुत से पशु-पक्षी चिड़ियाघर में चहकते है चरते और ।
✗ 4. चिड़ियाघर में चरते और चहकते हैं पशु-पक्षी बहुत-से ।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'तरुण' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. पार्क में एक छोटा बालक अपनी गेंद के साथ खुशी से खेल रहा था।
✗ 2. वह अपने विद्यालय की क्रिकेट टीम का एक होनहार किशोर खिलाड़ी है।
✗ 3. वह देश की रक्षा के लिए सेना में भर्ती होने वाला देशभक्त युवक है।
✓ 4. गाँव के पीपल के पेड़ के नीचे कई वृद्ध लोग बैठकर चर्चा कर रहे थे।

Q.2 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है?

Ans
✗ 1. गर्दभ
✗ 2. उच्च
✗ 3. उत्साह
✓ 4. उँगली

Q.3 नीचे दिए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें, जिसमें वर्तनी की कोई अशुद्धि नहीं है-

Ans
✗ 1. शशीभूषण मेरे मित्र हैं।
✗ 2. वह सानंदित घर गया।
✓ 3. काम पूरा होते ही मैं तुम्हें कुल्हाड़ी लौटा दूँगा।
✗ 4. पक्षीराज गरुड़ भगवान विष्णु का वाहन हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 विदेशज शब्द 'स्टेशन' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. नया स्टेशन बन गई है।
- ✗ 2. नई स्टेशन बन गई है।
- ✗ 3. नए स्टेशन बन गया है।
- ✓ 4. नया स्टेशन बन गया है।

Q.5 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
भूख

Ans
- ✗ 1. बालुका
- ✗ 2. बुभुक्षित
- ✗ 3. भक्त
- ✓ 4. बुभुक्षा

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'प्रत्यक्ष' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. यह कहानी किसी कल्पना पर नहीं, बल्कि वास्तविक घटना पर आधारित है।
- ✗ 2. उसने अपनी बात को साफ़ और स्पष्ट शब्दों में सबके सामने रख दिया।
- ✓ 3. ईश्वर की शक्ति को हम अपनी आँखों से नहीं, बल्कि परोक्ष रूप से महसूस करते हैं।
- ✗ 4. जीव विज्ञान की प्रयोगशाला में बच्चों को सजीव कोशिकाओं को दिखाया गया।

Q.7 राजनीतिक नेतृत्व की कुशलता और दूरदर्शिता ही किसी राष्ट्र के सामाजिक-आर्थिक स्थायीत्व की गारंटी होती है।
दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
- ✓ 1. स्थायीत्व
- ✗ 2. दूरदर्शिता
- ✗ 3. नेतृत्व
- ✗ 4. आर्थिक

Q.8 एक व्यावसायिक बैठक में 'सहयोग' की भावना को प्रोत्साहित करने के लिए अध्यक्ष ने एक वाक्य कहा: "हम सभी को मिलकर काम करना चाहिए।" यदि इसी संदर्भ में 'सहयोग' शब्द का उपयुक्त विलोम प्रयोग करना हो, तो निम्न में से कौन-सा वाक्य उपयुक्त विकल्प होगा?

Ans
- ✗ 1. हमें समूह के बाहर के लोगों की मदद मांगनी चाहिए।
- ✗ 2. हमें सभी की राय को स्वीकारना चाहिए।
- ✗ 3. हमें अपने-अपने विचार साझा करने चाहिए।
- ✓ 4. हमें अपने-अपने हितों के लिए अलग-अलग राह अपनानी चाहिए।

Q.9 निम्न में से 'अटाला' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
- ✗ 1. अलक्तक
- ✗ 2. अटल
- ✓ 3. अट्टाल
- ✗ 4. अट्टालिका

Q.10 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

Ans
- ✗ 1. कुत्ता - कुक्कुर
- ✗ 2. कुँआ - कूप
- ✗ 3. आलस - आलस्य
- ✓ 4. कोयल - काक

Q.11 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ढोंग' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✓ 1. गांधी जी का पूरा जीवन उच्च विचारों और सादगी पर आधारित था।
- ✗ 2. हमें पूजा-पाठ में बाहरी आडंबर से हमेशा दूर रहना चाहिए।
- ✗ 3. कलाकार ने मंच पर अपनी कला का बहुत सुंदर प्रदर्शन किया।
- ✗ 4. नाटक में अभिनेता का अभिनय देखकर सभी दर्शक भावुक हो गए।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द चुनिये
संसार में निष्काम कर्म शांति का एक मात्र रास्ता बचा है

Ans
✔ 1. सकाम
✘ 2. सक्षम
✘ 3. समापन
✘ 4. सत्पथ

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
✔ 1. निर्वाचन प्रक्रियाओं की शुचिता बनाए रखना चूनाव अयोग का दायित्व है।
✘ 2. संभ्रांत वर्ग का वर्चस्व आम जनता को हाशिए पर धकेलता है।
✘ 3. कूटनीतिक शिष्टाचार के तहत दोनों देशों ने वक्तव्य जारी किया।
✘ 4. भ्रष्टाचार उन्मूलन के लिए कठोर विधिक प्रावधान आवश्यक हैं।

Q.14 विदेशज शब्द 'गोदाम' के शुद्ध प्रयोग वाला वाक्य चुनिए।

Ans
✘ 1. अनाज गुदाम में रखा है।
✘ 2. अनाज गोदांम में रखा है।
✘ 3. अनाज गोदामा में रखा है।
✔ 4. अनाज गोदाम में रखा है।

Q.15 तापमान में वृद्धि से जलवायु परिवर्तन के असर बढ़ रहे हैं।

रेखांकित शब्द का विलोम क्या है?

Ans
✘ 1. संवर्धन
✔ 2. ह्रास
✘ 3. उत्थान
✘ 4. विस्तार

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
उत्तर-आधुनिकता एवं वैश्वीकरण वर्तमान समय की दो प्रमुख प्रवृत्तियाँ हैं। इन दोनों के माध्यम से व्यक्ति एवं समाज के हर पहलू में बदलाव दृष्टिगत हो रहे हैं। वैश्वीकरण जो कि मुख्य रूप से आर्थिक व्यवस्था एवं ढाँचे से जुड़ा है वहीं, उत्तर-आधुनिकता की अवधारणा संस्कृति एवं दर्शन से जुड़ी हुई है। वैश्वीकरण एक ग्लोबल गाँव के निर्माण की वकालत करता है और उत्तर-आधुनिकता इस गाँव में समाहित अलग-अलग संस्कृतियों, रहन-सहन, भाषाओं आदि के अस्तित्व को उजागर करती है अर्थात वैश्वीकरण एक बिंदु को केंद्र मानकर उसके आस-पास की दुनिया को उसमें ढालने का प्रयास करता है तो उत्तर-आधुनिकता इस केंद्र बिंदु को विखंडित कर इसके विभिन्न भागों या उपभागों को महत्ता प्रदान करता है। उत्तर-आधुनिकता एक तरह से हम कह सकते हैं कि बहुलतावाद एवं विविधता को रेखांकित करता है। आसान शब्दों में समझें तो यह स्थानीयता पर जोर देती है, उसकी विशेषता एवं उसकी अमूल्य छवि को बरकरार रखने का प्रयास करती है। अतः वैश्वीकरण एवं उत्तर-आधुनिकता एक ही समय की उपज जरूर हैं परन्तु इनका दर्शन-क्षेत्र, विचार एवं कार्य करने का तरीका भिन्न-भिन्न है। इन दोनों का प्रभाव समाज के हर पहलू पर सकारात्मक एवं नकारात्मक दोनों रूप में पड़ता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 एक शहर में आधुनिक मॉल बनने के बावजूद स्थानीय हस्तशिल्प और क्षेत्रीय भाषा को बढ़ावा देने के लिए विशेष मेले आयोजित किए जाते हैं। यह स्थिति गद्यांश के किस विचार से सबसे अधिक मेल खाती है?

Ans
✘ 1. स्थानीय परंपराएँ समाप्त हो जाती हैं।
✔ 2. स्थानीय पहचान का संरक्षण।
✘ 3. वैश्वीकरण आर्थिक विकास बढ़ाता है।
✘ 4. दोनों में कोई अंतर नहीं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
उत्तर-आधुनिकता एवं वैश्वीकरण वर्तमान समय की दो प्रमुख प्रवृत्तियाँ हैं। इन दोनों के माध्यम से व्यक्ति एवं समाज के हर पहलू में बदलाव दृष्टिगत हो रहे हैं। वैश्वीकरण जो कि मुख्य रूप से आर्थिक व्यवस्था एवं ढाँचे से जुड़ा है वहीं, उत्तर-आधुनिकता की अवधारणा संस्कृति एवं दर्शन से जुड़ी हुई है। वैश्वीकरण एक ग्लोबल गाँव के निर्माण की वकालत करता है और उत्तर-आधुनिकता इस गाँव में समाहित अलग-अलग संस्कृतियों, रहन-सहन, भाषाओं आदि के अस्तित्व को उजागर करती है अर्थात वैश्वीकरण एक बिंदु को केंद्र मानकर उसके आस-पास की दुनिया को उसमें ढालने का प्रयास करता है तो उत्तर-आधुनिकता इस केंद्र बिंदु को विखंडित कर इसके विभिन्न भागों या उपभागों को महत्ता प्रदान करता है। उत्तर-आधुनिकता एक तरह से हम कह सकते हैं कि बहुलतावाद एवं विविधता को रेखांकित करता है। आसान शब्दों में समझें तो यह स्थानीयता पर जोर देती है, उसकी विशेषता एवं उसकी अमूल्य छवि को बरकरार रखने का प्रयास करती है। अतः वैश्वीकरण एवं उत्तर-आधुनिकता एक ही समय की उपज जरूर हैं परन्तु इनका दर्शन-क्षेत्र, विचार एवं कार्य करने का तरीका भिन्न-भिन्न है। इन दोनों का प्रभाव समाज के हर पहलू पर सकारात्मक एवं नकारात्मक दोनों रूप में पड़ता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का प्रमुख भाव क्या है?

Ans

✗ 1. उत्तर-आधुनिकता की आलोचना।

✗ 2. वैश्वीकरण का विरोध।

✗ 3. सांस्कृतिक विविधता का वर्णन।

✓ 4. वैश्वीकरण और उत्तर-आधुनिकता की विशेषताओं एवं अंतरों का विवेचन करना।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
उत्तर-आधुनिकता एवं वैश्वीकरण वर्तमान समय की दो प्रमुख प्रवृत्तियाँ हैं। इन दोनों के माध्यम से व्यक्ति एवं समाज के हर पहलू में बदलाव दृष्टिगत हो रहे हैं। वैश्वीकरण जो कि मुख्य रूप से आर्थिक व्यवस्था एवं ढाँचे से जुड़ा है वहीं, उत्तर-आधुनिकता की अवधारणा संस्कृति एवं दर्शन से जुड़ी हुई है। वैश्वीकरण एक ग्लोबल गाँव के निर्माण की वकालत करता है और उत्तर-आधुनिकता इस गाँव में समाहित अलग-अलग संस्कृतियों, रहन-सहन, भाषाओं आदि के अस्तित्व को उजागर करती है अर्थात वैश्वीकरण एक बिंदु को केंद्र मानकर उसके आस-पास की दुनिया को उसमें ढालने का प्रयास करता है तो उत्तर-आधुनिकता इस केंद्र बिंदु को विखंडित कर इसके विभिन्न भागों या उपभागों को महत्ता प्रदान करता है। उत्तर-आधुनिकता एक तरह से हम कह सकते हैं कि बहुलतावाद एवं विविधता को रेखांकित करता है। आसान शब्दों में समझें तो यह स्थानीयता पर जोर देती है, उसकी विशेषता एवं उसकी अमूल्य छवि को बरकरार रखने का प्रयास करती है। अतः वैश्वीकरण एवं उत्तर-आधुनिकता एक ही समय की उपज जरूर हैं परन्तु इनका दर्शन-क्षेत्र, विचार एवं कार्य करने का तरीका भिन्न-भिन्न है। इन दोनों का प्रभाव समाज के हर पहलू पर सकारात्मक एवं नकारात्मक दोनों रूप में पड़ता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans

✗ 1. वैश्वीकरण स्थानीयता को सर्वोच्च महत्त्व देता है।

✗ 2. वैश्वीकरण और उत्तर-आधुनिकता का कार्यक्षेत्र पूर्णतः समान है।

✓ 3. वैश्वीकरण और उत्तर-आधुनिकता दोनों का समाज पर सकारात्मक एवं नकारात्मक प्रभाव पड़ता है।

✗ 4. उत्तर-आधुनिकता केवल आर्थिक व्यवस्था से संबंधित है।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
उत्तर-आधुनिकता एवं वैश्वीकरण वर्तमान समय की दो प्रमुख प्रवृत्तियाँ हैं। इन दोनों के माध्यम से व्यक्ति एवं समाज के हर पहलू में बदलाव दृष्टिगत हो रहे हैं। वैश्वीकरण जो कि मुख्य रूप से आर्थिक व्यवस्था एवं ढाँचे से जुड़ा है वहीं, उत्तर-आधुनिकता की अवधारणा संस्कृति एवं दर्शन से जुड़ी हुई है। वैश्वीकरण एक ग्लोबल गाँव के निर्माण की वकालत करता है और उत्तर-आधुनिकता इस गाँव में समाहित अलग-अलग संस्कृतियों, रहन-सहन, भाषाओं आदि के अस्तित्व को उजागर करती है अर्थात वैश्वीकरण एक बिंदु को केंद्र मानकर उसके आस-पास की दुनिया को उसमें ढालने का प्रयास करता है तो उत्तर-आधुनिकता इस केंद्र बिंदु को विखंडित कर इसके विभिन्न भागों या उपभागों को महत्ता प्रदान करता है। उत्तर-आधुनिकता एक तरह से हम कह सकते हैं कि बहुलतावाद एवं विविधता को रेखांकित करता है। आसान शब्दों में समझें तो यह स्थानीयता पर जोर देती है, उसकी विशेषता एवं उसकी अमूल्य छवि को बरकरार रखने का प्रयास करती है। अतः वैश्वीकरण एवं उत्तर-आधुनिकता एक ही समय की उपज जरूर हैं परन्तु इनका दर्शन-क्षेत्र, विचार एवं कार्य करने का तरीका भिन्न-भिन्न है। इन दोनों का प्रभाव समाज के हर पहलू पर सकारात्मक एवं नकारात्मक दोनों रूप में पड़ता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'बहुलतावाद' शब्द का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans

✗ 1. बहुलतावाद का अर्थ केवल एक संस्कृति को अपनाना है।

✓ 2. भारत का बहुलतावाद अनेक भाषाओं और संस्कृतियों में दिखाई देता है।

✗ 3. बहुलतावाद के कारण सभी विद्यार्थियों ने एक ही वेशभूषा अपनाई।

✗ 4. बहुलतावाद केवल आर्थिक विकास से संबंधित है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
उत्तर-आधुनिकता एवं वैश्वीकरण वर्तमान समय की दो प्रमुख प्रवृत्तियाँ हैं। इन दोनों के माध्यम से व्यक्ति एवं समाज के हर पहलू में बदलाव दृष्टिगत हो रहे हैं। वैश्वीकरण जो कि मुख्य रूप से आर्थिक व्यवस्था एवं ढाँचे से जुड़ा है वहीं, उत्तर-आधुनिकता की अवधारणा संस्कृति एवं दर्शन से जुड़ी हुई है। वैश्वीकरण एक ग्लोबल गाँव के निर्माण की वकालत करता है और उत्तर-आधुनिकता इस गाँव में समाहित अलग-अलग संस्कृतियों, रहन-सहन, भाषाओं आदि के अस्तित्व को उजागर करती है अर्थात वैश्वीकरण एक बिंदु को केंद्र मानकर उसके आस-पास की दुनिया को उसमें ढालने का प्रयास करता है तो उत्तर-आधुनिकता इस केंद्र बिंदु को विखंडित कर इसके विभिन्न भागों या उपभागों को महत्ता प्रदान करता है। उत्तर-आधुनिकता एक तरह से हम कह सकते हैं कि बहुलतावाद एवं विविधता को रेखांकित करता है। आसान शब्दों में समझें तो यह स्थानीयता पर जोर देती है, उसकी विशेषता एवं उसकी अमूल्य छवि को बरकरार रखने का प्रयास करती है। अतः वैश्वीकरण एवं उत्तर-आधुनिकता एक ही समय की उपज जरूर हैं परन्तु इनका दर्शन-क्षेत्र, विचार एवं कार्य करने का तरीका भिन्न-भिन्न है। इन दोनों का प्रभाव समाज के हर पहलू पर सकारात्मक एवं नकारात्मक दोनों रूप में पड़ता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश में प्रयुक्त 'विखंडित' शब्द का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. विकसित करना
✓ 2. भागों में बाँटना
✗ 3. संगठित करना
✗ 4. सुरक्षित रखना

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the part of the sentence that contains an error.
The manager chose the most unique design among all the entries submitted last week.

Ans
✗ 1. the manager chose
✗ 2. submitted last week
✗ 3. among all the entries
✓ 4. most unique design

Q.2 Select the correct one-word substitute for 'the study of the Earth's physical features and environment'

Ans
✗ 1. Geology
✓ 2. Geography
✗ 3. Cartography
✗ 4. Ecology

Q.3 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.
(A) when the independent audit unit compared public library access field reports with digital timestamp records during the annual monitoring round
(B) this discrepancy showed that the public library access problem resulted from outdated eligibility criteria rather than supplier delay
(C) committee members identified unreported exemptions affecting public library access decisions across multiple review files
(D) consequently administrators revised review protocols for public library access before the next reporting period opened under formal oversight

Ans
✗ 1. ADCB
✗ 2. ABDC
✓ 3. ACBD
✗ 4. ACDB

Q.4 Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.
The teacher usually engages in the usage of more words than needed to express an idea.

Ans
✗ 1. Tautology
✗ 2. Pleonasm
✗ 3. Veracity
✓ 4. Circumlocution

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

A good dog deserves a good bone

Ans

✗ 1. A real friend is someone who helps you in trouble

✗ 2. Confession marks the beginning of forgiveness

✗ 3. A guiltless conscience gives one peace of mind

✓ 4. A loyal servant or employee deserves his reward

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error. If there is no error, select 'No Error'.**
(A) The revised policy introduced more effective regulatory / (B) measures than the previous framework, / (C) making it the most ideal solution for long-term governance.

Ans

✗ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. No Error

✓ 4. C

Q.7 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
In her rigorous analysis of the postmodern novel, the critic argued that instead of offering a genuinely original narrative voice, the author had merely constructed a literary work that intentionally imitates the characteristic style of previous authors.

Ans

✗ 1. polemic

✗ 2. vignette

✗ 3. monograph

✓ 4. pastiche

Q.8 **Choose the best one-word substitution for 'One who walks in his/her sleep'.**

Ans

✗ 1. Insomniac

✗ 2. Somniloquist

✓ 3. Somnambulist

✗ 4. Somnologist

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The poet intentionally created a harsh mixture of unpleasant sounds to reflect the chaos of war.

Ans

✗ 1. euphony

✗ 2. irony

✗ 3. euphemism

✓ 4. cacophony

Q.10 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

The historian cautioned the students (1) / against these sort of (2) / unsupported generalisations. (3) / No error (4)

Ans

✗ 1. 1

✗ 2. 3

✗ 3. 4

✓ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Which sentence contains an error regarding the degree of comparison or comparative structure?**

Ans

✗ 1. The appellate tribunal mistakenly overlooked the serious lapse involving completely fictitious legal citations last year.

✓ 2. The potential dangers of AI hallucinations in court are far greater than an ordinary software bug.

✗ 3. A judge relying on hallucinated legal material represents a deeply concerning miscarriage of modern justice.

✗ 4. Artificial intelligence may effectively serve as a helpful tool to improve overall judicial system efficiency.

Q.12 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**

Despite the foggy conditions, there was a discernible outline of the mountains in the distance.

Ans

✓ 1. perceptible

✗ 2. bearable

✗ 3. bristly

✗ 4. fussy

Q.13 **Sentences of a paragraph are given below. While the first and the last sentences (1 and 4) are in the correct order, the sentences in between are jumbled up. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**

1. The coconut palm tree grows in hot areas.
2. In the United States, it is found only in Hawaii.
3. It likes frost-free areas and grows in Africa, Asia, Latin America and the Pacific region.
4. Coconut tree and its fruits have many uses.

Ans

✗ 1. 1432

✗ 2. 1234

✗ 3. 1342

✓ 4. 1324

Q.14 **Identify the part of the sentence that contains an error. If there is no error, select 'No Error'.**

(A) The participants looked enthusiastically throughout the / (B) workshop despite the demanding schedule and / (C) the complexity of the activities.

Ans

✗ 1. B

✗ 2. No Error

✓ 3. A

✗ 4. C

Q.15 **Choose the segment in the given sentence with an error.**

During the critical negotiation, the / committee's lesser confident, most detailed, / and most pragmatic proposals were / evaluated in sequence.

Ans

✗ 1. During the critical negotiation, the

✓ 2. committee's lesser confident, most detailed,

✗ 3. evaluated in sequence.

✗ 4. and most pragmatic proposals were

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Clear expression is one of the most important qualities of effective prose, especially in academic and literary contexts where ideas must be communicated precisely. Writers should choose familiar and accurate words to (1) _____ their thoughts so readers understand the message without unnecessary effort. Sentences that are short, logically connected, and grammatically balanced usually (2) _____ comprehension by presenting information in manageable units. In contrast, complicated sentences may (3) _____ readers and interrupt the flow of discussion. To avoid this problem, authors revise drafts carefully, replacing vague terms with specific ones that (4) _____ meaning more effectively. Through these strategies, prose becomes direct, organized, and purposeful, creating a reading experience that is both smooth and (5) _____.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose correct option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. express

✘ 2. avoid

✘ 3. distort

✘ 4. conceal

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Clear expression is one of the most important qualities of effective prose, especially in academic and literary contexts where ideas must be communicated precisely. Writers should choose familiar and accurate words to (1) _____ their thoughts so readers understand the message without unnecessary effort. Sentences that are short, logically connected, and grammatically balanced usually (2) _____ comprehension by presenting information in manageable units. In contrast, complicated sentences may (3) _____ readers and interrupt the flow of discussion. To avoid this problem, authors revise drafts carefully, replacing vague terms with specific ones that (4) _____ meaning more effectively. Through these strategies, prose becomes direct, organized, and purposeful, creating a reading experience that is both smooth and (5) _____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose correct option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. facilitate

✘ 2. delay

✘ 3. block

✘ 4. hinder

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Clear expression is one of the most important qualities of effective prose, especially in academic and literary contexts where ideas must be communicated precisely. Writers should choose familiar and accurate words to (1) _____ their thoughts so readers understand the message without unnecessary effort. Sentences that are short, logically connected, and grammatically balanced usually (2) _____ comprehension by presenting information in manageable units. In contrast, complicated sentences may (3) _____ readers and interrupt the flow of discussion. To avoid this problem, authors revise drafts carefully, replacing vague terms with specific ones that (4) _____ meaning more effectively. Through these strategies, prose becomes direct, organized, and purposeful, creating a reading experience that is both smooth and (5) _____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose correct option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. assist

✘ 2. guide

✘ 3. clarify

✔ 4. confuse

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Clear expression is one of the most important qualities of effective prose, especially in academic and literary contexts where ideas must be communicated precisely. Writers should choose familiar and accurate words to (1) _____ their thoughts so readers understand the message without unnecessary effort. Sentences that are short, logically connected, and grammatically balanced usually (2) _____ comprehension by presenting information in manageable units. In contrast, complicated sentences may (3) _____ readers and interrupt the flow of discussion. To avoid this problem, authors revise drafts carefully, replacing vague terms with specific ones that (4) _____ meaning more effectively. Through these strategies, prose becomes direct, organized, and purposeful, creating a reading experience that is both smooth and (5) _____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. obscure

✗ 2. remove

✓ 3. clarify

✗ 4. weaken

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Clear expression is one of the most important qualities of effective prose, especially in academic and literary contexts where ideas must be communicated precisely. Writers should choose familiar and accurate words to (1) _____ their thoughts so readers understand the message without unnecessary effort. Sentences that are short, logically connected, and grammatically balanced usually (2) _____ comprehension by presenting information in manageable units. In contrast, complicated sentences may (3) _____ readers and interrupt the flow of discussion. To avoid this problem, authors revise drafts carefully, replacing vague terms with specific ones that (4) _____ meaning more effectively. Through these strategies, prose becomes direct, organized, and purposeful, creating a reading experience that is both smooth and (5) _____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. frustrating

✓ 2. enjoyable

✗ 3. chaotic

✗ 4. tedious

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Convert the following passive voice sentence into active voice.
A thorough investigation into the matter will be conducted by the authorities.

Ans

✓ 1. The authorities will conduct a thorough investigation into the matter.

✗ 2. The authorities are conducting a thorough investigation into the matter.

✗ 3. The authorities had conducted a thorough investigation into the matter.

✗ 4. The authorities have conducted a thorough investigation into the matter.

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.

Her trenchant remarks cut through the vague arguments and exposed the core issue.

Ans

✗ 1. Incisive

✗ 2. Sensational

✓ 3. Vague

✗ 4. Sonorous

Q.3 During a confidential research briefing, Dr. Patel remarked, "Our findings might shift significantly if the parameters are recalibrated."
Which of the following is the most contextually accurate transformation into reported speech, maintaining the original nuance and intent?

Ans

✗ 1. Dr. Patel stated that their findings would have shifted significantly if the parameters were recalibrated.

✓ 2. Dr. Patel stated that their findings might shift significantly if the parameters were recalibrated.

✗ 3. Dr. Patel stated that their findings should shift significantly if the parameters were recalibrated.

✗ 4. Dr. Patel stated that their findings could shift significantly if the parameters were recalibrated.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans
- ✔ 1. Experts predict that cotton prices will increase significantly over the coming months.
- ✘ 2. Experts predict that cotton prices have increased significantly over the coming months.
- ✘ 3. Experts predict that cotton prices will have been increasing significantly over the coming months.
- ✘ 4. Experts predict that cotton prices increased significantly over the coming months.

Q.5 **Fill in the blank with the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

Her capricious nature made her unpredictable, while her brother was known for his _____ decisions.

Ans
- ✔ 1. steadfast
- ✘ 2. idiotic
- ✘ 3. impulsive
- ✘ 4. erratic

Q.6 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

The team was completely unprepared when the unexpected crisis struck, catching them completely by surprise.

Ans
- ✔ 1. caught flat-footed
- ✘ 2. sailing close to the wind
- ✘ 3. up in arms
- ✘ 4. playing second fiddle

Q.7 **What does the idiom "make a mountain out of a molehill" mean?**

Ans
- ✘ 1. Overestimate the importance of something trivial
- ✘ 2. Become overwhelmed by even the smallest of problems
- ✔ 3. Transform a small problem into a larger one through exaggeration
- ✘ 4. Emphasize a serious issue unnecessarily

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Next week, the CEO _____ to Tokyo, where she _____ the new branch, and I _____ sure she will succeed.

Ans
- ✘ 1. is flying / will open / will be
- ✘ 2. flies / is opening / am
- ✔ 3. is flying / will open / am
- ✘ 4. will fly / opens / will be

Q.9 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
Historians continue to reinterpret the causes of the revolution.

Ans
- ✘ 1. The revolution is being continued to be reinterpreted by historians.
- ✔ 2. The causes of the revolution continue to be reinterpreted by historians.
- ✘ 3. The causes of the revolution are continuing to reinterpret historians.
- ✘ 4. Historians are being continued to reinterpret the causes of the revolution.

Q.10 **Convert the following direct speech into indirect speech.**
She asked, "Where did you go yesterday?"

Ans
- ✔ 1. She asked where I had gone the previous day.
- ✘ 2. She asked where did I go yesterday.
- ✘ 3. She asked where I had gone yesterday.
- ✘ 4. She asked where I went yesterday.

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the question that follow.

The intricate web of global supply chains, once lauded for its efficiency and cost-effectiveness, has now emerged as an Achilles heel in an era of escalating geopolitical tensions, climate-induced disruptions, and unforeseen pandemics. Multinational corporations, once reliant on just-in-time manufacturing and lean logistics, now grapple with systemic vulnerabilities that expose the frailty of interconnected economies.

A glaring example of this fragility was witnessed during the COVID-19 pandemic when abrupt lockdowns and export restrictions crippled the flow of essential goods. Semiconductor shortages, shipping bottlenecks, and raw material scarcities reverberated across industries, amplifying inflationary pressures and impeding economic recovery. Yet, even beyond pandemics, geopolitical frictions—such as trade wars and protectionist policies—further exacerbate disruptions, compelling nations to reassess their overdependence on distant suppliers.

Moreover, climate change has emerged as an unpredictable disruptor. Catastrophic weather events, from typhoons in Southeast Asia to wildfires in North America, have decimated critical manufacturing hubs and paralyzed transport networks. The resultant economic repercussions underscore the urgent need for supply chain resilience. Some governments and corporations are now advocating for reshoring—bringing production back to domestic shores—or pursuing regionalization to mitigate these external shocks.

While the pursuit of absolute supply chain autonomy is neither pragmatic nor cost-efficient, a paradigm shift toward diversification, digitalization, and sustainability is imperative. The future of global trade hinges not on dismantling supply chains but on fortifying them against the multifaceted crises that threaten their stability.

SubQuestion No : 11

Q.11 Which of the following is the most appropriate title for the passage?

Ans

✔ 1. The Vulnerability of Global Supply Chains in Modern Times

✘ 2. The Complete Failure of International Trade Networks

✘ 3. The Elimination of Supply Chain Risks in the 21st Century

✘ 4. The Irrelevance of Supply Chains in the Global Economy

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the question that follow.

The intricate web of global supply chains, once lauded for its efficiency and cost-effectiveness, has now emerged as an Achilles heel in an era of escalating geopolitical tensions, climate-induced disruptions, and unforeseen pandemics. Multinational corporations, once reliant on just-in-time manufacturing and lean logistics, now grapple with systemic vulnerabilities that expose the frailty of interconnected economies.

A glaring example of this fragility was witnessed during the COVID-19 pandemic when abrupt lockdowns and export restrictions crippled the flow of essential goods. Semiconductor shortages, shipping bottlenecks, and raw material scarcities reverberated across industries, amplifying inflationary pressures and impeding economic recovery. Yet, even beyond pandemics, geopolitical frictions—such as trade wars and protectionist policies—further exacerbate disruptions, compelling nations to reassess their overdependence on distant suppliers.

Moreover, climate change has emerged as an unpredictable disruptor. Catastrophic weather events, from typhoons in Southeast Asia to wildfires in North America, have decimated critical manufacturing hubs and paralyzed transport networks. The resultant economic repercussions underscore the urgent need for supply chain resilience. Some governments and corporations are now advocating for reshoring—bringing production back to domestic shores—or pursuing regionalization to mitigate these external shocks.

While the pursuit of absolute supply chain autonomy is neither pragmatic nor cost-efficient, a paradigm shift toward diversification, digitalization, and sustainability is imperative. The future of global trade hinges not on dismantling supply chains but on fortifying them against the multifaceted crises that threaten their stability.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the central theme of the passage?

Ans

✘ 1. The rapid dismantling of global supply chains in favor of complete domestic production

✔ 2. The growing fragility of global supply chains due to multiple economic and environmental challenges

✘ 3. The irreversible decline of international trade networks and economic systems

✘ 4. The elimination of all supply chain vulnerabilities through technological advancements

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the question that follow.

The intricate web of global supply chains, once lauded for its efficiency and cost-effectiveness, has now emerged as an Achilles heel in an era of escalating geopolitical tensions, climate-induced disruptions, and unforeseen pandemics. Multinational corporations, once reliant on just-in-time manufacturing and lean logistics, now grapple with systemic vulnerabilities that expose the frailty of interconnected economies.

A glaring example of this fragility was witnessed during the COVID-19 pandemic when abrupt lockdowns and export restrictions crippled the flow of essential goods. Semiconductor shortages, shipping bottlenecks, and raw material scarcities reverberated across industries, amplifying inflationary pressures and impeding economic recovery. Yet, even beyond pandemics, geopolitical frictions—such as trade wars and protectionist policies—further exacerbate disruptions, compelling nations to reassess their overdependence on distant suppliers.

Moreover, climate change has emerged as an unpredictable disruptor. Catastrophic weather events, from typhoons in Southeast Asia to wildfires in North America, have decimated critical manufacturing hubs and paralyzed transport networks. The resultant economic repercussions underscore the urgent need for supply chain resilience. Some governments and corporations are now advocating for reshoring—bringing production back to domestic shores—or pursuing regionalization to mitigate these external shocks.

While the pursuit of absolute supply chain autonomy is neither pragmatic nor cost-efficient, a paradigm shift toward diversification, digitalization, and sustainability is imperative. The future of global trade hinges not on dismantling supply chains but on fortifying them against the multifaceted crises that threaten their stability.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which statement accurately represents a fact mentioned in the passage?

Ans

✔ 1. The COVID-19 pandemic severely disrupted global supply chains

✘ 2. Every nation has already shifted to a fully domestic production model

✘ 3. Climate change has had no impact on manufacturing and transportation networks

✘ 4. Supply chains have remained resilient in the face of every economic challenge

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the question that follow.

The intricate web of global supply chains, once lauded for its efficiency and cost-effectiveness, has now emerged as an Achilles heel in an era of escalating geopolitical tensions, climate-induced disruptions, and unforeseen pandemics. Multinational corporations, once reliant on just-in-time manufacturing and lean logistics, now grapple with systemic vulnerabilities that expose the frailty of interconnected economies.

A glaring example of this fragility was witnessed during the COVID-19 pandemic when abrupt lockdowns and export restrictions crippled the flow of essential goods. Semiconductor shortages, shipping bottlenecks, and raw material scarcities reverberated across industries, amplifying inflationary pressures and impeding economic recovery. Yet, even beyond pandemics, geopolitical frictions—such as trade wars and protectionist policies—further exacerbate disruptions, compelling nations to reassess their overdependence on distant suppliers.

Moreover, climate change has emerged as an unpredictable disruptor. Catastrophic weather events, from typhoons in Southeast Asia to wildfires in North America, have decimated critical manufacturing hubs and paralyzed transport networks. The resultant economic repercussions underscore the urgent need for supply chain resilience. Some governments and corporations are now advocating for reshoring—bringing production back to domestic shores—or pursuing regionalization to mitigate these external shocks.

While the pursuit of absolute supply chain autonomy is neither pragmatic nor cost-efficient, a paradigm shift toward diversification, digitalization, and sustainability is imperative. The future of global trade hinges not on dismantling supply chains but on fortifying them against the multifaceted crises that threaten their stability.

SubQuestion No : 14

Q.14 What inference can be drawn from the passage?

Ans

✔ 1. Strengthening supply chains requires a balance between globalization and domestic production

✘ 2. Supply chain resilience is an unnecessary consideration for businesses

✘ 3. Governments should prohibit all imports to achieve economic stability

✘ 4. Global trade is no longer viable and must be abandoned

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the question that follow.

The intricate web of global supply chains, once lauded for its efficiency and cost-effectiveness, has now emerged as an Achilles heel in an era of escalating geopolitical tensions, climate-induced disruptions, and unforeseen pandemics. Multinational corporations, once reliant on just-in-time manufacturing and lean logistics, now grapple with systemic vulnerabilities that expose the frailty of interconnected economies.

A glaring example of this fragility was witnessed during the COVID-19 pandemic when abrupt lockdowns and export restrictions crippled the flow of essential goods. Semiconductor shortages, shipping bottlenecks, and raw material scarcities reverberated across industries, amplifying inflationary pressures and impeding economic recovery. Yet, even beyond pandemics, geopolitical frictions—such as trade wars and protectionist policies—further exacerbate disruptions, compelling nations to reassess their overdependence on distant suppliers.

Moreover, climate change has emerged as an unpredictable disruptor. Catastrophic weather events, from typhoons in Southeast Asia to wildfires in North America, have decimated critical manufacturing hubs and paralyzed transport networks. The resultant economic repercussions underscore the urgent need for supply chain resilience. Some governments and corporations are now advocating for reshoring—bringing production back to domestic shores—or pursuing regionalization to mitigate these external shocks.

While the pursuit of absolute supply chain autonomy is neither pragmatic nor cost-efficient, a paradigm shift toward diversification, digitalization, and sustainability is imperative. The future of global trade hinges not on dismantling supply chains but on fortifying them against the multifaceted crises that threaten their stability.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Alarmist and overly pessimistic

✗ 2. Indifferent and neutral

✓ 3. Analytical and solution-oriented

✗ 4. Optimistic without any reservations

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Economic globalisation has been lauded as a catalyst for prosperity, enabling seamless transnational trade and fostering unprecedented interconnectivity. Nations, once confined to domestic markets, now engage in intricate financial exchanges, leveraging comparative advantages to optimise productivity. However, this seemingly utopian paradigm is fraught with systemic vulnerabilities, exacerbating socioeconomic disparities and rendering economies susceptible to exogenous shocks.

A critical repercussion of globalisation is the asymmetric distribution of wealth. While multinational corporations amass colossal profits through cost arbitrage and outsourcing, indigenous industries in developing nations often languish, unable to compete with foreign conglomerates. This paradox intensifies income inequality, concentrating wealth within elite echelons while marginalising lower socioeconomic strata. Moreover, financial interdependence engenders volatility, as evidenced by the cascading repercussions of the 2008 financial crisis, where a collapse in one sector precipitated a global economic downturn.

Beyond economic ramifications, globalisation imperils cultural sovereignty. The homogenisation of consumer preferences, propelled by ubiquitous digital platforms, erodes traditional customs and linguistic diversity, supplanting indigenous identities with monolithic cultural paradigms. The infiltration of Western consumerist ethos into non-Western societies exemplifies this phenomenon, wherein local craftsmanship and heritage are increasingly eclipsed by mass-produced commodities.

Despite its intrinsic pitfalls, globalisation remains indispensable in fostering diplomatic relations and technological advancements. The challenge, however, lies in fortifying economic frameworks against exploitative tendencies while ensuring equitable wealth distribution. Policymakers must orchestrate sustainable mechanisms that reconcile economic expansion with social justice, lest globalisation becomes an instrument of systemic disenfranchisement rather than collective progress.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following is the most suitable title for the passage?

Ans

✓ 1. The Dual Facets of Economic Globalisation

✗ 2. The Absolute Benefits of Globalisation

✗ 3. The Decline of Global Economic Structures

✗ 4. The Unquestionable Success of Transnational Trade

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Economic globalisation has been lauded as a catalyst for prosperity, enabling seamless transnational trade and fostering unprecedented interconnectivity. Nations, once confined to domestic markets, now engage in intricate financial exchanges, leveraging comparative advantages to optimise productivity. However, this seemingly utopian paradigm is fraught with systemic vulnerabilities, exacerbating socioeconomic disparities and rendering economies susceptible to exogenous shocks.
A critical repercussion of globalisation is the asymmetric distribution of wealth. While multinational corporations amass colossal profits through cost arbitrage and outsourcing, indigenous industries in developing nations often languish, unable to compete with foreign conglomerates. This paradox intensifies income inequality, concentrating wealth within elite echelons while marginalising lower socioeconomic strata. Moreover, financial interdependence engenders volatility, as evidenced by the cascading repercussions of the 2008 financial crisis, where a collapse in one sector precipitated a global economic downturn.
Beyond economic ramifications, globalisation imperils cultural sovereignty. The homogenisation of consumer preferences, propelled by ubiquitous digital platforms, erodes traditional customs and linguistic diversity, supplanting indigenous identities with monolithic cultural paradigms. The infiltration of Western consumerist ethos into non-Western societies exemplifies this phenomenon, wherein local craftsmanship and heritage are increasingly eclipsed by mass-produced commodities.
Despite its intrinsic pitfalls, globalisation remains indispensable in fostering diplomatic relations and technological advancements. The challenge, however, lies in fortifying economic frameworks against exploitative tendencies while ensuring equitable wealth distribution. Policymakers must orchestrate sustainable mechanisms that reconcile economic expansion with social justice, lest globalisation becomes an instrument of systemic disenfranchisement rather than collective progress.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the passage primarily concerned with?

Ans

✗ 1. The decline of technological progress due to globalisation

✗ 2. The impact of globalisation solely on the agricultural sector

✗ 3. The superiority of local markets over international trade

✓ 4. The benefits and inherent flaws of economic globalisation

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Economic globalisation has been lauded as a catalyst for prosperity, enabling seamless transnational trade and fostering unprecedented interconnectivity. Nations, once confined to domestic markets, now engage in intricate financial exchanges, leveraging comparative advantages to optimise productivity. However, this seemingly utopian paradigm is fraught with systemic vulnerabilities, exacerbating socioeconomic disparities and rendering economies susceptible to exogenous shocks.
A critical repercussion of globalisation is the asymmetric distribution of wealth. While multinational corporations amass colossal profits through cost arbitrage and outsourcing, indigenous industries in developing nations often languish, unable to compete with foreign conglomerates. This paradox intensifies income inequality, concentrating wealth within elite echelons while marginalising lower socioeconomic strata. Moreover, financial interdependence engenders volatility, as evidenced by the cascading repercussions of the 2008 financial crisis, where a collapse in one sector precipitated a global economic downturn.
Beyond economic ramifications, globalisation imperils cultural sovereignty. The homogenisation of consumer preferences, propelled by ubiquitous digital platforms, erodes traditional customs and linguistic diversity, supplanting indigenous identities with monolithic cultural paradigms. The infiltration of Western consumerist ethos into non-Western societies exemplifies this phenomenon, wherein local craftsmanship and heritage are increasingly eclipsed by mass-produced commodities.
Despite its intrinsic pitfalls, globalisation remains indispensable in fostering diplomatic relations and technological advancements. The challenge, however, lies in fortifying economic frameworks against exploitative tendencies while ensuring equitable wealth distribution. Policymakers must orchestrate sustainable mechanisms that reconcile economic expansion with social justice, lest globalisation becomes an instrument of systemic disenfranchisement rather than collective progress.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which factual detail is explicitly stated in the passage?

Ans

✗ 1. Globalisation has abolished financial risk for all industries.

✗ 2. National economies are entirely self-sufficient in the modern era.

✓ 3. Financial interdependence leads to economic volatility.

✗ 4. Trade barriers are increasing at an unprecedented rate.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Economic globalisation has been lauded as a catalyst for prosperity, enabling seamless transnational trade and fostering unprecedented interconnectivity. Nations, once confined to domestic markets, now engage in intricate financial exchanges, leveraging comparative advantages to optimise productivity. However, this seemingly utopian paradigm is fraught with systemic vulnerabilities, exacerbating socioeconomic disparities and rendering economies susceptible to exogenous shocks.
A critical repercussion of globalisation is the asymmetric distribution of wealth. While multinational corporations amass colossal profits through cost arbitrage and outsourcing, indigenous industries in developing nations often languish, unable to compete with foreign conglomerates. This paradox intensifies income inequality, concentrating wealth within elite echelons while marginalising lower socioeconomic strata. Moreover, financial interdependence engenders volatility, as evidenced by the cascading repercussions of the 2008 financial crisis, where a collapse in one sector precipitated a global economic downturn.
Beyond economic ramifications, globalisation imperils cultural sovereignty. The homogenisation of consumer preferences, propelled by ubiquitous digital platforms, erodes traditional customs and linguistic diversity, supplanting indigenous identities with monolithic cultural paradigms. The infiltration of Western consumerist ethos into non-Western societies exemplifies this phenomenon, wherein local craftsmanship and heritage are increasingly eclipsed by mass-produced commodities.
Despite its intrinsic pitfalls, globalisation remains indispensable in fostering diplomatic relations and technological advancements. The challenge, however, lies in fortifying economic frameworks against exploitative tendencies while ensuring equitable wealth distribution. Policymakers must orchestrate sustainable mechanisms that reconcile economic expansion with social justice, lest globalisation becomes an instrument of systemic disenfranchisement rather than collective progress.

SubQuestion No : 19

Q.19 What inference can be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. The 2008 financial crisis had no connection to globalisation.

✗ 2. Globalisation is an entirely risk-free economic strategy.

✓ 3. Unchecked globalisation can exacerbate socioeconomic inequality.

✗ 4. Globalisation has led to complete cultural preservation worldwide.

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Economic globalisation has been lauded as a catalyst for prosperity, enabling seamless transnational trade and fostering unprecedented interconnectivity. Nations, once confined to domestic markets, now engage in intricate financial exchanges, leveraging comparative advantages to optimise productivity. However, this seemingly utopian paradigm is fraught with systemic vulnerabilities, exacerbating socioeconomic disparities and rendering economies susceptible to exogenous shocks.
A critical repercussion of globalisation is the asymmetric distribution of wealth. While multinational corporations amass colossal profits through cost arbitrage and outsourcing, indigenous industries in developing nations often languish, unable to compete with foreign conglomerates. This paradox intensifies income inequality, concentrating wealth within elite echelons while marginalising lower socioeconomic strata. Moreover, financial interdependence engenders volatility, as evidenced by the cascading repercussions of the 2008 financial crisis, where a collapse in one sector precipitated a global economic downturn.
Beyond economic ramifications, globalisation imperils cultural sovereignty. The homogenisation of consumer preferences, propelled by ubiquitous digital platforms, erodes traditional customs and linguistic diversity, supplanting indigenous identities with monolithic cultural paradigms. The infiltration of Western consumerist ethos into non-Western societies exemplifies this phenomenon, wherein local craftsmanship and heritage are increasingly eclipsed by mass-produced commodities.
Despite its intrinsic pitfalls, globalisation remains indispensable in fostering diplomatic relations and technological advancements. The challenge, however, lies in fortifying economic frameworks against exploitative tendencies while ensuring equitable wealth distribution. Policymakers must orchestrate sustainable mechanisms that reconcile economic expansion with social justice, lest globalisation becomes an instrument of systemic disenfranchisement rather than collective progress.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following best describes the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Overwhelmingly optimistic

✗ 2. Entirely indifferent

✓ 3. Critical but balanced

✗ 4. Highly dismissive

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	15/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **खार्ग द्वीप (Kharg Island), जो एक महत्वपूर्ण प्रवाल द्वीप है और अपने क्षेत्र में तेल निर्यात के लिए एक प्रमुख स्थल है, निम्नलिखित में से किस जल निकाय से घिरा हुआ है?**

Ans
✔ 1. फारस की खाड़ी
✘ 2. अरब सागर
✘ 3. लाल सागर
✘ 4. बंगाल की खाड़ी

Q.2 **किस राज्य सरकार ने प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG) और इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) के साथ मिलकर 29वें राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस सम्मेलन (NCeG) 2026 की मेजबानी करने के लिए सहयोग किया है?**

Ans
✔ 1. राजस्थान सरकार
✘ 2. कर्नाटक सरकार
✘ 3. महाराष्ट्र सरकार
✘ 4. गुजरात सरकार

Q.3 **निम्नलिखित में से कौन-सा अभिलक्षण वसा-विलेय विटामिनों को जल-विलेय विटामिनों से सही रूप में विभेदित करता है?**

Ans
✘ 1. ये अवशोषण के तुरंत बाद उत्सर्जित हो जाते हैं।
✘ 2. ये शरीर को ऊर्जा प्रदान करते हैं।
✔ 3. ये आहारीय वसा के साथ अवशोषित होते हैं।
✘ 4. ये जल में आसानी से विलीन होते हैं।

Q.4 **Which of the following is NOT one of the four main issues addressed by the BBNJ Agreement under the United Nations Convention on the Law of the Sea?**

Ans
✔ 1. Regulation of maritime trade routes
✘ 2. Area-based management tools such as marine protected areas
✘ 3. Environmental impact assessments
✘ 4. Marine genetic resources and benefit sharing

Q.5 **राजीव मेमानी का स्थान लेते हुए, 2026–2027 कार्यकाल के लिए भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया?**

Ans
✘ 1. हर्षवर्धन अग्रवाल
✘ 2. शाश्वत गोयनका
✘ 3. अनंत गोयनका
✔ 4. आर. मुकुंदन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 टाइफाइड रोग उत्पन्न करने वाला जीवाणु साल्मोनेला टाइफी मुख्य रूप से मानव शरीर के किस भाग के माध्यम से अन्य अंगों में फैलता है?

Ans
- ✗ 1. श्वसन पथ
- ✗ 2. तंत्रिका तंत्र
- ✗ 3. मूत्र पथ
- ✓ 4. रक्तप्रवाह

Q.7 भारत की मानव विकास रणनीतियों के अंतर्गत, विशेष रूप से ग्रामीण क्षेत्रों में पहुँच, नामांकन और प्रतिधारण में सुधार करके सार्वभौमिक प्रारंभिक शिक्षा के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए भारत सरकार की कौन-सी योजना शुरू की गई थी?

Ans
- ✗ 1. भारतनेट परियोजना
- ✓ 2. सर्व शिक्षा अभियान
- ✗ 3. प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना
- ✗ 4. स्किल इंडिया मिशन

Q.8 9वें हिंद महासागर सम्मेलन (अप्रैल 2026) की मेजबानी के लिए चर्चा में रहने वाला पोर्ट लुइस, निम्नलिखित में से किसकी राजधानी है?

Ans
- ✓ 1. मॉरीशस
- ✗ 2. मालदीव
- ✗ 3. सेशेल्स
- ✗ 4. मेडागास्कर

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प फरवरी 2026 में जैविक विविधता पर सम्मेलन (Convention on Biological Diversity) को प्रस्तुत भारत की सातवीं राष्ट्रीय रिपोर्ट (NR-7) के महत्व का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✓ 1. यह जैव विविधता लक्ष्यों को शासन, स्थानिक नियोजन, संरक्षण और सामुदायिक सहभागिता के साथ जोड़कर मापने योग्य प्रगति को प्रदर्शित करता है।
- ✗ 2. यह राष्ट्रीय जैव विविधता लक्ष्यों को CBD के अंतर्गत अंतरराष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित संरक्षण उपायों से प्रतिस्थापित करके मापने योग्य प्रगति प्रदर्शित करता है।
- ✗ 3. यह संरक्षित क्षेत्रों के भीतर जैव विविधता शासन को केंद्रित करके और स्थानीय समुदायों की भागीदारी को सीमित करके मापने योग्य प्रगति प्रदर्शित करता है।
- ✗ 4. यह जैव विविधता संरक्षण को अवसंरचना, कृषि और तटीय-क्षेत्र के नीतिगत निर्णयों से पृथक करके मापने योग्य प्रगति को प्रदर्शित करता है।

Q.10 भारत के आर्थिक सुधारों के बाद मौद्रिक नीति के संचालन में किस संस्था को अधिक परिचालन स्वायत्तता प्राप्त हुई?

Ans
- ✓ 1. भारतीय रिजर्व बैंक
- ✗ 2. व्यक्तिगत राज्य सरकारें
- ✗ 3. योजना आयोग
- ✗ 4. केंद्रीय वित्त मंत्रालय

Q.11 रणजी ट्रॉफी 2025-26 सीज़न का फ़ाइनल कहाँ आयोजित हुआ था?

Ans
- ✗ 1. चेन्नई में M.A. चिदंबरम स्टेडियम
- ✓ 2. हुबली में KSCA स्टेडियम
- ✗ 3. मुंबई में वानखेड़े स्टेडियम
- ✗ 4. कोलकाता में ईडन गार्डन्स

Q.12 जन्म और मृत्यु पंजीकरण (संशोधन) विधेयक, 2026 के अंतर्गत, किसी जन्म के होने के दो वर्ष से अधिक समय के बाद उसका पंजीकरण कराने के लिए किस प्राधिकारी के आदेश की आवश्यकता होती है?

Ans
- ✗ 1. जिला कलेक्टर (District Collector)
- ✗ 2. भारत के महा-रजिस्ट्रार (Registrar General of India)
- ✗ 3. प्रथम श्रेणी कार्यपालक मजिस्ट्रेट (Executive Magistrate of the First Class)
- ✓ 4. प्रथम श्रेणी न्यायिक मजिस्ट्रेट (Judicial Magistrate of the First Class)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 आर्थिक समीक्षा 2025-26 के अनुसार निजी अंतिम उपभोग व्यय (PFCE), 2012 के बाद से GDP में अपने उच्चतम हिस्सेदारी तक पहुंच गया। वित्त वर्ष 2026 में GDP के प्रतिशत के रूप में PFCE की हिस्सेदारी कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 60.0%
- ✗ 2. 63.1%
- ✗ 3. 58.2%
- ✓ 4. 61.5%

Q.14 पोषक तत्वों के किस वर्ग में स्टार्च और शर्करा शामिल हैं?

Ans
- ✓ 1. कार्बोहाइड्रेट (Carbohydrates)
- ✗ 2. विटामिन (Vitamins)
- ✗ 3. प्रोटीन (Proteins)
- ✗ 4. वसा (Fats)

Q.15 कौन-सी शास्त्रीय संगीत प्रणाली मुख्य रूप से दक्षिण भारत में पाई जाती है?

Ans
- ✗ 1. ध्रुपद
- ✓ 2. कर्नाटक
- ✗ 3. हिंदुस्तानी
- ✗ 4. ख्याल

Q.16 एक सामान्य शुष्क सेल का कौन-सा भाग नेगेटिव टर्मिनल के रूप में कार्य करता है?

Ans
- ✗ 1. मेटल कैप
- ✗ 2. कार्बन रॉड
- ✗ 3. इलेक्ट्रोलाइट पेस्ट
- ✓ 4. जिंक कंटेनर

Q.17 कौन-सा पारंपरिक कश्मीरी तार वाद्ययंत्र अखरोट की काष्ठ से तैयार किया जाता है और छोटे काष्ठ हथौड़ों से बजाया जाता है?

Ans
- ✓ 1. संतूर
- ✗ 2. सारंगी
- ✗ 3. सितार
- ✗ 4. सरोद

Q.18 किस वर्ष भारत ने IMF के अनुच्छेद VIII के दायित्वों को स्वीकार किया, जिससे रुपया, चालू खाते पर पूर्णतः परिवर्तनीय हो गया?

Ans
- ✓ 1. 1994
- ✗ 2. 1992
- ✗ 3. 1991
- ✗ 4. 1993

Q.19 जून 2026 में मुंबई में आयोजित "अपॉर्चुनिटीज एंड चैलेंजेज फॉर प्लेटफॉर्म इकोनॉमी इन इंडिया (Opportunities and Challenges for Platform Economy in India)" पर हितधारकों की चर्चा के आयोजन के लिए किस शीर्ष उद्योग संगठन ने ऑल-इंडिया ऑर्गनाइज़ेशन ऑफ़ एम्प्लॉयर्स (AIOE) के साथ सहयोग किया था?

Ans
- ✗ 1. नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनीज (NASSCOM)
- ✗ 2. एसोसिएटेड चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री ऑफ इंडिया (ASSOCHAM)
- ✗ 3. कॉन्फेडरेशन ऑफ इंडियन इंडस्ट्री (CII)
- ✓ 4. फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित में से किस लेखक ने आधुनिक भारतीय उपन्यास द गॉड ऑफ स्मॉल थिंग्स (The God of Small Things) के माध्यम से केरल में जाति कानूनों और सामाजिक वर्जनाओं (social taboos) के क्रूर प्रभाव पर प्रकाश डाला?

Ans
✗ 1. किरण देसाई
✗ 2. सलमान रुश्दी
✓ 3. अरुंधति रॉय
✗ 4. खुशवंत सिंह

Section : **General Awareness 2**

Q.1 औपनिवेशिक काल के दौरान ऐतिहासिक रूप से 'डक्का (Dacca)' के नाम से जाना जाने वाला कौन-सा शहर, उत्कृष्ट मलमल वस्त्रों (muslin textiles) के उत्पादन के लिए विश्व भर में प्रसिद्ध हुआ?

Ans
✗ 1. मुर्शिदाबाद
✗ 2. पटना
✗ 3. सूरत
✓ 4. ढाका

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, संसद के प्रत्येक सदन को अपनी स्वयं की प्रक्रिया और कार्य संचालन को विनियमित करने के लिए नियम बनाने का अधिकार देता है?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 85
✓ 2. अनुच्छेद 118
✗ 3. अनुच्छेद 100
✗ 4. अनुच्छेद 123

Q.3 राज्य द्वारा अधिनियमित एक कानून का उद्देश्य सार्वजनिक नियोजन में पुरुषों और महिलाओं के बीच मजदूरी समानता सुनिश्चित करना है। यह उद्देश्य भारत के किस संवैधानिक प्रावधान से लिया गया है?

Ans
✓ 1. अनुच्छेद 39(d) के अंतर्गत राज्य के नीति-निदेशक तत्व
✗ 2. अनुच्छेद 14 के अंतर्गत समता का मौलिक अधिकार
✗ 3. अनुच्छेद 15(1) के अंतर्गत विभेद का प्रतिषेध
✗ 4. अनुच्छेद 19(1)(g) के अंतर्गत वृत्ति की स्वतंत्रता का अधिकार

Q.4 भारतीय सिपाहियों द्वारा ब्रिटिश शासन के विरुद्ध विद्रोह के बाद 10 जुलाई को शुरू हुआ वेल्लोर विद्रोह किस वर्ष हुआ था?

Ans
✗ 1. 1855
✓ 2. 1806
✗ 3. 1837
✗ 4. 1824

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, नगर पालिकाओं द्वारा अपने वित्तीय संसाधनों को बढ़ाने के संबंध में संवैधानिक प्रावधान को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है?

Ans
✗ 1. विधि द्वारा निर्धारित प्रक्रियाओं या सीमाओं का पालन किए बिना नगर पालिकाओं को कोई भी कर लगाने की अनुमति देना
✗ 2. नगर पालिकाओं को केवल केंद्र सरकार के विभागों द्वारा एकत्र किए गए राजस्व सौंपना
✓ 3. विधि के माध्यम से नगर पालिकाओं को विशिष्ट कर, शुल्क, पथकर और फीस लगाने, एकत्र करने और विनियोजित करने के लिए अधिकृत करना
✗ 4. स्वतंत्र वित्तीय व्यवस्थाओं के बिना, नगर पालिकाओं को केवल अनुदान प्राप्त करने तक सीमित रखना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का सूरत अधिवेशन, जिसकी अध्यक्षता रास बिहारी घोष ने की थी तथा जो उदारवादियों और चरमपंथियों के बीच विभाजन के लिए जाना जाता है, किस वर्ष आयोजित किया गया था?

Ans
- ✔ 1. 1907
- ✘ 2. 1905
- ✘ 3. 1916
- ✘ 4. 1919

Q.7 साइलेंट वैली नेशनल पार्क, जो एक जैव विविधता हॉटस्पॉट है और भारत के अंतिम अविक्षुब्ध उष्णकटिबंधीय वर्षावनों में से एक है, किस राज्य में स्थित है?

Ans
- ✘ 1. तमिलनाडु
- ✘ 2. कर्नाटक
- ✘ 3. मेघालय
- ✔ 4. केरल

Q.8 नागरिकों की सेवाओं के समय-बद्ध वितरण को सुनिश्चित करने के उद्देश्य से 'लोक सेवाओं के प्रदान की गारंटी अधिनियम (Public Services Delivery Guarantee Act)' को अधिनियमित करने वाला भारत का प्रथम राज्य कौन-सा था?

Ans
- ✘ 1. बिहार
- ✘ 2. राजस्थान
- ✔ 3. मध्य प्रदेश
- ✘ 4. कर्नाटक

Q.9 भाइयों की निम्नलिखित में से किस जोड़ी ने राजमहल पहाड़ियों में ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी और शोषक दिकूओं (*Dikus*) के विरुद्ध 1855-1856 के ऐतिहासिक संथाल विद्रोह (संथाल हुल के नाम से प्रसिद्ध) का नेतृत्व किया था?

Ans
- ✘ 1. भागोजी नाइक और कजर सिंह
- ✔ 2. सिद्धू मुर्मू और कान्हू मुर्मू
- ✘ 3. चित्तूर सिंह और उमाजी नाइक
- ✘ 4. बिरसा मुंडा और गया मुंडा

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी प्रणालियाँ मुख्य रूप से भारत के उत्तरी मैदानों की उर्वरता में योगदान देती हैं?

Ans
- ✘ 1. नर्मदा, तापी और महानदी
- ✔ 2. सिंधु, गंगा और ब्रह्मपुत्र
- ✘ 3. गोदावरी, कृष्णा और कावेरी
- ✘ 4. साबरमती, लूनी और माही

Q.11 भारत की स्वदेशी रूप से विकसित स्वचालित सुरक्षा प्रणाली 'कवच' मुख्य रूप से किस क्षेत्र से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. परमाणु सुविधा सुरक्षा प्रणालियाँ
- ✔ 2. रेलवे परिवहन सुरक्षा प्रणालियाँ
- ✘ 3. समुद्री बंदरगाह सुरक्षा प्रणालियाँ
- ✘ 4. राष्ट्रीय सड़क परिवहन सुरक्षा

Q.12 राज्य के नीति-निर्देशक सिद्धांत निम्नलिखित में से किस देश के संविधान से प्रेरित थे?

Ans
- ✘ 1. फ्रांस
- ✘ 2. यूनाइटेड किंगडम
- ✘ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✔ 4. आयरलैंड

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 पश्चिमी तटीय मैदानों का कौन-सा क्षेत्र, 'कयाल' नामक विस्तृत पश्चजलों के लिए सर्वाधिक प्रसिद्ध है?

Ans

✗ 1. केनरा

✓ 2. मालाबार

✗ 3. गोवा

✗ 4. कोंकण

Q.14 भारत के उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र में प्रति हेक्टेयर कपास की लगातार उच्च उपज में कौन-सा कारक सर्वाधिक सार्थक रूप से योगदान देता है?

Ans

✗ 1. उपजाऊ जलोढ़ मृदा

✗ 2. पाला रहित दिनों में कमी

✗ 3.
यांत्रिक कटाई तकनीक

✓ 4. सिंचाई सुविधाओं का व्यापक उपयोग

Q.15 Which type of rural settlement is also known as an isolated settlement?

Ans

✓ 1. Dispersed settlement

✗ 2. Linear settlement

✗ 3. Clustered settlement

✗ 4. Circular settlement

Q.16 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 217 के तहत कौन-सा सांविधानिक प्राधिकारी औपचारिक रूप से उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति करता है?

Ans

✗ 1. विधायी अनुमोदन के बाद अधिसूचना के माध्यम से राज्यपाल

✓ 2. सांविधानिक परामर्श के बाद अधिपत्र के माध्यम से राष्ट्रपति

✗ 3. सांविधानिक अधिपत्र के माध्यम से भारत के मुख्य न्यायाधीश

✗ 4. न्यायिक अनुशंसा के बाद संकल्प के माध्यम से संसद

Q.17 किस शासक ने चाणक्य (कौटिल्य) की सहायता से नंद वंश के धनानंद को पराजित कर लगभग 322 ईसा-पूर्व में मौर्य साम्राज्य की नींव रखी?

Ans

✗ 1. अजातशत्रु

✗ 2. अशोक

✗ 3. बिंदुसार

✓ 4. चंद्रगुप्त मौर्य

Q.18 किस मुग़ल बादशाह की 1707 में मृत्यु को इतिहासकार उस महत्वपूर्ण मोड़ के रूप में देखते हैं जिसके बाद केंद्रीय साम्राज्य का पतन हुआ और 18वीं सदी के भारत में स्वतंत्र क्षेत्रीय शक्तियों का उदय हुआ?

Ans

✗ 1. मुहम्मद शाह

✗ 2. शाह जहाँ

✗ 3. बहादुर शाह प्रथम

✓ 4. औरंगजेब

Q.19 निम्नलिखित प्रायद्वीपीय नदियों में से किस नदी ने बंगाल की खाड़ी के तट पर एक प्रमुख डेल्टा का निर्माण किया है?

Ans

✗ 1. नर्मदा

✓ 2. गोदावरी

✗ 3.
पेरियार

✗ 4. तापी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 अमृतसर में बैसाखी उत्सव के दौरान, किस तिथि को जलियांवाला बाग नरसंहार हुआ था, जिसमें कर्नल रेजिनाल्ड डायर (Colonel Reginald Dyer) की कमान में ब्रिटिश भारतीय सेना ने स्वतंत्रता के समर्थन में प्रदर्शन कर रही भीड़ पर गोलीबारी की थी?

Ans
✔ 1. 13 अप्रैल 1919
✘ 2. 26 जनवरी 1930
✘ 3. 16 अगस्त 1946
✘ 4. 8 अगस्त 1942

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में,
"remedy prepares herb herbalist" को "jL mA yY iA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है;
"remedy herb cultivates garden" को "rG kZ mA yY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है;
"knowledgeable herb herbalist mixes" को "IR mA pJ iA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'remedy' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✘ 1. iA
✘ 2. pJ
✔ 3. yY
✘ 4. rG

Q.2 E, F, G, U, V और W एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
F एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। U, G के ऊपर किसी तल पर रहता है। W के नीचे केवल V रहता है। G तल क्रमांक 5 पर रहता है।
E के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. चार
✔ 2. तीन
✘ 3. एक
✘ 4. दो

Q.3 सात मित्र, F, G, H, I, B, C और D, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G के बाएं से गिनने पर, G और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। H, I के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। B, I के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B, G के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। C, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
D के बाईं ओर से गिनने पर, D और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✘ 2. एक
✘ 3. दो
✔ 4. तीन

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
"paragraph copyeditor draft edits" को "eH yH xO vA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"publication accepts draft paragraph" को "aR qU xO vA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"proofreads careful copyeditor draft" को "xJ yH vA rR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'copyeditor' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✘ 1. rR
✘ 2. aR
✘ 3. xO
✔ 4. yH

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।
1. Knight
2. Knock
3. Know
4. Knot
5. Knuckle

Ans
✔ 1. 1,2,4,3,5
✘ 2. 2,3,4,1,5
✘ 3. 4,1,2,3,5
✘ 4. 5,4,3,2,1

Q.6 A & B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि Y&F+H#M+P है, तो Y का P से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पिता की बहन
✔ 2. पिता के पिता की माता
✘ 3. पिता के पिता का भाई
✘ 4. पिता की माता

Q.7 J, L की माता है। L, Y की बहन है। M, X का पिता है। X, Y का पति है। X का J से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई
✘ 2. पुत्री का पुत्र
✘ 3. पिता
✔ 4. पुत्री का पति

Q.8 निम्नलिखित अक्षर-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।
(बाएँ) J D @ T # W Q & U Ω M K % R * A $ E Π B (दाएँ)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक और अक्षर है तथा ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. एक भी नहीं
✔ 4. तीन

Q.9 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर समूह से संबंधित है। उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
HAND - DHNA - HDAN
NEST - TNSE - NTES

Ans
✘ 1. HUNG - GHNU - HUGN
✘ 2. EARS - AERS - SARE
✘ 3. COLD - DCOL - OLDC
✔ 4. LEGS - SLGE - LSEG

Q.10 मिस्टर सेरथ, बिन्दु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पश्चिम की ओर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 26 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 22 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएँ मुड़ता है और 10 km ड्राइव करके बिन्दु P पर रुक जाता है। बिन्दु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
✘ 1. 5 km, पश्चिम की ओर
✔ 2. 6 km, दक्षिण की ओर
✘ 3. 3 km, पश्चिम की ओर
✘ 4. 4 km, दक्षिण की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) M # N @ U + F T > % K = E * L & = G A U > B (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✔ 1. दो
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✘ 4. तीन

Q.12 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
(बाएं) JAB FIG TEN CON (दाएं)
दाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णानुक्रम में कितने अक्षर होते हैं?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. पांच
✔ 3. तीन
✘ 4. एक भी नहीं

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल–अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) B 7 K 3 N 2 # Q $ 9 G L 7 M D 3 @ Q % 2 R 9 ^ Y (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. दो
✘ 3. एक भी नहीं
✔ 4. तीन

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
AIL DEW LAC FIN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✔ 1. तीन
✘ 2. एक
✘ 3. दो
✘ 4. चार

Q.15 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
U के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। U और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S, U के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M, N के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन O के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।
M के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. चार
✘ 3. एक
✔ 4. तीन

Q.16 उस युग्म का चयन करें, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित किए गए पैटर्न के समान पैटर्न अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FDT - GFW
PKJ - QMM

Ans
✔ 1. CQM - DSP
✘ 2. GAR - HCT
✘ 3. TEV - VGX
✘ 4. HSO - IVQ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 G, E, N, T, L और Y, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। L, G के ठीक ऊपर रहता है। T और G के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है तथा T, G के नीचे रहता है। T, एक विषम क्रमांकित तल पर रहता है। Y, N के ठीक नीचे रहता है। E, N के ऊपर किसी तल पर रहता है। सबसे ऊपरी तल पर कौन रहता है?

Ans
- ✗ 1. N
- ✗ 2. T
- ✗ 3. E
- ✓ 4. L

Q.18 यदि शब्द ZENITHS के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 3
- ✓ 4. 0

Q.19 सात बॉक्स I, J, K, P, Q, R और S एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। J को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। J और S के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। J और Q के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। R को Q के ठीक नीचे रखा गया है। P को I के ऊपर किसी एक स्थान पर तथा K के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। I और K के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. पांच
- ✗ 4. चार

Q.20 सात डिब्बे, A, B, D, J, O, T और Z, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। A नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। A और B के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। Z, A के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। B और J के बीच केवल D रखा गया है। O, B के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। A और J के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✓ 2. 1
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 2

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ x है, x का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
132 × 6 ÷ 7 - 2 + 25 = ?

Ans
- ✗ 1. 17
- ✓ 2. 11
- ✗ 3. 21
- ✗ 4. 13

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
5 खंभों, F, R, T, V और W में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, कौन-सा खंभा सबसे छोटा है?

कथन:
(I) V केवल एक खंभे से लंबा है। F, R से लंबा है।
(II) V, W से लंबा है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✘ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q.3 एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:
A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) C और A का निकटतम पड़ोसी B है। F और D का निकटतम पड़ोसी E है।
(II) C, B के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

Ans
✘ 1. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✔ 2. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✘ 3. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
✘ 4. कथन I और II दोनों मिलकर (न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q.4 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

224 312 400 488 576 ?

Ans
✔ 1. 664
✘ 2. 654
✘ 3. 661
✘ 4. 647

Q.5 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
CTL 29, GWN 42, KZP 55, OCR 68, ?

Ans
✘ 1. TFS 83
✘ 2. TEU 83
✘ 3. RGT 81
✔ 4. SFT 81

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(4, 13, 34)
(7, 21, 56)

Ans
✘ 1. (5, 16, 39)
✘ 2. (9, 12, 122)
✘ 3. (8, 33, 150)
✔ 4. (14, 17, 62)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. FI–HK

✗ 2. MP–OR

✓ 3. AD–CG

✗ 4. PS–RU

Q.8 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
49 A 49 B 26 D 45 C 3 = ?

Ans

✗ 1. -14

✓ 2. -16

✗ 3. -17

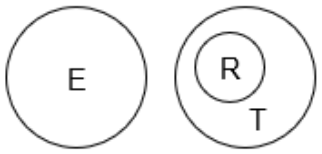
✗ 4. -15

Q.9 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

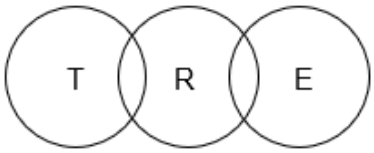
रबड़ (Rubber), टायर (Tire), इरेज़र (Eraser)

Ans

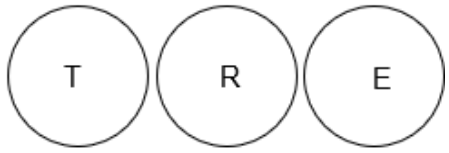
✗ 1.



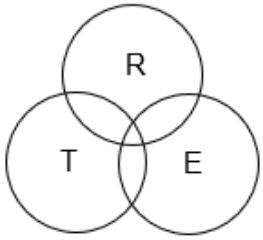
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.10 इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

कथन:
सभी जार, कप हैं।
सभी कप, बोतल हैं।
कुछ कप, प्लेट हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ बोतल, प्लेट हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ जार, प्लेट हैं।

Ans

✓ 1. केवल निष्कर्ष (I) कथनों का अनुसरण करता है

✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है

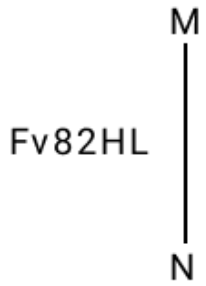
✗ 3. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को 'MN' पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

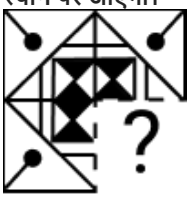


Ans
✗ 1. ꟻv8ΣHᒧ
✗ 2. LHΣ8vꟻ
✓ 3. ᒧHΣ8vꟻ
✗ 4. ꟻv82Hᒧ

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(24,8,197)
(26,9,239)

Ans
✗ 1. (51,4,208)
✗ 2. (41,4,170)
✗ 3. (44,4,180)
✓ 4. (32,7,229)

Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans
✗ 1.
✗ 2.
✓ 3.
✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

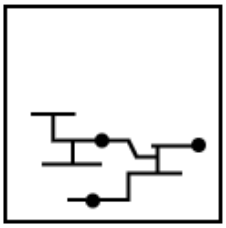
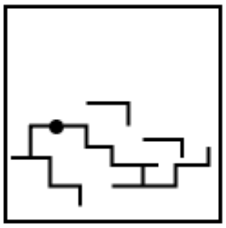
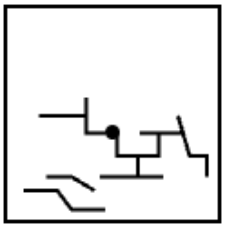
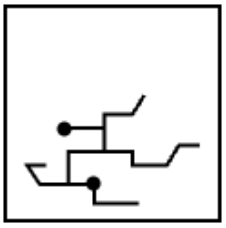
Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
45 B 2 D 35 A 7 C 14 = ? D 6

Ans
✗ 1. 100
✓ 2. 105
✗ 3. 110
✗ 4. 95

Q.15 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. AS-AW
✗ 2. UP-CT
✗ 3. TO-BS
✗ 4. WR-EV

Q.16 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

Ans
✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.


Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(10, 2, 145)
(8, 3, 122)

Ans
✗ 1. (5, 6, 121)
✓ 2. (6, 3, 82)
✗ 3. (9, 1, 100)
✗ 4. (7, 2, 81)

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
10 36 102 312 930 ?

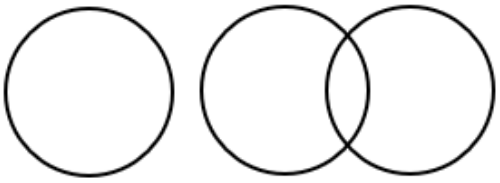
Ans
✗ 1. 2794
✓ 2. 2796
✗ 3. 2793
✗ 4. 2795

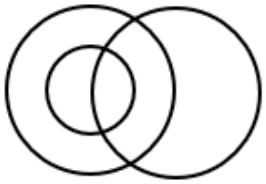
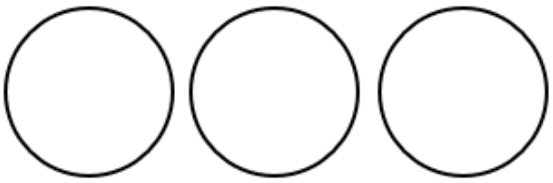
Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
20, 119, 207, 284, 350, ?

Ans
✗ 1. 420
✗ 2. 400
✓ 3. 405
✗ 4. 410

Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

कलाकार, गिटारवादक, पुरुष

Ans
✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.


Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 यदि तीन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 14 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1680 है, तथा उनमें से दो संख्याएं 42 और 70 हैं, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सी संख्या तीसरी संख्या हो सकती है?

Ans

✗ 1. 126

✗ 2. 156

✓ 3. 112

✗ 4. 162

Q.2 किसी निवेश फर्म के पोर्टफोलियो की कीमत ₹500 करोड़ है, जिसमें स्टॉक और बॉन्ड का अनुपात 3 : 2 है। फर्म अपने पोर्टफोलियो को इस प्रकार पुनराबंटित करती है कि स्टॉक अब कुल मूल्य का 75% हो जाता है, जिसमें कुल पोर्टफोलियो आकार में कोई परिवर्तन नहीं होता है। नया स्टॉक और बॉन्ड अनुपात कितना होगा?

Ans

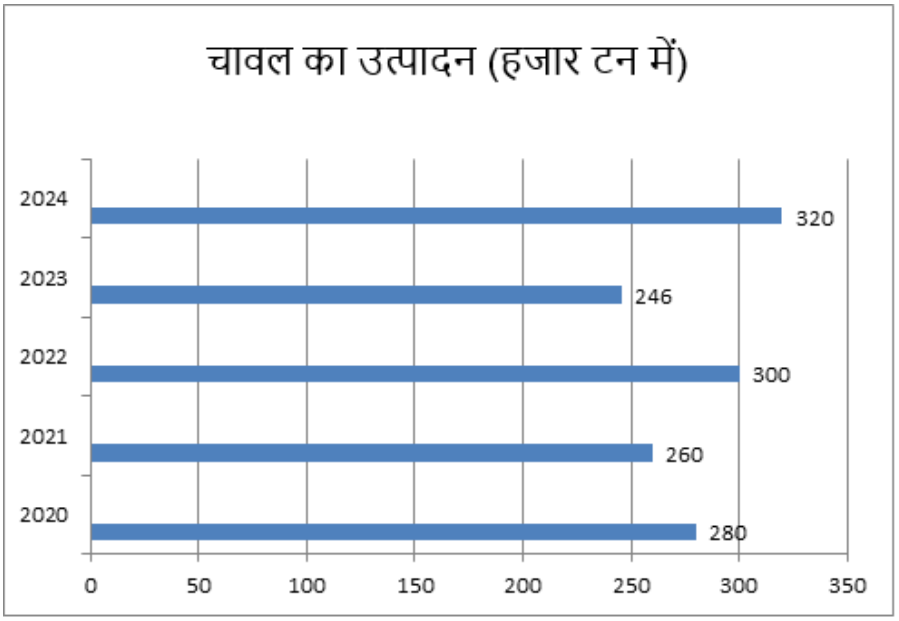
✗ 1. 5:3

✗ 2. 2:3

✓ 3. 3:1

✗ 4. 1:1

Q.3 निम्नलिखित दंड आलेख वर्ष 2020 से 2024 के दौरान एक राज्य द्वारा चावल के उत्पादन (हजार टन में) को दर्शाता है। आलेख का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।



वर्ष 2022 से वर्ष 2023 तक चावल के उत्पादन में प्रतिशत गिरावट कितनी थी?

Ans

✗ 1. 15%

✓ 2. 18%

✗ 3. 17%

✗ 4. 16%

Q.4 एक विद्यालय में 96 विज्ञान की पुस्तकें, 144 गणित की पुस्तकें और 192 अंग्रेजी की पुस्तकें हैं। इन्हें इस प्रकार समान बंडलों में पैक किया जाना है कि प्रत्येक बंडल में केवल एक ही विषय की पुस्तकें हों। प्रत्येक बंडल में पुस्तकों की अधिकतम संख्या कितनी होगी?

Ans

✗ 1. 72

✗ 2. 24

✓ 3. 48

✗ 4. 36

Q.5 एक शिक्षक, 84 और 126 विद्यार्थियों को बिना किसी विद्यार्थी को छोड़े सबसे बड़े संभावित समान समूहों में विभाजित करना चाहता है। सबसे बड़े समूह का आकार क्या है?

Ans

✗ 1. 63

✗ 2. 84

✗ 3. 21

✓ 4. 42

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक सेवानिवृत्ति निधि, वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज की 10% वार्षिक दर पर 3 वर्ष में बढ़कर $1331 हो जाती है। मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. $1000

✗ 2. $1330

✗ 3. $1200

✗ 4. $1100

Q.7 निम्नलिखित तालिका का अध्ययन कीजिए और प्रति उत्पाद बेची गई इकाइयों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

उत्पाद	A	B	C	D
बेची गई इकाइयां	120	105	140	115

Ans

✗ 1. 110

✔ 2. 120

✗ 3. 125

✗ 4. 95

Q.8 एक व्यवसायी ने ₹8,20,000 का कॉर्पोरेट ऋण लिया, जिसे दो समान वार्षिक किस्तों में 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर चुकाया जाना है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। उसने ऋण राशि पर 2% का अग्रिम अप्रतिदेय प्रसंस्करण शुल्क का भी भुगतान किया। उसके द्वारा ऋण लिए गए मूलधन पर भुगतान की गई कुल अतिरिक्त राशि कितनी है?

Ans

✔ 1. ₹78,400

✗ 2. ₹82,000

✗ 3. ₹70,200

✗ 4. ₹62,000

Q.9 यदि 15 असाइनमेंटों का औसत प्राप्तांक 48 है, पहले 8 असाइनमेंटों का औसत प्राप्तांक 51 है, और अंतिम 8 असाइनमेंटों का औसत प्राप्तांक 44 है, तो 8वें असाइनमेंट का प्राप्तांक कितना है?

Ans

✗ 1. 44

✔ 2. 40

✗ 3. 51

✗ 4. 59

Q.10 ₹5525 के एक कर्ज को 15% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 5 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹700

✗ 2. ₹550

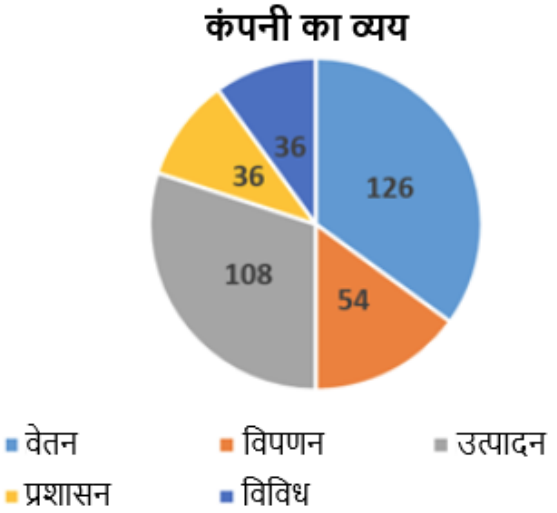
✗ 3. ₹900

✔ 4. ₹850

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 किसी कंपनी का पाई चार्ट व्यय के केंद्रीय कोणों को डिग्री में दर्शाता है। यदि विपणन पर हुआ खर्च, प्रशासन पर हुए खर्च से ₹9 लाख अधिक है, तो उत्पादन पर होने वाला खर्च ज्ञात कीजिए।



Ans

✗ 1. ₹27 लाख

✗ 2. ₹108 लाख

✓ 3. ₹54 लाख

✗ 4. ₹90 लाख

Q.12 एक बैंक 8.6% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर प्रदान करता है जिसकी गणना अर्ध-वार्षिक आधार पर की जाती है। एक ग्राहक एक वर्ष की 1 जनवरी को ₹1709 और 1 जुलाई को ₹1709 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात कीजिए। [अपना उत्तर दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।]

Ans

✗ 1. ₹205.82

✓ 2. ₹223.62

✗ 3. ₹235.92

✗ 4. ₹238.81

Q.13 15 + 18 ÷ (3 × 2) – 4 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 12

✗ 2. 10

✗ 3. 16

✓ 4. 14

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 2, 5 और 7 से विभाज्य है?

Ans

✓ 1. 3780

✗ 2. 3980

✗ 3. 3870

✗ 4. 3890

Q.15 एक सहकारी समिति में 800 पंजीकृत सदस्य हैं। यदि 600 सदस्यों ने अपना मतदान किया, तो कुल मतदान प्रतिशत कितना था?

Ans

✗ 1. 60%

✗ 2. 80%

✓ 3. 75%

✗ 4. 70%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 नीचे दिए गए विकल्पों में से किसका मान $0.\overline{357}$ के बराबर है?

Ans

✗ 1. $\frac{5}{92}$

✗ 2. $\frac{59}{95}$

✗ 3. $\frac{11}{16}$

✓ 4. $\frac{59}{165}$

Q.17 18 प्रेक्षणों का औसत 51 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षणों का औसत 50 है। 18वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 68

✗ 2. 50

✗ 3. 67

✗ 4. 51

Q.18 यदि x = 2 और y = 3 है, तो $x^y \times y^x$ का सरलीकृत परिणाम ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 36

✗ 2. 54

✗ 3. 18

✓ 4. 72

Q.19 जब किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर निवेश किया जाता है, तो 3 वर्ष बाद वह राशि ₹5,520 हो जाती है। उसी राशि पर उसी ब्याज दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1330

✗ 2. 1430

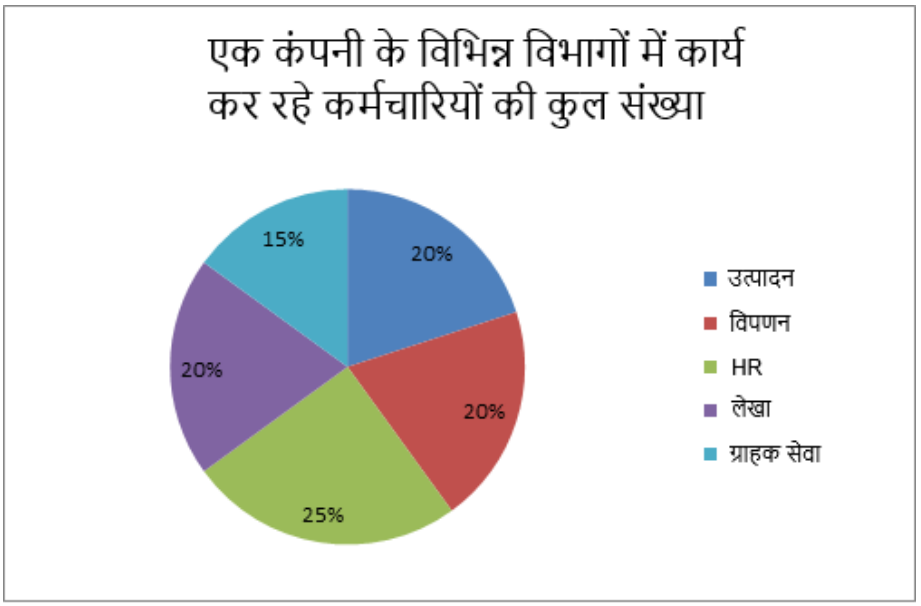
✗ 3. 1280

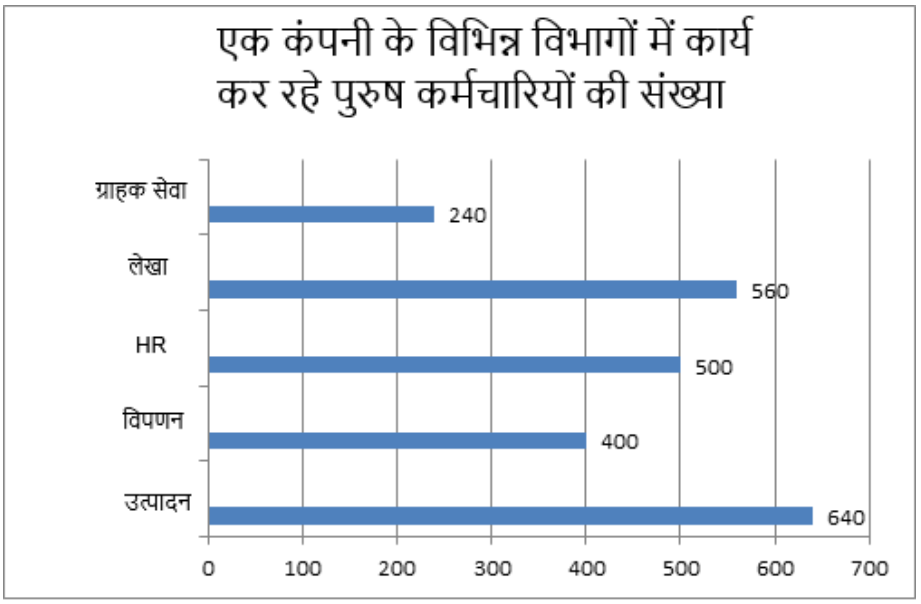
✓ 4. 1380

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित पाई चार्ट एक कंपनी के विभिन्न विभागों, अर्थात् उत्पादन, विपणन, HR, लेखा और ग्राहक सेवा में कार्य कर रहे कर्मचारियों की कुल संख्या (पुरुष और महिला दोनों को मिलाकर) को दर्शाता है, तथा दंड आरेख इनमें से प्रत्येक विभाग में पुरुष कर्मचारियों की संख्या को दर्शाता है। कंपनी में कर्मचारियों की कुल संख्या 4000 है। आरेखों का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।





उत्पादन और लेखा विभागों में कार्य कर रहे पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या, उत्पादन, विपणन और लेखा विभागों में कार्य कर रही महिला कर्मचारियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 160%

✓ 2. 150%

✗ 3. 120%

✗ 4. 140%

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक धावक 36 km/h की चाल से 400 मीटर का ट्रैक पूरा करता है। धावक को कितना समय लगता है?

Ans

✗ 1. 50 सेकंड

✓ 2. 40 सेकंड

✗ 3. 45 सेकंड

✗ 4. 42 सेकंड

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 किसी सोफा सेट का अंकित मूल्य ₹8,000 है। एक खुदरा विक्रेता अंकित मूल्य पर 15% और 10% की क्रमिक छूट प्रदान करता है। सोफा सेट का अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹6,820

✗ 2. ₹6,420

✓ 3. ₹6,120

✗ 4. ₹5,620

Q.3 तीन संख्याओं का योग 147 है। यदि पहली और दूसरी संख्या का अनुपात 2 : 3 है तथा दूसरी और तीसरी संख्या का अनुपात 5 : 8 हो, तो दूसरी संख्या का मान कितना होगा?

Ans

✗ 1. 39

✓ 2. 45

✗ 3. 50

✗ 4. 48

Q.4 किसी संख्या के 71% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans

✓ 1. 1.42%

✗ 2. 0.142%

✗ 3. 14.2%

✗ 4. 142%

Q.5 $(3 + \sqrt{2})$ और $(12 - 4\sqrt{2})$ के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $3 + 2\sqrt{2}$

✓ 2. $2\sqrt{7}$

✗ 3. $6 + 2\sqrt{2}$

✗ 4. $6 - 2\sqrt{2}$

Q.6 किसी औद्योगिक मशीन की कीमत ₹50,000 है। पहले 12% की छूट दी जाती है और फिर स्क्रिप्ट त्रुटि के कारण 6% की छूट दी जाती है, जबकि वास्तव में पहले 6% की छूट और उसके बाद 12% की छूट दी जानी थी। इस उल्टे क्रम के कारण अंतिम बिलिंग के आंकड़े में कितनी मौद्रिक त्रुटि आई?

Ans

✗ 1. ₹300

✓ 2. ₹0

✗ 3. ₹36

✗ 4. ₹360

Q.7 किसी सम्मेलन कक्ष में एक आयताकार फर्श की लंबाई 12 m है और चौड़ाई 8 m है। संपूर्ण फर्श पर टाइल लगाने के लिए कितना क्षेत्रफल कवर करना होगा?

Ans

✗ 1. 20 m^2

✗ 2. 48 m^2

✗ 3. 100 m^2

✓ 4. 96 m^2

Q.8 किसी व्यापारी ने ₹18,000 प्रति रेफ्रिजरेटर की दर से कुछ रेफ्रिजरेटर खरीदे और परिवहन पर ₹36,000 खर्च किए। उसने प्रत्येक रेफ्रिजरेटर को ₹21,600 में बेचा और 15% का कुल लाभ अर्जित किया। व्यापारी ने कितने रेफ्रिजरेटर खरीदे थे?

Ans

✗ 1. 32

✓ 2. 46

✗ 3. 35

✗ 4. 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 दो धनात्मक संख्याओं के बीच का माध्यानुपाती 12 है, और उनमें से एक संख्या 3 है। दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 48
✘ 2. 4
✘ 3. 9
✘ 4. 36

Q.10 एक खुदरा विक्रेता 18 वस्तुएं खरीदता है और स्कीम छूट के रूप में 7 अतिरिक्त वस्तुएं मुफ्त प्राप्त करता है। उसे कुल अंकित मूल्य पर 12.5% की नकद छूट भी दी जाती है। यदि प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य ₹6350 है, तो नकद में खरीदारी करने पर प्रति वस्तु प्रभावी नेट मूल्य (मुफ्त वस्तुओं सहित) कितना होगा?

Ans
✘ 1. ₹5580.75
✘ 2. ₹5715
✘ 3. ₹6350
✔ 4. ₹4000.50

Q.11 एक खोखले अर्धगोलाकार कटोरे का आंतरिक और बाह्य व्यास क्रमशः 40 cm और 56 cm है। यदि प्रति cm^2 स्वर्ण लेपन की लागत ₹2.10 है, तो कटोरे पर संपूर्ण स्वर्ण लेपन की कुल लागत ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ ले) नोट: लेपित किए जाने वाले कुल क्षेत्रफल में आंतरिक वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल, बाह्य वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल और रिम का क्षेत्रफल शामिल है।

Ans
✘ 1. ₹18,088.40
✔ 2. ₹18,163.20
✘ 3. ₹18,936.20
✘ 4. ₹18,784.60

Q.12 किसी दुकानदार ने ₹48,000 में एक रेफ्रिजरेटर खरीदा। उसने उसका मूल्य क्रय मूल्य से 25% अधिक अंकित किया। एक विशेष सेल के दौरान, उसने अंकित मूल्य पर 10% की छूट दी। सेल के बाद, उसने नेट विक्रय मूल्य का 5% एक सामाजिक कार्य के लिए दान कर दिया। दान करने के बाद, क्रय मूल्य पर उसका प्रतिशत लाभ कितना था?

Ans
✘ 1. 6.475%
✔ 2. 6.875%
✘ 3. 6.575%
✘ 4. 6.275%

Q.13 140 मीटर लंबी ट्रेन A, 210-मीटर लंबे ब्रिज को 21 सेकंड में पार करती है। ट्रेन A, 120 मीटर लंबी ट्रेन B को कितने सेकंड में पूरी तरह पार कर लेगी, जोकि ट्रेन A की समान दिशा में 48 kmph की चाल से गतिमान है?

Ans
✔ 1. 78
✘ 2. 63
✘ 3. 45
✘ 4. 21

Q.14 एक असेंबली लाइन में तीन मशीनें, M1, M2 और M3 प्रचालित होती हैं, जो अकेले कार्य करते हुए किसी ऑर्डर को क्रमशः 24, 36 और 48 घंटों में पूरा कर सकती हैं। वे M1 से शुरू करते हुए बारी-बारी से एक-एक घंटे के लिए कार्य करती हैं। चौथे घंटे से, प्रत्येक मशीन की दर बढ़कर उसकी मूल दर की 125% हो जाती है। इस प्रकार इन एकांतर और बढ़ी हुई दरों को ध्यान में रखते हुए, ऑर्डर को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

Ans
✘ 1. 27 घंटे 45 मिनट
✔ 2. 27 घंटे 8 मिनट
✘ 3. 26 घंटे 12 मिनट
✘ 4. 26 घंटे 40 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक मालवाहक जहाज अपनी कुल यात्रा का एक-तिहाई भाग 20 नॉट/घंटा की चाल से तथा शेष दो-तिहाई भाग 40 नॉट/घंटा की चाल से तय करता है। पूरी यात्रा के लिए जहाज की औसत चाल (प्रति घंटा) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 36 नॉट

✓ 2. 30 नॉट

✗ 3. 32 नॉट

✗ 4. 35 नॉट

Q.16 एक घड़ी को ₹450 में बेचने पर, एक व्यक्ति को 10% की हानि होती है। 10% का लाभ अर्जित करने के लिए उसे वह घड़ी किस मूल्य पर बेचनी चाहिए?

Ans

✗ 1. ₹500

✗ 2. ₹580

✓ 3. ₹550

✗ 4. ₹600

Q.17 8 व्यक्तियों को समायोजित करने के लिए एक शंक्वाकार तंबू आवश्यक है, जिसमें प्रत्येक व्यक्ति को भूमि पर 20 m^2 स्थान और साँस लेने के लिए 150 घन मीटर वायु की आवश्यकता है। तंबू की ऊर्ध्वाधर ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 32 m

✓ 2. 22.5 m

✗ 3. 18.5 m

✗ 4. 35 m

Q.18 एक टैंक से तीन इनलेट पाइप P, Q और R, और एक आउटलेट पाइप S जुड़े हुए हैं।
पाइप P टैंक को 24 घंटे में भर सकता है।
पाइप Q टैंक को 30 घंटे में भर सकता है।
पाइप R टैंक को 40 घंटे में भर सकता है।
पाइप S भरे हुए टैंक को 20 घंटे में खाली कर सकता है।
सभी चार पाइपों को एक साथ खोला जाता है। 6 घंटे के बाद, पाइप R और S को बंद कर दिया जाता है, जबकि पाइप P और Q चालू रहते हैं। टैंक को पूर्ण रूप से भरने में कितना और समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $10\frac{1}{3}$ घंटे

✓ 2. $9\frac{1}{3}$ घंटे

✗ 3. $6\frac{1}{6}$ घंटे

✗ 4. $8\frac{1}{4}$ घंटे

Q.19 ईंधन की कीमत क्रमिक तीन महीनों में 40%, 20% और 55% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 65% बढ़ जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में, उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans

✗ 1. 63.42% की वृद्धि

✗ 2. 68.88% की कमी

✓ 3. 64.36% की कमी

✗ 4. 67.58% की वृद्धि

Q.20 12 श्रमिकों का एक दल प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करते हुए एक दीवार को 18 दिनों में बना सकता है। यदि श्रमिकों की संख्या बढ़ाकर 18 कर दी जाए, लेकिन कार्य घंटे घटाकर 6 घंटे प्रतिदिन कर दिए जाएँ, तो यह मानते हुए कि सभी श्रमिकों की कार्यदक्षता समान है, उन्हें दीवार को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✗ 1. 22

✗ 2. 24

✗ 3. 18

✓ 4. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो भूमि के गर्भ की जानकारी रखता है'

Ans
✔ 1. भूगर्भवेत्ता
✘ 2. भूमिधर
✘ 3. भाषाशास्त्री
✘ 4. भौगोलिक

Q.2 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
किसी जटिल सामाजिक समस्या के समाधान के लिए प्रशासन, शिक्षाविदों और स्थानीय समुदाय को _____ सहयोग करते हुए दीर्घकालिक रणनीति विकसित करनी चाहिए।

Ans
✔ 1. परस्पर
✘ 2. अलग-अलग
✘ 3. सर्वत्र
✘ 4. शीघ्र

Q.3 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

इस पत्र पर गोपयनीय लिखा है।

Ans
✔ 1. गोपयनीय
✘ 2. पत्र पर
✘ 3. इस
✘ 4. लिखा है

Q.4 निम्नलिखित मुहावरे के सही अर्थ को बताने वाले विकल्प का चयन करें
'ठकुर-सुहाती करना'

Ans
✘ 1. स्नेहपूर्वक बात करना
✘ 2. मित्रता निभाना
✘ 3. छलपूर्वक व्यवहार करना
✔ 4. हाँ में हाँ मिलाना

Q.5 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'सुधामूर्ति आजकल एक किताब .....रही हैं।'

Ans
✘ 1. सीख
✘ 2. बिन
✔ 3. लिख
✘ 4. उधेड़

Q.6 रिक्त स्थान में क्रमशः प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
अचानक लगी जंगल की आग पर नियंत्रण पाने के लिए अधिकारियों ने कई स्थानों पर अग्निरोधक पट्टियाँ ..... और आग के फैलाव को रोक .....।

Ans
✘ 1. बनती रहीं, गया
✘ 2. बनाईं, दिया
✔ 3. बनवाईं, दिया
✘ 4. बनवाते रहे, बैठे

Q.7 'साँप के बिल में हाथ डालना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✘ 1. सब कुछ बदल देना
✘ 2. स्तब्ध कर देना
✔ 3. खतरनाक काम करना
✘ 4. मरने को तैयार रहना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया शब्द का चयन करें –

सीता स्नान ..... ।

Ans
- ✗ 1. कर
- ✓ 2. कर रही है
- ✗ 3. करी
- ✗ 4. गई

Q.9 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
उखली में सिर दिया तो चोटों को क्या गिनना

Ans
- ✗ 1. किसी काम को करते हुए क्षतिग्रस्त होना
- ✗ 2. बिना सोचे-विचारे किसी काम में हाथ डालना
- ✗ 3. जानबूझकर अपने लिए बड़ी विपत्ति बुलाना
- ✓ 4. जिस काम में हानि निश्चित हो उसमें चिंता व्यर्थ है

Q.10 निम्नलिखित वाक्य को संख्यावाचक विशेषण द्वारा पूर्ण करें।
बाढ़ आने से __ लोग घर छोड़ कर चले गए।

Ans
- ✗ 1. उधर
- ✗ 2. युवा
- ✗ 3. वह
- ✓ 4. सारे

Q.11 निम्नलिखित में से कौन सा एक वाक्यांश के लिए शब्द युग्म अशुद्ध है?

Ans
- ✗ 1. सूर्योदय के पूर्व का पवित्र समय- ब्रह्ममुहूर्त
- ✗ 2. बुद्धि को जीविका बनाकर चलने वाला- बुद्धिजीवी
- ✗ 3. भोजन करने की इच्छा- बुभुक्षा
- ✓ 4. जिसका भजन उचित व आवश्यक हो- मर्माहत

Q.12 'अटेरन कर देना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -

Ans
- ✓ 1. दाँव में डालकर चकरा देना
- ✗ 2. बहुत जोर से हँसना
- ✗ 3. बहुत दुबला-पतला होना
- ✗ 4. खेलवाड़ करना

Q.13 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
_____ शोध के सभी चरण पूरे हो जाएँगे तभी अंतिम प्रतिवेदन प्रस्तुत किया जाएगा।

Ans
- ✗ 1. जितना
- ✓ 2. जब
- ✗ 3. जहाँ
- ✗ 4. क्यों

Q.14 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✗ 1. राजकोषीय समेकन के लक्ष्यों को प्राप्त करना सरकार के लिए चुनौतीपूर्ण है।
- ✗ 2. जलवायु परिवर्तन के अनुकूलन हेतु वैश्विक स्तर पर ठोस नीतियाँ आवश्यक हैं।
- ✓ 3. चक्रीय अर्थव्यवस्था अपशिष्ट प्रबंधान का एक आत्यंत प्रभावी मॉडल है।
- ✗ 4. साइबर सुरक्षा आधुनिक डिजिटल संप्रभुता का एक अत्यंत महत्वपूर्ण हिस्सा है।

Q.15 वह सिर से पैरों तक गहने पहने हुए थी। रेखांकित वाक्यांश के लिए विकल्प में से उचित शब्द का चयन करें -

Ans
- ✗ 1. शिरोरेख
- ✗ 2. सपद
- ✓ 3. आपादमस्तक
- ✗ 4. शिरोधार्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. यद्यपि राष्ट्र आर्थिक रूप से
ब. समृद्ध हो सकता है, फिर भी
स. नैतिकता के बिना उसका
द. वास्तविक विकास संभव नहीं है

Ans
✗ 1. द, अ, ब, स
✗ 2. स, अ, ब, द
✗ 3. द, अ, स, ब
✓ 4. अ, ब, स, द

Q.17 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'मैं आप पर हूँ श्रद्धा रखता'

Ans
✗ 1. आप मैं पर रखता श्रद्धा हूँ
✗ 2. श्रद्धा मैं रखता आप पर हूँ
✓ 3. मैं आप पर श्रद्धा रखता हूँ
✗ 4. रखता हूँ मैं श्रद्धा पर आप

Q.18 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"जूतियों में दाल बाँटना"

Ans
✗ 1. बहुत अधिक नुकसान उठाना।
✗ 2. बिना वजह की बातें करना।
✗ 3. दो अलग-अलग चीजों को मिला देना।
✓ 4. लड़ाई झगड़ा हो जाना।

Q.19 दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनिए –

'शरण में आया हुआ'

Ans
✗ 1. शरण
✓ 2. शरणागत
✗ 3. चरणस्पर्श
✗ 4. गिरा हुआ

Q.20 नीचे दिये गये वाक्य का सही क्रम कौन-सा है?
'घर के दायरे का विचार जो सार्वजनिक (पुरुष) दायरे से अलग होता है ऐसे क्षेत्र के बारे में बताता है स्त्रियों की गतिविधियों से संबद्ध होता है यह घर के भीतर'.

Ans
✗ 1. 'घर के दायरे का विचार जो ऐसे क्षेत्र के बारे में बताता है स्त्रियों की गतिविधियों से संबद्ध होता है जो सार्वजनिक (पुरुष) दायरे से अलग होता है यह घर के भीतर.
✓ 2. घर के दायरे का विचार ऐसे क्षेत्र के बारे में बताता है, जो सार्वजनिक (पुरुष) दायरे से अलग होता है.यह घर के भीतर स्त्रियों की गतिविधियों से संबद्ध होता है.
✗ 3. यह घर के भीतर स्त्रियों की गतिविधियों से संबद्ध होता है जो सार्वजनिक (पुरुष) दायरे से अलग होता है घर के दायरे का विचार ऐसे क्षेत्र के बारे में बताता है.
✗ 4. ऐसे क्षेत्र के बारे में बताता है स्त्रियों की गतिविधियों से संबद्ध होता है जो सार्वजनिक (पुरुष) दायरे से अलग होता है यह घर के भीतर घर के दायरे का विचार जो.

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 तद्भव शब्द पहचानें-

Ans
✓ 1. जाड़ा
✗ 2. ज्येष्ठ
✗ 3. जटा
✗ 4. घृणा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'योगी' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✔ 1. महलों के सुख-साधनों में डूबा हुआ राजा बहुत बड़ा भोगी निकला।
- ✘ 2. वह अपनी धार्मिक साधना को पूरा करने में लीन एक सच्चा साधक है।
- ✘ 3. उसने संसार की सभी मोह-माया को त्यागकर संन्यासी जीवन अपना लिया।
- ✘ 4. हिमालय की चोटियों पर एक महान तपस्वी वर्षों से मौन साधना कर रहे हैं।

Q.3 नीलिमा ने अपने सहयोगी से कहा, "आपका उत्तर अत्यंत सुस्पष्ट था, परंतु चर्चा में हमें कभी-कभी अधिक धुंधले दृष्टिकोण की आवश्यकता होती है।" इस प्रसंग में 'सुस्पष्ट' शब्द का उपयुक्त विलोम चुनिए-

Ans
- ✘ 1. दृश्य
- ✔ 2. अस्पष्ट
- ✘ 3. संक्षिप्त
- ✘ 4. मंद

Q.4 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

Ans
- ✔ 1. राजकोषीय घटे को नियंत्रित करना सरकार की प्रथमिकता है।
- ✘ 2. अंतरराष्ट्रीय न्यायाधिकरण के फैसलों का सम्मान किया जाना चाहिए।
- ✘ 3. दंडात्मक कार्रवाई के बिना कानून का प्रवर्तन असंभव है।
- ✘ 4. विकेंद्रीकरण से स्थानीय निकायों को वित्तीय स्वायत्तता मिलती है।

Q.5 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम चुनिये-
अपना जीवन <u>बहुदा</u> समझ में नहीं आता है।

Ans
- ✘ 1. हमेशा
- ✘ 2. सदैव
- ✔ 3. यदाकदा
- ✘ 4. निश्चय

Q.6 'विभूति' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✔ 1. तत्सम
- ✘ 2. विदेशज
- ✘ 3. देशज
- ✘ 4. तद्भव

Q.7 'राम ने रावण को <u>बाण</u> से मारा।'
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची है-

Ans
- ✘ 1. गीर्वाण
- ✘ 2. सुमन
- ✔ 3. शर
- ✘ 4. वित्त

Q.8 'आचार्य रामचंद्र शुक्ल ललित नीबंधकार नहीं हैं।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी की त्रुटि है ?

Ans
- ✘ 1. आचार्य रामचंद्र शुक्ल
- ✘ 2. नहीं हैं
- ✘ 3. ललित
- ✔ 4. नीबंधकार

Q.9 निम्नलिखित में से जेठ शब्द का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
- ✘ 1. जज़्बात
- ✔ 2. ज्येष्ठ
- ✘ 3. जेठानी
- ✘ 4. जठर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'यथार्थ' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✔ 1. यह कहानी किसी वास्तविक घटना पर नहीं बल्कि कल्पित विचारों पर है।
- ✘ 2. उसने अपनी आँखों देखी घटना का बहुत ही प्रत्यक्ष विवरण दिया।
- ✘ 3. गवाह ने अदालत के सामने जो भी कहा वह पूरी तरह सत्य था।
- ✘ 4. इस ऐतिहासिक दस्तावेज की प्रामाणिकता पूरी तरह प्रमाणित हो चुकी है।

Q.11 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
गुरु के मार्गदर्शन का अनुसरण करके शिष्य अप्रत्याशित अनिष्ठ से अपराधमुक्त हुआ।

Ans
- ✔ 1. अप्रत्याशित अनिष्ठ से
- ✘ 2. गुरु के मार्गदर्शन का
- ✘ 3. अपराधमुक्त हुआ
- ✘ 4. अनुसरण करके शिष्य

Q.12 निम्न में से 'नैहर' शब्द का तत्सम शब्द कौन सा है?

Ans
- ✘ 1. नृतक
- ✘ 2. मायका
- ✘ 3. नेवता
- ✔ 4. ज्ञातिगृह

Q.13 आज उन्हें <u>अपमान</u> का वास्तविक अनुभव हुआ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. सम्मान
- ✘ 2. अवहेलना
- ✘ 3. कायदा
- ✘ 4. उपेक्षा

Q.14 विदेशज शब्द 'पैंट' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
- ✘ 1. मेरे नई पैंट सिल गई।
- ✘ 2. मेरा नई पैंट सिल गया।
- ✔ 3. मेरी नई पैंट सिल गई।
- ✘ 4. मेरा नई पैंट सिल गई।

Q.15 विदेशज शब्द 'पिस्तौल' का प्रयोग किस वाक्य में व्याकरणसम्मत है?

Ans
- ✘ 1. पुलिस ने पिस्तोल बरामद की।
- ✔ 2. पुलिस ने पिस्तौल बरामद की।
- ✘ 3. पुलिस ने पिस्तल बरामद की।
- ✘ 4. पुलिस ने पिस्तेल बरामद की।

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों के उत्तर में से सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :
मोर के सिर की कलगी और सघन, ऊँची तथा चमकीली हो गई। चोंच अधिक बंकिम और पैनी हो गई, गोल आँखों में इंद्रनील की नीलाभ द्युति झलकने लगी। लम्बी नील हरित ग्रीवा की हर भंगिमा में धूप छांही तरंगें उठने गिरने लगी। दक्षिण वाम दोनों पंखों में सलेटी और सफेद आलेखन स्पष्ट होने लगे। पूँछ लंबी हुई और उसके पंखों पर चंद्रिकाओं के इन्द्रधनुषी रंग उद्दीप्त हो उठे। रंग-रहित पैरों को गरवीली गति की एक नयी गरिमा से रंजित कर दिया। उसका गरदन ऊँची कर देखना, विशेष भंगिमा के साथ उसे नीची कर दाना चुगना, पानी पीना, टेढ़ी कर शब्द सुनना आदि क्रियाओं में जो सुकुमारता और सौन्दर्य था, उसका अनुभव देखकर ही किया जा सकता है। गति का चित्र नहीं आँका जा सकता है।
मोरनी का विकास मोर के समान चमत्कारिक तो नहीं हुआ, परन्तु अपनी लम्बी धूप-छाँह गरदन, हवा में चंचल कलगी, पंखों की श्याम श्वेत पत्रलेखा, मंथर गति आदि से वह भी मोर की उपयुक्त सहचारिणी होने का प्रमाण देने लगी।

SubQuestion No : 16

Q.16 "गोल आँखों में इंद्रनील की नीलाभ द्युति झलकने लगी।" - इस वाक्य में 'द्युति' शब्द का पर्यायवाची क्या है?

Ans
- ✘ 1. गहराई
- ✘ 2. परछाई
- ✘ 3. पुतली
- ✔ 4. आभा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों के उत्तर में से सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :
मोर के सिर की कलगी और सघन, ऊँची तथा चमकीली हो गई। चोंच अधिक बंकिम और पैनी हो गई, गोल आँखों में इंद्रनील की नीलाभ द्युति झलकने लगी। लम्बी नील हरित ग्रीवा की हर भंगिमा में धूप छांही तरंगें उठने गिरने लगी। दक्षिण वाम दोनों पंखों में सलेटी और सफेद आलेखन स्पष्ट होने लगे। पूँछ लंबी हुई और उसके पंखों पर चंद्रिकाओं के इन्द्रधनुषी रंग उद्दीप्त हो उठे। रंग-रहित पैरों को गरवीली गति की एक नयी गरिमा से रंजित कर दिया। उसका गरदन ऊँची कर देखना, विशेष भंगिमा के साथ उसे नीची कर दाना चुगना, पानी पीना, टेढ़ी कर शब्द सुनना आदि क्रियाओं में जो सुकुमारता और सौन्दर्य था, उसका अनुभव देखकर ही किया जा सकता है। गति का चित्र नहीं आँका जा सकता है।
मोरनी का विकास मोर के समान चमत्कारिक तो नहीं हुआ, परन्तु अपनी लम्बी धूप-छाँह गरदन, हवा में चंचल कलगी, पंखों की श्याम श्वेत पत्रलेखा, मंथर गति आदि से वह भी मोर की उपयुक्त सहचारिणी होने का प्रमाण देने लगी।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'सघन' का विलोम शब्द निम्न में से कौन सा है?

Ans

✗ 1. संक्षिप्त

✓ 2. विरल

✗ 3. विस्तृत

✗ 4. हल्का

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों के उत्तर में से सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :
मोर के सिर की कलगी और सघन, ऊँची तथा चमकीली हो गई। चोंच अधिक बंकिम और पैनी हो गई, गोल आँखों में इंद्रनील की नीलाभ द्युति झलकने लगी। लम्बी नील हरित ग्रीवा की हर भंगिमा में धूप छांही तरंगें उठने गिरने लगी। दक्षिण वाम दोनों पंखों में सलेटी और सफेद आलेखन स्पष्ट होने लगे। पूँछ लंबी हुई और उसके पंखों पर चंद्रिकाओं के इन्द्रधनुषी रंग उद्दीप्त हो उठे। रंग-रहित पैरों को गरवीली गति की एक नयी गरिमा से रंजित कर दिया। उसका गरदन ऊँची कर देखना, विशेष भंगिमा के साथ उसे नीची कर दाना चुगना, पानी पीना, टेढ़ी कर शब्द सुनना आदि क्रियाओं में जो सुकुमारता और सौन्दर्य था, उसका अनुभव देखकर ही किया जा सकता है। गति का चित्र नहीं आँका जा सकता है।
मोरनी का विकास मोर के समान चमत्कारिक तो नहीं हुआ, परन्तु अपनी लम्बी धूप-छाँह गरदन, हवा में चंचल कलगी, पंखों की श्याम श्वेत पत्रलेखा, मंथर गति आदि से वह भी मोर की उपयुक्त सहचारिणी होने का प्रमाण देने लगी।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में मोर की चोंच के लिए प्रयुक्त विशेषण 'बंकिम' का क्या अर्थ है?

Ans

✗ 1. कठोर

✗ 2. सीधा

✓ 3. वक्र या टेढ़ा

✗ 4. लंबा

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों के उत्तर में से सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :
मोर के सिर की कलगी और सघन, ऊँची तथा चमकीली हो गई। चोंच अधिक बंकिम और पैनी हो गई, गोल आँखों में इंद्रनील की नीलाभ द्युति झलकने लगी। लम्बी नील हरित ग्रीवा की हर भंगिमा में धूप छांही तरंगें उठने गिरने लगी। दक्षिण वाम दोनों पंखों में सलेटी और सफेद आलेखन स्पष्ट होने लगे। पूँछ लंबी हुई और उसके पंखों पर चंद्रिकाओं के इन्द्रधनुषी रंग उद्दीप्त हो उठे। रंग-रहित पैरों को गरवीली गति की एक नयी गरिमा से रंजित कर दिया। उसका गरदन ऊँची कर देखना, विशेष भंगिमा के साथ उसे नीची कर दाना चुगना, पानी पीना, टेढ़ी कर शब्द सुनना आदि क्रियाओं में जो सुकुमारता और सौन्दर्य था, उसका अनुभव देखकर ही किया जा सकता है। गति का चित्र नहीं आँका जा सकता है।
मोरनी का विकास मोर के समान चमत्कारिक तो नहीं हुआ, परन्तु अपनी लम्बी धूप-छाँह गरदन, हवा में चंचल कलगी, पंखों की श्याम श्वेत पत्रलेखा, मंथर गति आदि से वह भी मोर की उपयुक्त सहचारिणी होने का प्रमाण देने लगी।

SubQuestion No : 19

Q.19 इस गद्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त और सारगर्भित शीर्षक क्या होगा?

Ans

✗ 1. नीलकंठ की भंगिमा

✗ 2. पक्षियों का विकास

✗ 3. इंद्रधनुषी मोर

✓ 4. मोर-मोरनी का रूप-लावण्य

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों के उत्तर में से सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :
मोर के सिर की कलगी और सघन, ऊँची तथा चमकीली हो गई। चोंच अधिक बंकिम और पैनी हो गई, गोल आँखों में इंद्रनील की नीलाभ द्युति झलकने लगी। लम्बी नील हरित ग्रीवा की हर भंगिमा में धूप छांही तरंगें उठने गिरने लगी। दक्षिण वाम दोनों पंखों में सलेटी और सफेद आलेखन स्पष्ट होने लगे। पूँछ लंबी हुई और उसके पंखों पर चंद्रिकाओं के इन्द्रधनुषी रंग उद्दीप्त हो उठे। रंग-रहित पैरों को गरवीली गति की एक नयी गरिमा से रंजित कर दिया। उसका गरदन ऊँची कर देखना, विशेष भंगिमा के साथ उसे नीची कर दाना चुगना, पानी पीना, टेढ़ी कर शब्द सुनना आदि क्रियाओं में जो सुकुमारता और सौन्दर्य था, उसका अनुभव देखकर ही किया जा सकता है। गति का चित्र नहीं आँका जा सकता है।
मोरनी का विकास मोर के समान चमत्कारिक तो नहीं हुआ, परन्तु अपनी लम्बी धूप-छाँह गरदन, हवा में चंचल कलगी, पंखों की श्याम श्वेत पत्रलेखा, मंथर गति आदि से वह भी मोर की उपयुक्त सहचारिणी होने का प्रमाण देने लगी।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गद्यांश के सारांश को सबसे सटीक रूप में प्रस्तुत करता है?

Ans
✔ 1. यह गद्यांश मोर के चमत्कारिक शारीरिक सौन्दर्य और उसकी विभिन्न मुद्राओं का जीवंत वर्णन करता है, साथ ही मोरनी के सहज विकास को उसकी उपयुक्त सहचारिणी के रूप में प्रस्तुत करता है।

✘ 2. मोर और मोरनी के शारीरिक विकास में कोई समानता नहीं है, और मोरनी पूर्णतः साधारण दिखती है।

✘ 3. लेखक के अनुसार मोर की गति का अनुभव करना असंभव है क्योंकि उसका चित्र नहीं बनाया जा सकता।

✘ 4. मोर की सुंदरता केवल उसकी इंद्रधनुषी पूँछ और चमकीली कलगी के कारण होती है।

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.

The acclaimed Oscar-winning director / famously championed dark cinematic animation / as a legitimately art form / rather than a merely child-friendly escapist genre.

Ans
✔ 1. as a legitimately art form

✘ 2. The acclaimed Oscar-winning director

✘ 3. rather than a merely child-friendly escapist genre

✘ 4. famously championed dark cinematic animation

Q.2 Choose the correct word to substitute the underlined group of words.
The committee decided to expel the person who was found guilty of having taken the property of another person without permission.

Ans
✘ 1. Trespasser

✔ 2. Larcenist

✘ 3. Embezzler

✘ 4. Plagiarist

Q.3 Choose the segment with an error in the usage of the adjective.

A panel of researchers described the / data as lesser reliable than anticipated, / attributing this to the increasingly / variable responses among the test groups.

Ans
✘ 1. A panel of researchers described the

✘ 2. variable responses among the test groups.

✘ 3. attributing this to the increasingly

✔ 4. data as lesser reliable than anticipated,

Q.4 Select the most appropriate synonym of the word in bold.

After winning the championship, he could not resist bragging about his team's success.

Ans
✘ 1. comprehending

✘ 2. demeaning

✘ 3. flunking

✔ 4. boasting

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The keynote address was (A)/ so inspired that the audience (B)/ applauded for several minutes. (C)/ No error (D)

Ans

✗ 1. C

✗ 2. A

✓ 3. B

✗ 4. D

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The gallery acquired (A)/ an Italian marble magnificent statue (B)/ from a private collector. (C)/ No error (D)

Ans

✗ 1. C

✗ 2. D

✗ 3. A

✓ 4. B

Q.7 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) once the administrative review council compared digital loan recovery eligibility lists with procurement comparison sheets during the revised reporting cycle
(B) for that reason administrators revised contract clauses for digital loan recovery before the next reporting period opened under formal oversight
(C) this record showed that the digital loan recovery problem resulted from ambiguous documentation requirements rather than routine communication gaps
(D) committee members identified selective enforcement affecting digital loan recovery decisions across multiple review files

Ans

✗ 1. ADBC

✗ 2. ACDB

✗ 3. ABDC

✓ 4. ADCB

Q.8 **Choose the correct one-word substitution for 'A person who hates mankind'.**

Ans

✗ 1. Philanthropist

✓ 2. Misanthrope

✗ 3. Optimist

✗ 4. Misogynist

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
While analyzing the decadent movement in late nineteenth-century literature, the lecturer described the typical protagonist as a person who cultivates an unusually high sensitivity to art and beauty, often at the expense of practical or conventional morality.

Ans

✗ 1. philistine

✗ 2. libertine

✓ 3. aesthete

✗ 4. sybarite

Q.10 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**
A big tree attracts the woodman's axe

Ans

✗ 1. Bad parent brings up bad children

✗ 2. Difficult tasks seem easier when done voluntarily

✗ 3. Those who talk much may miss an important opportunity

✓ 4. Great people attract great criticism

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
He appreciated the student's credulous / explanation because it was/ supported by substantial empirical/ evidence and logical reasoning.

Ans
✗ 1. explanation because it was
✓ 2. He appreciated the student's credulous
✗ 3. supported by substantial empirical
✗ 4. evidence and logical reasoning.

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

The implications of quantum de-coherence are less clearer today than they were a decade ago despite significant advances in research.

Ans
✓ 1. are less clearer today
✗ 2. despite significant advances in research
✗ 3. than they were a decade ago
✗ 4. The implications of quantum decoherence

Q.13 **Select the correct one-word substitution for 'A person who loves books'.**

Ans
✗ 1. Bibliomaniac
✗ 2. Lexicographer
✓ 3. Bibliophile
✗ 4. Bibliographer

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
Given the advanced degradation of the medieval manuscripts, the chief archivist ordered them transferred to a climate-controlled place, building, or receptacle where items of historical or monetary value are securely stored and maintained.

Ans
✗ 1. reliquary
✗ 2. mausoleum
✗ 3. athenaeum
✓ 4. repository

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**
(A) Although privacy advocates opposed data monetization
(B) corporate shareholders favored profit-maximization
(C) leading to contentious negotiations
(D) that exposed differing ethical philosophies
(E) concerning digital ownership

Ans
✗ 1. ACDBE
✗ 2. ADCBE
✗ 3. ACBDE
✓ 4. ABCDE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Education is widely regarded as the foundation of an enlightened society because it equips individuals with the intellectual capacity to evaluate evidence, challenge assumptions, and participate meaningfully in civic life. Beyond the acquisition of knowledge, it (1)_____ critical thinking, ethical judgment, and intellectual independence, enabling learners to respond thoughtfully to complex global challenges. A rigorous education also encourages the (2)_____ of diverse perspectives, fostering dialogue across cultural and disciplinary boundaries. In an era marked by rapid technological change, educational institutions must continually (3)_____ their curricula to emerging realities while preserving academic integrity. Ultimately, the true value of education lies in its ability to (4)_____ curiosity with responsibility, thereby cultivating citizens who contribute to a more equitable and intellectually (5)_____ society.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank (1).

Ans

✗ 1. circumscribes

✗ 2. codifies

✗ 3. enumerates

✓ 4. cultivates

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Education is widely regarded as the foundation of an enlightened society because it equips individuals with the intellectual capacity to evaluate evidence, challenge assumptions, and participate meaningfully in civic life. Beyond the acquisition of knowledge, it (1)_____ critical thinking, ethical judgment, and intellectual independence, enabling learners to respond thoughtfully to complex global challenges. A rigorous education also encourages the (2)_____ of diverse perspectives, fostering dialogue across cultural and disciplinary boundaries. In an era marked by rapid technological change, educational institutions must continually (3)_____ their curricula to emerging realities while preserving academic integrity. Ultimately, the true value of education lies in its ability to (4)_____ curiosity with responsibility, thereby cultivating citizens who contribute to a more equitable and intellectually (5)_____ society.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank (2).

Ans

✗ 1. compartmentalization

✓ 2. synthesis

✗ 3. marginalization

✗ 4. formulation

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Education is widely regarded as the foundation of an enlightened society because it equips individuals with the intellectual capacity to evaluate evidence, challenge assumptions, and participate meaningfully in civic life. Beyond the acquisition of knowledge, it (1)_____ critical thinking, ethical judgment, and intellectual independence, enabling learners to respond thoughtfully to complex global challenges. A rigorous education also encourages the (2)_____ of diverse perspectives, fostering dialogue across cultural and disciplinary boundaries. In an era marked by rapid technological change, educational institutions must continually (3)_____ their curricula to emerging realities while preserving academic integrity. Ultimately, the true value of education lies in its ability to (4)_____ curiosity with responsibility, thereby cultivating citizens who contribute to a more equitable and intellectually (5)_____ society.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank (3).

Ans

✓ 1. recalibrate

✗ 2. commemorate

✗ 3. juxtapose

✗ 4. restrict

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Education is widely regarded as the foundation of an enlightened society because it equips individuals with the intellectual capacity to evaluate evidence, challenge assumptions, and participate meaningfully in civic life. Beyond the acquisition of knowledge, it (1)_____ critical thinking, ethical judgment, and intellectual independence, enabling learners to respond thoughtfully to complex global challenges. A rigorous education also encourages the (2)_____ of diverse perspectives, fostering dialogue across cultural and disciplinary boundaries. In an era marked by rapid technological change, educational institutions must continually (3)_____ their curricula to emerging realities while preserving academic integrity. Ultimately, the true value of education lies in its ability to (4)_____ curiosity with responsibility, thereby cultivating citizens who contribute to a more equitable and intellectually (5)_____ society.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank (4).

Ans

✗ 1. quantify

✗ 2. promulgate

✗ 3. refine

✓ 4. reconcile

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Education is widely regarded as the foundation of an enlightened society because it equips individuals with the intellectual capacity to evaluate evidence, challenge assumptions, and participate meaningfully in civic life. Beyond the acquisition of knowledge, it (1)_____ critical thinking, ethical judgment, and intellectual independence, enabling learners to respond thoughtfully to complex global challenges. A rigorous education also encourages the (2)_____ of diverse perspectives, fostering dialogue across cultural and disciplinary boundaries. In an era marked by rapid technological change, educational institutions must continually (3)_____ their curricula to emerging realities while preserving academic integrity. Ultimately, the true value of education lies in its ability to (4)_____ curiosity with responsibility, thereby cultivating citizens who contribute to a more equitable and intellectually (5)_____ society.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank (5).

Ans

✗ 1. balanced

✗ 2. homogeneous

✗ 3. derivative

✓ 4. vibrant

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.

The crew had to <u>jettison</u> some cargo to lighten the ship during the storm.

Ans

✓ 1. retain

✗ 2. egress

✗ 3. abandon

✗ 4. discard

Q.2 Select the option with the correct Passive voice usage.
The scientist had isolated the rare compound before the experiment concluded.

Ans

✗ 1. The scientist had been isolated by the rare compound before the experiment concluded.

✗ 2. Before the experiment concluded, the scientist had been isolating the rare compound.

✓ 3. The rare compound had been isolated by the scientist before the experiment concluded.

✗ 4. The rare compound was isolated by the scientist before the experiment concluded.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

When the startup's ambitious product launch failed spectacularly, the founders realized that they had been overly optimistic and underestimated the challenges ahead, forcing them to <u>accept the reality of their situation</u>.

Ans

✗ 1. Pay through the nose

✗ 2. Let sleeping dogs lie

✗ 3. Throw in the towel

✓ 4. Come down to earth

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Unless the manager _____ the proposal soon, the client _____ the contract, and our competitors _____ the deal.

Ans

✗ 1. will approve / will cancel / will win

✗ 2. has approved / would cancel / would win

✗ 3. approves / cancels / wins

✓ 4. approves / will cancel / will win

Q.5 **Out of the four alternatives, choose the word opposite in meaning to the underlined word in the given sentence.**

Saaz offers her parents a <u>tremulous</u> faraway smile as though she is already at the station.

Ans

✗ 1. Luminous

✗ 2. Brawny

✓ 3. Valorous

✗ 4. Pliant

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

A close shave

Ans

✓ 1. A narrow escape from danger

✗ 2. A near victory in a competition

✗ 3. A complicated situation or problem

✗ 4. A strong, determined effort

Q.7 **Choose the correct reported speech to fill in the blank.**

He asked, "Where did you buy this book?"
He asked where I _____ that book.

Ans

✗ 1. would buy

✗ 2. bought

✓ 3. had bought

✗ 4. have bought

Q.8 **Choose the most appropriate option for changing the given sentence from indirect to direct speech.**

My dad said that he would mend my bike that day.

Ans

✗ 1. My dad said, "I will mend my bike today."

✗ 2. My dad said, "I would mend my bike today."

✗ 3. My dad said, "I would mend your bike that day."

✓ 4. My dad said, "I will mend your bike today."

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✗ 1. The rivers have been overflowing when the monsoon arrives in the region.

✗ 2. The rivers are overflowing when the monsoon arrives in the region.

✗ 3. The rivers had been overflowing when the monsoon arrives in the region.

✓ 4. The rivers will be overflowing when the monsoon arrives in the region.

Q.10 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

The university awarded the team a prestigious international prize.

Ans

✗ 1. The university has awarded a prestigious international prize to the team.

✗ 2. A prestigious international prize is awarded the team by the university.

✗ 3. The team has been awarded a prestigious international prize by the university.

✓ 4. A prestigious international prize was awarded to the team by the university.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions based on the information provided.
New York City had a horse problem in the last 19th-century. Its streets and alleyways were jammed with an estimated 150,000 of the animals—each one producing more than 35 pounds of waste every day. The logistics of disposing that much excrement created an enormous challenge that New Yorkers were eager to solve. And a new invention—the automobile—seemed to be the answer. When the city's very first motorized taxicab service launched in 1896, it featured a clean energy technology. The cabs were electric vehicles. Produced by the straight forwardly named Electric Vehicle Company, the cars were known as Electrobats and were emerging as the market's leading electric vehicle. Philadelphia inventors Henry Morris and Pedro Salom patented the Electrobat in 1894 and in two years had developed a smaller, faster version. Weighing in at 2,900 pounds, the new model was propelled by a lead-acid battery. It achieved a top speed of 20 miles an hour and was capable of covering distances of up to 25 miles on a single charge. The idea of EVs gliding around New York City in the 1890s might sound like science fiction, but battery-powered automobiles outsold their internal-combustion counterparts at the dawn of the automative age. Electric cars were quiet, clean, and easy to drive.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What is the most suitable title for the passage?**

Ans

✗ 1. The Rise and Fall of Electric Vehicles

✓ 2. New York's Horse Manure Problem and the Emergence of EVs

✗ 3. The History of the Automotive Industry in New York

✗ 4. The Evolution of Battery Technology

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions based on the information provided.
New York City had a horse problem in the last 19th-century. Its streets and alleyways were jammed with an estimated 150,000 of the animals—each one producing more than 35 pounds of waste every day. The logistics of disposing that much excrement created an enormous challenge that New Yorkers were eager to solve. And a new invention—the automobile—seemed to be the answer. When the city's very first motorized taxicab service launched in 1896, it featured a clean energy technology. The cabs were electric vehicles. Produced by the straight forwardly named Electric Vehicle Company, the cars were known as Electrobats and were emerging as the market's leading electric vehicle. Philadelphia inventors Henry Morris and Pedro Salom patented the Electrobat in 1894 and in two years had developed a smaller, faster version. Weighing in at 2,900 pounds, the new model was propelled by a lead-acid battery. It achieved a top speed of 20 miles an hour and was capable of covering distances of up to 25 miles on a single charge. The idea of EVs gliding around New York City in the 1890s might sound like science fiction, but battery-powered automobiles outsold their internal-combustion counterparts at the dawn of the automative age. Electric cars were quiet, clean, and easy to drive.

SubQuestion No : 12

Q.12 **What is the tone of the passage?**

Ans

✗ 1. Pessimistic and critical

✗ 2. Humorous and sarcastic

✓ 3. Informative and historical

✗ 4. Emotional and nostalgic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions based on the information provided.
New York City had a horse problem in the last 19th-century. Its streets and alleyways were jammed with an estimated 150,000 of the animals—each one producing more than 35 pounds of waste every day. The logistics of disposing that much excrement created an enormous challenge that New Yorkers were eager to solve. And a new invention—the automobile—seemed to be the answer. When the city's very first motorized taxicab service launched in 1896, it featured a clean energy technology. The cabs were electric vehicles. Produced by the straight forwardly named Electric Vehicle Company, the cars were known as Electrobats and were emerging as the market's leading electric vehicle. Philadelphia inventors Henry Morris and Pedro Salom patented the Electrobat in 1894 and in two years had developed a smaller, faster version. Weighing in at 2,900 pounds, the new model was propelled by a lead-acid battery. It achieved a top speed of 20 miles an hour and was capable of covering distances of up to 25 miles on a single charge. The idea of EVs gliding around New York City in the 1890s might sound like science fiction, but battery-powered automobiles outsold their internal-combustion counterparts at the dawn of the automative age. Electric cars were quiet, clean, and easy to drive.

SubQuestion No : 13

Q.13 What inference can be drawn about early electric vehicles from the passage?

Ans

✗ 1. They were banned due to safety concerns.

✓ 2. They were initially popular because they were cleaner and quieter than gasoline-powered cars.

✗ 3. They failed immediately because gasoline-powered cars were superior.

✗ 4. They were unreliable and difficult to operate.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions based on the information provided.
New York City had a horse problem in the last 19th-century. Its streets and alleyways were jammed with an estimated 150,000 of the animals—each one producing more than 35 pounds of waste every day. The logistics of disposing that much excrement created an enormous challenge that New Yorkers were eager to solve. And a new invention—the automobile—seemed to be the answer. When the city's very first motorized taxicab service launched in 1896, it featured a clean energy technology. The cabs were electric vehicles. Produced by the straight forwardly named Electric Vehicle Company, the cars were known as Electrobats and were emerging as the market's leading electric vehicle. Philadelphia inventors Henry Morris and Pedro Salom patented the Electrobat in 1894 and in two years had developed a smaller, faster version. Weighing in at 2,900 pounds, the new model was propelled by a lead-acid battery. It achieved a top speed of 20 miles an hour and was capable of covering distances of up to 25 miles on a single charge. The idea of EVs gliding around New York City in the 1890s might sound like science fiction, but battery-powered automobiles outsold their internal-combustion counterparts at the dawn of the automative age. Electric cars were quiet, clean, and easy to drive.

SubQuestion No : 14

Q.14 What was the top speed of the Electrobat?

Ans

✗ 1. 10 miles per hour

✗ 2. 50 miles per hour

✗ 3. 35 miles per hour

✓ 4. 20 miles per hour

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions based on the information provided.
New York City had a horse problem in the last 19th-century. Its streets and alleyways were jammed with an estimated 150,000 of the animals—each one producing more than 35 pounds of waste every day. The logistics of disposing that much excrement created an enormous challenge that New Yorkers were eager to solve. And a new invention—the automobile—seemed to be the answer. When the city's very first motorized taxicab service launched in 1896, it featured a clean energy technology. The cabs were electric vehicles. Produced by the straight forwardly named Electric Vehicle Company, the cars were known as Electrobats and were emerging as the market's leading electric vehicle. Philadelphia inventors Henry Morris and Pedro Salom patented the Electrobat in 1894 and in two years had developed a smaller, faster version. Weighing in at 2,900 pounds, the new model was propelled by a lead-acid battery. It achieved a top speed of 20 miles an hour and was capable of covering distances of up to 25 miles on a single charge. The idea of EVs gliding around New York City in the 1890s might sound like science fiction, but battery-powered automobiles outsold their internal-combustion counterparts at the dawn of the automative age. Electric cars were quiet, clean, and easy to drive.

SubQuestion No : 15

Q.15 Choose the correct antonym for "emerging" as used in the passage.

Ans

✓ 1. Receding

✗ 2. Flourishing

✗ 3. Advancing

✗ 4. Innovating

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Campaigns, whether political, social, or commercial, are powerful tools used to influence public opinion, raise awareness, and drive change. They are designed to communicate a clear message to a specific audience, often leveraging various platforms such as television, social media, print media, and events. The goal of a campaign is to garner support, encourage action, or shift perceptions in a targeted direction. Political campaigns, for example, are crucial during elections. They allow candidates to present their ideas, policies, and vision for the future. Through speeches, advertisements, and debates, they attempt to connect with voters, addressing their concerns and offering solutions. In the commercial world, marketing campaigns are often launched to promote products or services. These campaigns utilize emotional appeal, branding, and celebrity endorsements to create a lasting impact on consumers. In addition to politics and business, social campaigns have become increasingly influential in driving societal change. Movements such as climate change awareness and gender equality campaigns utilize grassroots efforts to engage people and advocate for changes in laws, attitudes, and behaviours. Social campaigns often rely heavily on social media, where the message can quickly spread and gain momentum. However, the effectiveness of a campaign depends on several factors, including the strength of the message, the target audience, and the medium through which it is delivered. A well-crafted campaign can transform public opinion, but a poorly executed one may fail to make an impact.

SubQuestion No : 16

Q.16 What does the passage suggest is the key to a successful campaign?

Ans

✗ 1. High spending on advertisements.

✗ 2. The involvement of celebrities.

✗ 3. A large number of events and rallies.

✓ 4. Clear messaging and effective use of platforms to engage the audience.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Campaigns, whether political, social, or commercial, are powerful tools used to influence public opinion, raise awareness, and drive change. They are designed to communicate a clear message to a specific audience, often leveraging various platforms such as television, social media, print media, and events. The goal of a campaign is to garner support, encourage action, or shift perceptions in a targeted direction. Political campaigns, for example, are crucial during elections. They allow candidates to present their ideas, policies, and vision for the future. Through speeches, advertisements, and debates, they attempt to connect with voters, addressing their concerns and offering solutions. In the commercial world, marketing campaigns are often launched to promote products or services. These campaigns utilize emotional appeal, branding, and celebrity endorsements to create a lasting impact on consumers. In addition to politics and business, social campaigns have become increasingly influential in driving societal change. Movements such as climate change awareness and gender equality campaigns utilize grassroots efforts to engage people and advocate for changes in laws, attitudes, and behaviours. Social campaigns often rely heavily on social media, where the message can quickly spread and gain momentum. However, the effectiveness of a campaign depends on several factors, including the strength of the message, the target audience, and the medium through which it is delivered. A well-crafted campaign can transform public opinion, but a poorly executed one may fail to make an impact.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, what is the role of social media in modern campaigns?

Ans

✗ 1. It is mainly used for informal communication among campaign organizers.

✓ 2. It is crucial in spreading the message and gaining momentum in social campaigns.

✗ 3. It serves as a platform for sharing opinions without influencing public opinion.

✗ 4. It acts as a secondary medium after traditional advertising methods.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Campaigns, whether political, social, or commercial, are powerful tools used to influence public opinion, raise awareness, and drive change. They are designed to communicate a clear message to a specific audience, often leveraging various platforms such as television, social media, print media, and events. The goal of a campaign is to garner support, encourage action, or shift perceptions in a targeted direction. Political campaigns, for example, are crucial during elections. They allow candidates to present their ideas, policies, and vision for the future. Through speeches, advertisements, and debates, they attempt to connect with voters, addressing their concerns and offering solutions. In the commercial world, marketing campaigns are often launched to promote products or services. These campaigns utilize emotional appeal, branding, and celebrity endorsements to create a lasting impact on consumers. In addition to politics and business, social campaigns have become increasingly influential in driving societal change. Movements such as climate change awareness and gender equality campaigns utilize grassroots efforts to engage people and advocate for changes in laws, attitudes, and behaviours. Social campaigns often rely heavily on social media, where the message can quickly spread and gain momentum. However, the effectiveness of a campaign depends on several factors, including the strength of the message, the target audience, and the medium through which it is delivered. A well-crafted campaign can transform public opinion, but a poorly executed one may fail to make an impact.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the Most Appropriate Title for the Passage:

Ans

✓ 1. The Art of Crafting Effective Campaigns

✗ 2. How Commercial Campaigns Shape Consumer Behaviour

✗ 3. The Evolution of Social Movements

✗ 4. The Impact of Social Media on Politics

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Campaigns, whether political, social, or commercial, are powerful tools used to influence public opinion, raise awareness, and drive change. They are designed to communicate a clear message to a specific audience, often leveraging various platforms such as television, social media, print media, and events. The goal of a campaign is to garner support, encourage action, or shift perceptions in a targeted direction. Political campaigns, for example, are crucial during elections. They allow candidates to present their ideas, policies, and vision for the future. Through speeches, advertisements, and debates, they attempt to connect with voters, addressing their concerns and offering solutions. In the commercial world, marketing campaigns are often launched to promote products or services. These campaigns utilize emotional appeal, branding, and celebrity endorsements to create a lasting impact on consumers. In addition to politics and business, social campaigns have become increasingly influential in driving societal change. Movements such as climate change awareness and gender equality campaigns utilize grassroots efforts to engage people and advocate for changes in laws, attitudes, and behaviours. Social campaigns often rely heavily on social media, where the message can quickly spread and gain momentum. However, the effectiveness of a campaign depends on several factors, including the strength of the message, the target audience, and the medium through which it is delivered. A well-crafted campaign can transform public opinion, but a poorly executed one may fail to make an impact.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the Tone of the Passage:

Ans

✗ 1. Sentimental

✗ 2. Critical

✗ 3. Pessimistic

✓ 4. Neutral

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.
Campaigns, whether political, social, or commercial, are powerful tools used to influence public opinion, raise awareness, and drive change. They are designed to communicate a clear message to a specific audience, often leveraging various platforms such as television, social media, print media, and events. The goal of a campaign is to garner support, encourage action, or shift perceptions in a targeted direction. Political campaigns, for example, are crucial during elections. They allow candidates to present their ideas, policies, and vision for the future. Through speeches, advertisements, and debates, they attempt to connect with voters, addressing their concerns and offering solutions. In the commercial world, marketing campaigns are often launched to promote products or services. These campaigns utilize emotional appeal, branding, and celebrity endorsements to create a lasting impact on consumers. In addition to politics and business, social campaigns have become increasingly influential in driving societal change. Movements such as climate change awareness and gender equality campaigns utilize grassroots efforts to engage people and advocate for changes in laws, attitudes, and behaviours. Social campaigns often rely heavily on social media, where the message can quickly spread and gain momentum. However, the effectiveness of a campaign depends on several factors, including the strength of the message, the target audience, and the medium through which it is delivered. A well-crafted campaign can transform public opinion, but a poorly executed one may fail to make an impact.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the antonym of the word "endorsements" given in the passage:

Ans

✗ 1. Recommendation

✗ 2. Approval

✗ 3. Support

✓ 4. Opposition

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	16/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **पौधे, प्रकाश-संश्लेषण के लिए वायुमंडलीय कार्बन डाइऑक्साइड मुख्य रूप से अपनी पत्तियों के निचले हिस्से में स्थित सूक्ष्म छिद्रों के माध्यम से प्राप्त करते हैं। इन छिद्रों को क्या कहते हैं?**

Ans
- ✗ 1. जाइलम वाहिकाएं
- ✗ 2. वातरंध्र
- ✗ 3. मूल रोम
- ✓ 4. रंध्र

Q.2 **जनवरी 2026 में जर्मन चांसलर की भारत यात्रा के दौरान ग्रीन हाइड्रोजन से संबंधित एक प्रमुख परिणाम की घोषणा की गई। निम्नलिखित में से कौन-सा उस यात्रा के आधिकारिक रूप से सूचीबद्ध परिणामों में से एक था?**

Ans
- ✗ 1. जर्मनी ग्रीन हाइड्रोजन मैन्युफैक्चरिंग एलायंस
- ✗ 2. द्विपक्षीय ग्रीन हाइड्रोजन रिसर्च फंड समझौता
- ✗ 3. जर्मनी ग्रीन हाइड्रोजन टेक्नोलॉजी ट्रांसफर संधि
- ✓ 4. AM ग्रीन (भारत) और यूनिपर ग्लोबल कमोडिटीज (जर्मनी) के बीच ग्रीन अमोनिया के लिए ऑफटेक समझौता

Q.3 **नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (नीति आयोग) मुख्यतः भारत सरकार के _____ के रूप में कार्य करता है।**

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय निर्वाचन प्राधिकरण (National election authority)
- ✗ 2. सांविधानिक अधिकरण (Constitutional tribunal)
- ✓ 3. शीर्ष नीति विचार मंच (Apex policy think tank)
- ✗ 4. वित्तीय विनियामक निकाय (Financial regulatory body)

Q.4 **प्राचीन संगम साहित्य की रचना किस शास्त्रीय भाषा में की गई थी?**

Ans
- ✗ 1. तेलुगु
- ✓ 2. तमिल
- ✗ 3. मलयालम
- ✗ 4. संस्कृत

Q.5 **5 सितंबर 2026 को, ISRO ने महेंद्रगिरि स्थित ISRO नोदन अनुसंधान परिसर में किस घटक का पूर्ण-प्रणोद तप्त परीक्षण सफलतापूर्वक किया?**

Ans
- ✓ 1. सेमी-क्रायोजेनिक इंजन पावर हेड टेस्ट आर्टिकल (Semi-Cryogenic Engine Power Head Test Article)
- ✗ 2. रीयूज़ेबल लॉन्च व्हीकल टेस्ट आर्टिकल (Reusable Launch Vehicle Test Article)
- ✗ 3. सॉलिड रॉकेट बूस्टर टेस्ट आर्टिकल (Solid Rocket Booster Test Article)
- ✗ 4. क्रायोजेनिक सुपर अपर स्टेज टेस्ट आर्टिकल (Cryogenic Super Upper Stage Test Article)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 स्वास्थ्य क्षेत्र में राज्यों के प्रदर्शन की तुलना करने के लिए नीति (NITI) आयोग द्वारा समय-समय पर निम्नलिखित में से क्या प्रकाशित किया जाता है?

Ans
- ✔ 1. स्वास्थ्य सूचकांक रिपोर्ट
- ✘ 2. आकांक्षी जिलों की सूची
- ✘ 3. भारत राज्य स्वास्थ्य रिपोर्ट
- ✘ 4. राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रोफाइल

Q.7 पुष्प का कौन-सा भाग परागण के लिए कीटों को आकर्षित करता है?

Ans
- ✘ 1. जड़
- ✘ 2. तना
- ✘ 3. स्त्रीकेसर
- ✔ 4. पंखुड़ियां

Q.8 त्रिनेत्रेश्वर मंदिर के नाम के अनुसार, गुजरात का तरणेतर मेला किस देवता से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. भगवान ब्रह्मा
- ✔ 2. भगवान शिव
- ✘ 3. भगवान विष्णु
- ✘ 4. भगवान कृष्ण

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय अंतरिक्ष स्टार्ट-अप कंपनी, जुलाई 2026 में भारतीय भूमि से सफलतापूर्वक कक्षीय प्रक्षेपण करने वाली पहली निजी भारतीय कंपनी बनी?

Ans
- ✘ 1. पिक्सेल एयरोस्पेस
- ✔ 2. स्काईरूट एयरोस्पेस
- ✘ 3. ध्रुव स्पेस
- ✘ 4. अग्निकुल कॉसमॉस

Q.10 2026 के विधानसभा चुनाव के बाद, पश्चिम बंगाल के मुख्यमंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

Ans
- ✘ 1. दिलीप घोष (Dilip Ghosh)
- ✘ 2. शुभेंदु शेखर अवस्थी (Shubhendu Shekhar Awasthi)
- ✘ 3. अभिषेक बनर्जी (Abhishek Banerjee)
- ✔ 4. सुवेंदु अधिकारी (Suvendu Adhikari)

Q.11 प्रतिवर्ष 11 जुलाई को मनाए जाने वाले विश्व जनसंख्या दिवस की 2026 की थीम क्या थी?

Ans
- ✘ 1. सतत विकास के लिए युवाओं को सशक्त बनाना – वर्तमान तथा भविष्य के लिए
- ✘ 2. समावेशी वृद्धि के लिए युवाओं में निवेश – वर्तमान तथा भविष्य के लिए
- ✔ 3. युवाओं की आशाओं और आकांक्षाओं को साकार करना – वर्तमान तथा भविष्य लिए
- ✘ 4. सतत भविष्य के लिए युवाओं की महत्वाकांक्षाओं को आगे बढ़ाना – वर्तमान तथा भविष्य के लिए

Q.12 मानव पाचन तंत्र के किस भाग को अमीबता (amoebiasis) का रोगकारक एंटअमीबा हिस्टोलिटिका (Entamoeba histolytica) मुख्य रूप से संक्रमित करता है?

Ans
- ✘ 1. क्षुद्रांत्र
- ✔ 2. बृहदांत्र
- ✘ 3. आमाशय
- ✘ 4. यकृत

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सी, भारतीय ख्याल संगीत में जयपुर-अतरौली घराने से संबंधित प्रसिद्ध हस्ती है?

Ans
- ✘ 1. पंडित लक्ष्मण राव पंडित
- ✔ 2. विदुषी किशोरी अमोनकर
- ✘ 3. उस्ताद अमीर ख़ाँ
- ✘ 4. पंडित भीमसेन जोशी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 किस एशियाई देश ने 2025 के दौरान अपने व्यापार एकीकरण का विस्तार करने के लिए 'कॉम्प्रिहेन्सिव एंड प्रोग्रेसिव एग्रीमेंट फॉर ट्रांस-पैसिफिक पार्टनरशिप (CPTPP)' में शामिल होने की अपनी इच्छा दोहराई और अपनी अधिमिलन (accession) प्रक्रिया को आगे बढ़ाया?

Ans
- ✗ 1. दक्षिण कोरिया
- ✓ 2. चीन
- ✗ 3. सिंगापुर
- ✗ 4. जापान

Q.15 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद भारत में क्षेत्रीय असमानता का कौन-सा स्वरूप अधिक स्पष्ट रूप से सामने आया?

Ans
- ✓ 1. औद्योगिक रूप से उन्नत और पिछड़े राज्यों के बीच अंतर
- ✗ 2. केवल उत्तरी राज्यों और दक्षिणी राज्यों के बीच अंतर
- ✗ 3. केवल तटीय राज्यों और बंदरगाहविहीन राज्यों के बीच अंतर
- ✗ 4. सभी राज्यों के बीच क्षेत्रीय असंतुलन की अनुपस्थिति

Q.16 2 जुलाई 2026 को नीति आयोग ने पारंपरिक आयुर्विज्ञान में भारत की वैश्विक स्थिति को मजबूत करने के लिए एक चरणबद्ध रोडमैप प्रस्तुत करने वाली कौन-सी रिपोर्ट जारी की थी?

Ans
- ✗ 1. नेशनल स्ट्रेटजी फॉर ट्रेडिशनल मेडिसिन (National Strategy for Traditional Medicine)
- ✗ 2. इंडिया रोडमैप फॉर ग्लोबल हेल्थ इनोवेशन (India Roadmap for Global Health Innovation)
- ✗ 3. स्ट्रेटेजिक फ्रेमवर्क फॉर इंडियन मेडिकल एक्सपोर्ट्स (Strategic Framework for Indian Medical Exports)
- ✓ 4. स्ट्रेटेजिक रोडमैप फॉर मेकिंग आयुर्वेद ग्लोबल (Strategic Roadmap for Making Ayurveda Global)

Q.17 विद्युत धारा वहन करने वाले किसी सीधे चालक (straight conductor) के चारों ओर चुंबकीय क्षेत्र रेखाओं का पैटर्न कैसा होता है?

Ans
- ✓ 1. संकेन्द्री वृत्त
- ✗ 2. दीर्घवृत्ताकार लूप
- ✗ 3. सीधा और समानांतर
- ✗ 4. त्रिज्य रेखाएं

Q.18 UNCTAD के व्यापार और विकास सम्मेलन 2026 की रिपोर्ट के अनुसार, वास्तविक रूप में वैश्विक वस्तु व्यापार में वृद्धि किस रेंज में अनुमानित है?

Ans
- ✓ 1. 1.5% से 2.5%
- ✗ 2. 3.5% से 4.5%
- ✗ 3. 7.5% से 8.5%
- ✗ 4. 5.5% से 6.5%

Q.19 निम्न में से किस संस्था ने विश्व साइकिल दिवस के अवसर पर, यूनियन साइक्लिस्ट इंटरनेशनेल (Union Cycliste Internationale - UCI) और साइक्लिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया (CFI) के साथ मिलकर 7 जून 2026 को "संडेज़ ऑन साइकिल" का एक विशेष संस्करण आयोजित किया?

Ans
- ✗ 1. भारतीय ओलंपिक संघ
- ✗ 2. राष्ट्रीय खेल विश्वविद्यालय
- ✗ 3. राष्ट्रीय खेल संस्थान
- ✓ 4. भारतीय खेल प्राधिकरण

Q.20 जून 2026 में घोषित वर्ष 2024 और वर्ष 2025 के संगीत नाटक अकादमी पुरस्कारों में "मुखौटा निर्माण – छऊ" की विशेष श्रेणी में पुरस्कार-विजेता के रूप में किसे चुना गया था?

Ans
- ✗ 1. रानी मारिंग (Rani Maring)
- ✓ 2. सुशांत कुमार महापात्र (Sushanta Kumar Mahapatra)
- ✗ 3. डोमिन करबक (Domin Karbak)
- ✗ 4. मंगला प्रसाद शर्मा (Mangla Prasad Sharma)

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 1995 में, किस संस्था ने प्रशुल्क और व्यापार संबंधी सामान्य करार (GATT) का स्थान लिया था?

Ans
- ✗ 1. संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD)
- ✗ 2. विश्व बैंक (अंतर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक – IBRD)
- ✗ 3. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)
- ✓ 4. विश्व व्यापार संगठन (WTO)

Q.2 वर्ष 1942 में ब्रिटिश युद्ध मंत्रिमंडल द्वारा भारत में क्रिप्स मिशन भेजने का मुख्य तात्कालिक उद्देश्य क्या था?

Ans
- ✗ 1. ब्रिटिश भारत के क्षेत्रीय विभाजन को लागू करना
- ✗ 2. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अंतर्गत एक अंतरिम राष्ट्रीय सरकार का गठन करना
- ✓ 3. द्वितीय विश्व युद्ध में मित्र देशों के युद्ध अभियानों के लिए भारत का राजनीतिक और सैन्य सहयोग प्राप्त करना
- ✗ 4. स्वतंत्रता के तुरंत बाद का संविधान तैयार करना और लागू करना

Q.3 परमाणु ऊर्जा मिशन के अंतर्गत, भारत का लक्ष्य 2047 तक कितनी परमाणु शक्ति क्षमता प्राप्त करने का है?

Ans
- ✓ 1. 100 GW
- ✗ 2. 150 GW
- ✗ 3. 50 GW
- ✗ 4. 200 GW

Q.4 अकबर द्वारा अपने दरबारी औपचारिक प्रोटोकॉल के भाग के रूप में शुरू की गई झरोखे पर दैनिक शाही उपस्थिति (झरोखा दर्शन) का मुख्य उद्देश्य क्या था?

Ans
- ✗ 1. कृषि भूमि राजस्व के प्रत्यक्ष आकलन और संग्रहण में वृद्धि करना
- ✗ 2. प्रांतीय गवर्नरों (सूबेदारों) की प्रशासनिक स्वायत्तता का विस्तार करना
- ✗ 3. विदेशी राजदूतों के स्वागत हेतु कूटनीतिक प्रोटोकॉल स्थापित करना
- ✓ 4. सम्राट और उसकी प्रजा के बीच प्रत्यक्ष व्यक्तिगत संपर्क और शाही वैधता को सुदृढ़ करना

Q.5 भारत में ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन के दौरान, "धन का निष्कासन" किस पद्धति को संदर्भित करता था?

Ans
- ✓ 1. बिना किसी प्रतिफल के भारत की संपत्ति का हस्तांतरण
- ✗ 2. भारत को दी जाने वाली विदेशी सहायता का विस्तार
- ✗ 3. भारत में ब्रिटिश पूंजी का निवेश
- ✗ 4. भारत के समग्र व्यापार घाटे में कमी

Q.6 भारत के न्यूक्लियर पावर प्रोग्राम के संदर्भ में, कैगा न्यूक्लियर पावर जनरेटिंग स्टेशन किस राज्य में स्थित है?

Ans
- ✓ 1. कर्नाटक
- ✗ 2. महाराष्ट्र
- ✗ 3. केरल
- ✗ 4. आंध्र प्रदेश

Q.7 भारत में सर्दियों में मानसूनी हवाएं शुष्क क्यों होती हैं?

Ans
- ✗ 1. समुद्र के ऊपर उच्च दाब आर्द्रता लाता है।
- ✓ 2. ये भूमि पर उत्पन्न होती हैं और इनमें आर्द्रता नहीं होती है
- ✗ 3. ITCZ सर्दियों में उत्तर की ओर बढ़ता है
- ✗ 4. भूमि पर निम्न दाब आर्द्र हवाओं को आकर्षित करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 राज्यपाल द्वारा नियुक्ति के पश्चात राज्य मंत्रिपरिषद की जवाबदेही किस संवैधानिक सिद्धांत द्वारा निर्धारित होती है?

Ans
- ✗ 1. भारत के राष्ट्रपति के प्रति प्रत्यक्ष उत्तरदायित्व
- ✗ 2. राज्य के राज्यपाल के प्रति व्यक्तिगत उत्तरदायित्व
- ✗ 3. राज्य विधानमंडल के दोनों सदनों के प्रति सामूहिक उत्तरदायित्व
- ✓ 4. राज्य विधानसभा के प्रति सामूहिक उत्तरदायित्व

Q.9 1336 ईस्वी में विजयनगर साम्राज्य की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. सालुव नरसिम्हा और नरसा नायक
- ✓ 2. हरिहर और बुक्का
- ✗ 3. देवराय प्रथम और देवराय द्वितीय
- ✗ 4. कृष्णदेवराय और अच्युत देव राय

Q.10 संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, भारत के बाहर रहने वाले भारतीय मूल के व्यक्तियों को नागरिकता प्रदान करता है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 8
- ✗ 2. अनुच्छेद 10
- ✗ 3. अनुच्छेद 4
- ✗ 4. अनुच्छेद 11

Q.11 मूल रूप से राज्य सूची की प्रविष्टि 11 (State List Entry 11) के अंतर्गत शामिल कौन-सा विषय 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 द्वारा समवर्ती सूची में स्थानांतरित किया गया?

Ans
- ✗ 1. पुलिस
- ✓ 2. शिक्षा
- ✗ 3. लोक व्यवस्था
- ✗ 4. कृषि

Q.12 भारतीय संविधान के अंतर्गत, यदि संसद के किसी भी सदन के सदस्य को दसवीं अनुसूची के पैरा 2 के अंतर्गत अयोग्य घोषित कर दिया जाता है, तो कौन-सा अनुच्छेद विशेष रूप से उन्हें मंत्री के रूप में नियुक्त किए जाने से प्रतिषेध करता है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 76(3)
- ✗ 2. अनुच्छेद 74(2)
- ✗ 3. अनुच्छेद 78
- ✓ 4. अनुच्छेद 75(1B)

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, राज्य में राज्यपाल के कार्यकारी उत्तरदायित्वों का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. मंत्रियों की स्वतंत्र नियुक्ति, सलाह पर विभागों का आवंटन और उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति
- ✗ 2. मुख्यमंत्री, उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों और संसद के सदस्यों की नियुक्ति
- ✓ 3. मुख्यमंत्री, सलाह पर मंत्रियों और महाधिवक्ता की नियुक्ति
- ✗ 4. महाधिवक्ता, उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों और मंत्रियों की स्वतंत्र नियुक्ति

Q.14 1831–1832 के दौरान बुधु भगत और अन्य लोगों के नेतृत्व में, ब्रिटिश अधिकारियों और गैर-जनजातीय बाहरी लोगों (दिकू) द्वारा भूमि के शोषण और उससे बेदखल किए जाने के विरुद्ध छोटानागपुर क्षेत्र में कौन-सा सशस्त्र जनजातीय विद्रोह हुआ था?

Ans
- ✓ 1. कोल विद्रोह (Kol Rebellion)
- ✗ 2. संथाल विद्रोह (Santhal Rebellion)
- ✗ 3. मुंडा उलगुलान (Munda Ulgulan)
- ✗ 4. रम्पा विद्रोह (Rampa Rebellion)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 31 दिसंबर 1600 को किस ब्रिटिश राजशाही ने "गवर्नर एंड कंपनी ऑफ मर्चेंट्स ऑफ लंदन ट्रेडिंग इनटू द ईस्ट इंडीज" को पूर्व (East) के साथ व्यापार करने का 15 वर्षों का विशेष एकाधिकार देने वाला रॉयल चार्टर जारी किया था?

Ans
- ✔ 1. महारानी एलिजाबेथ प्रथम
- ✘ 2. किंग चार्ल्स द्वितीय
- ✘ 3. किंग विलियम तृतीय
- ✘ 4. किंग जेम्स प्रथम

Q.16 बंगाल के विभाजन के विरोध में अगस्त 1905 में कलकत्ता टाउन हॉल में औपचारिक रूप से शुरू किए गए आंदोलन में, स्वदेशी के प्रचार के साथ-साथ किस आर्थिक उपाय को विरोध के मुख्य तरीके के रूप में अपनाया गया था?

Ans
- ✘ 1. इंडियन नेशनल आर्मी का गठन
- ✘ 2. नमक सत्याग्रह का आयोजन
- ✔ 3. ब्रिटिश निर्मित वस्तुओं का बहिष्कार
- ✘ 4. भारत छोड़ो आंदोलन की शुरुआत

Q.17 भारतीय जनसंख्या का महत्वपूर्ण हिस्सा विशाल भारतीय मैदानों में क्यों केंद्रित है?

Ans
- ✘ 1. हिमालय से निकटता बस्तियों को प्रोत्साहित करती है।
- ✘ 2. विस्तृत खनिज निक्षेप खनन बस्तियों को सहायता प्रदान करते हैं।
- ✘ 3. मैदानों का विशाल आकार जनसंख्या को आकर्षित करता है।
- ✔ 4. इस क्षेत्र की उर्वरता सघन बस्तियों को सहायता प्रदान करती है।

Q.18 भारत के संविधान के अनुच्छेद 338B को अंतःस्थापित करके, संविधान (102वां संशोधन) अधिनियम, 2018 के अंतर्गत निम्नलिखित में से किसे संवैधानिक दर्जा प्रदान किया गया था?

Ans
- ✔ 1. पिछड़े वर्गों के लिए राष्ट्रीय आयोग
- ✘ 2. अनुसूचित जनजातियों के लिए राष्ट्रीय आयोग
- ✘ 3. अल्पसंख्यकों के लिए राष्ट्रीय आयोग
- ✘ 4. अनुसूचित जातियों के लिए राष्ट्रीय आयोग

Q.19 नर्मदा नदी के मुहाने पर, जहाँ यह खंभात की खाड़ी में गिरती है, वहाँ कौन-सी भू-आकृति बनती है?

Ans
- ✘ 1. डेल्टा (delta)
- ✔ 2. ज्वारनदमुख (estuary)
- ✘ 3. सहायक नदी (tributary)
- ✘ 4. लैगून (lagoon)

Q.20 विशाल भारतीय मरुस्थल की पृष्ठीय विशेषता को आकार प्रदान करने के लिए मुख्य रूप से कौन-सी भौतिक प्रक्रिया उत्तरदायी है?

Ans
- ✘ 1. रासायनिक अपक्षयण और वर्षा
- ✘ 2. जल अपरदन और नदी क्रिया
- ✘ 3. हिमनद गतिविधि और बर्फ का संचलन
- ✔ 4. पवन अपरदन और निक्षेपण

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 शब्द REPUBLIC के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। फिर, इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरा होगा?

Ans
- ✘ 1. K
- ✘ 2. T
- ✔ 3. R
- ✘ 4. N

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 483 725 391 564 218 (दाएं)
(उदाहरण के लिए, 697 लीजिए – इसमें पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9, और तीसरा अंक = 7 है)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सभी संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएं से तीसरे स्थान पर आने वाली संख्या का दूसरा अंक क्या होगा?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 7
✓ 3. 8
✗ 4. 9

Q.3 M, N, O, P, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। O और S के बीच केवल पांच व्यक्ति बैठे हैं। T, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। M, P के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन N के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✓ 1. M
✗ 2. P
✗ 3. O
✗ 4. S

Q.4 Q, V, W, X, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। Y सबसे निचले तल पर रहता है। Y और Z के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। X के ऊपर केवल W रहता है। V किसी सम संख्या वाले तल पर रहता है। Q और W के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Q.5 C, D, E, R, L, O और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। D की परीक्षा गुरुवार को तथा R की परीक्षा शनिवार को है। L की परीक्षा, U की परीक्षा से ठीक पहले है। O की परीक्षा, C की परीक्षा के बाद किसी दिन है। E की परीक्षा, U की परीक्षा के ठीक बाद है। सप्ताह के आखिरी दिन किसकी परीक्षा है?

Ans
✗ 1. D
✗ 2. C
✓ 3. O
✗ 4. L

Q.6 सात बक्से A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। B के ऊपर केवल दो बक्से रखे गए हैं। G के नीचे केवल D रखा गया है। A को C के ऊपर किसी एक स्थान पर लेकिन B के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। E को F के ठीक ऊपर रखा गया है। C और E के बीच कितने बक्से रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.7 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। B के ऊपर केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। A और B के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E, एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन B के नीचे नहीं रहता है। F, D के ठीक ऊपर रहता है। C और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
BNG : GRB
LVW : QZR

Ans
✗ 1. RSQ : WUL
✗ 2. CQV : GTR
✓ 3. VDM : AHH
✗ 4. HQA : MTV

Q.9 किसी निश्चित कूट में,
'come home now' को 'dp kt sj' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'home to many' को 'kt nh mg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'to come back' को 'sj px nh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)
'many' के लिए कूट क्या है?

Ans
✗ 1. dp
✗ 2. kt
✓ 3. mg
✗ 4. nh

Q.10 शब्द "CRIKEY" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं से चौथा होगा?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. S
✓ 3. L
✗ 4. Z

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) L 3 B 6 # G @ K 8 * C R & # M 8 L = B 4 V 5 # J * (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में,
"converts translator document language" को "dF wB rX pV" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"document client language provides" को "hE rX nL dF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"translator reviews document fluent" को "uL pV rX gH" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं)।
दी गई भाषा में **'translator'** को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. rX
✗ 2. uL
✓ 3. pV
✗ 4. hE

Q.13 मिस्टर असफ बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 17 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाएं मुड़ते हैं और 6 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 28 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 25 km गाड़ी चलाते हैं। वह अंत में बाएं मुड़ते हैं और 19 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट नहीं किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. 17 km, पूर्व की ओर
✗ 2. 6 km, पूर्व की ओर
✓ 3. 11 km, पश्चिम की ओर
✗ 4. 8 km, उत्तर की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं, केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) £ % $ * 9 # # 5 6 6 2 £ 5 1 % 2 & $ © 1 © 7 (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 0
✘ 3. 4
✘ 4. 1

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) P K % £ G # H £ X * P € N P * © £ G & # G F (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✘ 1. 4
✘ 2. 1
✘ 3. 3
✔ 4. 2

Q.16 सात मित्र N, O, P, Q, G, H और I एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, I के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। O, P के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। N के बाएं से गिनने पर N और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I और Q का निकटतम पड़ोसी H है। H के दाएं से गिनने पर O और H के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✘ 2. तीन
✘ 3. दो
✔ 4. एक

Q.17 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
BUD DRY EAT FOX
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में स्वर होगा?

Ans
✘ 1. तीन
✘ 2. एक भी नहीं
✔ 3. दो
✘ 4. एक

Q.18 नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले त्रिक का चयन करें। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

MU-OW-RT
OW-QY-TV

Ans
✘ 1. KS-MU-PQ
✘ 2. LS-MV-PQ
✔ 3. KS-MU-PR
✘ 4. LS-MU-PQ

Q.19 कोमल ने कहा, "वह मेरे पति की सास की इकलौती पुत्री के पुत्र की पत्नी है।" महिला का कोमल से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. पुत्री
✘ 2. पुत्र की पुत्री
✔ 3. पुत्र की पत्नी
✘ 4. पत्नी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 एक निश्चित कूट में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
यदि P+A@N-G@W है, तो P का W से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. बहन
✓ 2. पिता की माता
✗ 3. माता
✗ 4. पिता की बहन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
31 ÷ 45 × 15 + 28 - 4 = ?

Ans
✓ 1. 69
✗ 2. 71
✗ 3. 67
✗ 4. 70

Q.2 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
45 B 3 C 126 A 6 D 19 = ?

Ans
✗ 1. 134
✗ 2. 147
✗ 3. 143
✓ 4. 137

Q.3 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच वृक्षों E, L, P, T और X, की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से दूसरा सबसे लंबा वृक्ष कौन-सा है?

कथन:
(I) E से ठीक चार वृक्ष छोटे हैं। X, L से लंबा है।
(II) E, T से लंबा है। L, T से छोटा है।

Ans
✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✗ 2. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✓ 3. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✗ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.4 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✗ 1. XT-VO
✗ 2. AW-YR
✓ 3. NJ-LP
✗ 4. CY-AT

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 4 6 12 ? 90

Ans
✗ 1. 20
✗ 2. 15
✗ 3. 25
✓ 4. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(16, 160, 5)
(23, 1150, 25)

Ans

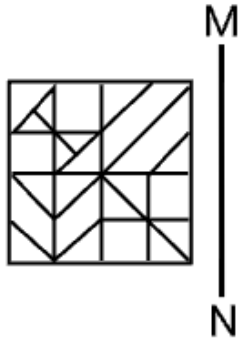
✗ 1. (47, 571, 6)

✗ 2. (35, 1757, 25)

✗ 3. (31, 751, 12)

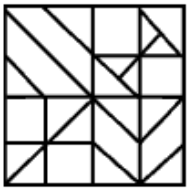
✓ 4. (20, 480, 12)

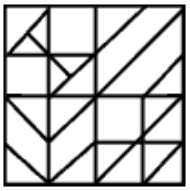
Q.7 जब दर्पण को चित्रानुसार MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

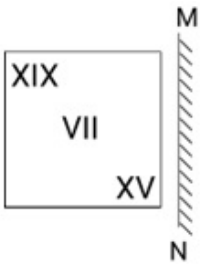
✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

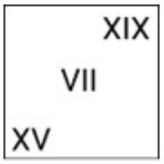
Q.8 नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर दर्पण रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

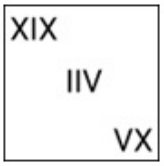


Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.


✗ 4.


Q.9 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

5 B 4 D 18 A 3 C 2 = ? D 4

Ans

✗ 1. 24

✗ 2. 18

✗ 3. 22

✓ 4. 20

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

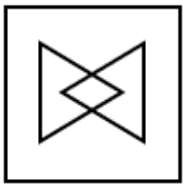
generated by rank.qmaths.in

Q.10 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

(X)

Ans

✗ 1.

✗ 2. 

✗ 3.

✓ 4.

Q.11 दिए गए अक्षर-संख्या समूहों में से कौन-सा, निम्नलिखित श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

IMH13 KOJ21 MQL29 OSN37 ?

Ans

✗ 1. QUO44

✗ 2. QUO45

✗ 3. QUP44

✓ 4. QUP45

Q.12 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी कीट, गधे हैं। सभी कीट, कौवे हैं। सभी कीट, फल हैं।
निष्कर्ष (I) : सभी गधे, फल हैं।
निष्कर्ष (II) : कुछ फल, कौवे हैं।

Ans

✗ 1. निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

✗ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

✓ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(14, 26, 55)
(17, 32, 64)

Ans

✗ 1. (19, 27, 74)

✗ 2. (13, 29, 53)

✗ 3. (23, 31, 89)

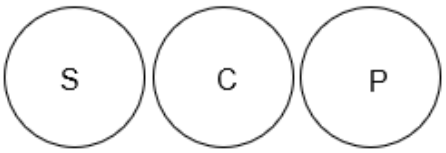
✓ 4. (21, 35, 71)

Q.14 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

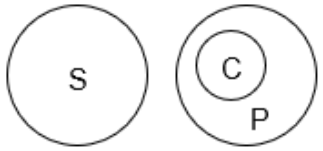
मिट्टी (Clay), घड़ा (Pot), मूर्ति (Statue)

Ans

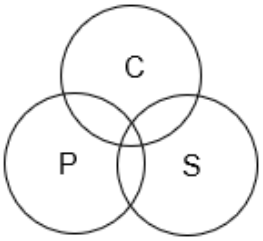
✗ 1.



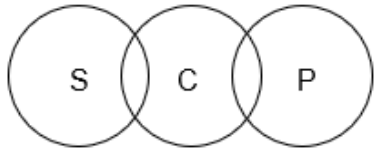
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
17 33 49 65 81 ?

Ans

✗ 1. 95

✗ 2. 96

✗ 3. 98

✓ 4. 97

Q.16 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

पाँच छड़ियों F, E, O, U और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग है। कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?

(I) F केवल दो छड़ियों से लंबी है। E, T से ठीक लंबी है, और इन दोनों के बीच किसी भी छड़ी की लंबाई नहीं है।
(II) U, T से लंबी है।

Ans

✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(6, 17, 31)
(4, 13, 23)

Ans
✗ 1. (10, 31, 59)
✓ 2. (9, 23, 43)
✗ 3. (5, 15, 33)
✗ 4. (7, 9, 15)

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. DK:VB
✗ 2. AH:KR
✗ 3. RY:GN
✗ 4. IP:OV

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
13, 21, 34, 55, 89, ?

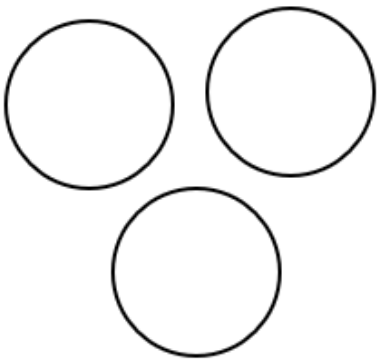
Ans
✗ 1. 134
✗ 2. 141
✗ 3. 146
✓ 4. 144

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

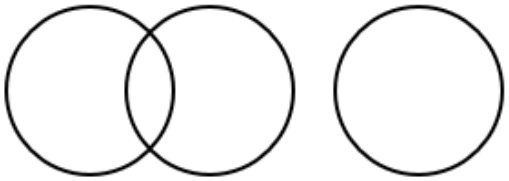
Q.20 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
फल, दंत चिकित्सक, महिलाएं (Fruits, Dentists, Women)

Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.

✗ 4.

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 किसी स्वचालित गोदाम में, रोबोट A प्रत्येक 24 मिनट में एक स्टॉकिंग चक्र पूरा करता है, जबकि रोबोट B प्रत्येक 36 मिनट में एक निरीक्षण चक्र पूरा करता है। दोनों रोबोट 8:00 AM पर एक साथ अपने-अपने चक्र शुरू करते हैं। अगली बार जब वे एक साथ अपने चक्र शुरू करेंगे, तब तक रोबोट A कितने पूर्ण स्टॉकिंग चक्र समाप्त कर चुका होगा?

Ans

✓ 1. 3

✗ 2. 4

✗ 3. 6

✗ 4. 2

Q.2 24 – [{6 + 4 × 2} of 12 ÷ 14] का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 8

✓ 2. 12

✗ 3. 10

✗ 4. 14

Q.3 19 प्रेक्षणों का औसत 49 है, जबकि प्रथम 18 प्रेक्षणों का औसत 48 है। 19वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 67

✗ 2. 66

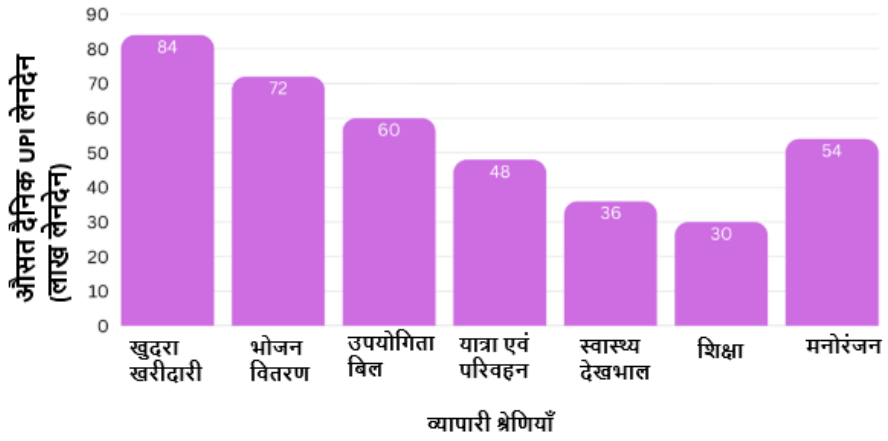
✗ 3. 48

✗ 4. 49

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक फिनटेक एनालिटिक्स फर्म ने एक महीने के दौरान विभिन्न व्यापारी श्रेणियों में औसत दैनिक UPI लेनदेन की मात्रा (लाख लेनदेन में) रिकॉर्ड की, जैसा कि निम्नांकित बार ग्राफ में दर्शाया गया है। भोजन वितरण की लेनदेन मात्रा, स्वास्थ्य-देखभाल की लेनदेन मात्रा से लगभग कितने प्रतिशत अधिक है?



Ans

✗ 1. 150%

✓ 2. 100%

✗ 3. 120%

✗ 4. 80%

Q.5 निम्नलिखित विकल्पों में से किस विकल्प का मान, $0.8\overline{6}$ के बराबर है?

Ans

✗ 1. $\frac{11}{15}$

✗ 2. $\frac{7}{15}$

✓ 3. $\frac{13}{15}$

✗ 4. $\frac{8}{15}$

Q.6 विराट ने ₹74,000 की धनराशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश की, जहां ब्याज अर्धवार्षिक संयोजित होता है। प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹89,540

✗ 2. ₹89,340

✗ 3. ₹89,640

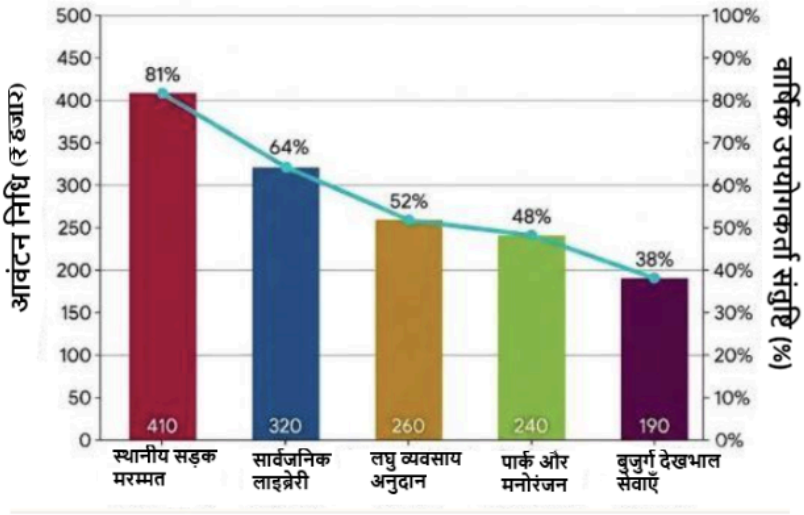
✗ 4. ₹89,440

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 किसी जिले की बजट पुनर्आवंटन रणनीति निम्नांकित ग्राफ में दी गई है:

स्थानीय जिला सेवा निधि आवंटन और वार्षिक उपयोगकर्ता सर्वेक्षण परिणाम



जिला परिषद अगले वर्ष के लिए बजट को अनुकूलित (optimize) करने का निर्णय लेती है। उनकी योजना उच्चतम-निधियन क्षेत्र (स्थानीय सड़क मरम्मत) के बजट में 15% की कमी करने और इस राशि को दो निम्नतम-निधियन क्षेत्रों (पार्क और मनोरंजन एवं बुजुर्ग देखभाल सेवाओं) के बीच समान रूप से वितरित करने की है। इस पुनर्वितरण के बाद, बुजुर्ग देखभाल सेवाओं के लिए नया बजट (₹ हजार में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹251.75
- ✗ 2. ₹205.50
- ✓ 3. ₹220.75
- ✗ 4. ₹221.50

Q.8 एक डेटा तालिका तीन उत्पादों की बिक्री दर्शाती है। उत्पाद P और उत्पाद Q की सभी बेची गई इकाइयों का संयुक्त क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

उत्पाद	बेची गयी इकाइयां	प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹)	क्रय पर लाभ %
P	15,000	40	25%
Q	20,000	60	20%
R	10,000	90	50%

Ans
- ✗ 1. ₹13,60,000
- ✓ 2. ₹14,80,000
- ✗ 3. ₹15,20,000
- ✗ 4. ₹14,00,000

Q.9 ₹13,200 का एक ऋण 3 वर्षों के अंत में देय है। इसका भुगतान प्रत्येक वर्ष के अंत में तीन समान वार्षिक किस्तों के रूप में किया जाना है। यदि ब्याज की दर 10% प्रति वर्ष है, तो साधारण ब्याज के अंतर्गत भावी मूल्य सूत्र (future value formula) का उपयोग करके प्रत्येक वार्षिक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹2,000
- ✓ 2. ₹4,000
- ✗ 3. ₹3,000
- ✗ 4. ₹5,000

Q.10 एक शहर के मेयर के चुनाव में डाले गए कुल 750 मतों में से 30 मत अवैध घोषित कर दिए गए। कुल मतों के कितने प्रतिशत मत वैध थे?

Ans
- ✓ 1. 96%
- ✗ 2. 92%
- ✗ 3. 94%
- ✗ 4. 98%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

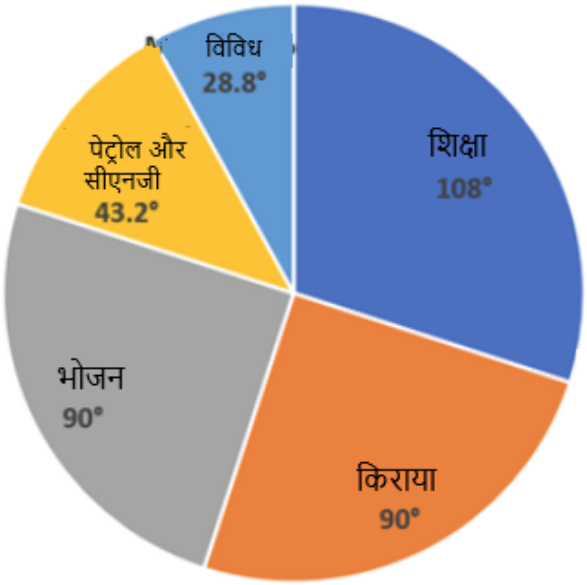
Q.11 एक कंपनी के 8-दिवस ऑपरेशनल डैशबोर्ड पर प्रतिदिन औसतन 45 ग्राहक शिकायतें दर्ज की गईं। ऑडिट के दौरान, एक दिवस की शिकायत संख्या को 58 से संशोधित करके 42 कर दिया गया। प्रतिदिन शिकायतों की संशोधित औसत संख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 42
- ✗ 2. 41
- ✓ 3. 43
- ✗ 4. 44

Q.12 तीन संख्याएँ 5 : 7 : 8 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 6160 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है?

Ans
- ✗ 1. 44
- ✗ 2. 28
- ✓ 3. 22
- ✗ 4. 35

Q.13 नीचे दिया गया पाई चार्ट रोहन के मासिक खर्च का डिग्री-वार वितरण दर्शाता है।



यदि रोहन का विविध पर मासिक खर्च ₹4,800 है, तो वह एक महीने में शिक्षा पर कितना खर्च (₹ में) करता है?

Ans
- ✓ 1. 18,000
- ✗ 2. 15,000
- ✗ 3. 19,200
- ✗ 4. 16,800

Q.14 24, 40 और 56 का महत्तम समापवर्तक (HCF) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 4
- ✓ 2. 8
- ✗ 3. 16
- ✗ 4. 2

Q.15 $0^3 - 8^2 + \left(\frac{32}{16}\right)^2 - 5 + 6 \times 4$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. -42
- ✗ 2. -38
- ✓ 3. -41
- ✗ 4. -44

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 ₹75,000 की आपातकालीन निधि पर 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्राप्त होता है। यदि कोई धनराशि जोड़ी या निकाली नहीं जाती है, तो 2 वर्ष पश्चात इसका कुल मिश्रधन क्या होगा, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है?

Ans
- ✗ 1. ₹81,787.50
- ✗ 2. ₹82,787.50
- ✓ 3. ₹82,687.50
- ✗ 4. ₹81,687.50

Q.17 वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज की 7% वार्षिक दर से, एक उधारकर्ता ₹80,000 का ऋण लेता है और प्रथम वर्ष के अंत में ₹18,000 और द्वितीय वर्ष के अंत में ₹22,000 का भुगतान करता है। ऋण को पूरी तरह से चुकाने के लिए तीसरे वर्ष के अंत में उसे कितनी धनराशि का भुगतान करना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹55,484.28
- ✓ 2. ₹53,855.24
- ✗ 3. ₹52,698.16
- ✗ 4. ₹54,840.84

Q.18 जब किसी धनराशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर निवेश किया जाता है, तो 3 वर्ष बाद वह ₹6,240 हो जाती है। उसी धनराशि पर उसी ब्याज दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1,460
- ✗ 2. 1,660
- ✓ 3. 1,560
- ✗ 4. 1,360

Q.19 यदि 48Q5362 एक 7 अंकीय संख्या है, जो 9 से विभाज्य है, तो अंक Q का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 7
- ✓ 2. 8
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 9

Q.20 एक विद्यार्थी परिषद के चुनाव में 700 वोट डाले गए और उनमें से 21 अमान्य थे। डाले गए वोटों का कितना प्रतिशत अमान्य था?

Ans
- ✓ 1. 3%
- ✗ 2. 5%
- ✗ 3. 2%
- ✗ 4. 4%

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 20% की छूट देने के बाद किसी वस्तु को ₹520 में बेचा गया। अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹620
- ✗ 2. ₹640
- ✓ 3. ₹650
- ✗ 4. ₹630

Q.2 300 m लंबी एक ट्रेन, उसी दिशा में चल रही 200 m लंबी दूसरी ट्रेन को 100 सेकंड में पार करती है। यदि धीमी ट्रेन की चाल 36 km/h है, तो तेज ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 54 km/h
- ✗ 2. 50 km/h
- ✗ 3. 60 km/h
- ✗ 4. 55 km/h

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 कोई निर्माण कंपनी एक वनस्पति उद्यान के लिए दो खोखले अर्धगोलाकार गुंबदों का निर्माण कर रही है। गुंबदों की आंतरिक सतहों को पेंट किया जाना है। गुंबदों की आंतरिक त्रिज्याएँ क्रमशः 7 m और 14 m है। प्रत्येक गुंबद के वृत्तीय आधार को छोड़कर, दोनों गुंबदों का कुल आंतरिक वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. 1340 m^2
- ✗ 2. 1440 m^2
- ✗ 3. 1240 m^2
- ✓ 4. 1540 m^2

Q.4 एक टैंक की धारिता 12,180 L है। पाइप A इसे 900 L/h की दर से भरता है, पाइप B इसे 600 L/h की दर से भरता है, तथा एक रिसाव इसे 240 L/h की दर से खाली करता है। दोनों पाइप एक साथ शुरू होते हैं। 3 घंटे के बाद, पाइप A की कार्यक्षमता 20% कम हो जाती है, जबकि 5 घंटे के बाद, एक रुकावट के कारण पाइप B स्थायी रूप से कार्य करना बंद कर देता है। रिसाव पूरे समय सक्रिय रहता है। टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 15 घंटे
- ✗ 2. 17 घंटे
- ✗ 3. 16 घंटे
- ✓ 4. 18 घंटे

Q.5 एक डिलीवरी वैन अपनी यात्रा का आधा भाग 75 km/hr की चाल से और शेष आधा भाग 125 km/hr की चाल से तय करती है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 100.75 km/hr
- ✓ 2. 93.75 km/hr
- ✗ 3. 105.50 km/hr
- ✗ 4. 110.50 km/hr

Q.6 परम, वीर और विजय किसी कार्य को अकेले क्रमशः 12 दिन, 18 दिन और 36 दिन में पूरा कर सकते हैं। वे एक निश्चित कार्य समय सारणी का पालन करते हैं, जहाँ पहले दिन परम और वीर एक साथ कार्य करते हैं; दूसरे दिन परम और विजय एक साथ कार्य करते हैं; और यह पैटर्न एकांतर दिनों पर जारी रहता है। संपूर्ण कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans
- ✗ 1. 7.2 दिन
- ✗ 2. 7 दिन
- ✗ 3. 6.5 दिन
- ✓ 4. 8 दिन

Q.7 एक दुकानदार ₹80 प्रति इकाई की दर से किसी उत्पाद की 60 इकाई खरीदता है और सभी इकाइयों को ₹96 प्रति इकाई की दर से बेच देता है। इस संपूर्ण सौदे में अर्जित लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 12%
- ✗ 2. 25%
- ✓ 3. 20%
- ✗ 4. 16%

Q.8 एक समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल 901 cm^2 है और उसका आधार 34 cm है। उसकी ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 34.5 cm
- ✗ 2. 28 cm
- ✓ 3. 26.5 cm
- ✗ 4. 24 cm

Q.9 यदि 15, 45 और 30 का चतुर्थानुपाती 0.75k है, तो (k + 5) : (k − 25) का मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 22 : 19
- ✗ 2. 24 : 13
- ✓ 3. 25 : 19
- ✗ 4. 23 : 22

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 एक मशीन का अंकित मूल्य ₹1,20,000 है। अंकित मूल्य पर 35% की छूट प्रदान की जाती है, जिसके बाद घटी हुई कीमत पर 5% की अतिरिक्त छूट प्रदान की जाती है। भुगतान की जाने वाली अंतिम धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹82,100
- ✗ 2. ₹70,100
- ✓ 3. ₹74,100
- ✗ 4. ₹78,100

Q.11 एक कॉन्ट्रैक्टर ₹1,22,400 में एक सॉफ्टवेयर प्रोजेक्ट का काम लेता है। संपूर्ण प्रोजेक्ट को पूरा करने की अनुमानित लागत ₹1,00,000 है। कॉन्ट्रैक्टर ₹60,000 व्यय करके प्रोजेक्ट का 60% भाग पूरा करता है और शेष 40% भाग उसकी अनुमानित लागत से 5% अधिक पर सब-कॉन्ट्रैक्ट को दे देता है। यदि क्लाइंट, तय कॉन्ट्रैक्ट राशि का भुगतान करता है, तो व्यय की गई कुल राशि पर कॉन्ट्रैक्टर का लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✓ 2. 20%
- ✗ 3. 10%
- ✗ 4. 25%

Q.12 रमेश ₹1,200 में एक वस्तु खरीदता है और उसका मूल्य 25% बढ़ाकर अंकित करता है। इसके बाद वह अंकित मूल्य पर 10% की छूट प्रदान करता है और उसे बेच देता है। उसका लाभ या हानि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 150 हानि
- ✗ 2. 180 लाभ
- ✗ 3. 180 हानि
- ✓ 4. 150 लाभ

Q.13 किसी शंक्वाकार टंकी की त्रिज्या 15 cm और ऊँचाई 42 cm है। टंकी से 700 cm^3 प्रति मिनट की नियत दर से पानी बाहर निकाला जाता है। 6 मिनट बाद टंकी में कितना पानी (cm^3 में) शेष रहेगा? ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 4,200 cm^3
- ✗ 2. 5,260 cm^3
- ✓ 3. 5,700 cm^3
- ✗ 4. 6,800 cm^3

Q.14 कल्पना और सुधा को एक परीक्षा में क्रमशः 544 और 848 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 34% अंक प्राप्त किए हों, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 51%
- ✗ 2. 54%
- ✓ 3. 53%
- ✗ 4. 52%

Q.15 एक गैर-लाभकारी संगठन, ₹36,800 की राशि को तीन सामुदायिक कार्यक्रमों - स्वास्थ्य, शिक्षा और पर्यावरण में क्रमशः 5 : 8 : 3 के अनुपात में वितरित करने की योजना बनाती है। संगठन के वितरण से शिक्षा कार्यक्रम को प्राप्त होने वाली राशि कितनी है?

Ans
- ✗ 1. ₹17,250
- ✗ 2. ₹13,800
- ✓ 3. ₹18,400
- ✗ 4. ₹14,720

Q.16 कोई ट्रेन 90 किलोमीटर प्रति घंटे की नियत चाल से 747 किलोमीटर की यात्रा तय करती है। यात्रा पूरी करने में उसे कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 10.2 घंटे
- ✓ 2. 8.3 घंटे
- ✗ 3. 7.5 घंटे
- ✗ 4. 9.1 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 ईंधन की कीमत तीन लगातार महीनों में 60%, 55% और 10% कम हो जाती है, लेकिन चौथे महीने में 45% बढ़ जाती है। मूल कीमत की तुलना में, चौथे महीने में ईंधन की कीमत में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans
- ✗ 1. 80.03% की कमी
- ✗ 2. 74.71% की वृद्धि
- ✓ 3. 76.51% की कमी
- ✗ 4. 81.45% की वृद्धि

Q.18 किसी लैंप को 12.5% लाभ पर ₹1,620 में बेचा गया। यदि इसे ₹1,476 में बेचा जाता, तो लाभ या हानि प्रतिशत कितना होता?

Ans
- ✗ 1. 3% की हानि
- ✗ 2. 2.5% की हानि
- ✓ 3. 2.5% का लाभ
- ✗ 4. 3% का लाभ

Q.19 यदि 12, 18, और 30 के चतुर्थानुपाती को 3 से गुणा किया जाए और फिर उसमें से 15 घटाया जाए, तो अंतिम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 130
- ✗ 2. 100
- ✗ 3. 110
- ✓ 4. 120

Q.20 किसी द्रव स्तंभ द्वारा डाला गया दाब उसकी ऊंचाई और घनत्व के अनुक्रमानुपाती है। दो स्तंभ A और B ऐसे द्रवों से बने हैं जिनके घनत्वों का अनुपात 5 : 4 है। यदि स्तंभ A की ऊंचाई 80 cm है और दोनों स्तंभ समान दाब डालते हैं, तो स्तंभ B की ऊंचाई कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 120 cm
- ✗ 2. 96 cm
- ✓ 3. 100 cm
- ✗ 4. 64 cm

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 संयासी जीवन का सार त्याग, तपस्या और आत्मज्ञान में निहित होता है।

दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
- ✗ 1. आत्मज्ञान
- ✗ 2. निहित
- ✗ 3. तपस्या
- ✓ 4. संयासी

Q.2 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो दायर मुकदमे का बचाव या काट करे'

Ans
- ✗ 1. संशोधक
- ✗ 2. विश्लेषक
- ✗ 3. प्रलेखक
- ✓ 4. प्रतिवादी

Q.3 दिए गए वाक्य में रीतिवाचक क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -

जमनिया क्षेत्र में राहत सामग्री वितरण कार्यक्रम ----------सम्पन्न हुआ।

Ans
- ✗ 1. प्रतिदिन
- ✓ 2. शांतिपूर्वक
- ✗ 3. बहुत
- ✗ 4. आगे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है-

श्रम सुधारों का लक्ष्य केवल प्रतीस्पर्धा क्षमता बढ़ाना नहीं, बल्कि विकास के अवसर पैदा करना होना चाहिए।

Ans
- ✗ 1. श्रम सुधारों का लक्ष्य
- ✓ 2. केवल प्रतीस्पर्धा क्षमता बढ़ाना नहीं,
- ✗ 3. बल्कि विकास के अवसर
- ✗ 4. पैदा करना होना चाहिए।

Q.5 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
अक्ल किसी के बाप की नहीं

Ans
- ✗ 1. बुद्धि विरासत में मिलती है
- ✗ 2. अपनी गलती को स्वीकार न करना
- ✗ 3. मूर्ख व्यक्ति हमेशा अज्ञानी ही रहता है
- ✓ 4. बुद्धि पर किसी का एकाधिकार नहीं है

Q.6 उपयुक्त 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'रूपम बहुत .....कविताएँ लिखती हैं।'

Ans
- ✗ 1. अचानक
- ✗ 2. भूल से
- ✗ 3. अच्छी
- ✓ 4. चुपके से

Q.7 दिए गए वाक्य-खंडों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए -
के विनिमय का
आवश्यकताओं की संतुष्टि
साधन हैं
और दृष्टिकोणों
भाषा अपने विचारों,

Ans
- ✗ 1. 41532
- ✗ 2. 13524
- ✓ 3. 52413
- ✗ 4. 23451

Q.8 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया- विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
विद्यालय जाते छात्र वर्षा के कारण..... से भीग गये।

Ans
- ✗ 1. बहुत तरह
- ✗ 2. कुछ तरह
- ✗ 3. थोड़ी तरह
- ✓ 4. पूरी तरह

Q.9 'दिल के फफोले तोड़ना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

Ans
- ✓ 1. कुढ़कर जली कटी बातें कहना
- ✗ 2. छोटी सी बात को बढ़ा देना
- ✗ 3. उजाड़ में चहल-पहल होना
- ✗ 4. अचानक मार जाना

Q.10 नीता ने मीटिंग में अपने विचार प्रस्तुत किए, लेकिन सभी ने उसकी बात को 'हवा में उड़ा दिया'। इस मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
- ✗ 1. उसकी बात पर चर्चा हुई
- ✗ 2. सभी ने उसी विचार को अपनाया
- ✗ 3. उसके विचार की प्रशंसा की गई
- ✓ 4. उसकी बात को गंभीरता से नहीं लिया गया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'घंटी बज रही है।'

Ans
- ✗ 1. उतना
- ✗ 2. कल
- ✓ 3. बार-बार
- ✗ 4. अच्छा

Q.12 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. जब समाज में अन्याय,
ब. भ्रष्टाचार और असमानता
स. बढ़ जाती है, तब क्रांति की
द. आवश्यकता अनुभव की जाती है

Ans
- ✗ 1. ब, अ, स, द
- ✓ 2. अ, ब, स, द
- ✗ 3. द, अ, ब, स
- ✗ 4. अ, स, द, ब

Q.13 'अपने परिश्रम से अवनि ..... डॉक्टर बन गई।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
- ✓ 1. काबिल
- ✗ 2. परिश्रमी
- ✗ 3. मेहनती
- ✗ 4. साहसी

Q.14 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"शैतान के कान कतरना"

Ans
- ✓ 1. बहुत चालाक या शातिर होना
- ✗ 2. सावधान रहना
- ✗ 3. बहुत अधिक बकवास करना
- ✗ 4. किसी को डराना

Q.15 'जो केन्द्र से हटकर दूर जाता हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है-

Ans
- ✓ 1. केन्द्रापसारी
- ✗ 2. केन्द्रूपसारी
- ✗ 3. विकेंद्रि
- ✗ 4. केन्द्रराई

Q.16 निम्न वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द अंकित कीजिए।
जो इंद्रियों द्वारा न जाना जा सके-

Ans
- ✓ 1. अगोचर
- ✗ 2. अग्रज
- ✗ 3. निशाचर
- ✗ 4. आग्रह

Q.17 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
उच्च विचारों से ही मानव ..... चरित्र महान बनता है।

Ans
- ✗ 1. के
- ✓ 2. का
- ✗ 3. की
- ✗ 4. में

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 'पराया घर थूकने का भी डर' लोकोक्ति का सही अर्थ है -

Ans
✗ 1. सब लाभ ही लाभ
✗ 2. पढ़-लिखकर भी अनुभवहीन
✓ 3. दूसरे के घर में संकोच रहता है
✗ 4. इस बात में संशय है

Q.19 'कम खर्च करने वाला'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. मितभाषी
✓ 2. मितव्ययी
✗ 3. दुखी
✗ 4. दानी

Q.20 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए।
अ. जब समाज में अन्याय
ब. और शोषण बढ़ जाता है,
स. का मार्ग प्रशस्त करती है
द. तब क्रांति परिवर्तन

Ans
✗ 1. द, अ, स, ब
✗ 2. अ, ब, स, द
✓ 3. अ, ब, द, स
✗ 4. स, अ, द, ब

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'थाह' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. शाम के समय नदी के किनारे बैठकर ठंडी हवा का आनंद लीजिए।
✗ 2. नाविक ने नदी के किनारे पानी की गहराई का अंदाज़ा लगाया।
✗ 3. बांध के पीछे एक बहुत बड़ी जलराशि एकत्र हो गई है।
✓ 4. इस विशाल महासागर में पानी का वैभव बिल्कुल अथाह और असीम है।

Q.2 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'दुराचारी' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. अशिष्ट और असभ्य व्यवहार करने वाले लोगों को कोई पसंद नहीं करता।
✗ 2. पुलिस ने चोरी के आरोप में एक कुख्यात अपराधी को गिरफ्तार किया।
✗ 3. प्राचीन काल में प्रजा को सताने वाला राजा बहुत क्रूर माना जाता था।
✓ 4. समाज में हमेशा सदाचारी और परोपकारी व्यक्ति का सम्मान होता है।

Q.3 आप एक सम्मेलन में भाग ले रहे हैं जहाँ एक वक्ता ने कहा: "इस समस्या का समाधान अस्थायी है।" यदि आप बातचीत में विलोम के माध्यम से अपनी असहमति व्यक्त करना चाहते हैं, तो उपयुक्त प्रतिक्रिया क्या होगी?

Ans
✓ 1. मुझे लगता है, यह समाधान स्थायी साबित हो सकता है।
✗ 2. मुझे लगता है, यह समाधान जटिल प्रतीत होता है।
✗ 3. मुझे लगता है, यह समाधान सीमित प्रभाव डालेगा।
✗ 4. मुझे लगता है, यह समाधान त्वरित रूप से लागू किया जा सकता है।

Q.4 'अज्ञेय प्रयोगवाद के पर्वर्तक तथा समस्त सप्तकों के सम्पादक थे।' वाक्य के किस भाग में वर्तनी सम्बंधित अशुद्धि है-

Ans
✓ 1. पर्वर्तक
✗ 2. अज्ञेय प्रयोगवाद के
✗ 3. तथा समस्त सप्तकों
✗ 4. के संपादक थे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 विदेशज शब्द 'कीमत' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✔ 1. इस पुस्तक की कीमत अधिक है।
- ✘ 2. इस पुस्तक की कीमात अधिक है।
- ✘ 3. इस पुस्तक की क़िमत अधिक है।
- ✘ 4. इस पुस्तक की किमत अधिक है।

Q.6 साहित्य में लेखकों की वयक्तिक अनुभूतियाँ और जीवन अनुभव उनकी रचनाओं की मौलिकता को परिभाषित करते हैं।

दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

Ans
- ✘ 1. मौलिकता
- ✘ 2. अनुभूतियाँ
- ✘ 3. परिभाषित
- ✔ 4. वयक्तिक

Q.7 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द के उपयुक्त विलोम शब्द का चयन करिए-
व्यवसाय की बढ़ती <u>आय</u> से परिवार की आर्थिक स्थिति मजबूत हुई।

Ans
- ✘ 1. नौकरी
- ✔ 2. व्यय
- ✘ 3. गए
- ✘ 4. खरीदी

Q.8 'आँवला' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✘ 1. तत्सम
- ✘ 2. देशज
- ✘ 3. विदेशज
- ✔ 4. तद्भव

Q.9 शिक्षा का उद्देश्य जीवन को <u>सार्थक</u> बनाना है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans
- ✔ 1. निरर्थक
- ✘ 2. बकवास
- ✘ 3. आधा
- ✘ 4. थोथा

Q.10 एक अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन की वार्ता में, एक प्रतिनिधि ने कहा, 'हमारा दृष्टिकोण निष्क्रिय नहीं, बल्कि _____ होना चाहिए,' रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त विलोम चुनिए जो सन्दर्भ के अनुसार वाक्य को सही अर्थ दे।

Ans
- ✘ 1. निरपेक्ष
- ✘ 2. अनुगामी
- ✔ 3. सक्रिय
- ✘ 4. निरंतर

Q.11 निम्न शब्द का तद्भव पहचानें।
चंद्रिका

Ans
- ✘ 1. कृषक
- ✘ 2. कार्य
- ✔ 3. चांदनी
- ✘ 4. चूर्ण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 विदेशज शब्द 'कंपनी' के लिंग के अनुसार कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

Ans
✗ 1. यह कंपनी घाटे में चला गया।
✗ 2. यह कंपनी घाटे में चले गए।
✗ 3. यह कंपनी घाटे में चल रहा है।
✓ 4. यह कंपनी घाटे में चली गई।

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में प्रयुक्त अशुद्ध वर्तनी वाले रेखांकित शब्द को प्रतिस्थापित करने के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन करें:
वर्षों की कड़ी मेहनत और संघर्ष के बाद '<u>अंनतोगत्वा</u>' वैज्ञानिकों ने इस जटिल समस्या का समाधान खोज ही लिया।

Ans
✗ 1. अंतगत्वा
✗ 2. अंत्योगतवाह
✗ 3. अंतगतत्वा
✓ 4. अंततोगत्वा

Q.14 'धनिया' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
✗ 1. विदेशज
✗ 2. तत्सम
✓ 3. तद्भव
✗ 4. देशज

Q.15 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. बंदर घोंसले में अपने बच्चों के साथ रहते हैं।
✓ 2. चिड़िया ने पेड़ पर सुंदर घोंसला बनाया।
✗ 3. शिकारी के डर से हिरन अपने घोंसले में छिप गया।
✗ 4. नंदनी अपने काम समाप्त करके घोंसले में सोने चली गयी।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
काव्य की दृष्टि से शैली में विशेष नवीनता नहीं होने पर भी यह एक महत्त्वपूर्ण तथ्य है कि गोरखनाथ हिन्दी के एक सन्धि-युग के कवि थे। उनकी भाषा को एक विशेष देन थी, यह उनकी रचनाओं से ज्ञात होता है। इसके अतिरिक्त कबीर तक का इतिहास स्पष्ट हो जाता है। न केवल काव्य के दृष्टिकोण से, वरन् इतिहास के दृष्टिकोण से भी। सन्त-काल की पृष्ठभूमि, सन्त कविता का मूल स्रोत तथा उसकी विशेष शैलियों का उद्गम स्पष्ट हो जाता है। सम्प्रदाय का इतने दीर्घ समय में कितना बड़ा महत्त्व था, यह गोरख तथा उनके अनुयायियों की कविता की भाषा प्रकट करती है, जो आज उनके नाम से हमें प्राप्त होती है। हिन्दी-कविता की भक्तिकालीन शैलियों का स्रोत भी इसी कविता में है। ह्रस्वान्त और दीर्घान्त चौपाइयों का भी गोरखबानी में प्रयोग हुआ है। गोरखबानी का काव्य-सौन्दर्य यदि एक ओर उसकी लोकोक्ति-सदृश्य बानियों में है कि वे उपादेयता के दृष्टिकोण से नैतिक साहस प्रदान करती हैं; तो दूसरी ओर सत्य की उस पुकार में, जो जितनी ही दुरूह होती है उतनी ही ऊँची उड़ान लेकर व्यक्ति को विमोहक विस्मय में डाल देती है। उनकी रचनाओं से और उनके संप्रदाय के संगठन से यह बात सामने आती है कि वे वर्णाश्रम भेदों को नहीं मानते थे।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

Ans
✗ 1. कथात्मक
✗ 2. चित्रात्मक
✗ 3. संकेतात्मक
✓ 4. विवरणात्मक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
काव्य की दृष्टि से शैली में विशेष नवीनता नहीं होने पर भी यह एक महत्त्वपूर्ण तथ्य है कि गोरखनाथ हिन्दी के एक सन्धि-युग के कवि थे। उनकी भाषा को एक विशेष देन थी, यह उनकी रचनाओं से ज्ञात होता है। इसके अतिरिक्त कबीर तक का इतिहास स्पष्ट हो जाता है। न केवल काव्य के दृष्टिकोण से, वरन् इतिहास के दृष्टिकोण से भी। सन्त-काल की पृष्ठभूमि, सन्त कविता का मूल स्रोत तथा उसकी विशेष शैलियों का उद्गम स्पष्ट हो जाता है। सम्प्रदाय का इतने दीर्घ समय में कितना बड़ा महत्त्व था, यह गोरख तथा उनके अनुयायियों की कविता की भाषा प्रकट करती है, जो आज उनके नाम से हमें प्राप्त होती है। हिन्दी-कविता की भक्तिकालीन शैलियों का स्रोत भी इसी कविता में है। ह्रस्वान्त और दीर्घान्त चौपाइयों का भी गोरखबानी में प्रयोग हुआ है। गोरखबानी का काव्य-सौन्दर्य यदि एक ओर उसकी लोकोक्ति-सदृश्य बानियों में है कि वे उपादेयता के दृष्टिकोण से नैतिक साहस प्रदान करती हैं; तो दूसरी ओर सत्य की उस पुकार में, जो जितनी ही दुरूह होती है उतनी ही ऊँची उड़ान लेकर व्यक्ति को विमोहक विस्मय में डाल देती है। उनकी रचनाओं से और उनके संप्रदाय के संगठन से यह बात सामने आती है कि वे वर्णाश्रम भेदों को नहीं मानते थे।

SubQuestion No : 17

Q.17 दिए गए गद्यांश में प्रयुक्त 'दीर्घ' शब्द का पर्याय क्या नहीं होता है?

Ans
✗ 1. विस्तृत
✓ 2. लघु
✗ 3. लम्बा
✗ 4. बड़ा

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
काव्य की दृष्टि से शैली में विशेष नवीनता नहीं होने पर भी यह एक महत्त्वपूर्ण तथ्य है कि गोरखनाथ हिन्दी के एक सन्धि-युग के कवि थे। उनकी भाषा को एक विशेष देन थी, यह उनकी रचनाओं से ज्ञात होता है। इसके अतिरिक्त कबीर तक का इतिहास स्पष्ट हो जाता है। न केवल काव्य के दृष्टिकोण से, वरन् इतिहास के दृष्टिकोण से भी। सन्त-काल की पृष्ठभूमि, सन्त कविता का मूल स्रोत तथा उसकी विशेष शैलियों का उद्गम स्पष्ट हो जाता है। सम्प्रदाय का इतने दीर्घ समय में कितना बड़ा महत्त्व था, यह गोरख तथा उनके अनुयायियों की कविता की भाषा प्रकट करती है, जो आज उनके नाम से हमें प्राप्त होती है। हिन्दी-कविता की भक्तिकालीन शैलियों का स्रोत भी इसी कविता में है। ह्रस्वान्त और दीर्घान्त चौपाइयों का भी गोरखबानी में प्रयोग हुआ है। गोरखबानी का काव्य-सौन्दर्य यदि एक ओर उसकी लोकोक्ति-सदृश्य बानियों में है कि वे उपादेयता के दृष्टिकोण से नैतिक साहस प्रदान करती हैं; तो दूसरी ओर सत्य की उस पुकार में, जो जितनी ही दुरूह होती है उतनी ही ऊँची उड़ान लेकर व्यक्ति को विमोहक विस्मय में डाल देती है। उनकी रचनाओं से और उनके संप्रदाय के संगठन से यह बात सामने आती है कि वे वर्णाश्रम भेदों को नहीं मानते थे।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त 'दुरूह' शब्द का विलोम क्या होता है?

Ans
✗ 1. कठिन
✓ 2. बोधगम्य
✗ 3. जटिल
✗ 4. दुर्बोध

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
काव्य की दृष्टि से शैली में विशेष नवीनता नहीं होने पर भी यह एक महत्त्वपूर्ण तथ्य है कि गोरखनाथ हिन्दी के एक सन्धि-युग के कवि थे। उनकी भाषा को एक विशेष देन थी, यह उनकी रचनाओं से ज्ञात होता है। इसके अतिरिक्त कबीर तक का इतिहास स्पष्ट हो जाता है। न केवल काव्य के दृष्टिकोण से, वरन् इतिहास के दृष्टिकोण से भी। सन्त-काल की पृष्ठभूमि, सन्त कविता का मूल स्रोत तथा उसकी विशेष शैलियों का उद्गम स्पष्ट हो जाता है। सम्प्रदाय का इतने दीर्घ समय में कितना बड़ा महत्त्व था, यह गोरख तथा उनके अनुयायियों की कविता की भाषा प्रकट करती है, जो आज उनके नाम से हमें प्राप्त होती है। हिन्दी-कविता की भक्तिकालीन शैलियों का स्रोत भी इसी कविता में है। ह्रस्वान्त और दीर्घान्त चौपाइयों का भी गोरखबानी में प्रयोग हुआ है। गोरखबानी का काव्य-सौन्दर्य यदि एक ओर उसकी लोकोक्ति-सदृश्य बानियों में है कि वे उपादेयता के दृष्टिकोण से नैतिक साहस प्रदान करती हैं; तो दूसरी ओर सत्य की उस पुकार में, जो जितनी ही दुरूह होती है उतनी ही ऊँची उड़ान लेकर व्यक्ति को विमोहक विस्मय में डाल देती है। उनकी रचनाओं से और उनके संप्रदाय के संगठन से यह बात सामने आती है कि वे वर्णाश्रम भेदों को नहीं मानते थे।

SubQuestion No : 19

Q.19 दिए गए गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक क्या हो सकता है?

Ans
✓ 1. गोरखनाथ और उनकी कविता
✗ 2. गोरखनाथ और उनका आश्रय
✗ 3. गोरखनाथ और उनकी पीड़ा
✗ 4. गोरखनाथ और उनका सुख

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए -
काव्य की दृष्टि से शैली में विशेष नवीनता नहीं होने पर भी यह एक महत्त्वपूर्ण तथ्य है कि गोरखनाथ हिन्दी के एक सन्धि-युग के कवि थे। उनकी भाषा को एक विशेष देन थी, यह उनकी रचनाओं से ज्ञात होता है। इसके अतिरिक्त कबीर तक का इतिहास स्पष्ट हो जाता है। न केवल काव्य के दृष्टिकोण से, वरन् इतिहास के दृष्टिकोण से भी। सन्त-काल की पृष्ठिभूमि, सन्त कविता का मूल स्रोत तथा उसकी विशेष शैलियों का उद्गम स्पष्ट हो जाता है। सम्प्रदाय का इतने दीर्घ समय में कितना बड़ा महत्त्व था, यह गोरख तथा उनके अनुयायियों की कविता की भाषा प्रकट करती है, जो आज उनके नाम से हमें प्राप्त होती है। हिन्दी-कविता की भक्तिकालीन शैलियों का स्रोत भी इसी कविता में है। ह्रस्वान्त और दीर्घान्त चौपाइयों का भी गोरखबानी में प्रयोग हुआ है। गोरखबानी का काव्य-सौन्दर्य यदि एक ओर उसकी लोकोक्ति-सदृश्य बानियों में है कि वे उपादेयता के दृष्टिकोण से नैतिक साहस प्रदान करती हैं; तो दूसरी ओर सत्य की उस पुकार में, जो जितनी ही दुरूह होती है उतनी ही ऊँची उड़ान लेकर व्यक्ति को विमोहक विस्मय में डाल देती है। उनकी रचनाओं से और उनके संप्रदाय के संगठन से यह बात सामने आती है कि वे वर्णाश्रम भेदों को नहीं मानते थे।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार 'गोरखबानी' में किस छन्द का प्रयोग मिलता है?

Ans
- ✗ 1. कवित्त
- ✓ 2. चौपाई
- ✗ 3. छप्पय
- ✗ 4. कुण्डलिया

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the option that contains an error:
The executive summarized the quarterly report more efficient than the competitors did even though he was not present through the entire event.

Ans
- ✗ 1. entire event
- ✗ 2. quarterly report
- ✓ 3. more efficient
- ✗ 4. executive summarized

Q.2 Select the correct word to substitute the underlined phrase.
Her habit of using unnecessarily long and complex words confused her audience.

Ans
- ✗ 1. verbosity
- ✗ 2. pedantry
- ✓ 3. sesquipedalianism
- ✗ 4. loquaciousness

Q.3 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.
After reviewing hundreds of pages of testimony,/ the investigator reached a tentative/ conclusion that was supported by/ overwhelming and undisputed evidence.

Ans
- ✗ 1. overwhelming and undisputed evidence.
- ✗ 2. After reviewing hundreds of pages of testimony,
- ✓ 3. the investigator reached a tentative
- ✗ 4. conclusion that was supported by

Q.4 Identify the part of the sentence that contains an error.
The economist argued that / the latter proposal was / the lesser expensive option for long-term investment / despite its initial cost.

Ans
- ✗ 1. the latter proposal was
- ✓ 2. the lesser expensive option for long-term investment
- ✗ 3. The economist argued that
- ✗ 4. despite its initial cost.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Choose the most appropriate one-word substitution for the following description:**
A traditional story passed down through generations that is told to explain natural phenomena, cultural beliefs, or historical events, often involving gods, goddesses, heroes, and supernatural beings.

Ans
- ✗ 1. Anecdote
- ✗ 2. Fable
- ✗ 3. Legend
- ✓ 4. Myth

Q.6 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
She is the least brightest candidate among (A)/ all the finalists, despite consistently performing well (B)/ in the preliminary rounds and presenting (C)/ an innovative research proposal. (D)

Ans
- ✗ 1. D
- ✓ 2. A
- ✗ 3. B
- ✗ 4. C

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains a grammatical error.**

Considered most complex than any other depiction / of the revolution, the author's work / was sometimes appropriated to support / a disturbing modern Western imperialist narrative.

Ans
- ✗ 1. was sometimes appropriated to support
- ✗ 2. a disturbing modern Western imperialist narrative
- ✗ 3. of the revolution, the author's work
- ✓ 4. Considered most complex than any other depiction

Q.8 **In the given sentence, choose the synonym for the underlined word.**
The author's writing style is florid, often filled with elaborate metaphors.

Ans
- ✗ 1. Simple
- ✗ 2. Sparse
- ✓ 3. Ornate
- ✗ 4. Dull

Q.9 **Choose the correct one-word substitute for '<u>the movement of people from one place to another to live or work</u>'.**

Ans
- ✗ 1. Confinement
- ✗ 2. Stagnation
- ✗ 3. Abandonment
- ✓ 4. Migration

Q.10 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
A healthy work environment promotes / (P) by encouraging open communication / (Q) collaboration among team members / (R) and resolving conflicts constructively / (S) to achieve organizational goals

Ans
- ✗ 1. SRPQ
- ✓ 2. QPRS
- ✗ 3. PSQR
- ✗ 4. RSPQ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the correct one-word substitute for 'a person who walks on foot'.**

Ans

✗ 1. Traveler

✓ 2. Pedestrian

✗ 3. Nomad

✗ 4. Pilgrim

Q.12 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
There is small (A)/ chance of the proposal (B)/ being rejected. (C)/ No error (D)

Ans

✗ 1. B

✗ 2. D

✓ 3. A

✗ 4. C

Q.13 **A paragraph has been divided into different segments. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.**

(A) because the regulatory inspection team compared food safety testing complaint summaries with independent compliance reports during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the food safety testing problem resulted from poor interagency coordination rather than public misunderstanding
(C) as a result administrators revised appeal procedures for food safety testing before district implementation started under formal oversight
(D) field officers identified procedural bottlenecks affecting food safety testing decisions across multiple review files

Ans

✓ 1. ADBC

✗ 2. ADCB

✗ 3. ACDB

✗ 4. ABDC

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
While reviewing the manuscript for publication, the senior editor instructed the author to systematically eliminate every use of more words than are necessary to convey meaning to achieve a more concise academic style.

Ans

✗ 1. solecism

✓ 2. pleonasm

✗ 3. circumlocution

✗ 4. periphrasis

Q.15 **What does the idiom "to jump on the bandwagon" mean?**

Ans

✗ 1. To get off public transportation quickly

✗ 2. To criticize something publicly

✗ 3. To cause trouble

✓ 4. To join a popular trend or activity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Cockatiels are small parrots native to Australia and are widely admired for their intelligence, adaptability, and social behaviour. In the wild, they inhabit open woodlands and grasslands, where they feed primarily on seeds, fruits, and (1)_____. Their distinctive crest serves as a form of non-verbal (2)_____, reflecting emotions such as curiosity, excitement, or caution. Owing to their ability to imitate sounds and develop strong bonds with humans, cockatiels have become popular companion birds worldwide. However, responsible ownership requires adequate enrichment, balanced nutrition, and regular veterinary care to ensure their physical and (3)_____ well-being. Conservationists also emphasize the importance of protecting their natural (4)_____, which supports healthy populations and maintains ecological (5)_____.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans

✗ 1. minerals

✗ 2. fabrics

✗ 3. sediments

✓ 4. vegetation

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Cockatiels are small parrots native to Australia and are widely admired for their intelligence, adaptability, and social behaviour. In the wild, they inhabit open woodlands and grasslands, where they feed primarily on seeds, fruits, and (1)_____. Their distinctive crest serves as a form of non-verbal (2)_____, reflecting emotions such as curiosity, excitement, or caution. Owing to their ability to imitate sounds and develop strong bonds with humans, cockatiels have become popular companion birds worldwide. However, responsible ownership requires adequate enrichment, balanced nutrition, and regular veterinary care to ensure their physical and (3)_____ well-being. Conservationists also emphasize the importance of protecting their natural (4)_____, which supports healthy populations and maintains ecological (5)_____.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. transportation

✗ 2. cultivation

✗ 3. decoration

✓ 4. communication

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Cockatiels are small parrots native to Australia and are widely admired for their intelligence, adaptability, and social behaviour. In the wild, they inhabit open woodlands and grasslands, where they feed primarily on seeds, fruits, and (1)_____. Their distinctive crest serves as a form of non-verbal (2)_____, reflecting emotions such as curiosity, excitement, or caution. Owing to their ability to imitate sounds and develop strong bonds with humans, cockatiels have become popular companion birds worldwide. However, responsible ownership requires adequate enrichment, balanced nutrition, and regular veterinary care to ensure their physical and (3)_____ well-being. Conservationists also emphasize the importance of protecting their natural (4)_____, which supports healthy populations and maintains ecological (5)_____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✓ 1. psychological

✗ 2. Geological

✗ 3. mechanical

✗ 4. financial

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Cockatiels are small parrots native to Australia and are widely admired for their intelligence, adaptability, and social behaviour. In the wild, they inhabit open woodlands and grasslands, where they feed primarily on seeds, fruits, and (1)_____. Their distinctive crest serves as a form of non-verbal (2)_____, reflecting emotions such as curiosity, excitement, or caution. Owing to their ability to imitate sounds and develop strong bonds with humans, cockatiels have become popular companion birds worldwide. However, responsible ownership requires adequate enrichment, balanced nutrition, and regular veterinary care to ensure their physical and (3)_____ well-being. Conservationists also emphasize the importance of protecting their natural (4)_____, which supports healthy populations and maintains ecological (5)_____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✗ 1. monument

✗ 2. territory

✓ 3. habitat

✗ 4. heritage

Comprehension:

Some words have been deleted from the passage given below. Fill in the blanks by choosing the most appropriate option for each blank.

Cockatiels are small parrots native to Australia and are widely admired for their intelligence, adaptability, and social behaviour. In the wild, they inhabit open woodlands and grasslands, where they feed primarily on seeds, fruits, and (1)_____. Their distinctive crest serves as a form of non-verbal (2)_____, reflecting emotions such as curiosity, excitement, or caution. Owing to their ability to imitate sounds and develop strong bonds with humans, cockatiels have become popular companion birds worldwide. However, responsible ownership requires adequate enrichment, balanced nutrition, and regular veterinary care to ensure their physical and (3)_____ well-being. Conservationists also emphasize the importance of protecting their natural (4)_____, which supports healthy populations and maintains ecological (5)_____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. expansion

✓ 2. balance

✗ 3. commerce

✗ 4. migration

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Select the option with the correct Active voice usage.
Why should this recommendation be ignored?

Ans

✓ 1. Why should we ignore this recommendation?

✗ 2. Why we should ignore this recommendation?

✗ 3. Why should this recommendation have been ignored by us?

✗ 4. Why should this recommendation ignore us?

Q.2 Select the option with the correct Passive voice usage of the given sentence.

Preserve every original document carefully.

Ans

✓ 1. Let every original document be preserved carefully.

✗ 2. Carefully preserve every original document.

✗ 3. Every original document should be preserved.

✗ 4. Every original document is preserved with care.

Q.3 Identify the synonym of the underlined word in the following sentence to fill in the blank.
The scientist's <u>incisive</u> critique dismantled the opposing theory with such clarity that even its proponents had to acknowledge its _____.

Ans

✗ 1. timidity

✗ 2. ambiguity

✓ 3. sharpness

✗ 4. redundancy

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Select the correct Indirect Speech form of the given sentence from the options.**

She said to her friend, "Where will you stay when you visit Delhi?

Ans

✔ 1. She asked her friend where she would stay when she visited Delhi.

✘ 2. She said her friend where she would stay when she visited Delhi.

✘ 3. She asked her friend where she will stay when she visits Delhi

✘ 4. She asked her friend where would she stay when she visits Delhi.

Q.5 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✘ 1. Once the user has saved the file, the computer was processing the data efficiently.

✘ 2. Once the user has saved the file, the computer processes the data efficiently.

✘ 3. Once the user has saved the file, the computer will have processed the data efficiently.

✔ 4. Once the user has saved the file, the computer will process the data efficiently.

Q.6 **What does the idiom "to burn the midnight oil" mean?**

Ans

✘ 1. To work in an inefficient or unorganized way

✔ 2. To work late into the night, especially on something important

✘ 3. To relax and take it easy after a long day

✘ 4. To waste time on trivial matters

Q.7 **Identify the synonym of the highlighted word in the sentence.**

The lawyer argued that the defendant's difficult childhood should not extenuate his actions.

Ans

✘ 1. Proscribe

✘ 2. Galvanize

✔ 3. Vindicate

✘ 4. Propitiate

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**
The circular stated that the rebate _____ in May, that dealers _____ a fresh quota, and that arrears _____ off.

Ans

✘ 1. will apply / will be received / will be written

✔ 2. would apply / would receive / would be written

✘ 3. applies / receives / is written

✘ 4. would apply / receive / would be written

Q.9 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Although the candidate's explanation sounded plausible to the interview panel, he was trying to <u>intentionally mislead them</u>.

Ans

✘ 1. burn the midnight oil

✘ 2. leave no stone unturned

✔ 3. pull the wool over their eyes

✘ 4. take it with a pinch of salt

Q.10 **Select an appropriate option to complete the following sentence.**
The manager said, "I _____ the final decision by this evening."

Ans

✘ 1. had announced

✘ 2. would announce

✔ 3. will announce

✘ 4. announce

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully to understand its central theme, key details, and underlying message. Then, answer the questions by referring to specific information in the passage and choosing the most appropriate options based on the content and context.

It was a quiet morning in the small town of Maplewood when Emma, an amateur beekeeper, discovered something peculiar. Her once-bustling beehives had gone eerily silent. The bees, which usually danced in the air collecting nectar, had vanished overnight. Concerned, Emma turned to local farmers and scientists for answers.

Through her investigation, she learned about Colony Collapse Disorder (CCD), a phenomenon where bee populations rapidly decline due to factors like pesticide use, habitat loss, and climate change. The disappearance of bees wasn't just a local concern; it highlighted a global crisis. Emma realized that this issue was not just about honey; it was about the delicate balance of ecosystems and the vital role bees play in pollinating crops that sustain both humans and animals.

Determined to make a difference, Emma started a community initiative called "Bee Back to Life." She organized workshops on sustainable farming practices and encouraged locals to plant bee-friendly flowers. She also collaborated with schools to educate children about the importance of environmental conservation. Over time, her efforts began to bear fruit. Slowly, the hum of bees returned to Maplewood, a testament to the power of collective action and the resilience of nature when given a chance to heal.

SubQuestion No : 11

Q.11 What is the most suitable title for the passage?

Ans

✗ 1. When Silence Fell Over Maplewood

✓ 2. Emma's Journey to Bee Conservation

✗ 3. The Silent Spring of Maplewood

✗ 4. The Mystery of the Missing Bees

Comprehension:

Read the passage carefully to understand its central theme, key details, and underlying message. Then, answer the questions by referring to specific information in the passage and choosing the most appropriate options based on the content and context.

It was a quiet morning in the small town of Maplewood when Emma, an amateur beekeeper, discovered something peculiar. Her once-bustling beehives had gone eerily silent. The bees, which usually danced in the air collecting nectar, had vanished overnight. Concerned, Emma turned to local farmers and scientists for answers.

Through her investigation, she learned about Colony Collapse Disorder (CCD), a phenomenon where bee populations rapidly decline due to factors like pesticide use, habitat loss, and climate change. The disappearance of bees wasn't just a local concern; it highlighted a global crisis. Emma realized that this issue was not just about honey; it was about the delicate balance of ecosystems and the vital role bees play in pollinating crops that sustain both humans and animals.

Determined to make a difference, Emma started a community initiative called "Bee Back to Life." She organized workshops on sustainable farming practices and encouraged locals to plant bee-friendly flowers. She also collaborated with schools to educate children about the importance of environmental conservation. Over time, her efforts began to bear fruit. Slowly, the hum of bees returned to Maplewood, a testament to the power of collective action and the resilience of nature when given a chance to heal.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the main theme of the passage?

Ans

✗ 1. The mysterious disappearance of bees

✓ 2. Community efforts to combat environmental issues

✗ 3. The threat of pesticides in modern agriculture

✗ 4. The impact of climate change on farming

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully to understand its central theme, key details, and underlying message. Then, answer the questions by referring to specific information in the passage and choosing the most appropriate options based on the content and context.

It was a quiet morning in the small town of Maplewood when Emma, an amateur beekeeper, discovered something peculiar. Her once-bustling beehives had gone eerily silent. The bees, which usually danced in the air collecting nectar, had vanished overnight. Concerned, Emma turned to local farmers and scientists for answers.

Through her investigation, she learned about Colony Collapse Disorder (CCD), a phenomenon where bee populations rapidly decline due to factors like pesticide use, habitat loss, and climate change. The disappearance of bees wasn't just a local concern; it highlighted a global crisis. Emma realized that this issue was not just about honey; it was about the delicate balance of ecosystems and the vital role bees play in pollinating crops that sustain both humans and animals.

Determined to make a difference, Emma started a community initiative called "Bee Back to Life." She organized workshops on sustainable farming practices and encouraged locals to plant bee-friendly flowers. She also collaborated with schools to educate children about the importance of environmental conservation. Over time, her efforts began to bear fruit. Slowly, the hum of bees returned to Maplewood, a testament to the power of collective action and the resilience of nature when given a chance to heal.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is a fact mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. Maplewood has always had bee-friendly practices.

✗ 2. CCD is caused solely by pesticide use.

✗ 3. Emma was a professional beekeeper.

✓ 4. Bees are essential for crop pollination.

Comprehension:

Read the passage carefully to understand its central theme, key details, and underlying message. Then, answer the questions by referring to specific information in the passage and choosing the most appropriate options based on the content and context.

It was a quiet morning in the small town of Maplewood when Emma, an amateur beekeeper, discovered something peculiar. Her once-bustling beehives had gone eerily silent. The bees, which usually danced in the air collecting nectar, had vanished overnight. Concerned, Emma turned to local farmers and scientists for answers.

Through her investigation, she learned about Colony Collapse Disorder (CCD), a phenomenon where bee populations rapidly decline due to factors like pesticide use, habitat loss, and climate change. The disappearance of bees wasn't just a local concern; it highlighted a global crisis. Emma realized that this issue was not just about honey; it was about the delicate balance of ecosystems and the vital role bees play in pollinating crops that sustain both humans and animals.

Determined to make a difference, Emma started a community initiative called "Bee Back to Life." She organized workshops on sustainable farming practices and encouraged locals to plant bee-friendly flowers. She also collaborated with schools to educate children about the importance of environmental conservation. Over time, her efforts began to bear fruit. Slowly, the hum of bees returned to Maplewood, a testament to the power of collective action and the resilience of nature when given a chance to heal.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the antonym of the word "peculiar" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Unique

✗ 2. Strange

✓ 3. Common

✗ 4. Unusual

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully to understand its central theme, key details, and underlying message. Then, answer the questions by referring to specific information in the passage and choosing the most appropriate options based on the content and context.

It was a quiet morning in the small town of Maplewood when Emma, an amateur beekeeper, discovered something peculiar. Her once-bustling beehives had gone eerily silent. The bees, which usually danced in the air collecting nectar, had vanished overnight. Concerned, Emma turned to local farmers and scientists for answers.

Through her investigation, she learned about Colony Collapse Disorder (CCD), a phenomenon where bee populations rapidly decline due to factors like pesticide use, habitat loss, and climate change. The disappearance of bees wasn't just a local concern; it highlighted a global crisis. Emma realized that this issue was not just about honey; it was about the delicate balance of ecosystems and the vital role bees play in pollinating crops that sustain both humans and animals.

Determined to make a difference, Emma started a community initiative called "Bee Back to Life." She organized workshops on sustainable farming practices and encouraged locals to plant bee-friendly flowers. She also collaborated with schools to educate children about the importance of environmental conservation. Over time, her efforts began to bear fruit. Slowly, the hum of bees returned to Maplewood, a testament to the power of collective action and the resilience of nature when given a chance to heal.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the structure of the passage?

Ans

✗ 1. A detailed description of Maplewood's farming practices

✗ 2. Argument against pesticide use with scientific data

✗ 3. A chronological narrative of Emma's childhood

✓ 4. Problem introduction, followed by investigation and resolution

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In the small town of Willowbrook, the arrival of a new technology sparked both excitement and anxiety. The town's residents had always been reliant on traditional methods for most things: farming, communication, and even commerce. When a tech company introduced a smart farming system that promised higher yields with less effort, many were eager to adopt it. However, others were skeptical, worried that this new technology would take away jobs and disrupt their way of life. As time passed, the smart farming system proved successful, significantly boosting crop production. Yet, some workers, especially those in older generations, struggled to adapt to the change. They found the system complicated and felt disconnected from the land they had worked for decades. Despite these challenges, the younger generation embraced the technology, leading to a shift in the town's workforce and its relationship with agriculture. The story of Willowbrook is one of transition, as it balances the benefits of modern technology with the deep-rooted traditions of its people. The town must find a way to integrate the old with the new while addressing the concerns of those who feel left behind. This journey is not just about technology but also about understanding how progress affects not only the economy but also the culture and identity of a community.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the most suitable title for the passage?

Ans

✗ 1. The Evolution of Smart Farming

✓ 2. Adapting to Technological Change

✗ 3. Generations in Conflict: Willowbrook's Crisis

✗ 4. The Fear of Losing Jobs in Willowbrook

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In the small town of Willowbrook, the arrival of a new technology sparked both excitement and anxiety. The town's residents had always been reliant on traditional methods for most things: farming, communication, and even commerce. When a tech company introduced a smart farming system that promised higher yields with less effort, many were eager to adopt it. However, others were skeptical, worried that this new technology would take away jobs and disrupt their way of life. As time passed, the smart farming system proved successful, significantly boosting crop production. Yet, some workers, especially those in older generations, struggled to adapt to the change. They found the system complicated and felt disconnected from the land they had worked for decades. Despite these challenges, the younger generation embraced the technology, leading to a shift in the town's workforce and its relationship with agriculture. The story of Willowbrook is one of transition, as it balances the benefits of modern technology with the deep-rooted traditions of its people. The town must find a way to integrate the old with the new while addressing the concerns of those who feel left behind. This journey is not just about technology but also about understanding how progress affects not only the economy but also the culture and identity of a community.

SubQuestion No : 17

Q.17 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The economic benefits of smart farming systems

✓ 2. The tension between tradition and innovation in small communities

✗ 3. The challenges faced by older generations in adapting to new technology

✗ 4. The role of technology in reducing labor in agriculture

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In the small town of Willowbrook, the arrival of a new technology sparked both excitement and anxiety. The town's residents had always been reliant on traditional methods for most things: farming, communication, and even commerce. When a tech company introduced a smart farming system that promised higher yields with less effort, many were eager to adopt it. However, others were skeptical, worried that this new technology would take away jobs and disrupt their way of life. As time passed, the smart farming system proved successful, significantly boosting crop production. Yet, some workers, especially those in older generations, struggled to adapt to the change. They found the system complicated and felt disconnected from the land they had worked for decades. Despite these challenges, the younger generation embraced the technology, leading to a shift in the town's workforce and its relationship with agriculture. The story of Willowbrook is one of transition, as it balances the benefits of modern technology with the deep-rooted traditions of its people. The town must find a way to integrate the old with the new while addressing the concerns of those who feel left behind. This journey is not just about technology but also about understanding how progress affects not only the economy but also the culture and identity of a community.

SubQuestion No : 18

Q.18 What inferences can be drawn from the passage?

Ans

✗ 1. Older generations are always resistant to change.

✓ 2. Younger generations are more open to adopting technology than older generations.

✗ 3. Technology does not have any impact on traditional industries.

✗ 4. Smart farming systems eliminate the need for all agricultural workers.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In the small town of Willowbrook, the arrival of a new technology sparked both excitement and anxiety. The town's residents had always been reliant on traditional methods for most things: farming, communication, and even commerce. When a tech company introduced a smart farming system that promised higher yields with less effort, many were eager to adopt it. However, others were skeptical, worried that this new technology would take away jobs and disrupt their way of life. As time passed, the smart farming system proved successful, significantly boosting crop production. Yet, some workers, especially those in older generations, struggled to adapt to the change. They found the system complicated and felt disconnected from the land they had worked for decades. Despite these challenges, the younger generation embraced the technology, leading to a shift in the town's workforce and its relationship with agriculture. The story of Willowbrook is one of transition, as it balances the benefits of modern technology with the deep-rooted traditions of its people. The town must find a way to integrate the old with the new while addressing the concerns of those who feel left behind. This journey is not just about technology but also about understanding how progress affects not only the economy but also the culture and identity of a community.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the correct summary for the passage?

Ans

✓ 1. The introduction of smart farming in Willowbrook led to a generational divide between those who embraced the technology and those who resisted it.

✗ 2. The town of Willowbrook rejected smart farming because of fears of job loss.

✗ 3. Willowbrook adopted new technology without any problems, and everyone benefited equally.

✗ 4. Willowbrook successfully integrated smart farming technology, leading to higher crop yields and job loss.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

In the small town of Willowbrook, the arrival of a new technology sparked both excitement and anxiety. The town's residents had always been reliant on traditional methods for most things: farming, communication, and even commerce. When a tech company introduced a smart farming system that promised higher yields with less effort, many were eager to adopt it. However, others were skeptical, worried that this new technology would take away jobs and disrupt their way of life. As time passed, the smart farming system proved successful, significantly boosting crop production. Yet, some workers, especially those in older generations, struggled to adapt to the change. They found the system complicated and felt disconnected from the land they had worked for decades. Despite these challenges, the younger generation embraced the technology, leading to a shift in the town's workforce and its relationship with agriculture. The story of Willowbrook is one of transition, as it balances the benefits of modern technology with the deep-rooted traditions of its people. The town must find a way to integrate the old with the new while addressing the concerns of those who feel left behind. This journey is not just about technology but also about understanding how progress affects not only the economy but also the culture and identity of a community.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the option that best reflects a situation similar to the transformation experienced in Willowbrook.

Ans

✗ 1. A company hiring more workers to increase production

✗ 2. A shopkeeper increasing prices during a festival season

✗ 3. A village celebrating a traditional festival every year

✓ 4. A school replacing all textbooks with digital tablets

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	16/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **ICC पुरुष T20 विश्व कप 2026 की मेजबानी किन दो देशों ने की?**

Ans

✗ 1. इंग्लैंड और आयरलैंड

✗ 2. दक्षिण अफ्रीका और जिम्बाब्वे

✗ 3. ऑस्ट्रेलिया और न्यूज़ीलैंड

✓ 4. भारत और श्रीलंका

Q.2 **भारत में गुजरात का कौन-सा लोक नृत्य पारंपरिक रूप से सजे हुए डंडों के साथ किया जाता है?**

Ans

✗ 1. छऊ

✗ 2. लावणी

✓ 3. डांडिया रास

✗ 4. गिद्धा

Q.3 **योजनाबद्ध विकास के दौर (1947–1991) में, उत्पादकता में वृद्धि के माध्यम से खाद्यान्न में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने के लिए पंचवर्षीय योजनाओं का मुख्य ध्यान किस क्षेत्र पर था?**

Ans

✗ 1. व्यापार क्षेत्र

✗ 2. औद्योगिक क्षेत्र

✗ 3. सेवा क्षेत्र

✓ 4. कृषि क्षेत्र

Q.4 **3 जून, 2026 को किस मंत्रालय ने नवाचार मंत्र पहल की शुरूआत की?**

Ans

✓ 1. कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय

✗ 2. सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय

✗ 3. श्रम एवं रोजगार मंत्रालय

✗ 4. मानव संसाधन विकास मंत्रालय

Q.5 **वर्ष 2026 में, महिलाओं की लंबी कूद में एंसी सोजन द्वारा स्थापित किए गए नए राष्ट्रीय रिकॉर्ड की दूरी कितनी थी?**

Ans

✗ 1. 6.73 m

✗ 2. 6.97 m

✗ 3. 6.63 m

✓ 4. 6.88 m

Q.6 **वर्ष 2024 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा किस कृषि पहल को मंजूरी दी गई थी?**

Ans

✗ 1. प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

✗ 2. सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन

✓ 3. राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन – तिलहन

✗ 4. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 2 इंच में लगभग कितने सेंटीमीटर होते हैं?

Ans
- ✗ 1. 6.08 cm
- ✗ 2. 5.28 cm
- ✓ 3. 5.08 cm
- ✗ 4. 4.08 cm

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा एक मोनोसैकेराइड है?

Ans
- ✗ 1. स्टार्च
- ✗ 2. सेलुलोस
- ✗ 3. सूक्रोस
- ✓ 4. ग्लूकोस

Q.9 वर्ष 2026 में, UN के किस निकाय ने कृत्रिम बुद्धिमत्ता (artificial intelligence) के त्वरित विकास से उत्पन्न जोखिमों के बारे में चेतावनी देते हुए एक प्रारंभिक रिपोर्ट जारी की?

Ans
- ✗ 1. UN क्लाइमेट एक्शन काउंसिल (UN Climate Action Council)
- ✗ 2. UN साइबरसिक्योरिटी असेंबली (UN Cybersecurity Assembly)
- ✗ 3. UN टेक्नोलॉजी स्टैंडर्ड्स बोर्ड (UN Technology Standards Board)
- ✓ 4. UN साईंटिफिक पैनल ऑन AI (UN Scientific Panel on AI)

Q.10 11 मार्च 2026 को नई दिल्ली में जमीनी स्तर की महिला नेताओं को सशक्त बनाने के लिए पंचायती राज मंत्रालय द्वारा आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन का शीर्षक क्या था?

Ans
- ✗ 1. शहरी नीति नेताओं के लिए शिखर सम्मेलन
- ✗ 2. रक्षा सुधारों पर सम्मेलन
- ✓ 3. निर्वाचित महिला प्रतिनिधियों का राष्ट्रीय सम्मेलन
- ✗ 4. ग्रामीण नवाचारों पर राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन

Q.11 ओडिशा के मंदिरों में ओडिसी नृत्य पारंपरिक रूप से किस समूह द्वारा एक पवित्र भेंट के रूप में किया जाता था?

Ans
- ✗ 1. गोटीपुआ (Gotipuas)
- ✗ 2. चकियार (Chakiars)
- ✗ 3. भिक्षु (Monks)
- ✓ 4. महारियों (Maharis)

Q.12 उत्तरी अमेरिका में आयोजित 2026 का FIFA विश्व कप पहला ऐसा टूर्नामेंट है जिसकी मेज़बानी संयुक्त रूप से तीन देशों ने की है। 2026 विश्व कप की मेजबानी किन तीन देशों ने की?

Ans
- ✗ 1. मैक्सिको, कनाडा और ब्राज़ील (Mexico, Canada, and Brazil)
- ✗ 2. यूएसए, कनाडा और चिली (USA, Canada, and Chile)
- ✓ 3. यूएसए, मैक्सिको और कनाडा (USA, Mexico, and Canada)
- ✗ 4. यूएसए, ब्राज़ील और अर्जेंटीना (USA, Brazil, and Argentina)

Q.13 किस प्रकार का पदार्थ अधिकांश खाद्य पदार्थों के खट्टे स्वाद के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?

Ans
- ✗ 1. क्षारक
- ✗ 2. सूचक
- ✓ 3. अम्ल
- ✗ 4. लवण

Q.14 वर्ष 2026 का रशियन ग्रैंड सैंड मास्टर कप किस भारतीय रेत कलाकार ने जीता?

Ans
- ✓ 1. सुदर्शन पटनायक
- ✗ 2. सत्यजीत रे
- ✗ 3. रवि वर्मा
- ✗ 4. सुबोध गुप्ता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 मध्य प्रदेश के खजुराहो में स्थित कंदरिया महादेव मंदिर अपने ऊंचे, घुमावदार मंदिर शिखर के लिए प्रसिद्ध है, जो गर्भगृह के ऊपर बना हुआ है। यह वास्तुशिल्पीय विशेषता भारत में किस मंदिर वास्तुकला शैली का एक परिभाषित अभिलक्षण है?

Ans
- ✗ 1. वेसर शैली
- ✗ 2. द्रविड़ शैली
- ✓ 3. नागर शैली
- ✗ 4. कलिंग शैली

Q.16 केंद्रीय बजट 2026-27 में लघु उद्यमों को भविष्य के अग्रणी बनने में सहायता करने के लिए घोषित ₹10,000 करोड़ के समर्पित फंड का नाम क्या है?

Ans
- ✗ 1. MSME अमृत फंड
- ✗ 2. स्टैंडअप इंडिया 2.0
- ✗ 3. डिजिटल क्रेडिट स्कीम
- ✓ 4. SME ग्रोथ फंड

Q.17 चीन के तिआंजिन में एशियन इंडोर एथलेटिक्स चैंपियनशिप 2026 में किस भारतीय एथलीट ने पुरुषों का हेप्टाथलॉन स्वर्ण पदक अपने नाम किया?

Ans
- ✗ 1. अविनाश साबले
- ✗ 2. हिमा दास
- ✗ 3. नीरज चोपड़ा
- ✓ 4. तेजस्विन शंकर

Q.18 भारतीय वायु सेना 930 भारतीय फर्मों के नेटवर्क के सहयोग के साथ-साथ विमान अनुरक्षण को सुदृढ़ करने के लिए प्रौद्योगिकियों के किस संयोजन को अपना रही है?

Ans
- ✓ 1. AI, डिजिटल ट्विन और 3D प्रिंटिंग
- ✗ 2. ड्रोन, सैटेलाइट और विदेशी अनुरक्षण
- ✗ 3. रोबोटिक्स, 5G नेटवर्क और आयातित स्पेयर पार्ट्स
- ✗ 4. ब्लॉकचेन, क्वांटम कंप्यूटिंग और विदेशी स्पेयर पार्ट्स

Q.19 यूज़ुअल प्रिंसिपल स्टेटस (Usual Principal Status) उपागम के अनुसार, भारत में किस परिस्थिति में कोई व्यक्ति बेरोज़गार कहलाता है?

Ans
- ✓ 1. संदर्भ वर्ष के दौरान अपेक्षाकृत लंबी अवधि तक काम की तलाश की
- ✗ 2. संदर्भ वर्ष के दौरान अपेक्षाकृत लंबी अवधि तक काम किया
- ✗ 3. संदर्भ वर्ष के दौरान एक सहायक अवधि के लिए काम किया
- ✗ 4. संदर्भ वर्ष के दौरान श्रम बल से बाहर रहे

Q.20 परावर्तन के नियम के अनुसार, आपतन कोण _____ होता है।

Ans
- ✗ 1. परावर्तन कोण से दोगुना
- ✗ 2. सदैव 90° के बराबर
- ✓ 3. परावर्तन कोण के बराबर
- ✗ 4. सदैव परावर्तन कोण से छोटा

Section : **General Awareness 2**

Q.1 चिन किलिच खान ने किस वर्ष दक्कन में हैदराबाद राज्य की स्थापना के लिए दक्षिण की ओर कूच किया?

Ans
- ✗ 1. 1726
- ✗ 2. 1727
- ✓ 3. 1724
- ✗ 4. 1725

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत राष्ट्रपति को राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान विशिष्ट मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए किसी भी न्यायालय में जाने के अधिकार को निलंबित करने का आदेश जारी करने का शक्ति प्राप्त है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 352
- ✗ 2. अनुच्छेद 350
- ✗ 3. अनुच्छेद 360
- ✓ 4. अनुच्छेद 359

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा, संविधान के अनुच्छेद 74 और 75 के अंतर्गत मंत्रिपरिषद का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में और व्यक्तिगत रूप से लोक सभा के प्रति उत्तरदायी
- ✗ 2. राष्ट्रपति की अध्यक्षता में और सामूहिक रूप से लोक सभा के प्रति उत्तरदायी
- ✓ 3. प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में और सामूहिक रूप से लोक सभा के प्रति उत्तरदायी
- ✗ 4. राष्ट्रपति की अध्यक्षता में और केवल राष्ट्रपति के प्रति उत्तरदायी

Q.4 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243D के अंतर्गत, किसी पंचायत में अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के लिए आरक्षित सीटें मुख्यतः निम्नलिखित में से किस आधार पर निर्धारित की जाती हैं?

Ans
- ✗ 1. पंचायत का भौगोलिक क्षेत्रफल
- ✗ 2. पंचायत में गांवों की संख्या
- ✗ 3. पंचायत क्षेत्र की साक्षरता दर
- ✓ 4. पंचायत क्षेत्र में उनकी जनसंख्या का अनुपात

Q.5 गुजरात के किस महत्वपूर्ण शासक ने अहमदाबाद शहर की स्थापना की, 1413 में इसे अपनी राजधानी बनाया, और जामा मस्जिद एवं तीन दरवाजा जैसी उल्लेखनीय संरचनाओं का निर्माण कराया?

Ans
- ✓ 1. अहमद शाह
- ✗ 2. बहादुर शाह
- ✗ 3. महमूद बेगड़ा
- ✗ 4. मुजफ्फर शाह प्रथम

Q.6 प्रथम कर्नाटक युद्ध के दौरान, निम्नलिखित में से कौन-सी लड़ाई 1746 में कैप्टन पैराडिस के नेतृत्व में एक छोटी फ्रांसीसी सेना और महफूज़ खान के नेतृत्व में आर्कोट के नवाब (अनवर-उद-दीन) की विशाल सेना के बीच लड़ी गई थी?

Ans
- ✗ 1. वंडिवाश की लड़ाई
- ✗ 2. बक्सर की लड़ाई
- ✗ 3. प्लासी की लड़ाई
- ✓ 4. अड्यार की लड़ाई

Q.7 वास्को डी गामा किस वर्ष कालीकट आया था, जो भारत की पहली सफल यूरोपीय समुद्री यात्रा थी?

Ans
- ✓ 1. 1498
- ✗ 2. 1505
- ✗ 3. 1600
- ✗ 4. 1612

Q.8 हिमालय पर्वत ने ऐतिहासिक रूप से प्राचीन यात्रियों, तीर्थयात्रियों और पार-हिमालयी वाणिज्य (Trans-Himalayan commerce) के लिए मार्ग प्रदान किया है। कौन-सा व्यापारिक मार्ग ऐतिहासिक रूप से कलिम्पोंग (दार्जिलिंग के निकट) को तिब्बत में स्थित ल्हासा से जोड़ता था?

Ans
- ✗ 1. शिपकी ला (Shipki La)
- ✗ 2. बुरज़िल दर्रा (Burzil Pass)
- ✓ 3. जेलेप ला
- ✗ 4. ज़ोजी ला (Zoji La)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 वर्ष 2026 में गुजरात में निर्मित, भारत का प्रथम 8-लेन वाला एक्स्ट्राडोज्ड केबल-स्टेड (cable-stayed) सेतु किस नदी पर बना है?

Ans
- ✗ 1. साबरमती नदी (Sabarmati River)
- ✗ 2. तापी नदी (Tapi River)
- ✗ 3. माही नदी (Mahi River)
- ✓ 4. नर्मदा नदी (Narmada River)

Q.10 भारत का कौन-सा द्वीप समूह अपने प्रवाल उद्गम के लिए जाना जाता है और अरब सागर में पश्चिमी तट के पास स्थित है?

Ans
- ✗ 1. रामेश्वरम
- ✗ 2. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
- ✓ 3. लक्षद्वीप समूह
- ✗ 4. न्यू मूर द्वीप

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा, रोपण खेती (plantation farming) का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✓ 1. मुख्य रूप से व्यावसायिक बिक्री के लिए एकल नकदी फसल उगाना
- ✗ 2. मुख्य रूप से स्थानीय ग्रामीण बाजारों के लिए मौसमी फसलें उगाना
- ✗ 3. मुख्य रूप से परिवार के उपभोग के लिए कई खाद्य फसलें उगाना
- ✗ 4. पशुधन पालन के साथ-साथ खाद्य और चारा फसलें उगाना

Q.12 विशाल भारतीय मरुस्थल की भूगर्भिक चट्टान संरचना किस भूवैज्ञानिक आकृति का विस्तार है?

Ans
- ✓ 1. प्रायद्वीपीय पठार
- ✗ 2. हिमालय
- ✗ 3. दक्कन ट्रैप
- ✗ 4. पश्चिमी घाट

Q.13 संविधान सभा की बहसों के दौरान, किस सदस्य ने प्रस्तावना में 'पूरी तरह से संकल्पित (having solemnly resolved)' के स्थान पर 'ईश्वर के नाम पर (in the name of God)' को शामिल करने का प्रस्ताव रखा था?

Ans
- ✗ 1. मौलाना हसरत मोहानी
- ✗ 2. प्रो. शिब्बन लाल सक्सेना
- ✓ 3. हरि विष्णु कामथ
- ✗ 4. रोहिणी कुमार चौधरी

Q.14 भारत में कौन-सा भूवैज्ञानिक प्रणाली (geological system) कोयला निक्षेपों से सर्वाधिक निकटता से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. कडप्पा प्रणाली
- ✗ 2. धारवाड़ प्रणाली
- ✓ 3. गोंडवाना प्रणाली
- ✗ 4. प्रायद्वीपीय पठार

Q.15 भारत में ग्रामीण विकास के लिए जीविका विविधीकरण को एक महत्वपूर्ण रणनीति के रूप में क्यों बढ़ावा दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. शहरों की ओर अपेक्षाकृत अधिक प्रवास को प्रोत्साहित करना
- ✗ 2. कृषि रोजगार को पूरी तरह से समाप्त करना
- ✗ 3. ग्रामीण आय स्रोतों की संख्या को कम करना
- ✓ 4. कृषि पर एकमात्र निर्भरता को कम करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 ताप्ती नदी के तट पर डॉ. रास बिहारी घोष की अध्यक्षता में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के 1907 के सूरत अधिवेशन में मुख्य रूप से किन दो गुटों के बीच गहरे वैचारिक मतभेदों के कारण ऐतिहासिक विभाजन हुआ?

Ans
- ✗ 1. उदारवादी और उग्रवादी (Liberals and Radicals)
- ✓ 2. नरमपंथी और गरमपंथी (Moderates and Extremists)
- ✗ 3. क्रांतिकारी और समाजवादी (Revolutionaries and Socialists)
- ✗ 4. होम रूल के समर्थक और स्वराज्यवादी (Home Rule advocates and Swarajists)

Q.17 1909 के भारतीय परिषद अधिनियम (मोर्ले-मिंटो सुधार) को भारतीय संवैधानिक इतिहास में मुख्य रूप से किस प्रावधान के समावेश के लिए ऐतिहासिक माना जाता है?

Ans
- ✗ 1. प्रांतों में द्वैध शासन
- ✓ 2. मुसलमानों के लिए पृथक निर्वाचन मंडल
- ✗ 3. पूर्ण प्रांतीय स्वायत्तता
- ✗ 4. सार्वभौम वयस्क मताधिकार

Q.18 राष्ट्रीय और राज्य दलों की मान्यता तथा चुनाव चिह्नों के आवंटन को विनियमित करने वाला चुनाव चिह्न (आरक्षण और आवंटन) आदेश, भारत निर्वाचन आयोग द्वारा किस वर्ष प्रख्यापित किया गया था?,

Ans
- ✓ 1. 1968
- ✗ 2. 1961
- ✗ 3. 1989
- ✗ 4. 1951

Q.19 अरावली पहाड़ियों के सापेक्ष विशाल भारतीय मरुस्थल मुख्य रूप से किस दिशा में स्थित है?

Ans
- ✗ 1. अरावली पहाड़ियों के उत्तर-पूर्व में
- ✗ 2. अरावली पहाड़ियों के दक्षिण-पश्चिम में
- ✓ 3. अरावली पहाड़ियों के उत्तर-पश्चिम में
- ✗ 4. अरावली पहाड़ियों के दक्षिण-पूर्व में

Q.20 भारत के संविधान के अनुच्छेद 166(3) के अंतर्गत, यह सुनिश्चित करने के लिए कि राज्य की सरकार के कार्य सुविधापूर्वक किए जाएं, राज्यपाल को कौन-सा कार्य दिया गया है?

Ans
- ✗ 1. राजकीय सार्वजनिक खर्च पर नियंत्रण रखना
- ✗ 2. राजकीय सेवाओं में भर्ती का विनियमन करना
- ✓ 3. राज्य की सरकार के कार्यों को किए जाने के लिए नियम बनाना
- ✗ 4. राज्यों को विधायी विषय आवंटित करना

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'X#Y÷L@O+P' है, तो X का P से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. पुत्री
- ✗ 2. पत्नी
- ✗ 3. बहन
- ✓ 4. माता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में,
"academy players trains coach" को "eO kB fT eG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"ground players academy provides" को "fT wT mK eG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"motivates coach academy dedicated" को "eG tD eO nC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'coach' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. kB
✗ 2. tD
✓ 3. eO
✗ 4. eG

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
"script director scene approves" को "qD xF bY iC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"owns scene script studio" को "yT qR qD bY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"creative director guides script" को "bY xF uN iE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'director' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✓ 1. xF
✗ 2. uN
✗ 3. iC
✗ 4. bY

Q.4 I, J, K, L, M और N एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
L, तल क्रमांक 4 पर रहता है। L और N के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L और M के बीच केवल J रहता है। K, L के ठीक नीचे रहता है।
तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans
✓ 1. I
✗ 2. M
✗ 3. K
✗ 4. N

Q.5 सात व्यक्ति, A, B, C, D, G, H और I, एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H के दाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, H के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। I, D के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✓ 1. B
✗ 2. G
✗ 3. H
✗ 4. A

Q.6 शब्द TIRADE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है, और फिर इस प्रकार प्राप्त सभी अक्षरों को अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में दाएं से चौथा अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. E
✗ 2. S
✗ 3. J
✓ 4. F

Q.7 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। C और D के बीच केवल पांच बॉक्स रखे गए हैं। B को नीचे से चौथे स्थान पर रखा गया है। G को B के नीचे लेकिन E के ऊपर रखा गया है। A को D के नीचे लेकिन F के ऊपर रखा गया है। A के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✓ 2. पांच
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 6 T % D S 4 K 3 C 2 R Y @ G # 5 E * & 7 + (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर भी है?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 0
✗ 3. 3
✓ 4. 1

Q.9 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो उसी तर्क का पालन करता है।
MOST - TOMS - OSMT
MILK - KIML - ILMK

Ans
✓ 1. OILY - YIOL - ILOY
✗ 2. BLUE - BULE - EULB
✗ 3. PLUS - LPUS - SLUP
✗ 4. HORN - NOHR - ROHN

Q.10 एक महिला की ओर इशारा करते हुए, मिस्टर X ने कहा, "वह उस महिला की एकमात्र पुत्री है जो मेरी पत्नी की माता है।" महिला का मिस्टर X से क्या संबंध है?

Ans
✓ 1. पत्नी
✗ 2. माता की पुत्री
✗ 3. पत्नी की माता
✗ 4. माता की बहन

Q.11 मयंक बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 32 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 33 km गाड़ी चलाता है, दाएं मुड़ता है और 34 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 35 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है, 2 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा न कहा जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Ans
✓ 1. 2 km, पूर्व की ओर
✗ 2. 5 km,पश्चिम की ओर
✗ 3. 4 km, पूर्व की ओर
✗ 4. 3 km, पूर्व की ओर

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं)
(बाएं) B 6 H 3 K 8 # S % 2 J M 9 P D 5 @ T & 7 W 4 * Z (दाएं)
यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
✗ 1. T
✗ 2. P
✓ 3. D
✗ 4. @

Q.13 सात बॉक्स R, E, A, D, I, N और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। E के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। D और A के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। A को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। I को A के ठीक नीचे रखा गया है। N को G के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। R को D के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स सबसे निचले स्थान पर रखा गया है?

Ans
✗ 1. R
✗ 2. E
✗ 3. D
✓ 4. G

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 9 6 2 @ 4 % 2 + 3 6 9 # 7 & 5 + 3 7 & 8 > 1 8 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में भी एक विषम संख्या है?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Q.15 शब्द CLARITY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. 0
✓ 2. 1
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.16 निम्नलिखित में से किन अक्षर-समूहों द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
: NVE :: JRA : %

Ans
✓ 1. # = EMV , % = SAJ
✗ 2. # = EMV , % = SAO
✗ 3. # = EPV , % = SAJ
✗ 4. # = OMV , % = SAJ

Q.17 सात बॉक्स J, K, L, M, P, Q और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। L को सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। L और K के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। P को L के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। K और J के बीच केवल M को रखा गया है। Q को K के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। R और K के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. एक

Q.18 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
MUG JAM HOT DIM
यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.19 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
HUT VET PIT JAM

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✓ 1. एक
✗ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 सात व्यक्ति F, G, H, I, V, W, और X एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। पंक्ति के दाएं छोर से दूसरे स्थान पर V बैठा है। । और V के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। F के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G, H के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। W, F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। W और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-संख्या समूह आएगा ताकि यह तार्किक रूप से पूर्ण हो जाए?
EXD36 , ZSY53 , UNT70 , PIO87 , ?

Ans
✗ 1. KDK104
✗ 2. KEJ104
✓ 3. KDJ104
✗ 4. LDJ104

Q.2 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी किसान, शेर हैं। सभी साँप, शेर हैं। सभी बंदर, शेर हैं।
निष्कर्ष (I) : कुछ बंदर, किसान हैं
निष्कर्ष (II) : कुछ साँप, बंदर हैं

Ans
✓ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
✗ 2. निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Q.3 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

पाँच पेड़ों—A, F, G, R और Z—में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, सबसे छोटा पेड़ कौन-सा है?

कथन I: R, Z से छोटा है लेकिन F से लंबा है। A, F से लंबा है।
कथन II: G केवल एक पेड़ से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✓ 3. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 4. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार "MN" पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

Ans

✗ 1. u ⅂ ⋊ d b ∀

✗ 2. K L n q p A

✗ 3. ∩ ⊥ ⋊ q A q

✓ 4. ∩ ⊥ ⋊ q p A

Q.5 एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का निर्णय लें।

प्रश्न:

5 खंभों T, R, Q, W और V में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, इनमें से किस खंभे की लम्बाई सबसे अधिक है?

कथन:

(I) T, W से लम्बा है लेकिन V से छोटा है। T केवल एक खंभे से छोटा है।

(II) W, R से लम्बा है।

Ans

✓ 1. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

✗ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✗ 3. कथन 1 और 2 दोनों संयुक्त रूप से (केवल कथन 1 या केवल कथन 2 अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

✗ 4. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 9 19 34 54 ?

Ans

✓ 1. 79

✗ 2. 80

✗ 3. 78

✗ 4. 77

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

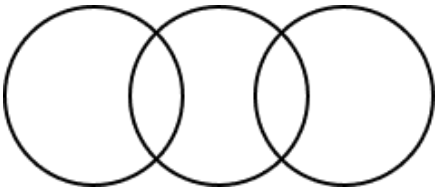
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले आरेख का चयन कीजिए:

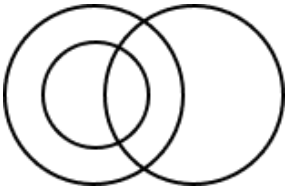
बेकर (Bakers), रसोइया (Chefs), पाक-कला विशेषज्ञ (Culinary Professionals)

Ans

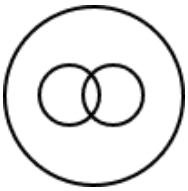
✗ 1.



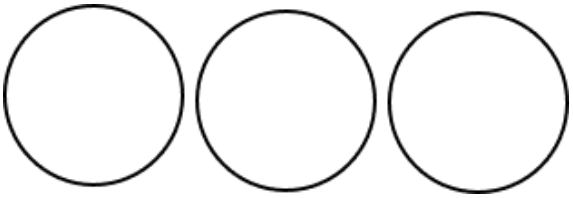
✗ 2.



✓ 3.



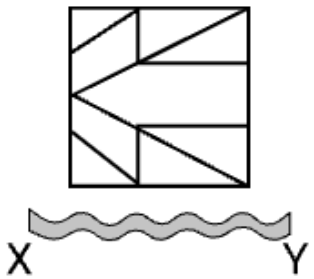
✗ 4.



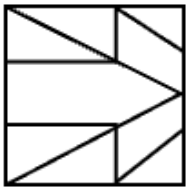
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

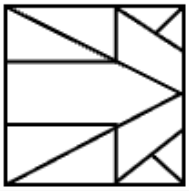
generated by rank.qmaths.in

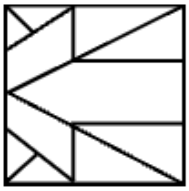
Q.8 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि आकृति में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

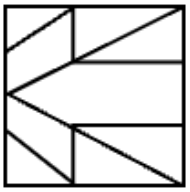


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.9 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

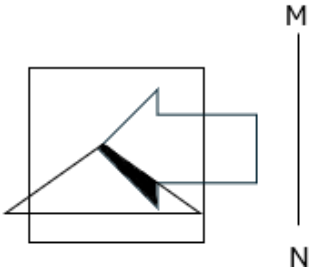
Ans
✗ 1. GFJ
✗ 2. POS
✓ 3. IIL
✗ 4. UTX

Q.10 यदि संख्या 8536741 के प्रत्येक विषम-अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम-अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंकों का योग क्या होगा?

Ans
✗ 1. 12
✓ 2. 8
✗ 3. 10
✗ 4. 6

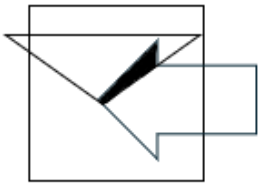
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दर्शाए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

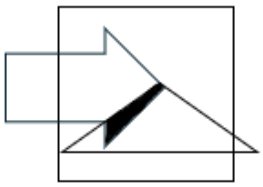


Ans

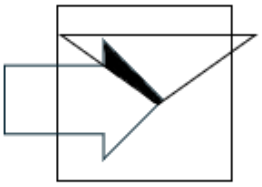
✗ 1.



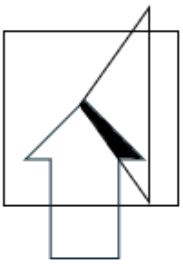
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.12 निम्नलिखित श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
82, 92, 108, 130, 158, ?

Ans

✗ 1. 208

✓ 2. 192

✗ 3. 196

✗ 4. 186

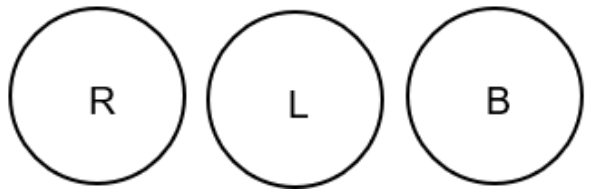
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

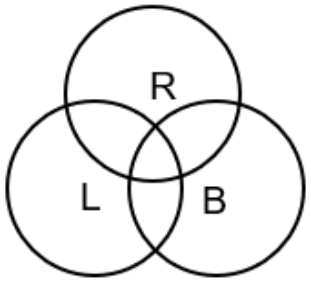
Q.13 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।
Blood (B), Left (L), Rig (R)

Ans

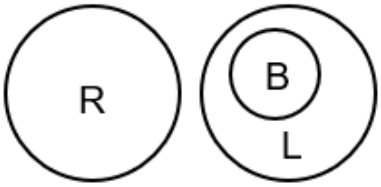
✔ 1.



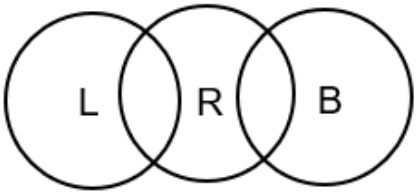
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Q.14 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
139 C 52 B 7 D 336 A 7 =?

Ans

✔ 1. 455

✘ 2. 460

✘ 3. 470

✘ 4. 465

Q.15 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार से, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, उसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए प्रश्न में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट - एक दो/तीन अंकीय संख्या को संक्रिया के लिए उनके घटक अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती है क्योंकि दो अंकीय संख्या को घटक अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
4 – 25 – 43 – 34 ; 6 – 27 – 47 – 38

Ans

✘ 1. 2 – 23 – 53 – 44

✘ 2. 3 – 19 – 31 – 22

✘ 3. 8 – 35 – 77 – 68

✔ 4. 5 – 26 – 45 – 36

Q.16 यदि 4837625 के अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएं से दूसरे और छठे स्थान के अंकों का योग क्या होगा?

Ans

✘ 1. 9

✘ 2. 12

✘ 3. 11

✔ 4. 10

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. YDH
- ✗ 2. NSW
- ✗ 3. VAE
- ✓ 4. SXC

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
82 66 50 34 18 ?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 3
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 1

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(31, 93, 15)
(25, 75, 12)

Ans
- ✗ 1. (23, 69, 12)
- ✗ 2. (16, 48, 8)
- ✓ 3. (19, 57, 9)
- ✗ 4. (22, 69, 10)

Q.20 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(22, 8, 352)
(30, 5, 300)

Ans
- ✗ 1. (32, 7, 424)
- ✗ 2. (24, 5, 260)
- ✓ 3. (28, 6, 336)
- ✗ 4. (21, 8, 338)

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 10 विद्यार्थियों वाले एक समूह की औसत लंबाई 102 cm है। 197 cm और 190 cm लंबाई वाले दो और विद्यार्थी समूह में शामिल होते हैं तथा 123 cm औसत लंबाई वाले 6 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। परिवर्तनों के बाद समूह की नई औसत लंबाई (cm में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 103.4
- ✗ 2. 106.9
- ✗ 3. 110.6
- ✓ 4. 111.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 एक दुर्लभ पुस्तक का मूल्य 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से बढ़ता है, जबकि ब्याज, वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्ष के पश्चात, इसका मूल्य ₹1,025 बढ़ जाता है। पुस्तक का मूल मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹12,000

✗ 2. ₹14,000

✓ 3. ₹10,000

✗ 4. ₹16,000

Q.3 एक बेकर के पास आटे की लोई के दो रोल हैं, जिनका वजन 360 ग्राम और 150 ग्राम है। वह उन्हें बराबर छोटे हिस्सों में इस प्रकार विभाजित करना चाहता है ताकि कोई भी लोई शेष न रहे। प्रत्येक हिस्से का अधिकतम वजन कितना होगा?

Ans

✓ 1. 30 ग्राम

✗ 2. 60 ग्राम

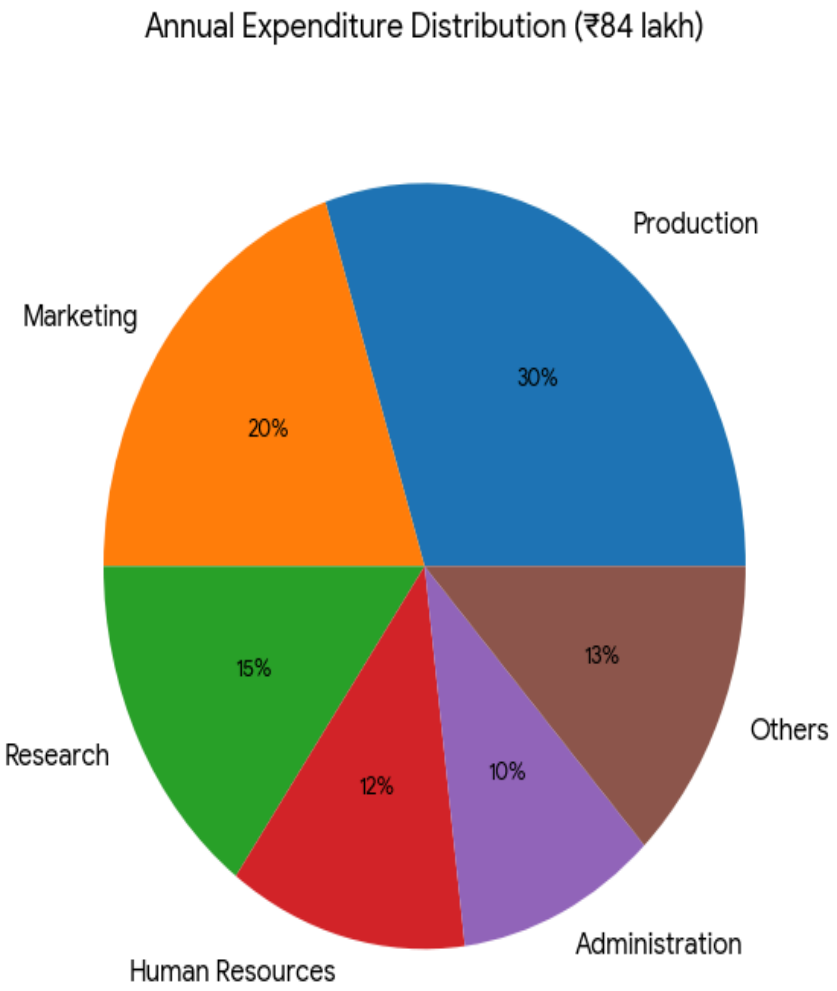
✗ 3. 10 ग्राम

✗ 4. 15 ग्राम

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 निम्न पाई चार्ट छह विभागों में एक कंपनी के वार्षिक व्यय (₹84 लाख) का वितरण दर्शाता है।



संदर्भ:
Annual Expenditure Distribution (₹84 lakh) = वार्षिक व्यय वितरण (₹84 लाख)
Production = उत्पादन, **Marketing** = मार्केटिंग, **Research** = अनुसंधान, **Others** = अन्य, **Human Resources** = मानव संसाधन, **Administration** = प्रशासन

यदि उत्पादन विभाग अपने व्यय में 12.5% की कमी करता है और बचाई गई राशि को अनुसंधान और मानव संसाधन के बीच समान रूप से वितरित किया जाता है, तो अनुसंधान विभाग का नया व्यय कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹15.175 लाख
✓ 2. ₹14.175 लाख
✗ 3. ₹13.175 लाख
✗ 4. ₹16.175 लाख

Q.5 यदि किसी कंपनी के कार्यबल में 25% प्रबंधक हैं और शेष गैर-प्रबंधक हैं, तो प्रबंधकों और गैर-प्रबंधकों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 1:3
✗ 2. 1:4
✗ 3. 2:5
✗ 4. 3:1

Q.6 तीन संख्याएं 7 : 8 : 9 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 5040 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 10
✗ 2. 12
✗ 3. 18
✗ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक व्यवसाय ₹45,000 का ऋण लेता है जिसे तीन समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, जिसमें पहली किस्त पहले वर्ष के अंत में देय है। ऋण पर 12% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज लगता है, जहां ब्याज को वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। प्रत्येक किस्त की राशि क्या है? (उत्तर को निकटतम रुपये में पूर्णांकित करें।)

Ans

✗ 1. ₹16,956

✓ 2. ₹18,736

✗ 3. ₹18,064

✗ 4. ₹17,548

Q.8 एक राशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद ₹6720 हो जाती है। उसी राशि पर समान दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans

✗ 1. 3360

✗ 2. 6720

✗ 3. 840

✓ 4. 1680

Q.9 एक समूह में 80 पुरुष और 20 महिलाएं शामिल हैं। महिलाएँ, समूह की कितने प्रतिशत हैं, और महिलाओं का व्यक्तियों की कुल संख्या के समतुल्य अनुपात क्या है?

Ans

✗ 1. 80%, 4 : 5

✗ 2. 25%, 1 : 4

✓ 3. 20%, 1 : 5

✗ 4. 15%, 5 : 7

Q.10 मिश्रित आवर्ती दशमलव $12.18\overline{3}$ को साधारण भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

✗ 1. $12\frac{13}{60}$

✓ 2. $12\frac{11}{60}$

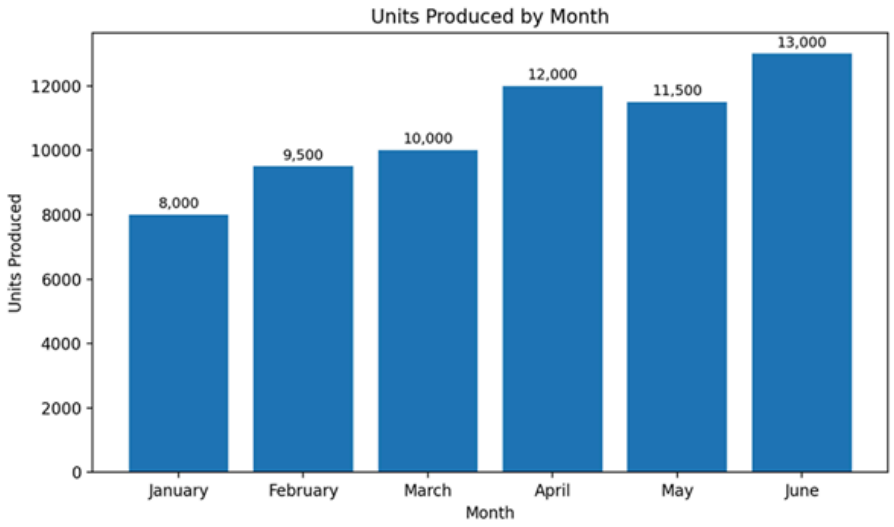
✗ 3. $12\frac{17}{60}$

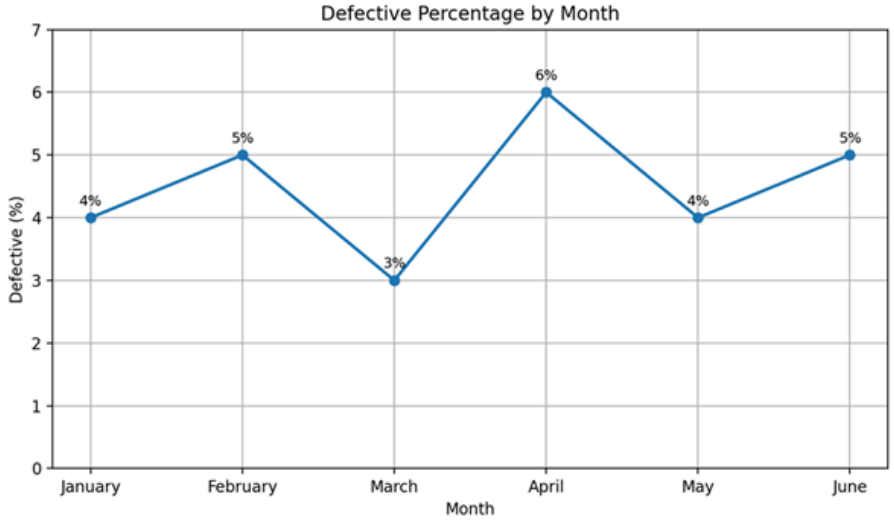
✗ 4. $12\frac{19}{60}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्न मिश्रित ग्राफ़ छह महीनों में एक कारखाने द्वारा उत्पादित इकाइयाँ की संख्या (बार ग्राफ़) और दोषपूर्ण इकाइयाँ के प्रतिशत (लाइन ग्राफ़) को दर्शाता है।





संदर्भ:
Units Produced by Month = मासिक उत्पादित इकाइयाँ, **Defective Percentage by Month** = मासिक दोषपूर्ण इकाइयों का प्रतिशत
January = जनवरी, **February** = फ़रवरी, **March** = मार्च, **April** = अप्रैल, **May** = मई, **June** = जून, **Month** = महीने
Units Produced = उत्पादित इकाइयाँ, **Defective** = दोषपूर्ण

यह कारखाना प्रत्येक दोषरहित इकाई को बेचकर ₹250 का लाभ अर्जित करता है। अप्रैल और जून में दोषरहित इकाइयाँ की बिक्री से अर्जित लाभ में कितना अंतर है?

Ans
✗ 1. ₹2,65,500
✗ 2. ₹2,77,500
✓ 3. ₹2,67,500
✗ 4. ₹2,66,500

Q.12 यदि $2^a = 3^b = 6^{-c}$ है, तो $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} + \frac{1}{c}$ का मान _____ के बराबर होगा।

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. $\frac{-1}{3}$
✗ 3. -1
✓ 4. 0

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 यदि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 5 है और उनका गुणनफल 150 है, तो निम्नलिखित में से कौन-सी वे दो संख्याएं हो सकती हैं?

Ans

✗ 1. 20 और 15

✗ 2. 25 और 20

✗ 3. 25 और 6

✓ 4. 5 और 30

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9 से विभाज्य है?

Ans

✗ 1. 723

✓ 2. 729

✗ 3. 721

✗ 4. 726

Q.15 नीचे दी गई तालिका में एक स्टेशनरी की दुकान द्वारा अलग-अलग दिनों में बेची गई नोटबुक की संख्या दर्शाई गई है।

दिन	सोमवार	मंगलवार	बुधवार	गुरुवार	शुक्रवार	शनिवार
बेची गई नोटबुक	120	147	137	160	150	210

बेची गई नोटबुक की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 151

✗ 2. 152

✓ 3. 154

✗ 4. 153

Q.16 यदि ₹3125 की राशि 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज के दर से निवेश की जाती है, जहां ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो 1 वर्ष के बाद मिश्रधन कितना होगा?

Ans

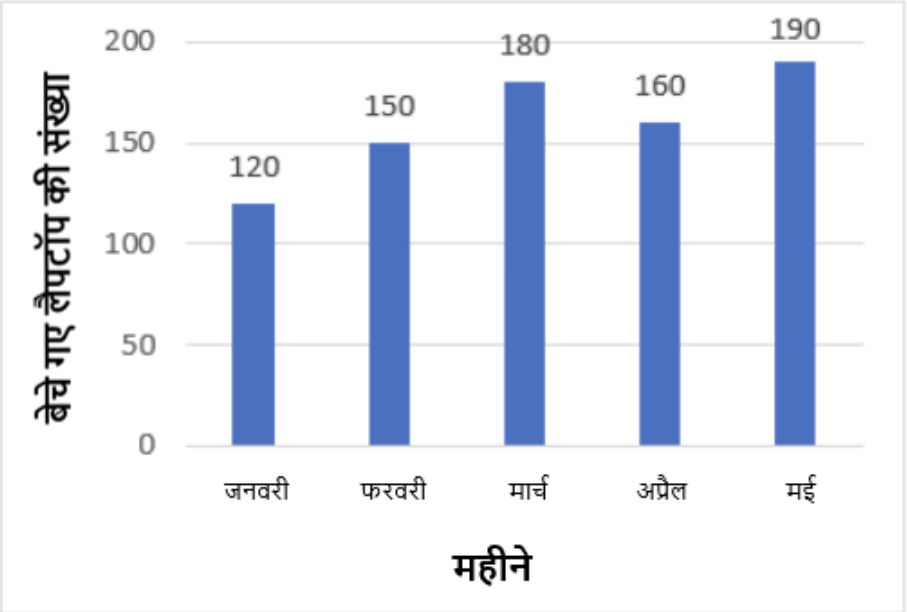
✓ 1. ₹3380

✗ 2. ₹3922

✗ 3. ₹2589

✗ 4. ₹3066

Q.17 निम्नांकित बार ग्राफ, पांच महीनों के दौरान एक दुकान द्वारा बेचे गए लैपटॉप की संख्या को दर्शाता है:



जनवरी से मई तक लैपटॉप की बिक्री में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित करें)

Ans

✓ 1. 58.33%

✗ 2. 55.25%

✗ 3. 58.88%

✗ 4. 53.88%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 संख्याओं 14, 22, 18, 30, 28 और 20 का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 22
✘ 2. 23
✘ 3. 18
✘ 4. 24

Q.19 8 × (5 + 3) ÷ 4 − 2 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 16
✔ 2. 14
✘ 3. 12
✘ 4. 10

Q.20 एक व्यक्ति 6% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ऋण लेता है, जिसे दो वर्ष में लौटाया जाना है। यदि कुल चुकौती ₹1,08,000 है, तो उधार लिया गया मूलधन (₹ में) ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें)

Ans
✘ 1. 98,800
✘ 2. 92,000
✘ 3. 94,342
✔ 4. 96,429

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 तीन क्रमिक महीनों में ईंधन की कीमत में 10%, 20% और 10% की कमी आती है। इसके बाद चौथे महीने में इसमें 25% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने के अंत में ईंधन की कीमत में कुल कितने प्रतिशत की कमी हुई?

Ans
✔ 1. 19%
✘ 2. 20%
✘ 3. 21%
✘ 4. 18%

Q.2 यदि धनात्मक पूर्णांक m, n, t इस प्रकार हैं कि m : n = 7:9 है, और n : t = 4 : 5 है, तथा m + n + t = 218 है, तो t - m - n का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. -74
✘ 2. 106
✔ 3. -38
✘ 4. 56

Q.3 एक पंखे का अंकित मूल्य ₹1,780 है। दुकानदार ने इसे इसके अंकित मूल्य पर 16% की छूट पर बेचा। पंखे का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹1,540.80
✘ 2. ₹1,590.70
✘ 3. ₹1,405.30
✔ 4. ₹1,495.20

Q.4 किसी शंक्वाकार टैंक की आधार त्रिज्या 12 cm और ऊंचाई 18 cm है। टैंक के समस्त जल को 6 cm त्रिज्या वाली एक खाली बेलनाकार बाल्टी में डाला जाता है। बाल्टी में जल की ऊंचाई कितनी होगी?

Ans
✔ 1. 24 cm
✘ 2. 20 cm
✘ 3. 28 cm
✘ 4. 18 cm

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 एक व्यापारी कंप्यूटरों की एक खेप खरीदता है और उसे एक डीलर को 14% लाभ पर बेच देता है। वह डीलर फिर उसे एक खुदरा विक्रेता को 22% लाभ पर बेच देता है। अंत में, वह खुदरा विक्रेता उन कंप्यूटरों को एक ग्राहक को 25% लाभ कमाते हुए ₹48,678 में बेच देता है। व्यापारी का मूल क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹32,000

✗ 2. ₹30,000

✗ 3. ₹26,000

✓ 4. ₹28,000

Q.6 एक टंकी को पाइप M द्वारा 10 घंटे में और पाइप N द्वारा 15 घंटे में भरा जाता है। पाइप O टंकी को 20 घंटे में खाली कर देता है। यदि M और N को एक साथ 5 घंटे तक खोला जाए, और फिर O को भी खोल दिया जाए, तो पाइप O के खुलने के कितने समय बाद टंकी भर जाएगी?

Ans

✓ 1. $\frac{10}{7}$ घंटे

✗ 2. $\frac{11}{7}$ घंटे

✗ 3. $\frac{12}{7}$ घंटे

✗ 4. $\frac{9}{7}$ घंटे

Q.7 एक धावक 6 m/s की नियत चाल से 1,200 मीटर की दूरी तय करता है। धावक को दौड़ पूरी करने में कितने सेकंड लगेंगे?

Ans

✓ 1. 200

✗ 2. 250

✗ 3. 150

✗ 4. 100

Q.8 12k और 108k के बीच का माध्यानुपाती 72 है। k का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 2

✗ 2. 6

✗ 3. 4

✗ 4. 9

Q.9 एक गैलरी मालिक ₹1540 में एक दुर्लभ मूर्ति खरीदता है और बाद में उसे बेचने के लिए उस पर ₹1925 मूल्य अंकित करता है। इस लेन-देन पर प्राप्त लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 30%

✗ 2. 20%

✗ 3. 35%

✓ 4. 25%

Q.10 किसी कार्य को पूरा करने में लगने वाला समय, श्रमिकों की संख्या के अनुक्रमानुपाती तथा उनकी कार्यकुशलता के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है। निम्नलिखित में से कौन-सा समूह, सबसे कम समय में कार्य पूरा करेगा?

Ans

✗ 1. 2 कार्यकुशलता वाले 6 श्रमिक

✗ 2. 2 कार्यकुशलता वाले 16 श्रमिक

✗ 3. 3 कार्यकुशलता वाले 12 श्रमिक

✓ 4. 4 कार्यकुशलता वाले 8 श्रमिक

Q.11 एक दुकानदार एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹2400 तय करता है और 30% छूट प्रदान करता है। वस्तु का विक्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

Ans

✓ 1. 1680

✗ 2. 1690

✗ 3. 1600

✗ 4. 1645

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 6 cm त्रिज्या के एक ठोस धात्विक अर्धगोले को पिघलाकर इसे प्रत्येक 2 cm त्रिज्या वाले ठोस गोलों में ढाला जाता है। ऐसे बनाए जा सकने वाले गोलों की अधिकतम संख्या क्या होगी?

Ans
- ✔ 1. 13
- ✘ 2. 6
- ✘ 3. 5
- ✘ 4. 4

Q.13 A किसी कार्य को 15 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि B उसी कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकता है। वे एकांतर दिनों में कार्य करते हैं, जिसकी शुरुआत A से होती है। यदि इनमें से प्रत्येक अपनी बारी पर पूरे एक दिन कार्य करता है, तो कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

Ans
- ✘ 1. 14
- ✘ 2. 12
- ✘ 3. 16
- ✔ 4. 20

Q.14 चार संवेदकों को अंशांकित करते समय, पहला संवेदक 6 इकाइयों का उत्सर्जन करता है, दूसरा 12 इकाइयों का उत्सर्जन करता है और तीसरा 24 इकाइयों का उत्सर्जन करता है। चौथे संवेदक से कौन-सा उत्सर्जन मान यह सुनिश्चित करेगा कि इसका मान, उल्लिखित क्रम में, पहले तीन संवेदकों के लिए उल्लिखित मानों का चतुर्थानुपाती है?

Ans
- ✘ 1. 35 इकाइयां
- ✘ 2. 28 इकाइयां
- ✘ 3. 49 इकाइयां
- ✔ 4. 48 इकाइयां

Q.15 दो रेलगाड़ियों की चाल का अनुपात 5 : 4 है तथा उनकी लंबाई का अनुपात 3 : 5 है। विपरीत दिशाओं में चलते हुए उन्हें एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में 16 सेकंड लगते हैं। यदि लंबी रेलगाड़ी की लंबाई 250 मीटर है, तो तेज चलने वाली रेलगाड़ी की चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 54
- ✘ 2. 45
- ✘ 3. 63
- ✔ 4. 50

Q.16 एक खुदरा विक्रेता किसी वस्तु पर 10% व्यापारिक छूट और इसके बाद 5% नकद छूट की घोषणा करता है। यदि कोई ग्राहक अंततः ₹1,71,000 का भुगतान करता है, तो उस वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹2,10,000
- ✘ 2. ₹1,90,000
- ✘ 3. ₹1,80,000
- ✔ 4. ₹2,00,000

Q.17 एक व्यक्ति ने 10% हानि पर ₹900 में एक शर्ट बेची। उसने 25% लाभ पर ₹770 में एक स्वेटर भी बेचा। उसका कुल लाभ (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 49
- ✘ 2. 59
- ✘ 3. 69
- ✔ 4. 54

Q.18 एक यात्रा तीन चरणों में पूरी होती है: 20 km/h की चाल से 30 km, 30 km/h की चाल से 60 km, और x km/h की चाल से 90 km। यदि पूरी यात्रा की औसत चाल 36 km/h है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 40
- ✘ 2. 36
- ✘ 3. 54
- ✔ 4. 60

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक ही परीक्षा में कल्पना और सुधा ने क्रमशः 438 और 426 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 73% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 69%
- ✗ 2. 74%
- ✓ 3. 71%
- ✗ 4. 68%

Q.20 एक चतुर्भुज का एक विकर्ण 13 cm है। अन्य दो शीर्षों से इस विकर्ण की लंबवत दूरियां क्रमशः 4 cm और 3 cm है। चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 45.5 cm^2
- ✗ 2. 39.5 cm^2
- ✗ 3. 52 cm^2
- ✗ 4. 32 cm^2

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नांकित विकल्पों में से उचित विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
चुनाव के समय एक ..... सरकार का गठन किया जाता है जो उस समय सत्ता को चलाती है।

Ans
- ✗ 1. आदिम
- ✗ 2. अग्रिम
- ✓ 3. अंतरिम
- ✗ 4. अंतिम

Q.2 रिक्त स्थान में पूर्वकालिक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
उच्चतम न्यायालय का विस्तृत निर्णय ..... विधि-विशेषज्ञों ने उसके दूरगामी प्रभावों पर गंभीर चर्चा प्रारंभ की।

Ans
- ✗ 1. पढ़ते हुए
- ✗ 2. पढ़ने के लिए
- ✓ 3. पढ़कर
- ✗ 4. पढ़ता हुआ

Q.3 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द बताएं -
'सारे शरीर की हड्डियों का ढांचा'

Ans
- ✗ 1. औरस
- ✗ 2. उत्पाद
- ✓ 3. कंकाल
- ✗ 4. कथित

Q.4 'उगता सूरज तपता है' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✗ 1. रोज सुबह जल्दी उठकर टहलने जाना
- ✓ 2. प्रतिभावान व्यक्ति में बचपन में ही अच्छे गुण या लक्षण नज़र आने लगते हैं
- ✗ 3. गर्मियों के मौसम में दोपहर में धूप तेज होना
- ✗ 4. बिजली की बचत करने के उपाय खोजना

Q.5 'खो देना' के लिए सही मुहावरा है –

Ans
- ✗ 1. हाथ बज्र
- ✓ 2. हाथ धोना
- ✗ 3. हाथ साफ़ करना
- ✗ 4. हाथ मिलना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त परसर्ग का चयन करें:
सांसारिक जीवन में मनुष्य _____ सुख और दुख दोनों का ही सामना करना पड़ता है।

Ans
✗ 1. की
✗ 2. का
✓ 3. को
✗ 4. के

Q.7 निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ को चुनें-
देव का दिया सर पर

Ans
✗ 1. समय सबसे बलवान होता है
✗ 2. जैसा कर्म करना वैसा फल पाना
✗ 3. ईश्वर से बड़ा कोई नहीं है
✓ 4. भाग्य में लिखा हुआ भोगना पड़ता है

Q.8 दिए गए शब्दों को क्रमबद्ध कर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए-
'दो वर्षों के बीच भारत कटुता उत्पन्न हो गईऔर ब्रिटेन में '

Ans
✗ 1. उत्पन्न हो गई दो वर्षों भारत के और बीच ब्रिटेन में कटुता
✗ 2. कटुता भारत और दो वर्षों ब्रिटेन में के बीच उत्पन्न हो गई
✓ 3. दो वर्षों के बीच भारत और ब्रिटेन में कटुता उत्पन्न हो गई
✗ 4. भारत दो वर्षों कटुता के बीच और ब्रिटेन में उत्पन्न हो गई

Q.9 शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन करें-

Ans
✗ 1. फूल सौख रहा है।
✗ 2. फूल सोख रहा है।
✓ 3. फूल सूख रहा है।
✗ 4. फूल सुख रहा है।

Q.10 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'बहुत-सी भाषाओं का बोलने वाला'

Ans
✗ 1. शब्दकोशकार
✗ 2. भाषाविद्
✓ 3. बहुभाषाभाषी
✗ 4. व्याख्याकार

Q.11 'आत्मकथा में लेखक ने अपनी सीमाओं का भी ..... से वर्णन किया है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✗ 1. गरीबी
✓ 2. बेबाकी
✗ 3. साहसी
✗ 4. अमीरी

Q.12 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान के लिए सही विकल्प चुनें-
वह दर्शन ..... आया था।

Ans
✗ 1. देने के
✗ 2. करना
✗ 3. लेने
✓ 4. करने

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए।
अ. रामचरितमानस भारतीय
ब. संस्कृति और भक्ति
स. साहित्य का एक
द. अमूल्य ग्रंथ है

Ans
✗ 1. स, द, अ, ब
✓ 2. अ, ब, स, द
✗ 3. द, अ, ब, स
✗ 4. ब, स, द, अ

Q.14 वाक्य विन्यास की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का चयन करें--

Ans
✗ 1. कलाकार को तो इतना ही चाहिए जितनी सामान्य जीवन की होती है आवश्यकता।
✗ 2. कलाकार को तो इतना ही जितनी सामान्य जीवन की आवश्यकता होती है चाहिए।
✗ 3. इतना ही कलाकार को तो चाहिए जितनी सामान्य जीवन की आवश्यकता होती है।
✓ 4. कलाकार को तो इतना ही चाहिए जितनी सामान्य जीवन की आवश्यकता होती है।

Q.15 किसी भी मुश्किल परिस्थिति में, सत्य और नैतिकता ही हमारी <u>रक्षा करने का साधन</u> बन सकती हैं।

रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
✗ 1. क्षम्य
✗ 2. तटस्थ
✗ 3. दत्तक
✓ 4. त्राता

Q.16 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द लिखें।
'आग से झुलसा हुआ'

Ans
✗ 1. अगनीम
✗ 2. विदेह
✓ 3. अनलदग्ध
✗ 4. वह्नि

Q.17 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आंधी के आम

Ans
✓ 1. बहुत सस्ती और अधिक मात्र में मिलने वाली वस्तु
✗ 2. बेमौसम में मिलने वाले आम
✗ 3. अचानक मिलने वाली बहुमूल्य वस्तु
✗ 4. आंधी-तूफान से फसल का नुकसान होना

Q.18 'अपनी शैतानियों से इस शरारती बच्चे ने परेशान कर रखा है।' इस वाक्य में 'परेशान करना' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✗ 1. आँख का पानी मरना
✗ 2. कान में तेल डालना
✗ 3. न घर का न घाट का होना
✓ 4. नाक में दम करना

Q.19 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'प्रेरणा को उसकी दादी .....डांटा ।'

Ans
✗ 1. से
✗ 2. को
✗ 3. के लिए
✓ 4. ने

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans

✗ 1. वह अपने परीछा परिणम को जानने के लिए उत्कन्ठित था।

✗ 2. वह अपने परीक्षा परिणाम को जानने के लिए उत्कंठिथ था।

✓ 3. वह अपने परीक्षा परिणाम को जानने के लिए उत्कंठित था।

✗ 4. वह अपने परीक्षा परिणाम को जानने के लिए उत्कंठत था।

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 देशज शब्द 'थरथर' का उचित प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans

✗ 1. उसका मकान थरथर के पास है।

✗ 2. थरथर ने जोर से आवाज दी ।

✓ 3. ठंड से वह थरथर काँपने लगा।

✗ 4. उसने किस तरह से थरथर को बचा लिया ।

Q.2 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
सियार

Ans

✗ 1. श्रनगाल

✗ 2. श्यालक

✗ 3. शियार

✓ 4. शृंगाल

Q.3 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
राष्ट्र की रक्षा करने वाले समस्त सैनिकों को पौष्टिक अहार दिया जाना चाहिए।

Ans

✓ 1. को पौष्टिक अहार

✗ 2. दिया जाना चाहिए

✗ 3. राष्ट्र की रक्षा करने

✗ 4. वाले समस्त सैनिकों

Q.4 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है ?
'वस्तूओं की कीमतें बढ़ रही हैं।'

Ans

✗ 1. बढ़

✗ 2. कीमतें

✗ 3. रही

✓ 4. वस्तूओं

Q.5 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऋणी' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans

✗ 1. वह अपनी कमाई का बड़ा हिस्सा बचाने वाला एक संचयी व्यक्ति है।

✓ 2. कर्ज चुकाने के बाद वह पूरी तरह से उऋण और शांत हो गया।

✗ 3. अनाज बेचने के लिए व्यापारी सुबह ही मंडी पहुँच गया था।

✗ 4. वह बहुत निर्धन था और उसके पास रहने के लिए घर भी नहीं था।

Q.6 'इतवार' किस प्रकार का शब्द है?

Ans

✗ 1. विदेशज

✗ 2. देशज

✗ 3. तत्सम

✓ 4. तद्भव

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऋजु' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans

✓ 1. नदी का रास्ता सीधा नहीं होता, वह पहाड़ों से वक्र होकर बहती है।

✗ 2. अध्यापक ने श्यामपट्ट पर एक बहुत ही सरल सवाल हल करके दिखाया।

✗ 3. ताज़े खिले हुए गुलाब की पंखुड़ियाँ बहुत कोमल होती हैं।

✗ 4. अपनी बात को हमेशा साफ़ और स्पष्ट शब्दों में कहना चाहिए।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऊष्मा' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. सौर पैनल सूर्य की किरणों को विद्युत ऊर्जा में बदल देते हैं।
- ✗ 2. दोपहर की तेज़ धूप के कारण वायु का ताप बहुत बढ़ गया है।
- ✓ 3. पहाड़ों की ठंडी हवा मन को असीम शीतलता प्रदान करती है।
- ✗ 4. सूखी लकड़ियों के जलते ही बहुत तीव्र अग्नि प्रकट हो गई।

Q.9 एक व्यावसायिक बैठक में वरिष्ठ प्रबंधक ने 'सहयोग' शब्द का प्रयोग किया। बैठक की दिशा बदलने के लिए, आप 'सहयोग' का उपयुक्त विलोम शब्द कौन-सा प्रयोग करेंगे?

Ans
- ✗ 1. निष्क्रियता
- ✗ 2. अस्वीकार
- ✗ 3. अलगाव
- ✓ 4. विरोध

Q.10 निम्नलिखित कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
- ✓ 1. अपना
- ✗ 2. कथक
- ✗ 3. आकाश
- ✗ 4. अमूल्य

Q.11 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
- ✓ 1. उड्डयन विभाग ने नए हवाई मार्गों की घोषणा की है।
- ✗ 2. उडयन विभाग ने नए हवाई मार्गों की घोषणा की है।
- ✗ 3. उड्यन विभाग ने नए हवाई मार्गों की घोषणा की है।
- ✗ 4. उड्डयन विमाग ने नए हवई मार्गो की घोषणा की है।

Q.12 विदेशज शब्दों के प्रयोग की दृष्टि से कौन-सा वाक्य पूर्णतः शुद्ध है?

Ans
- ✓ 1. वकील ने मुकदमे का जवाब दफ्तर में तैयार किया।
- ✗ 2. वकील ने मुकद्मा का जबाव दफ्तर में तैयार किया।
- ✗ 3. वकील ने मुकदमा का जवाब दफ्तर में तैयार किया।
- ✗ 4. वकिल ने मुकद्मे का जबाव दफतर में तैयार किया।

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
- ✗ 1. दन्त
- ✓ 2. दामाद
- ✗ 3. दमन
- ✗ 4. दीपक

Q.14 'सुधा' शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द का चयन करके वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए-
वैज्ञानिक प्रयोगशाला में सावधानी बरतनी चाहिए, क्योंकि यहाँ.....का प्रयोग होता है।

Ans
- ✗ 1. कुटुक
- ✗ 2. रसायन
- ✓ 3. गरल
- ✗ 4. पीयूष

Q.15 समुद्र मंथन के समय निकले सुधा को लेकर देव और असुर आपस में लड़ने लगे।

वाक्य में प्रयुक्त सुधा शब्द का विलोम क्या है।

Ans
- ✗ 1. अमिय
- ✓ 2. हलाहल
- ✗ 3. पीयूष
- ✗ 4. जीवनोदक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
विश्व स्वास्थ्य संगठन रिपोर्ट के अनुसार विश्व की लगभग 80 प्रतिशत जनसंख्या किसी न किसी प्रकार से पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों का उपयोग करती है। भारत में अपने स्वयं के प्राचीन दर्शन वाली प्रणाली, चिकित्सीय ज्ञान, प्रत्यक्षण और क्षेत्रीय संस्कृतियों, परंपराओं और धारणाओं से संगत, प्रथाओं से युक्त सुस्पष्ट एवं विशिष्ट पांरपरिक चिकित्सीय आधार है। भारत में पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों में आयुर्वेद, योग, नेचुरोपैथी, यूनानी सिद्ध, सोव रिग्प तथा होम्योपैथी शामिल है, जिसे आयुष कहा जाता है। ये सभी पद्धतियाँ आधुनिक स्वास्थ्य विज्ञान के आगमन के बहुत पहले सातत्य में सूत्रबद्ध, व्यवहृत एवं निष्पादित थीं। विश्व के अनेक देशों में चिकित्सीय बहुलवाद मानदंड है, तथा पारंपरिक चिकित्सा स्वीकार्य, सुरक्षित एवं आर्थिक रूप से साध्य विधियों के प्रयोग द्वारा विश्व जनसंख्या के लिए संपूर्ण स्वास्थ्य बीमा व्याप्ति प्राप्त करने के अवश्यंभावी साधनों में से एक है। चिकित्सा की कोई भी पद्धति सभी स्वास्थ्य सरोकारों का अकेले निवारण नहीं कर सकती है, किन्तु प्रत्येक के सकारात्मक पक्षों से संयुक्त समाकलनात्मक उपागम निश्चित रूप से मानव जाति को लाभ प्रदान कर सकता है। समग्र रोगी केन्द्रित एवं व्यक्तिनिष्ठ उपागम पारंपरिक पद्धति का ट्रेडमार्क है तथा कल्याण हेतु सर्वोच्च अंतः शक्ति प्राप्त करने के लिए रोगी-चिकित्सक साझेदारी को अभिकल्पन या अनुकूलित उपचार एवं जीवन शैली परामर्श के लिए समर्थ बनाता है। महामारी के दौरान सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए आयुष पध्दति के प्रभावी क्रियान्वयन एवं एकीकरण ने रोगनिरोधी देखभाल से लेकर रोग के प्रबंधन के उपबंधों के विविध कार्यकलापों से आयुष पद्धतियों का वैश्विक ध्यानाकर्षण किया।इसने जामनगर में पारंपरिक चिकित्सा के लिए वैश्विक केंद्र की स्थापना हेतु मेजबान देश समझौता हस्ताक्षरित करने में समर्थ बनाया।

SubQuestion No : 16

Q.16 निम्नलिखित में कौन-सा शब्द 'चिकित्सा' का पर्यायवाची है?

Ans
- ✔ 1. उपचार
- ✘ 2. जनसमूह
- ✘ 3. औषधालय
- ✘ 4. जननी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
विश्व स्वास्थ्य संगठन रिपोर्ट के अनुसार विश्व की लगभग 80 प्रतिशत जनसंख्या किसी न किसी प्रकार से पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों का उपयोग करती है। भारत में अपने स्वयं के प्राचीन दर्शन वाली प्रणाली, चिकित्सीय ज्ञान, प्रत्यक्षण और क्षेत्रीय संस्कृतियों, परंपराओं और धारणाओं से संगत, प्रथाओं से युक्त सुस्पष्ट एवं विशिष्ट पांरपरिक चिकित्सीय आधार है। भारत में पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों में आयुर्वेद, योग, नेचुरोपैथी, यूनानी सिद्ध, सोव रिग्प तथा होम्योपैथी शामिल है, जिसे आयुष कहा जाता है। ये सभी पद्धतियाँ आधुनिक स्वास्थ्य विज्ञान के आगमन के बहुत पहले सातत्य में सूत्रबद्ध, व्यवहृत एवं निष्पादित थीं। विश्व के अनेक देशों में चिकित्सीय बहुलवाद मानदंड है, तथा पारंपरिक चिकित्सा स्वीकार्य, सुरक्षित एवं आर्थिक रूप से साध्य विधियों के प्रयोग द्वारा विश्व जनसंख्या के लिए संपूर्ण स्वास्थ्य बीमा व्याप्ति प्राप्त करने के अवश्यंभावी साधनों में से एक है। चिकित्सा की कोई भी पद्धति सभी स्वास्थ्य सरोकारों का अकेले निवारण नहीं कर सकती है, किन्तु प्रत्येक के सकारात्मक पक्षों से संयुक्त समाकलनात्मक उपागम निश्चित रूप से मानव जाति को लाभ प्रदान कर सकता है। समग्र रोगी केन्द्रित एवं व्यक्तिनिष्ठ उपागम पारंपरिक पद्धति का ट्रेडमार्क है तथा कल्याण हेतु सर्वोच्च अंतः शक्ति प्राप्त करने के लिए रोगी-चिकित्सक साझेदारी को अभिकल्पन या अनुकूलित उपचार एवं जीवन शैली परामर्श के लिए समर्थ बनाता है। महामारी के दौरान सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए आयुष पध्दति के प्रभावी क्रियान्वयन एवं एकीकरण ने रोगनिरोधी देखभाल से लेकर रोग के प्रबंधन के उपबंधों के विविध कार्यकलापों से आयुष पद्धतियों का वैश्विक ध्यानाकर्षण किया।इसने जामनगर में पारंपरिक चिकित्सा के लिए वैश्विक केंद्र की स्थापना हेतु मेजबान देश समझौता हस्ताक्षरित करने में समर्थ बनाया।

SubQuestion No : 17

Q.17 'समर्थ' का विलोम शब्द है-

Ans
- ✘ 1. विरोधी
- ✘ 2. असमर्थित
- ✔ 3. असमर्थ
- ✘ 4. विषम

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
विश्व स्वास्थ्य संगठन रिपोर्ट के अनुसार विश्व की लगभग 80 प्रतिशत जनसंख्या किसी न किसी प्रकार से पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों का उपयोग करती है। भारत में अपने स्वयं के प्राचीन दर्शन वाली प्रणाली, चिकित्सीय ज्ञान, प्रत्यक्षण और क्षेत्रीय संस्कृतियों, परंपराओं और धारणाओं से संगत, प्रथाओं से युक्त सुस्पष्ट एवं विशिष्ट पांरपरिक चिकित्सीय आधार है। भारत में पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों में आयुर्वेद, योग, नेचुरोपैथी, यूनानी सिद्ध, सोव रिग्प तथा होम्योपैथी शामिल है, जिसे आयुष कहा जाता है। ये सभी पद्धतियाँ आधुनिक स्वास्थ्य विज्ञान के आगमन के बहुत पहले सातत्य में सूत्रबद्ध, व्यवहृत एवं निष्पादित थीं। विश्व के अनेक देशों में चिकित्सीय बहुलवाद मानदंड है, तथा पारंपरिक चिकित्सा स्वीकार्य, सुरक्षित एवं आर्थिक रूप से साध्य विधियों के प्रयोग द्वारा विश्व जनसंख्या के लिए संपूर्ण स्वास्थ्य बीमा व्याप्ति प्राप्त करने के अवश्यंभावी साधनों में से एक है। चिकित्सा की कोई भी पद्धति सभी स्वास्थ्य सरोकारों का अकेले निवारण नहीं कर सकती है, किन्तु प्रत्येक के सकारात्मक पक्षों से संयुक्त समाकलनात्मक उपागम निश्चित रूप से मानव जाति को लाभ प्रदान कर सकता है। समग्र रोगी केन्द्रित एवं व्यक्तिनिष्ठ उपागम पारंपरिक पद्धति का ट्रेडमार्क है तथा कल्याण हेतु सर्वोच्च अंतः शक्ति प्राप्त करने के लिए रोगी-चिकित्सक साझेदारी को अभिकल्पन या अनुकूलित उपचार एवं जीवन शैली परामर्श के लिए समर्थ बनाता है। महामारी के दौरान सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए आयुष पध्दति के प्रभावी क्रियान्वयन एवं एकीकरण ने रोगनिरोधी देखभाल से लेकर रोग के प्रबंधन के उपबंधों के विविध कार्यकलापों से आयुष पद्धतियों का वैश्विक ध्यानाकर्षण किया।इसने जामनगर में पारंपरिक चिकित्सा के लिए वैश्विक केंद्र की स्थापना हेतु मेजबान देश समझौता हस्ताक्षरित करने में समर्थ बनाया।

SubQuestion No : 18

Q.18 उपर्युक्त गद्यांश के लिए उचित शीर्षक का चयन कीजिये-

Ans
- ✘ 1. होम्योपैथी
- ✘ 2. प्राचीन दर्शन
- ✔ 3. पारंपरिक चिकित्सा पध्दति
- ✘ 4. एलोपैथी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
विश्व स्वास्थ्य संगठन रिपोर्ट के अनुसार विश्व की लगभग 80 प्रतिशत जनसंख्या किसी न किसी प्रकार से पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों का उपयोग करती है। भारत में अपने स्वयं के प्राचीन दर्शन वाली प्रणाली, चिकित्सीय ज्ञान, प्रत्यक्षण और क्षेत्रीय संस्कृतियों, परंपराओं और धारणाओं से संगत, प्रथाओं से युक्त सुस्पष्ट एवं विशिष्ट पारंपरिक चिकित्सीय आधार है। भारत में पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों में आयुर्वेद, योग, नेचुरोपैथी, यूनानी सिद्ध, सोव रिग्प तथा होम्योपैथी शामिल है, जिसे आयुष कहा जाता है। ये सभी पद्धतियाँ आधुनिक स्वास्थ्य विज्ञान के आगमन के बहुत पहले सातत्य में सूत्रबद्ध, व्यवहृत एवं निष्पादित थीं। विश्व के अनेक देशों में चिकित्सीय बहुलवाद मानदंड है, तथा पारंपरिक चिकित्सा स्वीकार्य, सुरक्षित एवं आर्थिक रूप से साध्य विधियों के प्रयोग द्वारा विश्व जनसंख्या के लिए संपूर्ण स्वास्थ्य बीमा व्याप्ति प्राप्त करने के अवश्यंभावी साधनों में से एक है। चिकित्सा की कोई भी पद्धति सभी स्वास्थ्य सरोकारों का अकेले निवारण नहीं कर सकती है, किन्तु प्रत्येक के सकारात्मक पक्षों से संयुक्त समाकलनात्मक उपागम निश्चित रूप से मानव जाति को लाभ प्रदान कर सकता है। समग्र रोगी केन्द्रित एवं व्यक्तिनिष्ठ उपागम पारंपरिक पद्धति का ट्रेडमार्क है तथा कल्याण हेतु सर्वोच्च अंतः शक्ति प्राप्त करने के लिए रोगी-चिकित्सक साझेदारी को अभिकल्पन या अनुकूलित उपचार एवं जीवन शैली परामर्श के लिए समर्थ बनाता है। महामारी के दौरान सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए आयुष पध्दति के प्रभावी क्रियान्वयन एवं एकीकरण ने रोगनिरोधी देखभाल से लेकर रोग के प्रबंधन के उपबंधों के विविध कार्यकलापों से आयुष पद्धतियों का वैश्विक ध्यानाकर्षण किया।इसने जामनगर में पारंपरिक चिकित्सा के लिए वैश्विक केंद्र की स्थापना हेतु मेजबान देश समझौता हस्ताक्षरित करने में समर्थ बनाया।

SubQuestion No : 19

Q.19 भारत में पारंपरिक चिकित्सा पध्दतियों(आयुष) के अन्तर्गत कौन-सी पध्दतियाँ शामिल हैं?

Ans
- ✗ 1. केवल होम्योपैथी और यूनानी सिद्ध
- ✗ 2. केवल योग ज्ञान
- ✓ 3. आयुर्वेद, योग, नेचुरोपैथी, यूनानी सिद्ध, सोव रिग्प तथा होम्योपैथी
- ✗ 4. केवल नेचुरोपैथी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
विश्व स्वास्थ्य संगठन रिपोर्ट के अनुसार विश्व की लगभग 80 प्रतिशत जनसंख्या किसी न किसी प्रकार से पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों का उपयोग करती है। भारत में अपने स्वयं के प्राचीन दर्शन वाली प्रणाली, चिकित्सीय ज्ञान, प्रत्यक्षण और क्षेत्रीय संस्कृतियों, परंपराओं और धारणाओं से संगत, प्रथाओं से युक्त सुस्पष्ट एवं विशिष्ट पारंपरिक चिकित्सीय आधार है। भारत में पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों में आयुर्वेद, योग, नेचुरोपैथी, यूनानी सिद्ध, सोव रिग्प तथा होम्योपैथी शामिल है, जिसे आयुष कहा जाता है। ये सभी पद्धतियाँ आधुनिक स्वास्थ्य विज्ञान के आगमन के बहुत पहले सातत्य में सूत्रबद्ध, व्यवहृत एवं निष्पादित थीं। विश्व के अनेक देशों में चिकित्सीय बहुलवाद मानदंड है, तथा पारंपरिक चिकित्सा स्वीकार्य, सुरक्षित एवं आर्थिक रूप से साध्य विधियों के प्रयोग द्वारा विश्व जनसंख्या के लिए संपूर्ण स्वास्थ्य बीमा व्याप्ति प्राप्त करने के अवश्यंभावी साधनों में से एक है। चिकित्सा की कोई भी पद्धति सभी स्वास्थ्य सरोकारों का अकेले निवारण नहीं कर सकती है, किन्तु प्रत्येक के सकारात्मक पक्षों से संयुक्त समाकलनात्मक उपागम निश्चित रूप से मानव जाति को लाभ प्रदान कर सकता है। समग्र रोगी केन्द्रित एवं व्यक्तिनिष्ठ उपागम पारंपरिक पद्धति का ट्रेडमार्क है तथा कल्याण हेतु सर्वोच्च अंतः शक्ति प्राप्त करने के लिए रोगी-चिकित्सक साझेदारी को अभिकल्पन या अनुकूलित उपचार एवं जीवन शैली परामर्श के लिए समर्थ बनाता है। महामारी के दौरान सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए आयुष पध्दति के प्रभावी क्रियान्वयन एवं एकीकरण ने रोगनिरोधी देखभाल से लेकर रोग के प्रबंधन के उपबंधों के विविध कार्यकलापों से आयुष पद्धतियों का वैश्विक ध्यानाकर्षण किया।इसने जामनगर में पारंपरिक चिकित्सा के लिए वैश्विक केंद्र की स्थापना हेतु मेजबान देश समझौता हस्ताक्षरित करने में समर्थ बनाया।

SubQuestion No : 20

Q.20 पारंपरिक चिकित्सा हेतु वैश्विक जाँच केंद्र कहाँ स्थापित हुआ है?

Ans
- ✓ 1. जामनगर में
- ✗ 2. यूनान में
- ✗ 3. कनाडा में
- ✗ 4. अमेरिका में

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

The committee submitted (A) / an economic international policy proposal (B) / to address cross-border trade challenges and improve regional cooperation. (C) / No error (D)

Ans
- ✗ 1. A
- ✓ 2. B
- ✗ 3. C
- ✗ 4. D

Q.2 Which one-word substitute best fits the words given in quotes?

The leader was celebrated for his 'capacity to endure hardship without showing pain or complaint'.

Ans
- ✓ 1. Stoicism
- ✗ 2. Optimism
- ✗ 3. Hedonism
- ✗ 4. Narcissism

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**
The philosopher's writing remained <u>abstruse.</u>

Ans
✗ 1. esoteric
✓ 2. obvious
✗ 3. regressive
✗ 4. experimental

Q.4 **Which sentence contains an error regarding the degree of comparison of an adjective?**

Ans
✗ 1. The city drainage system can absorb moderate rainfall, but it handles heavy bursts less efficiently.
✗ 2. In highly urbanized coastal areas, rainfall intensity generally matters more than the overall volume of water.
✗ 3. High tides significantly reduced the drainage efficiency, worsening the devastating floods across the coastal city.
✓ 4. Of the two major factors, experts concluded that rainfall intensity is the most critical for flooding.

Q.5 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
After abruptly abandoning the radical post-structuralist framework she had championed for a decade in favor of a highly conservative traditionalism, the literary critic was ostracized by her peers as <u>a person who publicly renounces and abandons a formerly held political, religious, or ideological belief.</u>

Ans
✗ 1. dissident
✗ 2. iconoclast
✓ 3. apostate
✗ 4. provocateur

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Cruelty is more cruel if we defer the pain.

Ans
✗ 1. Pain disappears over time if ignored.
✗ 2. Cruel people always delay their actions.
✗ 3. Kindness can reduce suffering.
✓ 4. Delaying punishment or suffering makes it worse.

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The seminar offered a more better understanding of the contemporary issues facing modern urban societies.

Ans
✗ 1. of the contemporary issues
✓ 2. a more better understanding
✗ 3. the seminar offered
✗ 4. facing modern urban societies

Q.8 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words in the given sentence.**

The government issued a/an <u>order that prohibits trade with certain countries</u>.

Ans
✗ 1. exile
✗ 2. moratorium
✓ 3. embargo
✗ 4. boycott

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

No other manuscript (A) / in the collection is (B) / more unique than this medieval document. (C) / No error (D)

Ans
- ✔ 1. C
- ✘ 2. B
- ✘ 3. D
- ✘ 4. A

Q.10 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

The professor's habit of 'using specialized technical language that was difficult to understand' confused the students.

Ans
- ✘ 1. Serenity
- ✘ 2. Eloquence
- ✘ 3. Brevity
- ✔ 4. Jargon

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**

The newly issued report / presents a comprehensive / economic regional detailed / assessment of growth.

Ans
- ✘ 1. presents a comprehensive
- ✔ 2. economic regional detailed
- ✘ 3. assessment of growth.
- ✘ 4. The newly issued report

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression: Recognizing their immense historical significance, the estate executors directed that the rare literary folios be donated to an institution or reading room dedicated to the promotion of literary and scientific learning.**

Ans
- ✘ 1. columbarium
- ✔ 2. athenaeum
- ✘ 3. scriptorium
- ✘ 4. lyceum

Q.13 **Which sentence contains an error regarding the degree of comparison or comparative structure?**

Ans
- ✘ 1. Simply waiting for drainage system capacity to catch up to demand will be a failing strategy.
- ✘ 2. Climate change and rapid urbanization are evolving much faster than the city's current infrastructure upgrades.
- ✔ 3. The seasonal flooding risks in Mumbai are significantly higher than other coastal Indian cities during monsoons.
- ✘ 4. Decades of haphazard urbanization have encouraged surface water to run off rather than be absorbed.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 **The first sentence is fixed. Choose the option that gives the most coherent order of the remaining sentences.**

Fixed: Gutenberg's invention of movable-type printing destabilized traditional information monopolies across Europe.
P. Religious reformers ultimately used these printed materials to permanently bypass church control and spread competing doctrines.
Q. Early print shops initially focused on replicating standardized liturgical texts for elite clerical networks.
R. This localized output expanded dramatically once secular publishers recognized the commercial viability of vernacular books.
S. Within decades, however, this newfound medium began fueling widespread religious and political dissent.

Ans
✗ 1. PSRQ
✗ 2. QRSP
✓ 3. QPSR
✗ 4. RSPQ

Q.15 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
Environmental education motivates individuals / (P) by promoting sustainable habits / (Q) to protect natural resources / (R) for the welfare of future generations / (S) in everyday life

Ans
✗ 1. RQPS
✗ 2. SPQR
✗ 3. PRSQ
✓ 4. QPSR

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Modern cities face numerous environmental challenges, including air and water pollution, waste management, and traffic congestion. One promising approach to resolve the issue is the integration of green spaces within city landscapes, which not only improves air quality (1)_____ also provides residents with areas for recreation and relaxation. Additionally, the adoption of renewable energy sources can (2)_____the city's carbon footprint. However, such initiatives often require significant investment and public support, without (3)_____ they may fail to succeed. Education campaigns play a vital role in (4)_____awareness and encouraging eco-friendly habits among citizens. In the long term, cities that prioritize environmental sustainability are more likely to achieve resilience against climate change and provide a higher quality of life (5)_____ their inhabitants.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Fill in the blank marked as 1.**

Ans
✓ 1. but
✗ 2. yet
✗ 3. so
✗ 4. and

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Modern cities face numerous environmental challenges, including air and water pollution, waste management, and traffic congestion. One promising approach to resolve the issue is the integration of green spaces within city landscapes, which not only improves air quality (1)_____ also provides residents with areas for recreation and relaxation. Additionally, the adoption of renewable energy sources can (2)_____the city's carbon footprint. However, such initiatives often require significant investment and public support, without (3)_____ they may fail to succeed. Education campaigns play a vital role in (4)_____awareness and encouraging eco-friendly habits among citizens. In the long term, cities that prioritize environmental sustainability are more likely to achieve resilience against climate change and provide a higher quality of life (5)_____ their inhabitants.

SubQuestion No : 17

Q.17 Fill in the blank marked as 2.

Ans

✗ 1. develop

✗ 2. increase

✓ 3. reduce

✗ 4. describe

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Modern cities face numerous environmental challenges, including air and water pollution, waste management, and traffic congestion. One promising approach to resolve the issue is the integration of green spaces within city landscapes, which not only improves air quality (1)_____ also provides residents with areas for recreation and relaxation. Additionally, the adoption of renewable energy sources can (2)_____the city's carbon footprint. However, such initiatives often require significant investment and public support, without (3)_____ they may fail to succeed. Education campaigns play a vital role in (4)_____awareness and encouraging eco-friendly habits among citizens. In the long term, cities that prioritize environmental sustainability are more likely to achieve resilience against climate change and provide a higher quality of life (5)_____ their inhabitants.

SubQuestion No : 18

Q.18 Fill in the blank marked as 3.

Ans

✗ 1. whom

✗ 2. what

✗ 3. when

✓ 4. which

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Modern cities face numerous environmental challenges, including air and water pollution, waste management, and traffic congestion. One promising approach to resolve the issue is the integration of green spaces within city landscapes, which not only improves air quality (1)_____ also provides residents with areas for recreation and relaxation. Additionally, the adoption of renewable energy sources can (2)_____the city's carbon footprint. However, such initiatives often require significant investment and public support, without (3)_____ they may fail to succeed. Education campaigns play a vital role in (4)_____awareness and encouraging eco-friendly habits among citizens. In the long term, cities that prioritize environmental sustainability are more likely to achieve resilience against climate change and provide a higher quality of life (5)_____ their inhabitants.

SubQuestion No : 19

Q.19 Fill in the blank marked as 4.

Ans

✓ 1. raising

✗ 2. erase

✗ 3. attack

✗ 4. lifting

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Modern cities face numerous environmental challenges, including air and water pollution, waste management, and traffic congestion. One promising approach to resolve the issue is the integration of green spaces within city landscapes, which not only improves air quality (1)_____ also provides residents with areas for recreation and relaxation. Additionally, the adoption of renewable energy sources can (2)_____the city's carbon footprint. However, such initiatives often require significant investment and public support, without (3)_____ they may fail to succeed. Education campaigns play a vital role in (4)_____awareness and encouraging eco-friendly habits among citizens. In the long term, cities that prioritize environmental sustainability are more likely to achieve resilience against climate change and provide a higher quality of life (5)_____ their inhabitants.

SubQuestion No : 20

Q.20 Fill in the blank marked as 5.

Ans

✗ 1. in

✓ 2. for

✗ 3. to

✗ 4. with

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the most appropriate idiom to replace the highlighted segment in the given sentence.

Despite the sudden setback, she remained calm and controlled her emotions, refusing to let the situation overwhelm her.

Ans

✗ 1. broke the ice

✗ 2. spilled the beans

✗ 3. jumped the gun

✓ 4. kept a stiff upper lip

Q.2 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

The article was critiqued for lacking <u>perspicuity,</u> making it hard for readers to follow.

Ans

✗ 1. Vagueness

✗ 2. Obscurity

✗ 3. Ambiguity

✓ 4. Clarity

Q.3 Choose the correct passive form of the given sentence.
The court ordered that the assets be frozen immediately.

Ans

✗ 1. It was ordered by the court that the assets were frozen immediately.

✗ 2. The assets were ordered that they be frozen immediately.

✗ 3. The court ordered the assets to be frozen immediately.

✓ 4. It was ordered by the court that the assets be frozen immediately.

Q.4 Select the option that completes the sentence appropriately.

The boy said that he _____ solve _____ problem.

Ans

✓ 1. could / that

✗ 2. is able to / the

✗ 3. can / this

✗ 4. will / that

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✔ 1. After the customer has chosen a silk saree, the store will prepare the final bill.

✘ 2. After the customer will choose a silk saree, the store prepared the final bill.

✘ 3. After the customer has chosen a silk saree, the store is preparing the final bill.

✘ 4. After the customer chose a silk saree, the store will prepare the final bill.

Q.6 **Select the option that correctly converts the given sentence into Passive Voice.**

The university awarded the fellowship to the most promising candidate.

Ans

✘ 1. The most promising candidate awarded the fellowship to the university.

✘ 2. The fellowship awarded the university to the most promising candidate.

✘ 3. The university was awarded the fellowship to the most promising candidate.

✔ 4. The fellowship was awarded to the most promising candidate by the university.

Q.7 **Choose the correct idiom to substitute the underlined word segment in the following sentence.**
During the battle, one of the soldiers <u>displayed cowardice and refused to move forward</u> when the command was given.

Ans

✘ 1. threw cold water on the plan

✔ 2. showed the white feather

✘ 3. blew his own trumpet

✘ 4. took the bull by the horns

Q.8 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The interviewer said to me, "Where have you worked before?"

Ans

✔ 1. The interviewer asked where I had worked before.

✘ 2. The interviewer asked where did I work before.

✘ 3. The interviewer asked where I have worked before.

✘ 4. The interviewer asked where had I worked before.

Q.9 **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**

At the end, through a <u>labyrinth</u> of corridors he found her office.

Ans

✔ 1. Warren

✘ 2. Nexus

✘ 3. Clarity

✘ 4. Enigma

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

The prime minister _____ due to speak at noon; after he _____, the press _____ their questions.

Ans

✘ 1. is; will finish; will ask

✘ 2. will be; finishes; will ask

✔ 3. is; finishes; will ask

✘ 4. is; finishes; ask

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
The rise of Artificial Intelligence (AI) marks a transformative shift in human society, revolutionizing industries, economies, and everyday life. AI's rapid advancement has led to unprecedented efficiency, automation, and decision-making capabilities across diverse sectors, from healthcare and finance to education and entertainment. However, while AI offers immense opportunities, its disruptive impact poses significant challenges.
One of the most profound disruptions caused by AI is in the job market. Automation has displaced traditional roles in manufacturing, data processing, and customer service, necessitating a workforce transition toward AI-driven skills. Although AI creates new opportunities in fields such as data science, robotics, and cybersecurity, the gap between technological progress and workforce adaptation remains a critical issue.
AI's influence extends beyond employment; it has reshaped business models, altering consumer behavior and market dynamics. Personalized recommendations, intelligent virtual assistants, and predictive analytics have redefined customer engagement, giving businesses a competitive edge. Yet, concerns over data privacy, ethical AI use, and potential biases in decision-making algorithms raise pressing ethical and regulatory questions.
Moreover, AI's role in misinformation, deepfakes, and cybersecurity threats has amplified risks in digital governance and democracy. While AI holds the potential to solve complex global challenges, its unchecked expansion could lead to unintended consequences.
Ultimately, the advent of AI is both an opportunity and a challenge. Societies must strike a balance between harnessing AI's benefits and mitigating its disruptions through ethical guidelines, policy interventions, and continuous education to navigate this technological revolution responsibly.

SubQuestion No : 11

Q.11 In which of the following sectors has AI led to significant transformations, as mentioned in the passage?

Ans
✔ 1. Healthcare, finance, and education
✘ 2. Construction, real estate, and sports
✘ 3. Archaeology, philosophy, and anthropology
✘ 4. Agriculture, manufacturing, and tourism

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
The rise of Artificial Intelligence (AI) marks a transformative shift in human society, revolutionizing industries, economies, and everyday life. AI's rapid advancement has led to unprecedented efficiency, automation, and decision-making capabilities across diverse sectors, from healthcare and finance to education and entertainment. However, while AI offers immense opportunities, its disruptive impact poses significant challenges.
One of the most profound disruptions caused by AI is in the job market. Automation has displaced traditional roles in manufacturing, data processing, and customer service, necessitating a workforce transition toward AI-driven skills. Although AI creates new opportunities in fields such as data science, robotics, and cybersecurity, the gap between technological progress and workforce adaptation remains a critical issue.
AI's influence extends beyond employment; it has reshaped business models, altering consumer behavior and market dynamics. Personalized recommendations, intelligent virtual assistants, and predictive analytics have redefined customer engagement, giving businesses a competitive edge. Yet, concerns over data privacy, ethical AI use, and potential biases in decision-making algorithms raise pressing ethical and regulatory questions.
Moreover, AI's role in misinformation, deepfakes, and cybersecurity threats has amplified risks in digital governance and democracy. While AI holds the potential to solve complex global challenges, its unchecked expansion could lead to unintended consequences.
Ultimately, the advent of AI is both an opportunity and a challenge. Societies must strike a balance between harnessing AI's benefits and mitigating its disruptions through ethical guidelines, policy interventions, and continuous education to navigate this technological revolution responsibly.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is a major concern regarding AI's influence on business models?

Ans
✘ 1. The lack of investment in AI-driven technologies
✘ 2. The declining demand for automation in industries
✘ 3. The inability of AI to adapt to customer preferences
✔ 4. The ethical and regulatory challenges surrounding data privacy and algorithmic bias

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
The rise of Artificial Intelligence (AI) marks a transformative shift in human society, revolutionizing industries, economies, and everyday life. AI's rapid advancement has led to unprecedented efficiency, automation, and decision-making capabilities across diverse sectors, from healthcare and finance to education and entertainment. However, while AI offers immense opportunities, its disruptive impact poses significant challenges.
One of the most profound disruptions caused by AI is in the job market. Automation has displaced traditional roles in manufacturing, data processing, and customer service, necessitating a workforce transition toward AI-driven skills. Although AI creates new opportunities in fields such as data science, robotics, and cybersecurity, the gap between technological progress and workforce adaptation remains a critical issue.
AI's influence extends beyond employment; it has reshaped business models, altering consumer behavior and market dynamics. Personalized recommendations, intelligent virtual assistants, and predictive analytics have redefined customer engagement, giving businesses a competitive edge. Yet, concerns over data privacy, ethical AI use, and potential biases in decision-making algorithms raise pressing ethical and regulatory questions.
Moreover, AI's role in misinformation, deepfakes, and cybersecurity threats has amplified risks in digital governance and democracy. While AI holds the potential to solve complex global challenges, its unchecked expansion could lead to unintended consequences.
Ultimately, the advent of AI is both an opportunity and a challenge. Societies must strike a balance between harnessing AI's benefits and mitigating its disruptions through ethical guidelines, policy interventions, and continuous education to navigate this technological revolution responsibly.

SubQuestion No : 13

Q.13 What can be inferred about AI's impact on digital governance and democracy?

Ans

✗ 1. AI has made governments entirely reliant on technology for all decision-making processes.

✗ 2. AI has eliminated the need for human decision-making in governmental policies.

✓ 3. AI has introduced risks such as misinformation and cybersecurity threats, which complicate governance.

✗ 4. AI has strengthened democratic institutions by improving transparency and accountability.

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
The rise of Artificial Intelligence (AI) marks a transformative shift in human society, revolutionizing industries, economies, and everyday life. AI's rapid advancement has led to unprecedented efficiency, automation, and decision-making capabilities across diverse sectors, from healthcare and finance to education and entertainment. However, while AI offers immense opportunities, its disruptive impact poses significant challenges.
One of the most profound disruptions caused by AI is in the job market. Automation has displaced traditional roles in manufacturing, data processing, and customer service, necessitating a workforce transition toward AI-driven skills. Although AI creates new opportunities in fields such as data science, robotics, and cybersecurity, the gap between technological progress and workforce adaptation remains a critical issue.
AI's influence extends beyond employment; it has reshaped business models, altering consumer behavior and market dynamics. Personalized recommendations, intelligent virtual assistants, and predictive analytics have redefined customer engagement, giving businesses a competitive edge. Yet, concerns over data privacy, ethical AI use, and potential biases in decision-making algorithms raise pressing ethical and regulatory questions.
Moreover, AI's role in misinformation, deepfakes, and cybersecurity threats has amplified risks in digital governance and democracy. While AI holds the potential to solve complex global challenges, its unchecked expansion could lead to unintended consequences.
Ultimately, the advent of AI is both an opportunity and a challenge. Societies must strike a balance between harnessing AI's benefits and mitigating its disruptions through ethical guidelines, policy interventions, and continuous education to navigate this technological revolution responsibly.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the antonym of "unchecked" as used in the passage?

Ans

✗ 1. Enhanced

✗ 2. Disrupted

✗ 3. Accelerated

✓ 4. Restrained

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.
The rise of Artificial Intelligence (AI) marks a transformative shift in human society, revolutionizing industries, economies, and everyday life. AI's rapid advancement has led to unprecedented efficiency, automation, and decision-making capabilities across diverse sectors, from healthcare and finance to education and entertainment. However, while AI offers immense opportunities, its disruptive impact poses significant challenges.
One of the most profound disruptions caused by AI is in the job market. Automation has displaced traditional roles in manufacturing, data processing, and customer service, necessitating a workforce transition toward AI-driven skills. Although AI creates new opportunities in fields such as data science, robotics, and cybersecurity, the gap between technological progress and workforce adaptation remains a critical issue.
AI's influence extends beyond employment; it has reshaped business models, altering consumer behavior and market dynamics. Personalized recommendations, intelligent virtual assistants, and predictive analytics have redefined customer engagement, giving businesses a competitive edge. Yet, concerns over data privacy, ethical AI use, and potential biases in decision-making algorithms raise pressing ethical and regulatory questions.
Moreover, AI's role in misinformation, deepfakes, and cybersecurity threats has amplified risks in digital governance and democracy. While AI holds the potential to solve complex global challenges, its unchecked expansion could lead to unintended consequences.
Ultimately, the advent of AI is both an opportunity and a challenge. Societies must strike a balance between harnessing AI's benefits and mitigating its disruptions through ethical guidelines, policy interventions, and continuous education to navigate this technological revolution responsibly.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the overall tone of the passage regarding AI's impact?

Ans
- ✔ 1. Balanced and analytical
- ✘ 2. Alarmist and pessimistic
- ✘ 3. Satirical and dismissive
- ✘ 4. Optimistic and celebratory

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Siddi communities of India represent a fascinating yet lesser-known segment of the country's diverse social fabric. Descended from Bantu-speaking people of East Africa, the Siddis were brought to India as traders, slaves, soldiers, and servants by Arab, Portuguese, and British colonizers between the 7th and 19th centuries. Over the centuries, they assimilated into Indian society while retaining distinct elements of their African heritage. Today, Siddis primarily inhabit the states of Karnataka, Gujarat, and Maharashtra, with smaller communities in Andhra Pradesh and Goa.
Despite their long history in India, the Siddis have remained socially and economically marginalized. Many of them work as agricultural laborers, forest dwellers, or daily wage workers, with limited access to education and healthcare. However, in recent years, affirmative action policies have granted Siddis Scheduled Tribe (ST) status in Karnataka and Gujarat, facilitating their inclusion in government welfare programs.
Culturally, the Siddis have a rich tradition of music and dance, particularly the Dhamal, a rhythmic performance deeply rooted in their African ancestry. Their religious practices blend local Hindu, Muslim, and Christian influences, reflecting their diverse historical experiences.
While the Siddi communities continue to struggle with socioeconomic challenges, growing recognition of their contributions and unique heritage is fostering greater awareness and inclusion. As India celebrates its multiculturalism, the Siddis stand as a living testament to centuries of cross-cultural interaction and resilience.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following colonial powers was NOT involved in bringing the Siddis to India?

Ans
- ✘ 1. Arabs
- ✘ 2. Portuguese
- ✔ 3. French
- ✘ 4. British

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Siddi communities of India represent a fascinating yet lesser-known segment of the country's diverse social fabric. Descended from Bantu-speaking people of East Africa, the Siddis were brought to India as traders, slaves, soldiers, and servants by Arab, Portuguese, and British colonizers between the 7th and 19th centuries. Over the centuries, they assimilated into Indian society while retaining distinct elements of their African heritage. Today, Siddis primarily inhabit the states of Karnataka, Gujarat, and Maharashtra, with smaller communities in Andhra Pradesh and Goa.
Despite their long history in India, the Siddis have remained socially and economically marginalized. Many of them work as agricultural laborers, forest dwellers, or daily wage workers, with limited access to education and healthcare. However, in recent years, affirmative action policies have granted Siddis Scheduled Tribe (ST) status in Karnataka and Gujarat, facilitating their inclusion in government welfare programs.
Culturally, the Siddis have a rich tradition of music and dance, particularly the Dhamal, a rhythmic performance deeply rooted in their African ancestry. Their religious practices blend local Hindu, Muslim, and Christian influences, reflecting their diverse historical experiences.
While the Siddi communities continue to struggle with socioeconomic challenges, growing recognition of their contributions and unique heritage is fostering greater awareness and inclusion. As India celebrates its multiculturalism, the Siddis stand as a living testament to centuries of cross-cultural interaction and resilience.

SubQuestion No : 17

Q.17 In which two Indian states have the Siddis been granted Scheduled Tribe (ST) status?

Ans

✗ 1. Maharashtra and Goa

✗ 2. Andhra Pradesh and Telangana

✗ 3. Tamil Nadu and Kerala

✓ 4. Karnataka and Gujarat

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Siddi communities of India represent a fascinating yet lesser-known segment of the country's diverse social fabric. Descended from Bantu-speaking people of East Africa, the Siddis were brought to India as traders, slaves, soldiers, and servants by Arab, Portuguese, and British colonizers between the 7th and 19th centuries. Over the centuries, they assimilated into Indian society while retaining distinct elements of their African heritage. Today, Siddis primarily inhabit the states of Karnataka, Gujarat, and Maharashtra, with smaller communities in Andhra Pradesh and Goa.
Despite their long history in India, the Siddis have remained socially and economically marginalized. Many of them work as agricultural laborers, forest dwellers, or daily wage workers, with limited access to education and healthcare. However, in recent years, affirmative action policies have granted Siddis Scheduled Tribe (ST) status in Karnataka and Gujarat, facilitating their inclusion in government welfare programs.
Culturally, the Siddis have a rich tradition of music and dance, particularly the Dhamal, a rhythmic performance deeply rooted in their African ancestry. Their religious practices blend local Hindu, Muslim, and Christian influences, reflecting their diverse historical experiences.
While the Siddi communities continue to struggle with socioeconomic challenges, growing recognition of their contributions and unique heritage is fostering greater awareness and inclusion. As India celebrates its multiculturalism, the Siddis stand as a living testament to centuries of cross-cultural interaction and resilience.

SubQuestion No : 18

Q.18 Why have the Siddis remained socially and economically marginalized despite their long presence in India?

Ans

✗ 1. Their reluctance to participate in modern education and employment sectors

✓ 2. Their history as descendants of foreign settlers, leading to social discrimination

✗ 3. Their isolation from mainstream Indian society due to language barriers

✗ 4. Their voluntary preference for a traditional, self-sufficient lifestyle

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Siddi communities of India represent a fascinating yet lesser-known segment of the country's diverse social fabric. Descended from Bantu-speaking people of East Africa, the Siddis were brought to India as traders, slaves, soldiers, and servants by Arab, Portuguese, and British colonizers between the 7th and 19th centuries. Over the centuries, they assimilated into Indian society while retaining distinct elements of their African heritage. Today, Siddis primarily inhabit the states of Karnataka, Gujarat, and Maharashtra, with smaller communities in Andhra Pradesh and Goa.
Despite their long history in India, the Siddis have remained socially and economically marginalized. Many of them work as agricultural laborers, forest dwellers, or daily wage workers, with limited access to education and healthcare. However, in recent years, affirmative action policies have granted Siddis Scheduled Tribe (ST) status in Karnataka and Gujarat, facilitating their inclusion in government welfare programs.
Culturally, the Siddis have a rich tradition of music and dance, particularly the Dhamal, a rhythmic performance deeply rooted in their African ancestry. Their religious practices blend local Hindu, Muslim, and Christian influences, reflecting their diverse historical experiences.
While the Siddi communities continue to struggle with socioeconomic challenges, growing recognition of their contributions and unique heritage is fostering greater awareness and inclusion. As India celebrates its multiculturalism, the Siddis stand as a living testament to centuries of cross-cultural interaction and resilience.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the antonym of "assimilated" as used in the passage?

Ans
- ✗ 1. Adapted
- ✓ 2. Segregated
- ✗ 3. Integrated
- ✗ 4. Incorporated

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Siddi communities of India represent a fascinating yet lesser-known segment of the country's diverse social fabric. Descended from Bantu-speaking people of East Africa, the Siddis were brought to India as traders, slaves, soldiers, and servants by Arab, Portuguese, and British colonizers between the 7th and 19th centuries. Over the centuries, they assimilated into Indian society while retaining distinct elements of their African heritage. Today, Siddis primarily inhabit the states of Karnataka, Gujarat, and Maharashtra, with smaller communities in Andhra Pradesh and Goa.
Despite their long history in India, the Siddis have remained socially and economically marginalized. Many of them work as agricultural laborers, forest dwellers, or daily wage workers, with limited access to education and healthcare. However, in recent years, affirmative action policies have granted Siddis Scheduled Tribe (ST) status in Karnataka and Gujarat, facilitating their inclusion in government welfare programs.
Culturally, the Siddis have a rich tradition of music and dance, particularly the Dhamal, a rhythmic performance deeply rooted in their African ancestry. Their religious practices blend local Hindu, Muslim, and Christian influences, reflecting their diverse historical experiences.
While the Siddi communities continue to struggle with socioeconomic challenges, growing recognition of their contributions and unique heritage is fostering greater awareness and inclusion. As India celebrates its multiculturalism, the Siddis stand as a living testament to centuries of cross-cultural interaction and resilience.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following titles best captures the essence of the passage?

Ans
- ✓ 1. Siddis in India: A Unique Legacy of Cultural Adaptation
- ✗ 2. The Decline of African Heritage in Indian Society
- ✗ 3. Siddi Communities: The Struggle for Survival and Identity
- ✗ 4. The Forgotten African Diaspora in India

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	16/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **वर्ष 2026 के मध्य तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, संयुक्त राष्ट्र के 10वें महासचिव के चयन की प्रक्रिया चल रही है। संयुक्त राष्ट्र महासचिव के रूप में किसका कार्यकाल, 31 दिसंबर 2026 को समाप्त हो रहा है?**

Ans

✗ 1. बुट्रोस बुट्रोस-घाली (Boutros Boutros-Ghali)

✓ 2. एंटोनियो गुटेरस (António Guterres)

✗ 3. कोफी अन्नान (Kofi Annan)

✗ 4. बान की-मून (Ban Ki-moon)

Q.2 **वर्ष 2026 में पद्म श्री से सम्मानित कैलाश चंद्र पंत को प्राथमिक रूप से किस क्षेत्र में उनके योगदान के लिए जाना जाता है?**

Ans

✗ 1. कला

✓ 2. साहित्य और शिक्षा

✗ 3. खेल

✗ 4. पत्रकारिता

Q.3 **वर्ष 2031-2035 के लिए जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन को सूचित किए गए भारत के राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (NDC) का सर्वोत्तम वर्णन कौन-सा कथन करता है?**

Ans

✗ 1. भारत 2035 तक ऊर्जा खपत को 2025 के स्तर से 47 प्रतिशत कम करेगा

✗ 2. भारत 2035 तक कुल कार्बन उत्सर्जन को 2025 के स्तर से 47 प्रतिशत कम करेगा

✗ 3. भारत 2025 के स्तर से 2035 तक कार्बन तटस्थता प्राप्त करेगा

✓ 4. भारत 2035 तक अपनी GDP की उत्सर्जन तीव्रता को 2005 के स्तर से 47 प्रतिशत कम करेगा

Q.4 **खोरिया नृत्य, जो झूमर नृत्य शैली का ही एक प्रकार है, मुख्य रूप से किस राज्य से संबंधित है?**

Ans

✗ 1. पंजाब

✗ 2. उत्तर प्रदेश

✗ 3. राजस्थान

✓ 4. हरियाणा

Q.5 **भारी उद्योग के विकास पर केंद्रित भारत की द्वितीय पंचवर्षीय योजना के लिए मुख्य रूप से किस अर्थशास्त्री के मॉडल का उपयोग किया गया था?**

Ans

✓ 1. पी. सी. महालनोबिस

✗ 2. वी. के. आर. वी. राव

✗ 3. बी. आर. शेनॉय

✗ 4. डी. आर. गाडगिल

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 अप्रैल 2026 में, मालदीव के लिए ₹30 बिलियन का मुद्रा विनिमय निम्नलिखित में से किस क्षेत्रीय वित्तीय व्यवस्था के ढांचे का हिस्सा है?

Ans
- ✔ 1. सार्क (SAARC) करेंसी स्वैप फ्रेमवर्क
- ✘ 2. कोलंबो प्लान फाइनेंशियल एग्रीमेंट
- ✘ 3. इंडियन ओशन रिम एसोसिएशन स्वैप अरेंजमेंट
- ✘ 4. बिम्सटेक (BIMSTEC) इकोनॉमिक कोऑपरेशन फैसिलिटी

Q.7 प्राकृतिक खेती को बढ़ावा देने और रासायनिक उर्वरकों पर निर्भरता घटाने के लिए भारत सरकार ने इनमें से कौन-सी पहल शुरू की थी?

Ans
- ✔ 1. राष्ट्रीय प्राकृतिक खेती मिशन (National Mission on Natural Farming)
- ✘ 2. सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन (National Mission for Sustainable Agriculture)
- ✘ 3. परम्परागत कृषि विकास योजना (Paramparagat Krishi Vikas Yojana)
- ✘ 4. राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन (National Mission on Edible Oils)

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा भूमिगत तना रूपांतरण, अदरक की विशेषता है?

Ans
- ✘ 1. शल्ककंद (Bulb)
- ✔ 2. प्रकंद (Rhizome)
- ✘ 3. घनकंद (Corm)
- ✘ 4. कंद (Tuber)

Q.9 1991 के सुधारों के बाद भारत की अर्थव्यवस्था में कौन-सा संरचनात्मक परिवर्तन मुख्यतः वैश्वीकरण से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. कृषि द्वारा विनिर्माण का पूर्ण प्रतिस्थापन
- ✔ 2. GDP में सेवा क्षेत्र का बढ़ता योगदान
- ✘ 3. GDP में कृषि का बढ़ता योगदान
- ✘ 4. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का घटता महत्व

Q.10 मई 2026 में, भारतीय सेना ने मेघालय के किस सैन्य स्टेशन पर बहुपक्षीय अभ्यास प्रगति 2026 (Multilateral Exercise PRAGATI 2026) का आयोजन किया?

Ans
- ✘ 1. लीमाखोंग सैन्य स्टेशन
- ✘ 2. दिनजान सैन्य स्टेशन
- ✔ 3. उमरोई सैन्य स्टेशन
- ✘ 4. रंगपहाड़ सैन्य स्टेशन

Q.11 Bats locate obstacles and prey principally by detecting -

Ans
- ✘ 1. Reflected visible light
- ✘ 2. Reflected infrasonic waves
- ✘ 3. Directly transmitted radio waves
- ✔ 4. Reflected ultrasonic waves

Q.12 श्री अंके गौड़ा एम. को 2026 में किस क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्मश्री से सम्मानित किया गया था?

Ans
- ✘ 1. चिकित्सा (Medicine)
- ✘ 2. विज्ञान और इंजीनियरिंग (Science and Engineering)
- ✘ 3. कला (Art)
- ✔ 4. सामाजिक कार्य (Social Work)

Q.13 किस शहर ने 2026 में रायसीना संवाद के 11वें संस्करण की मेजबानी की?

Ans
- ✘ 1. मुंबई
- ✘ 2. हैदराबाद
- ✔ 3. नई दिल्ली
- ✘ 4. बेंगलुरु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 खेलो इंडिया शीतकालीन खेल 2026 के 6वें संस्करण के लिए 23–26 फरवरी, 2026 की तिथियों का क्या महत्व है?

Ans
- ✔ 1. इन तिथियों के दौरान गुलमर्ग लेग आयोजित किया गया था
- ✘ 2. सभी खेलों के लिए फ़ाइनल मेडल मैच
- ✘ 3. अगले मेज़बान शहर की घोषणा
- ✘ 4. सभी स्थानों का उद्घाटन समारोह

Q.15 महाअणुओं (macromolecules) का कौन-सा वर्ग, फॉस्फोलिपिड द्विपरत के रूप में कोशिका झिल्ली का संरचनात्मक ढांचा बनाता है?

Ans
- ✘ 1. कार्बोहाइड्रेट (Carbohydrates)
- ✘ 2. प्रोटीन (Proteins)
- ✔ 3. लिपिड (Lipids)
- ✘ 4. न्यूक्लीक अम्ल (Nucleic acids)

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा रसोई मसाला, प्राकृतिक अम्ल-क्षार सूचक के रूप में कार्य करता है?

Ans
- ✘ 1. इलायची
- ✔ 2. हल्दी
- ✘ 3. दालचीनी
- ✘ 4. काली मिर्च

Q.17 आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) 2026 के आर्थिक परिदृश्य के अनुसार, 2026 में वैश्विक संवृद्धि के कितने प्रतिशत तक कम होने का अनुमान था?

Ans
- ✘ 1. 3.4%
- ✘ 2. 4.8%
- ✘ 3. 4.1%
- ✔ 4. 2.8%

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, 6 अगस्त 2026 को घोषित सरकार के उस निर्णय के मुख्य संरचनात्मक तर्काधार का सर्वोत्तम मूल्यांकन करता है, जिसके तहत गोबरधन (GOBARdhan), नेशनल सर्कुलर बायोएनर्जी स्कीम, को पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के अंतर्गत समेकित किया गया है?

Ans
- ✔ 1. मंत्रालयों के बीच खंडित शासन
- ✘ 2. संपीडित बायोगैस के लिए मांग में गिरावट
- ✘ 3. नवीकरणीय प्रौद्योगिकियों तक सीमित अभिगम
- ✘ 4. जैविक फीडस्टॉक की कम उपलब्धता

Q.19 किन प्रसिद्ध हस्तियों का समूह भारत में भरतनाट्यम के पुनरुत्थान और लोकप्रियता से सर्वाधिक रूप से जुड़ा है?

Ans
- ✔ 1. रुक्मिणी देवी अरुंडेल, बालासरस्वती और यामिनी कृष्णमूर्ति
- ✘ 2. सितारा देवी, कुमुदिनी लाखिया और बिरजू महाराज
- ✘ 3. वेम्पति चिन्ना सत्यम, भारती शिवाजी और गुरु बिपिन सिंह
- ✘ 4. केलुचरण महापात्र, संजुक्ता पाणिग्रही और सोनल मानसिंह

Q.20 फरवरी 2026 में, भारत सरकार ने GDP और अन्य राष्ट्रीय लेखा अनुमानों के संकलन के लिए आधार वर्ष को संशोधित किया। नया आधार वर्ष क्या है?

Ans
- ✘ 1. 2020–21
- ✘ 2. 2021–22
- ✔ 3. 2022–23
- ✘ 4. 2023–24

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 तराइन के द्वितीय युद्ध (AD 1192) में मुहम्मद गोरी ने किस राजपूत शासक को पराजित किया था?

Ans
- ✗ 1. समाना के राजा
- ✓ 2. पृथ्वीराज चौहान
- ✗ 3. हांसी के राजा
- ✗ 4. जय चंद

Q.2 निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन के माध्यम से माता-पिता के लिए 6-14 वर्ष तक की आयु के अपने बच्चों को शिक्षा प्रदान करने का मौलिक कर्तव्य शामिल किया गया?

Ans
- ✓ 1. 86वां संविधान संशोधन
- ✗ 2. 44वां संविधान संशोधन
- ✗ 3. 76वां संविधान संशोधन
- ✗ 4. 34वां संविधान संशोधन

Q.3 द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान दक्षिण-पूर्व एशिया में इंडियन नेशनल आर्मी (आजाद हिंद फौज) का सर्वोच्च नेतृत्व संभालते हुए किस राष्ट्रवादी नेता ने "तुम मुझे खून दो, मैं तुम्हें आजादी दूँगा!" का प्रसिद्ध नारा दिया था?

Ans
- ✗ 1. रास बिहारी बोस
- ✓ 2. सुभाष चंद्र बोस
- ✗ 3. भूपेंद्रनाथ दत्त
- ✗ 4. भगत सिंह

Q.4 1748 में किस संधि ने प्रथम कर्नाटक युद्ध को समाप्त किया और जिसके परिणामस्वरूप मद्रास अंग्रेजों को वापस मिल गया?

Ans
- ✓ 1. एक्स-ला-शैपल की संधि
- ✗ 2. पेरिस की संधि
- ✗ 3. यूट्रेक्ट की संधि
- ✗ 4. पांडिचेरी की संधि

Q.5 मिश्रित खेती में कृषि भूमि का मुख्य रूप से किस प्रकार उपयोग किया जाता है?

Ans
- ✓ 1. पशुपालन के साथ खाद्य और चारा फसलें उगाना
- ✗ 2. मानव उपभोग के लिए केवल खाद्य फसलें उगाना
- ✗ 3. पशुधन चराने के लिए केवल चारा फसल उगाना
- ✗ 4. वाणिज्यिक वानिकी के साथ बागान फसलें उगाना

Q.6 अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के भीतर दस डिग्री चैनल की क्या भूमिका है?

Ans
- ✓ 1. यह अंडमान द्वीप समूह को निकोबार द्वीप समूह से अलग करता है।
- ✗ 2. यह लक्षद्वीप को मुख्य भूमि से जोड़ता है।
- ✗ 3. यह मिनिकॉय को कवरत्ती से अलग करता है।
- ✗ 4. यह केरल और अरब सागर के बीच की सीमा को चिह्नित करता है।

Q.7 1991 के बाद सुधार अवधि के दौरान भारत में कृषि व्यापार के क्रमिक उदारीकरण के परिणामस्वरूप कौन-सा परिवर्तन हुआ?

Ans
- ✗ 1. निजी संस्थानों द्वारा सार्वजनिक समर्थन का पूर्ण प्रतिस्थापन
- ✓ 2. बाजारों, प्रौद्योगिकी और निजी निवेश तक अधिक पहुंच
- ✗ 3. कृषकों के समक्ष मूल्य जोखिमों का सार्वभौमिक उन्मूलन
- ✗ 4. फार्म उत्पादकता में क्षेत्रीय विषमताओं का पूर्ण उन्मूलन

Q.8 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 280 के अंतर्गत, संघ और राज्यों के बीच करों के निवल आगमों के वितरण के बारे में राष्ट्रपति को संस्तुति करने के लिए प्रत्येक पाँच वर्ष पर किस संवैधानिक निकाय का गठन किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. नीति (NITI) आयोग
- ✗ 2. वस्तु एवं सेवा कर परिषद
- ✓ 3. वित्त आयोग
- ✗ 4. अंतर-राज्य परिषद

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा, अनुच्छेद 111 के अंतर्गत राष्ट्रपति की शक्ति का सर्वोत्तम रूप से वर्णन करता है?

Ans

✔ 1. राष्ट्रपति धन विधेयक को छोड़कर, किसी भी विधेयक को पुनर्विचार के लिए वापस कर सकते हैं।

✘ 2. राष्ट्रपति किसी विधेयक को केवल तभी पुनर्विचार के लिए वापस कर सकते हैं जब दोनों सदन इसके लिए अनुरोध करें।

✘ 3. राष्ट्रपति धन विधेयक सहित प्रत्येक विधेयक को पुनर्विचार के लिए वापस कर सकते हैं।

✘ 4. जब संसद किसी विधेयक को पुन: पारित करती है, तो राष्ट्रपति को अपनी स्वीकृति रोकनी होगी।

Q.10 **What distinguishes the rivers of North India (Himalayan Rivers) from those of South India (Peninsular Rivers) in terms of their valley formation?**

Ans

✔ 1. Rivers of North India are actively deepening their valleys through rapid down-cutting

✘ 2. Rivers of North India have reached base level and formed wide, shallow valleys

✘ 3. Rivers of North India exhibit low vertical erosion, resulting in graded valley profiles

✘ 4. Rivers of North India form broad, flat-bottomed valleys dominated by lateral erosion

Q.11 उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति में, राज्य के राज्यपाल की संवैधानिक भूमिका क्या है?

Ans

✘ 1. राज्यपाल की कोई संवैधानिक भूमिका नहीं होती है।

✘ 2. राज्यपाल स्वतंत्र रूप से नियुक्ति करते हैं।

✔ 3. राष्ट्रपति द्वारा राज्यपाल से परामर्श किया जाता है।

✘ 4. राज्यपाल, मुख्यमंत्री की सलाह पर न्यायाधीश की नियुक्ति करते हैं।

Q.12 1707 में अहमदनगर में किस मुगल सम्राट के निधन के साथ महान मुगल काल का अंत हुआ और साम्राज्य का क्षेत्रीय उत्तराधिकारी राज्यों में तेजी से राजनीतिक विघटन शुरू हो गया?

Ans

✔ 1. औरंगजेब (आलमगीर प्रथम)

✘ 2. जहांगीर

✘ 3. अकबर

✘ 4. शाहजहां

Q.13 निम्नलिखित में से किस समूह में केवल वे विषय शामिल हैं, जो संघ सूची के अंतर्गत आते हैं?

Ans

✘ 1. वन, शिक्षा, विवाह और तलाक

✔ 2. रक्षा, विदेश मामले, मुद्रा

✘ 3. मत्स्य पालन, बाज़ार, सार्वजनिक स्वास्थ्य

✘ 4. पुलिस, सार्वजनिक व्यवस्था, कृषि

Q.14 **Which mineral fuel is primarily used as a source of commercial energy in India?**

Ans

✔ 1. Coal

✘ 2. Natural gas

✘ 3. Atomic minerals

✘ 4. Petroleum

Q.15 भारत के प्रथम गृह मंत्री और राज्य विभाग के प्रमुख के रूप में, किस नेता को 560 से अधिक रियासतों को सफलतापूर्वक भारतीय संघ में एकीकृत करने के लिए 'भारत के लौह पुरुष' के रूप में जाना जाता है?

Ans

✘ 1. सुभाष चंद्र बोस

✔ 2. सरदार वल्लभभाई पटेल

✘ 3. डॉ. राजेंद्र प्रसाद

✘ 4. मौलाना अबुल कलाम आजाद

Q.16 भारत के संविधान के अनुच्छेद 67 के अनुसार, यदि उपराष्ट्रपति कार्यकाल की समाप्ति से पहले त्याग पत्र देना चाहता है, तो त्याग पत्र किसे संबोधित किया जाना चाहिए?

Ans

✔ 1. भारत के राष्ट्रपति

✘ 2. राज्यसभा के सभापति

✘ 3. भारत के प्रधानमंत्री

✘ 4. भारत के मुख्य न्यायाधीश

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 भारत की नई औद्योगिक नीति, 1991 के अंतर्गत, किन आधारों पर विशिष्ट उद्योगों हेतु अनिवार्य औद्योगिक लाइसेंसिंग को बनाए रखना का प्रावधान रखा गया था?

Ans
- ✗ 1. सॉफ्टवेयर सेवा और नियमित सूचना प्रौद्योगिकी गतिविधि उद्योग
- ✗ 2. सामान्य वाणिज्यिक उत्पादन और साधारण घरेलू विनिर्माण क्षेत्र
- ✓ 3. सुरक्षा, रणनीतिक, सामाजिक, सुरक्षा, पर्यावरणीय और संकटमय चिंताएं
- ✗ 4. साधारण उपभोक्ता वस्तुएं और सामान्य कपड़ा विनिर्माण क्षेत्र

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उन सभी भारतीय राज्यों और केंद्र-शासित प्रदेशों को सही से सूचीबद्ध करता है जिनकी सीमा पाकिस्तान से लगती है?

Ans
- ✗ 1. गुजरात, उत्तर प्रदेश, पंजाब, जम्मू और कश्मीर, लद्दाख
- ✗ 2. पंजाब, राजस्थान, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, लद्दाख
- ✗ 3. हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, गुजरात, जम्मू और कश्मीर
- ✓ 4. गुजरात, राजस्थान, पंजाब, जम्मू और कश्मीर, लद्दाख

Q.19 किस यूरोपीय व्यापारिक शक्ति ने 1690 में अपनी कोरोमंडल सरकार की सीट को नागापट्टिनम में स्थानांतरित करने से पूर्व 1610 में कोरोमंडल तट पर पुलिकट में फोर्ट गेल्ड्रिया (Fort Geldria) को अपने प्रमुख मुख्यालय के रूप में स्थापित किया था?

Ans
- ✗ 1. पुर्तगाली (एस्तादो दा इंडिया)
- ✓ 2. डच ईस्ट इंडिया कंपनी (VOC)
- ✗ 3. फ्रेंच ईस्ट इंडिया कंपनी
- ✗ 4. डैनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

Q.20 बीकानेर का उपजाऊ क्षेत्र, विशाल भारतीय मैदानों के किस भाग में शामिल है?

Ans
- ✗ 1. दक्कन का मैदान
- ✗ 2. उत्तर-मध्य मैदान
- ✓ 3. पश्चिमी मैदान
- ✗ 4. पूर्वी मैदान

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
SKI OWL FRY CUB
यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. दो
- ✓ 3. चार
- ✗ 4. एक भी नहीं

Q.2 उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।
1. Camp
2. Camera
3. Cameo
4. Camel
5. Campfire

Ans
- ✗ 1. 2,4,5,3,1
- ✗ 2. 1,2,3,4,5
- ✓ 3. 4,3,2,1,5
- ✗ 4. 5,4,3,2,1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 पीयूष बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 34 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 43 km गाड़ी चलाता है, बाएं मुड़ता है और 56 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएं मुड़ता है और 63 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 22 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। वापस बिंदु A तक पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा न कहा जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Ans
- ✔ 1. 20 km, पश्चिम की ओर
- ✘ 2. 21 km, पश्चिम की ओर
- ✘ 3. 22 km, पश्चिम की ओर
- ✘ 4. 23 km, पूर्व की ओर

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
"thread loom weaver weaves" को "yK pD bF qT" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"loom contains thread workshop" को "yK qT rA mZ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"skilled loom creates weaver" को "qT oD iL bF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'thread' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
- ✘ 1. rA
- ✘ 2. bF
- ✔ 3. yK
- ✘ 4. qT

Q.5 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
E तल क्रमांक 5 पर रहता है। C, E के ऊपर वाले तल पर रहता है। D के नीचे केवल B रहता है। F सम क्रमांक वाले तल पर रहता है।
A के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. दो
- ✘ 2. एक
- ✘ 3. तीन
- ✘ 4. चार

Q.6 I, J, K, L, M और N एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। केवल N, M के ऊपर रहता है। J, M के ठीक नीचे रहता है। L के नीचे केवल K रहता है। तल क्रमांक 3 पर कौन रहता है?

Ans
- ✘ 1. L
- ✔ 2. I
- ✘ 3. M
- ✘ 4. J

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) G A + 2 $ M £ H B $ 4 @ 5 U D Z * L 6 Y 9 > X # C (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
- ✘ 1. तीन
- ✘ 2. एक
- ✔ 3. दो
- ✘ 4. चार

Q.8 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
KFR : IKN
TJC : ROY

Ans
- ✔ 1. UKE : SPA
- ✘ 2. AZR : YDM
- ✘ 3. YTU : WYO
- ✘ 4. KAF : ICZ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 सात व्यक्ति F, G, H, I, V, W और X एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I और X के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। I और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। W के दाएं कोई नहीं बैठा है। H, V के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। G, W का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के दाएं कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. चार
✓ 4. एक

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
'cobra viper gecko' को 'xt bz hc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'viper iguana python' को 'bz fm dn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
'gecko python turtle' को 'hc dn qv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)

कूट 'qv' किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?

Ans
✗ 1. cobra
✗ 2. python
✗ 3. iguana
✓ 4. turtle

Q.11 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो उसी तर्क का अनुसरण करता है।
KIDS - DKIS - SDIK
NOTE - TNOE - ETON

Ans
✓ 1. INKS - KINS - SKNI
✗ 2. GAVE - AGVE - EAVG
✗ 3. EARN - REAN - ARNE
✗ 4. LAMP - LMAP - PMAL

Q.12 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
SKY MAN BOX DEW
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✗ 1. दो
✓ 2. तीन
✗ 3. चार
✗ 4. एक में भी नहीं

Q.13 शब्द ABOLISH के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने स्वर होंगे?

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. 0
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Q.14 सात बक्से R, E, A, D, I, N और G को एक दूसरे के ऊपर रखा गया है लेकिन जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में रखे गए हो। G और N के बीच केवल चार बक्से रखे गए हैं। G के ऊपर केवल E रखा है। A और I के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। D के ठीक ऊपर R रखा गया है। R के ठीक ऊपर I को नहीं रखा गया है। ऊपर से चौथा बक्सा कौन-सा है?

Ans
✗ 1. A
✓ 2. R
✗ 3. I
✗ 4. N

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है।
(बाएँ) + R D A @ C G K & T % Ω Y B U $ £ # Q E S * (दाएँ)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक अन्य अक्षर है?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 8
✘ 3. 7
✘ 4. 5

Q.16 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।
(बाएं) 2 & % 1 4 8 $ ^ 8 ! 3 # * 7 9 6 3 @ 5 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✘ 2. तीन
✘ 3. एक
✔ 4. दो

Q.17 मिस्टर X कहते हैं, "इस तस्वीर में जो लड़का है वह मेरी सास, जिनकी केवल एक पुत्री है, का नाती है।" लड़के का मिस्टर X से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई
✘ 2. पिता
✘ 3. पति
✔ 4. पुत्र

Q.18 सात व्यक्ति, A, B, C, D, G, H और I, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। C और H के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B, H के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। D के दाएं कोई नहीं बैठा है। D और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I, G के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। A और I के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✘ 1. एक
✘ 2. तीन
✔ 3. दो
✘ 4. चार

Q.19 सात बॉक्स G, H, I, Q, S, T और U एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों।
T के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। Q के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। Q और I के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। U को G के ठीक ऊपर रखा गया है। H को S के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है।
S और U के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✔ 1. चार
✘ 2. दो
✘ 3. तीन
✘ 4. एक

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'X÷Y@L+O#P' है तो X का P से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई
✘ 2. पत्नी का भाई
✔ 3. पत्नी के पिता
✘ 4. पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

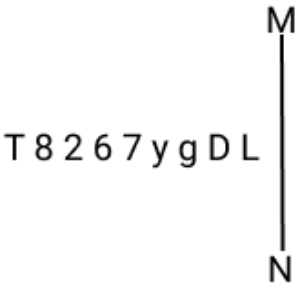
Ans
✗ 1. KNM
✗ 2. GJI
✓ 3. UYW
✗ 4. NQP

Q.2 दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

DAE 11, IFJ 17, NKO 23, SPT 29, ?

Ans
✓ 1. XUY 35
✗ 2. XVZ 24
✗ 3. YUZ 35
✗ 4. YUV 35

Q.3 नीचे दर्शाए गए अनुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✗ 1. ⊥8Sɘ∧λbΓ
✗ 2. L D g y 7 6 2 8 T
✓ 3. ⊥8Sɘ∧γbΓ
✗ 4. ⊥8Sɘ∧γbL

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

पाँच पेड़ों—B, C, M, O और Q—में से प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सा पेड़ सबसे छोटा है?

कथन I: Q केवल दो पेड़ों से लंबा है। O, Q से लंबा है लेकिन M से छोटा है।
कथन II: B, C से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✓ 2. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 3. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार "MN" पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

Ans
✗ 1. ЧƧMSAZ
✗ 2. ЛƧSWAƩ
✓ 3. ЛƧWƧAƩ
✗ 4. 2hWƧAƩ

Q.6 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
99 83 67 51 35 ?

Ans
✗ 1. 17
✗ 2. 18
✗ 3. 20
✓ 4. 19

Q.7 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3+7 नहीं की जा सकती, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

14 – 5 – 20 – 44 ; 20 – 11 – 26 – 56

Ans
✗ 1. 15 – 6 – 22 – 48
✓ 2. 22 – 13 – 28 – 60
✗ 3. 13 – 4 – 19 – 34
✗ 4. 16 – 7 – 16 – 36

Q.8 यदि संख्या 3415786 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

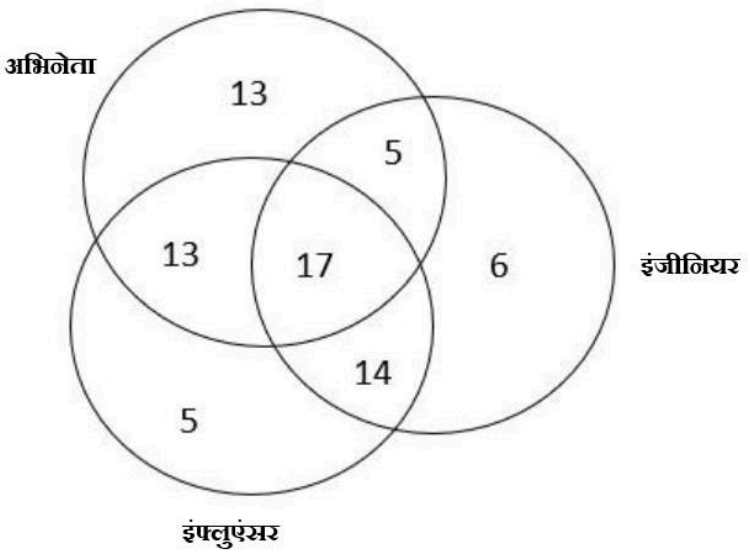
Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. पांच

Q.9 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(32, 961, 16)
(24, 529, 12)

Ans
✗ 1. (15, 256, 8)
✗ 2. (18, 324, 9)
✗ 3. (25, 625, 12)
✓ 4. (20, 361, 10)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)



ऐसे कितने इंफ्लुएंसर हैं जो अभिनेता नहीं हैं?

Ans

✗ 1. 18

✗ 2. 5

✓ 3. 19

✗ 4. 14

Q.11 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का निर्णय लीजिए।
प्रश्न:
5 खंभों T, R, Q, W और V में से प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लम्बा खंभा कौन-सा है?
कथन:
(I) T, R से छोटा है लेकिन Q से लंबा है। Q केवल एक खंभे से लंबा है।
(II) W, V से लंबा है।

Ans

✗ 1. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✗ 2. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

✓ 3. संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त **नहीं** हैं

✗ 4. संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों (और अकेले कथन 1 या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.12 **यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?**
42 B 8 C 172 D 420 A 12 =?

Ans

✗ 1. 464

✗ 2. 471

✓ 3. 473

✗ 4. 461

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

Ans

✔ 1.

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Ans

✘ 1. QTW

✘ 2. JMP

✔ 3. BCG

✘ 4. EHK

Q.15 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

199 235 171 199 143 163 ?

Ans

✘ 1. 110

✘ 2. 95

✔ 3. 115

✘ 4. 89

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

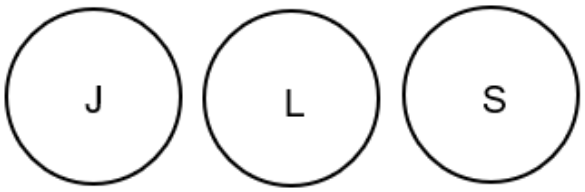
generated by rank.qmaths.in

Q.16 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

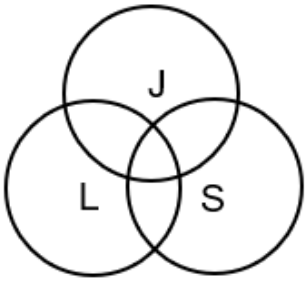
Leather (L), Jacket (J), Shoe (S)

Ans

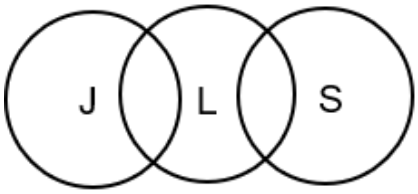
✗ 1.



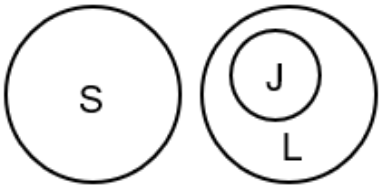
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.17 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी मछलियां, कीट हैं। सभी कीट, बोरे हैं। सभी बोरे, कार हैं।
निष्कर्ष (I): सभी मछलियां, कार हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ कार, कीट हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

✗ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

✓ 3. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
2 7 17 32 52 ?

Ans

✓ 1. 77

✗ 2. 75

✗ 3. 76

✗ 4. 78

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी है। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना अनुमत है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(120, 288, 24)
(92, 256, 36)

Ans
✗ 1. (28, 438, 190)
✗ 2. (38, 386, 154)
✓ 3. (56, 280, 84)
✗ 4. (42, 270, 88)

Q.20 यदि संख्या 5726143 के प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए और प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. एक भी नहीं

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।
36 × 2 + 24 ÷ 6 × 5 − 18 + 12 × 4 ÷ 8 + 2

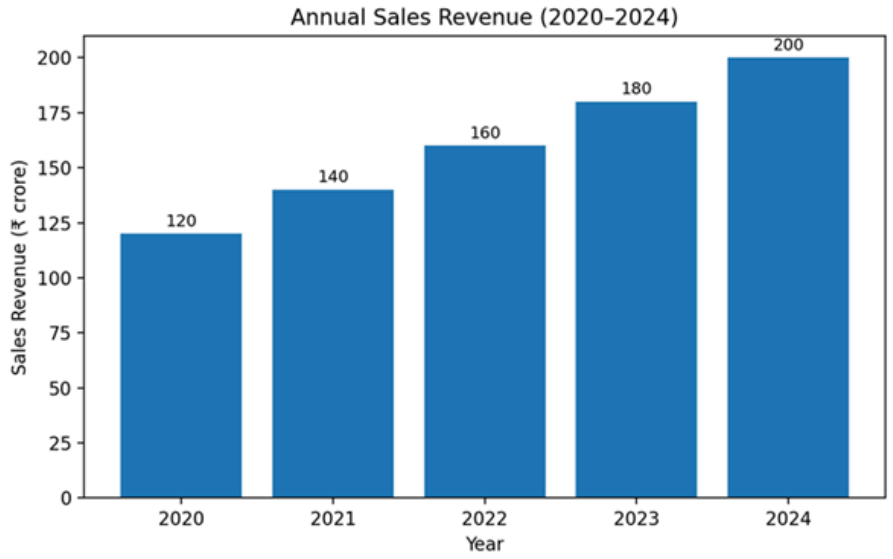
Ans
✗ 1. 94
✗ 2. 80
✗ 3. 76
✓ 4. 82

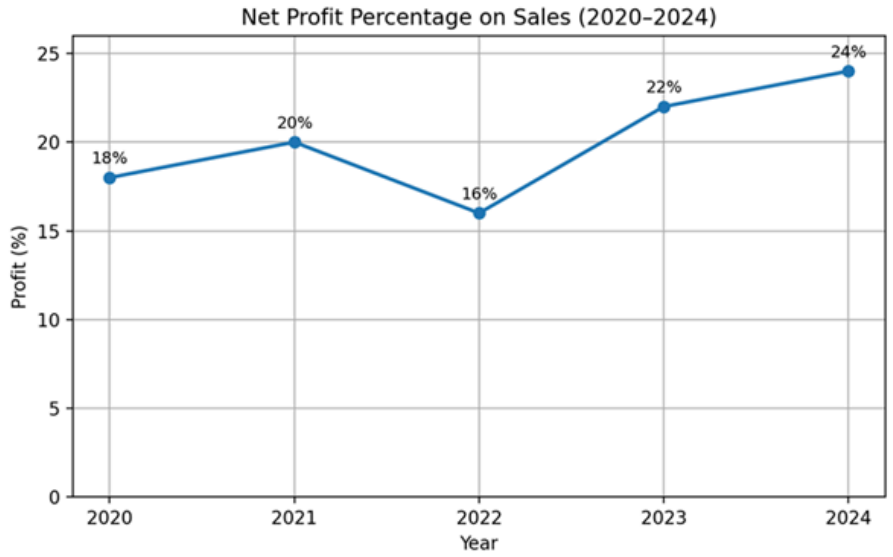
Q.2 14 विद्यार्थियों के एक समूह की औसत ऊंचाई 196 cm है। 163 cm और 129 cm ऊंचाई वाले दो अन्य विद्यार्थी समूह में शामिल होते हैं तथा 172 cm औसत ऊंचाई वाले 3 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। परिवर्तनों के पश्चात समूह की नई औसत ऊंचाई (cm में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) कितनी है?

Ans
✗ 1. 190.3
✗ 2. 196.9
✗ 3. 186.8
✓ 4. 193.8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 प्रस्तुत मिश्रित ग्राफ़ एक कंपनी के वार्षिक बिक्री राजस्व (बार ग्राफ़) और बिक्री पर शुद्ध लाभ प्रतिशत (लाइन ग्राफ़) को दर्शाता है।





संदर्भ:
Annual Sales Revenue (2020-2024) = वार्षिक बिक्री राजस्व (2020-2024), **Sales Revenue (₹ crore)** = बिक्री राजस्व (₹ करोड़), **Year** = वर्ष
Net Profit Percentage on Sales (2020-2024) = बिक्री पर शुद्ध लाभ प्रतिशत (2020-2024), **Profit (%)** = लाभ (%), **Year** = वर्ष

यदि 2024 में अर्जित लाभ का 40% व्यवसाय में पुनर्निवेश किया जाता है और शेष लाभ 300 शेयरधारकों के बीच समान रूप से वितरित किया जाता है, तो प्रत्येक शेयरधारक को कितना प्राप्त होता है?

Ans
✗ 1. ₹8.8 लाख
✓ 2. ₹9.6 लाख
✗ 3. ₹8.6 लाख
✗ 4. ₹9.8 लाख

Q.4 एक गोदाम में, तीन उत्पादों की खेप प्रत्येक 28, 35 और 42 दिनों में आती है। यदि तीनों उत्पाद आज ही डिलीवर किए गए हैं, तो कम से कम कितने दिनों के बाद ये तीनों उत्पाद फिर से उसी दिन डिलीवर होंगे?

Ans
✗ 1. 294 दिन
✗ 2. 210 दिन
✗ 3. 350 दिन
✓ 4. 420 दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 व्यंजक $\left(\frac{\left(x^{\frac{1}{2}}\ y^{-1}\right)^3 . \left(x^{-2}\ y^4\right)^{\frac{1}{2}}}{x^{-1}\ y}\right)^2$ को सरल कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $x^2\ y^4$
- ✓ 2. $\frac{x^3}{y^4}$
- ✗ 3. $\frac{x^2}{y^4}$
- ✗ 4. $x^3\ y^4$

Q.6 मिश्रित आवर्ती दशमलव $19.72\overline{903}$ निम्नलिखित में से किस साधारण भिन्न के बराबर है?

Ans
- ✗ 1. $19\frac{24371}{33300}$
- ✓ 2. $19\frac{24277}{33300}$
- ✗ 3. $19\frac{24773}{33300}$
- ✗ 4. $19\frac{24271}{33300}$

Q.7 यदि ₹1000 की धनराशि पर 10% वार्षिक दर से 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज की गणना की जाए जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयजित होता है, तो 2 वर्ष के अंत में कुल अर्जित ब्याज कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹220
- ✗ 2. ₹200
- ✗ 3. ₹100
- ✓ 4. ₹210

Q.8 कोई विद्यार्थी एक परीक्षा में 60% अंक प्राप्त करता है। इन अंकों के समतुल्य निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात है?

Ans
- ✗ 1. 4 : 7
- ✗ 2. 2 : 3
- ✓ 3. 3 : 5
- ✗ 4. 5 : 6

Q.9 एक राशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद ₹6720 हो जाती है। उसी राशि पर समान दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 420
- ✗ 2. 1680
- ✗ 3. 3360
- ✓ 4. 840

Q.10 एक फिटनेस क्लब अपनी सदस्यता शुल्क ₹200 से बढ़ाकर ₹240 कर देता है। मूल शुल्क की तुलना में यह कितनी प्रतिशत वृद्धि को दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. 10%
- ✗ 2. 15%
- ✗ 3. 25%
- ✓ 4. 20%

Q.11 **निम्नलिखित में से कौन-सा, 11 से विभाज्य है?**

Ans
- ✓ 1. 134574
- ✗ 2. 1122568
- ✗ 3. 356892
- ✗ 4. 785623

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 नीचे दी गई तालिका में एक माह में चार घरों की बिजली की खपत (kWh घंटे में) दर्शाई गई है।

घर	X	Y	Z	W
बिजली की खपत (kWh)	280	340	315	295

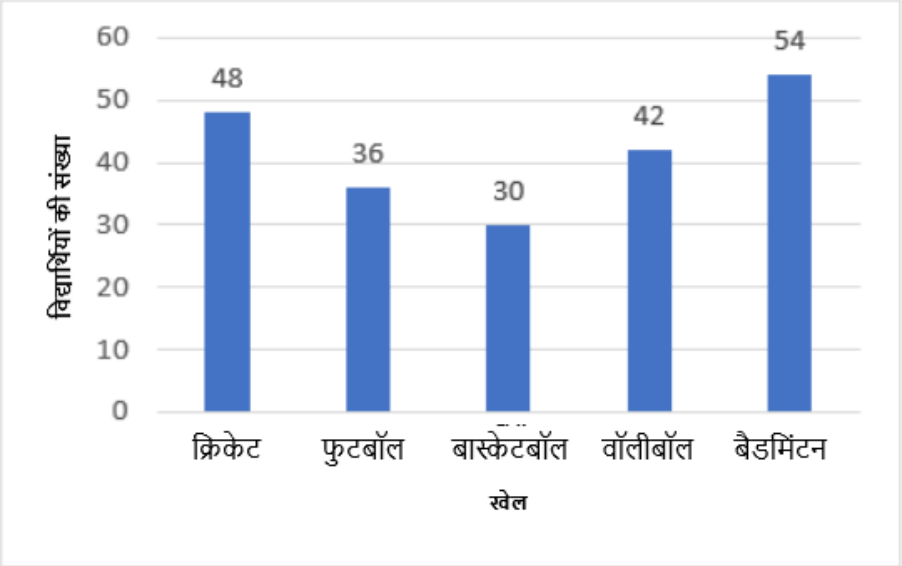
चार घरों में औसत बिजली की खपत (kWh में) कितनी है?

Ans
1. 308
2. 307.5
3. 308.5
4. 307

Q.13 संख्याओं 12, 18, 24, 30, 36 और 42 का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 21
2. 30
3. 27
4. 24

Q.14 निम्नांकित बार ग्राफ में विभिन्न खेलों में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाया गया है।



यदि फुटबॉल में 10 और विद्यार्थी शामिल हो जाते हैं, तो फुटबॉल में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या तथा वॉलीबॉल एवं बैडमिंटन में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का अनुपात कितना होगा?

Ans
1. 3 : 8
2. 23 : 36
3. 23 : 48
4. 23 : 27

Q.15 एक धनराशि का भुगतान ₹4,320 की तीन बराबर वार्षिक किस्तों में किया जाना है, जिसमें पहली किस्त पहले वर्ष के अंत में दी जाएगी। इस ऋण पर 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज देय है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। उधार लिया गया मूलधन कितना है? (उत्तर को निकटतम रुपये में पूर्णांकित करें।)

Ans
1. ₹12,400
2. ₹10,000
3. ₹11,133
4. ₹12,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 ₹90,000 की एक धनराशि 7% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर उधार ली जाती है। मूलधन को प्रत्येक वर्ष के अंत में प्रत्येक ₹18,000 की 5 समान वार्षिक किस्तों में वापस किया जाता है। ब्याज प्रत्येक वर्ष उस वर्ष के प्रारंभ में बकाया मूलधन पर लगाया जाता है। कुल भुगतान किया गया ब्याज कितना है?

Ans
- ✔ 1. ₹18,900
- ✘ 2. ₹18,000
- ✘ 3. ₹22,500
- ✘ 4. ₹31,500

Q.17 तीन संख्याएं 13 : 7 : 2 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 5824 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 26
- ✘ 2. 28
- ✔ 3. 32
- ✘ 4. 16

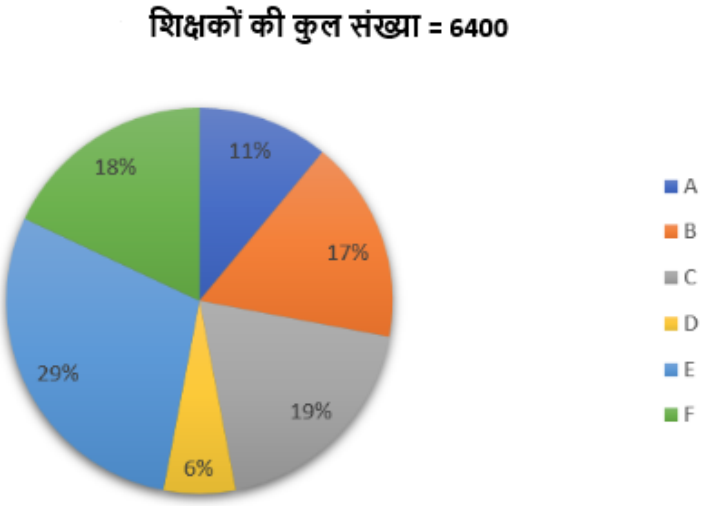
Q.18 यदि ₹9600 की राशि को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित) की दर पर निवेश किया जाता है, तो 1 वर्ष में राशि कितनी होगी?

Ans
- ✘ 1. ₹10384
- ✔ 2. ₹10584
- ✘ 3. ₹10684
- ✘ 4. ₹10484

Q.19 दो धावक एक वृत्तीय ट्रैक पर एक ही समय पर दौड़ना शुरू करते हैं। धावक A एक चक्कर 9 मिनट में पूरा करता है और धावक B एक चक्कर 12 मिनट में पूरा करता है। वे कितने मिनट बाद शुरुआती बिंदु पर फिर से मिलेंगे?

Ans
- ✘ 1. 27 मिनट
- ✘ 2. 54 मिनट
- ✘ 3. 18 मिनट
- ✔ 4. 36 मिनट

Q.20 निम्नांकित पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
पाई चार्ट में विश्वविद्यालयों A, B, C, D, E और F में कुल 6,400 शिक्षकों के प्रतिशत वितरण को दर्शाया गया है।



यदि विश्वविद्यालय C में 25% शिक्षक महिलाएँ हैं, तो विश्वविद्यालय C में कितने पुरुष शिक्षक हैं?

Ans
- ✘ 1. 1002
- ✘ 2. 934
- ✔ 3. 912
- ✘ 4. 956

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक पाइप किसी टैंक को 10 घंटे में भर सकता है, जबकि एक रिसाव भरे हुए टैंक को 15 घंटे में खाली कर सकता है। यदि पाइप और रिसाव दोनों एक साथ कार्य करें, तो टैंक के 60% भाग को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 21 घंटे
- ✗ 2. 12 घंटे
- ✓ 3. 18 घंटे
- ✗ 4. 24 घंटे

Q.2 एक पारिस्थितिक सर्वेक्षण में, एक क्षेत्र में दो दुर्लभ पक्षी प्रजातियों की संख्या 72 और 128 दर्ज की गई है। संरक्षणवादी एक तीसरी प्रजाति को इस प्रकार शामिल करना चाहते हैं कि उसकी संख्या अन्य दो प्रजातियों की संख्या के साथ एक माध्यानुपाती हो। इसे प्राप्त करने के लिए तीसरी प्रजाति की प्रारंभिक संख्या कितनी होनी चाहिए?

Ans
- ✗ 1. 80
- ✗ 2. 108
- ✓ 3. 96
- ✗ 4. 120

Q.3 यदि किसी विक्रेता को ₹480 में एक वस्तु बेचकर 20% की हानि होती है, तो वस्तु का मूल क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹500
- ✗ 2. ₹550
- ✗ 3. ₹700
- ✓ 4. ₹600

Q.4 एक दुकानदार ने 80 पेन ₹12 प्रति पेन की दर से खरीदे और उन्हें ₹15 प्रति पेन की दर से बेच दिया। उसका कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✓ 1. 25%
- ✗ 2. 20%
- ✗ 3. 30%
- ✗ 4. 15%

Q.5 आधार पर खुले एक खोखले कांच के अर्धगोले का उपयोग एक लैंपशेड के रूप में किया जाता है। यदि इसका बाह्य वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 308 cm^2 है और कांच की मोटाई एकसमान रूप से 1 cm है, तो आंतरिक त्रिज्या तथा आंतरिक वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (CSA) ज्ञात कीजिए। CSA (cm^2 में) को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

Ans
- ✓ 1. आंतरिक त्रिज्या = 6 cm; आंतरिक CSA = 226 cm^2
- ✗ 2. आंतरिक त्रिज्या = 6 cm; आंतरिक CSA = 225 cm^2
- ✗ 3. आंतरिक त्रिज्या = 5 cm; आंतरिक CSA = 226 cm^2
- ✗ 4. आंतरिक त्रिज्या = 7 cm; आंतरिक CSA = 227 cm^2

Q.6 एक दुकानदार 10% की छूट देता है और फिर भी 20% लाभ कमाता है। यदि वह एक वस्तु को ₹720 में बेचता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य और अंकित मूल्य क्रमशः कितना- कितना होगा?

Ans
- ✓ 1. ₹600, ₹800
- ✗ 2. ₹700, ₹950
- ✗ 3. ₹675, ₹925
- ✗ 4. ₹650, ₹850

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 8 श्रमिक, जिनमें से प्रत्येक की दक्षता 5 है, किसी कार्य को 12 घंटे में पूरा करते हैं। यदि समान कार्य 4 श्रमिकों द्वारा किया जाए, जिनमें से प्रत्येक की दक्षता 10 है, तो इसे पूरा करने में उन्हें कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 16
- ✓ 3. 12
- ✗ 4. 8

Q.8 एक शोध परियोजना के दौरान, कृत्रिम नमूनों और प्रेक्षित नमूनों की संख्या का अनुपात 7:11 था। डेटासेट में सुधार करने के लिए, केवल प्रेक्षित नमूने जोड़े गए, जिसके बाद कृत्रिम नमूनों और प्रेक्षित नमूनों का अनुपात 3:5 हो गया। यदि पूरे अध्ययन के दौरान कृत्रिम नमूनों की संख्या 378 पर स्थिर रही, तो जोड़े गए प्रेक्षित नमूनों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 36
- ✗ 2. 22
- ✗ 3. 18
- ✗ 4. 27

Q.9 यदि जया अंकित मूल्य पर $8\frac{1}{3}\%$ की छूट देने के बाद भी $7\frac{1}{7}\%$ का लाभ प्राप्त करती है, तो ₹360 अंकित मूल्य वाले सामान का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹462
- ✗ 2. ₹154
- ✓ 3. ₹308
- ✗ 4. ₹616

Q.10 एक परीक्षा में कल्पना ने 570 अंक और सुधा ने 820 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने कुल अंकों का 57% प्राप्त किया, तो सुधा ने कुल अंकों का कितना प्रतिशत प्राप्त किया?

Ans
- ✗ 1. 81%
- ✓ 2. 82%
- ✗ 3. 80%
- ✗ 4. 83%

Q.11 एक समलंब की समांतर भुजाएँ x cm और (x+8) cm हैं, और उनके बीच की लंबवत दूरी 9 cm है। यदि उसका क्षेत्रफल 144 वर्ग cm है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 14
- ✗ 3. 16
- ✓ 4. 12

Q.12 एक पर्वतारोही 2.5 m/s की नियत चाल से 27 km चलता है। इस दूरी को तय करने में उसे कितने घंटे लगे?

Ans
- ✓ 1. 3
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 5
- ✗ 4. 4

Q.13 एक ट्रेन अपनी यात्रा का एक-तिहाई भाग 30 km/h की चाल से तय करती है और शेष यात्रा, 60 km/h की चाल से तय करती है। यदि कुल दूरी 180 km है, तो ट्रेन को यात्रा पूरी करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 3 घंटे
- ✓ 2. 4 घंटे
- ✗ 3. 5 घंटे
- ✗ 4. 3.5 घंटे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक शोध विश्लेषण के लिए 940 डेटा प्रविष्टियों की आवश्यकता है। 10 में से प्रत्येक विशेषज्ञ, प्रतिदिन 5 रिकॉर्ड प्रविष्ट करते हैं, और 14 में से प्रत्येक सहायक, प्रतिदिन 4 रिकॉर्ड प्रविष्ट करते हैं। प्रत्येक पाँचवें दिन, पुनरावृत्तीय तनाव (repetitive strain) के कारण प्रत्येक सहायक की स्पीड 25% कम हो जाती है, जबकि विशेषज्ञ अपनी स्पीड बनाए रखते हैं। विश्लेषण को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✔ 1. 9

✘ 2. 8

✘ 3. 10

✘ 4. 12

Q.15 16 cm आधार व्यास और 30 cm ऊंचाई वाले एक ठोस शंकु को पिघलाकर इसे प्रत्येक 15 cm ऊंचाई वाले 8 एकसमान शंकुओं में ढाला जाता हैं। प्रत्येक छोटे शंकु की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 4 cm

✘ 2. 8 cm

✘ 3. 7 cm

✘ 4. 9 cm

Q.16 एक थोक विक्रेता ₹6,000 का सामान खरीदता है। वह उन्हें दो बैचों में बेचता है जिनमें से एक बैच को 20% के लाभ पर और दूसरे बैच को 10% की हानि पर बेचता है। यदि कुल राजस्व ₹6,480 है, तो 20% के लाभ पर बेचे गए सामान का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 3,600

✘ 2. 4,200

✘ 3. 2,600

✘ 4. 3,500

Q.17 एक सुपरमार्केट में ₹250 प्रति चीज़ ब्लॉक की दर से चीज़ ब्लॉकों पर '8 खरीदें और 2 मुफ्त पाएं' का एक ऑफर चल रहा है। यदि एक ग्राहक 50 ब्लॉक लेता है और उसे 6% की नकदी छूट दी जाती है, तो अंतिम बिल राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹9,200

✘ 2. ₹9,600

✘ 3. ₹9,800

✔ 4. ₹9,400

Q.18 एक शोध दल, Q और R लेबल वाली दो प्रायोगिक मशीनों के ऊर्जा उत्पादन के बीच के संबंध की जांच कर रहा है। वे देखते हैं कि Q के 36 यूनिट के ऊर्जा उत्पादन और R के 81 यूनिट के ऊर्जा उत्पादन के बीच के माध्यानुपाती का उपयोग उनके दक्षता सूत्र में किया जाना चाहिए। टीम को माध्यानुपाती के रूप में किस मान का उपयोग करना चाहिए?

Ans

✘ 1. 72

✘ 2. 60

✘ 3. 48

✔ 4. 54

Q.19 एक कंपनी के शेयर मूल्य में तीन क्रमिक महीनों में क्रमशः 25%, 25% और 40% की कमी होती है, परंतु चौथे महीने में इसमें 50% की वृद्धि होती है। मूल मूल्य की तुलना में चौथे महीने में शेयर मूल्य में हुई प्रतिशत वृद्धि या कमी क्या है?

Ans

✘ 1. 4.29% की वृद्धि

✘ 2. 2.22% की वृद्धि

✔ 3. 49.375% की कमी

✘ 4. 55.925% की कमी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 120 मीटर लंबी दो ट्रेनें, ट्रेन A और ट्रेन B, समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। ट्रेन A की चाल 54 km/h है और ट्रेन B की चाल 36 km/h है। उन्हें एक-दूसरे को पूरी तरह पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
✔ 1. $9\frac{3}{5}$ seconds
✘ 2. $4\frac{5}{6}$ seconds
✘ 3. $8\frac{1}{2}$ seconds
✘ 4. $6\frac{3}{4}$ seconds

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 दिए गये विकल्पों में से "डंडा सबका पीर" लोकोक्ति के लिए उपयुक्त अर्थ का चयन करें-

Ans
✘ 1. अपना सबको प्यारा
✔ 2. सख्ती से सब काबू में आते हैं
✘ 3. केवल दिखावटी शान
✘ 4. अपनों को कोई हानि नहीं पहुँचाता

Q.2 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
✘ 1. देशप्रेम की भावना से औतप्रौत कविताएँ सबको प्रेरित करती हैं।
✘ 2. देशप्रेम की भावना से ओतप्रौत कविताएँ सबको प्रेरित करती हैं।
✔ 3. देशप्रेम की भावना से ओत-प्रोत कविताएँ सबको प्रेरित करती हैं।
✘ 4. देशप्रेम की भावना से ओतपोत कविताएँ सबको प्रेरित करती हैं।

Q.3 रिक्त स्थान में क्रमशः पूर्वकालिक तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
चुनाव परिणामों की आधिकारिक घोषणा ..... समर्थकों ने पूरे नगर में विजय-यात्रा निकाल .....।

Ans
✘ 1. सुनता हुआ, बैठे
✔ 2. सुनकर, दी
✘ 3. सुनने के लिए, चुके
✘ 4. सुनते हुए, रहे

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आई मुझे ले गई तुझे

Ans
✘ 1. किसी संकट का अचानक टल जाना
✔ 2. एक की बला दूसरे के सिर जाना
✘ 3. दो लोगों के बीच अकारण लड़ाई होना
✘ 4. दूसरों की भलाई करते स्वयं का नुकसान होना

Q.5 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताएं :
'कागज की नाव होना'

Ans
✘ 1. संपूर्ण त्याग करना
✘ 2. निर्णायक कदम उठाना
✘ 3. बिना उद्देश्य भटकना
✔ 4. न टिकने वाली वस्तु

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 .....राम ने सरगर्मी दिखलाई ।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
- ✔ 1. इधर
- ✘ 2. पर
- ✘ 3. अनुसार
- ✘ 4. तत्पर

Q.7 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
कार्यालय की सैप्ताहिक बैठक सोमवार को होती है।

Ans
- ✘ 1. सैप्ताहक
- ✘ 2. सप्ताहिक
- ✔ 3. साप्ताहिक
- ✘ 4. साप्ताहीक

Q.8 निम्नलिखित शब्दों को उचित क्रम में व्यवस्थित कर सही वाक्य पहचानिए-
'उस वन में प्रातःकाल का सुहावना होता था दृश्य बहुत ही '

Ans
- ✘ 1. बहुत ही उस वन प्रातःकाल का दृश्य होता सुहावना था
- ✘ 2. प्रातःकाल उस दृश्य वन में बहुत ही सुहावना का होता था
- ✘ 3. प्रातःकाल का दृश्य बहुत ही उस वन होता सुहावना था
- ✔ 4. उस वन में प्रातःकाल का दृश्य बहुत ही सुहावना होता था

Q.9 दिए गए वाक्य का सही क्रम होगा--
1.जिसे भारतीय आचार्यों
2.ने प्रतिभा कहा है
3.पाश्चात्य काव्यशास्त्र में
4.इमेजिनेशन सर्वोपरि शब्द है

Ans
- ✘ 1. 1,3,2,4
- ✘ 2. 4,3,2,1
- ✘ 3. 1,2,3,4
- ✔ 4. 3,4,1,2

Q.10 'आध पाव की लोमड़ी ढाई पाव की पूँछ' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✔ 1. हीन व्यक्ति द्वारा स्वयं को संपन्न प्रदर्शित करना
- ✘ 2. यात्रा के समय सावधानी बरतना
- ✘ 3. कठिन परिश्रम करके धन कमाना
- ✘ 4. वन में रहने वाले जीवों की रक्षा करना

Q.11 जो ज्ञान इस लोक से संबंधित हो, वह जीवन को सरल और समृद्ध बना सकता है।

रेखांकित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या है?

Ans
- ✔ 1. ऐहिक
- ✘ 2. उरग
- ✘ 3. कुलीन
- ✘ 4. दुस्तर

Q.12 'आस्तीन का साँप' मुहावरे का सही अर्थ है-

Ans
- ✘ 1. साँप काट लेनाना
- ✘ 2. सांप को प्रभावित करना
- ✔ 3. कपटी मित्र होना
- ✘ 4. साँप देख लेना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द बताएं -
'जिसे देखकर घृणा उत्पन्न होती है'

Ans
✔ 1. घृणित
✘ 2. कृतज्ञ
✘ 3. कुमारी
✘ 4. खाद्य

Q.14 उपयुक्त 'क्रिया' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'रोज शाम को बच्चे कबड्डी ..... हैं ।'

Ans
✘ 1. पेरते
✘ 2. उकेरते
✔ 3. खेलते
✘ 4. करते

Q.15 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'सर्वप्रथम मत को प्रवर्तित करने वाला'

Ans
✘ 1. परामर्शदाता
✔ 2. आदि प्रवर्तक
✘ 3. प्रदर्शक
✘ 4. पारदर्शक

Q.16 रिक्त स्थान में उपयुक्त पूर्वकालिक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए-
"लेखक ने ऐतिहासिक तथ्यों का गहन अध्ययन ..... उपन्यास की रचना की।"

Ans
✔ 1. करके
✘ 2. देखकर
✘ 3. लिखकर
✘ 4. सुनकर

Q.17 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द लिखें।
'सब कुछ जानने वाला'

Ans
✘ 1. लेखाकार
✔ 2. सर्वज्ञ
✘ 3. सचिव
✘ 4. अवर सचिव

Q.18 'गद्य साहित्य की सबसे ..... विधा कहानी है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✘ 1. बूढ़ा
✘ 2. पुराना
✘ 3. बड़ा
✔ 4. प्राचीन

Q.19 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए।
अ. मानवता का संदेश भी देते थे
ब. तब वे प्रेम, समानता और
स. कुरीतियों का विरोध करते थे,
द. जब संत कबीरदास समाज में फैली

Ans
✘ 1. अ, ब, स, द
✘ 2. ब, अ, स, द
✘ 3. स, अ, ब, द
✔ 4. द, स, ब, अ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 दिए गए विकल्प में से क्रिया-विशेषण के उचित भेद को चुन कर वाक्य पूर्ण करें -

रमेश बहुत ज्यादा लिखता है। वाक्य में ..... क्रिया-विशेषण है।

Ans
- ✔ 1. परिमाणवाचक
- ✘ 2. कालवाचक
- ✘ 3. रीतिवाचक
- ✘ 4. स्थानवाचक

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऋद्धि' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✔ 1. अचानक आई इस बड़ी विपत्ति ने परिवार के लोगों को क्षीण कर दिया है।
- ✘ 2. समाज में अच्छे काम करने वाले व्यक्ति की प्रतिष्ठा बढ़ती है।
- ✘ 3. खेलों में स्वर्ण पदक जीतकर उसने देश का सम्मान बढ़ाया।
- ✘ 4. निरंतर अभ्यास और कड़ी मेहनत से ही जीवन में सफलता मिलती है।

Q.2 विदेशज शब्द 'बाल्टी' का प्रयोग किस एक वाक्य में शुद्ध हुआ है?

Ans
- ✘ 1. बालटी में पानी भर दो।
- ✔ 2. बाल्टी में पानी भर दो।
- ✘ 3. बालटीया में पानी भर दो।
- ✘ 4. बाल्टि में पानी भर दो।

Q.3 निम्नलिखित में से 'सचेत' के विलोम का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?

Ans
- ✘ 1. वह संसार की कठिनाइयों से बेखबर सपनों में खोया रहता है।
- ✘ 2. बच्चा खेल में इतना बेसुध हो गया कि उसे खाने की भी सुध नहीं रही।
- ✘ 3. सड़क दुर्घटना में घायल व्यक्ति अचेत होकर ज़मीन पर गिर पड़ा।
- ✔ 4. कठिन समय में धैर्य रखना ही सबसे अच्छा विकल्प होता है।

Q.4 निम्न में से कौन सा शब्द तद्भव शब्द है ?

Ans
- ✔ 1. लाज
- ✘ 2. रणन
- ✘ 3. लशुन
- ✘ 4. लिक्षा

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द तद्भव है?

Ans
- ✘ 1. गृह
- ✘ 2. ग्राम
- ✔ 3. घड़ा
- ✘ 4. कूप

Q.6 निम्नलिखित कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✘ 1. गँवार
- ✔ 2. कुमार
- ✘ 3. किसान
- ✘ 4. गाँठ

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'एकत्र' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. संकट के समय सभी ग्रामीण एक संगठित सेना की तरह खड़े हो गए।
- ✔ 2. हवा के तेज झोंके से अनाज के दाने पूरे खेत में विकीर्ण हो गए।
- ✘ 3. सभी विभागों को मिलाकर एक समेकित रिपोर्ट तैयार की गई है।
- ✘ 4. दोनों कंपनियों ने मिलकर एक संयुक्त उद्यम की शुरुआत की।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 कार्यालय में प्रबंधक ने कहा: "आपकी कार्यशैली में निरंतरता और पारदर्शिता होनी चाहिए।" निम्नलिखित में से कौन-सा उत्तर इस वाक्य के विलोम भाव को प्रदर्शित करता है?

Ans
- ✗ 1. मेरी कार्यशैली में सुधार और सजगता आती है।
- ✗ 2. मेरी कार्यशैली में नियमितता और गुप्तता बढ़ती है।
- ✗ 3. मेरी कार्यशैली में स्वच्छता और स्पष्टता बनी रहती है।
- ✓ 4. मेरी कार्यशैली में अनियमितता और अपारदर्शिता बनी रहती है।

Q.9 देशज शब्द 'पहिया' का अनुचित प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
- ✓ 1. पहिया आज सबको सुन्दर मिठाई खिलाई।
- ✗ 2. साइकिल का पहिया पंक्चर हो गया।
- ✗ 3. पहिया तेजी से घूम रहा है।
- ✗ 4. गाड़ी का पहिया टूट गया।

Q.10 स्वास्थ्य के प्रति सचेत रहने से बीमारियाँ कम होती हैं।

वाक्य में प्रयुक्त सचेत शब्द का विलोम क्या है।

Ans
- ✗ 1. चौकन्ना
- ✗ 2. प्रबुद्ध
- ✓ 3. बेसुध
- ✗ 4. चेतन

Q.11 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऋत' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. राजा अपनी प्रजा की भलाई के लिए बेहतरीन नीति अपनाता था।
- ✓ 2. किसी को धोखा देने के लिए अनृत या झूठ का सहारा नहीं लेना चाहिए।
- ✗ 3. हमारे समाज में सदा धर्म और सदाचार की जीत होती है।
- ✗ 4. गवाह ने अदालत के सामने अपनी पूरी सत्यता के साथ बयान दिया।

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
प्रधानाचार्य ने दोनों पक्षों की बात सुनकर <u>निस्पक्ष</u> निर्णय लिया।

Ans
- ✗ 1. निष्क्पक्ष
- ✗ 2. निष्कपक्ष
- ✗ 3. निश्पक्ष
- ✓ 4. निष्पक्ष

Q.13 'मैं सारी रात भर जागता रहा।' इस वाक्य का शुद्ध रूप वर्तनी के आधार पर कौन सा है?

Ans
- ✓ 1. मैं सारी रात जागता रहा।
- ✗ 2. मैं सारी बातें जागता रहा।
- ✗ 3. मै सारी रात जागता रहा।
- ✗ 4. में सारी रात जागता रहा।

Q.14 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वयवृद्ध प्रसिद्ध प्राचार्य को विशिष्ट अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था।

Ans
- ✗ 1. आमंत्रित किया
- ✗ 2. प्राचार्य को विशिष्ट
- ✗ 3. अतिथि के रूप
- ✓ 4. वयवृद्ध प्रसिद्ध

Q.15 दिए गये तद्भव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
असीस

Ans
- ✗ 1. अशित्ति
- ✗ 2. आशिष
- ✗ 3. आभीर
- ✓ 4. आशीष

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
निकोटिन केवल तम्बाकू में पाया जाता है और यह कैंसर का मार्ग प्रशस्त करता है। लेकिन, क्या यह सही है? यह अनेक पौधों में पाए जाने वाला एक प्राकृतिक संघटक है। बैंगन, टमाटर, आलू और अन्य विभिन्न सब्जियों में भी निकोटिन की अवशेष मात्रा पाई जाती है। सिगरेट के धुएं में 7000 से भी अधिक रसायन होते हैं। इनमें से हाइड्रोजन सायनायड, कार्बन मोनो ऑक्साइड और अमोनिया जैसे रसायन स्वास्थ्य के प्रति हानिकारक के रूप में जाने जाते हैं। कुछ स्वयं तम्बाकू के पौधे के प्राकृतिक घटक हैं, लेकिन अधिकांश हानिकारक पदार्थ स्वयं निकोटिन से नहीं, बल्कि तम्बाकू के दहन से बनते हैं। निकोटिन को अंतर्विष्ट करने वाले उत्पादों का दुश्चिंता, स्ट्रेस (तनाव) या अवसाद में कमी लाने के लिए प्रायः उपयोग किया जाता है। सिगरेट का निकोटिन धुएं के अन्तः श्वसन से फेफड़ों में अवशोषित हो जाता है। जब निकोटिन शरीर में प्रविष्ट होता है तो यह परिसंचरण तंत्र में प्रवेश करता है और 20 सेकेन्ड्स के भीतर मस्तिष्क में पहुंचता है, जिससे स्नायु उद्दीपन होता है, जिसका परिणाम सुख-बोध के रुप में सामने आता है। कैंसर और तम्बाकू से संबंधित बीमारियों का बोझ असीम है। 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' की एक नवीनितम रिपोर्ट में कहा गया है कि वर्ष 2022 को निदानित प्रकरणों की तुलना में वर्ष 2050 में कैंसर के नए प्रकरणों की संख्या बढ़ कर न्यूनतम 35 मिलियन होने की संभावना है जो 77 प्रतिशत वृद्धि दर्शाती है। भारत में वर्ष 2022 में कैंसर के अनुमानित 1.4 मिलियन प्रकरण दर्ज किए गए थे, जबकि नौ नागरिकों में से एक को उनके जीवनकाल में कैंसर विकसित हो सकता है।

SubQuestion No : 16

Q.16 उपर्युक्त गद्यांश के लिए उचित शीर्षक का चयन कीजिये-

Ans
- ✔ 1. निकोटिन के दुष्प्रभाव
- ✘ 2. व्यक्तिगत आक्षेप
- ✘ 3. प्राकृतिक एरोसोल
- ✘ 4. अवसाद में कमी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
निकोटिन केवल तम्बाकू में पाया जाता है और यह कैंसर का मार्ग प्रशस्त करता है। लेकिन, क्या यह सही है? यह अनेक पौधों में पाए जाने वाला एक प्राकृतिक संघटक है। बैंगन, टमाटर, आलू और अन्य विभिन्न सब्जियों में भी निकोटिन की अवशेष मात्रा पाई जाती है। सिगरेट के धुएं में 7000 से भी अधिक रसायन होते हैं। इनमें से हाइड्रोजन सायनायड, कार्बन मोनो ऑक्साइड और अमोनिया जैसे रसायन स्वास्थ्य के प्रति हानिकारक के रूप में जाने जाते हैं। कुछ स्वयं तम्बाकू के पौधे के प्राकृतिक घटक हैं, लेकिन अधिकांश हानिकारक पदार्थ स्वयं निकोटिन से नहीं, बल्कि तम्बाकू के दहन से बनते हैं। निकोटिन को अंतर्विष्ट करने वाले उत्पादों का दुश्चिंता, स्ट्रेस (तनाव) या अवसाद में कमी लाने के लिए प्रायः उपयोग किया जाता है। सिगरेट का निकोटिन धुएं के अन्तः श्वसन से फेफड़ों में अवशोषित हो जाता है। जब निकोटिन शरीर में प्रविष्ट होता है तो यह परिसंचरण तंत्र में प्रवेश करता है और 20 सेकेन्ड्स के भीतर मस्तिष्क में पहुंचता है, जिससे स्नायु उद्दीपन होता है, जिसका परिणाम सुख-बोध के रुप में सामने आता है। कैंसर और तम्बाकू से संबंधित बीमारियों का बोझ असीम है। 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' की एक नवीनितम रिपोर्ट में कहा गया है कि वर्ष 2022 को निदानित प्रकरणों की तुलना में वर्ष 2050 में कैंसर के नए प्रकरणों की संख्या बढ़ कर न्यूनतम 35 मिलियन होने की संभावना है जो 77 प्रतिशत वृद्धि दर्शाती है। भारत में वर्ष 2022 में कैंसर के अनुमानित 1.4 मिलियन प्रकरण दर्ज किए गए थे, जबकि नौ नागरिकों में से एक को उनके जीवनकाल में कैंसर विकसित हो सकता है।

SubQuestion No : 17

Q.17 तंबाकू के अलावा निकोटिन और किन सब्जियों में पाया जाता है?

Ans
- ✔ 1. बैंगन, टमाटर और आलू
- ✘ 2. प्याज, गोभी और लौकी
- ✘ 3. गोभी और कद्दू
- ✘ 4. पालक, सोया और मेथी

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
निकोटिन केवल तम्बाकू में पाया जाता है और यह कैंसर का मार्ग प्रशस्त करता है। लेकिन, क्या यह सही है? यह अनेक पौधों में पाए जाने वाला एक प्राकृतिक संघटक है। बैंगन, टमाटर, आलू और अन्य विभिन्न सब्जियों में भी निकोटिन की अवशेष मात्रा पाई जाती है। सिगरेट के धुएं में 7000 से भी अधिक रसायन होते हैं। इनमें से हाइड्रोजन सायनायड, कार्बन मोनो ऑक्साइड और अमोनिया जैसे रसायन स्वास्थ्य के प्रति हानिकारक के रूप में जाने जाते हैं। कुछ स्वयं तम्बाकू के पौधे के प्राकृतिक घटक हैं, लेकिन अधिकांश हानिकारक पदार्थ स्वयं निकोटिन से नहीं, बल्कि तम्बाकू के दहन से बनते हैं। निकोटिन को अंतर्विष्ट करने वाले उत्पादों का दुश्चिंता, स्ट्रेस (तनाव) या अवसाद में कमी लाने के लिए प्रायः उपयोग किया जाता है। सिगरेट का निकोटिन धुएं के अन्तः श्वसन से फेफड़ों में अवशोषित हो जाता है। जब निकोटिन शरीर में प्रविष्ट होता है तो यह परिसंचरण तंत्र में प्रवेश करता है और 20 सेकेन्ड्स के भीतर मस्तिष्क में पहुंचता है, जिससे स्नायु उद्दीपन होता है, जिसका परिणाम सुख-बोध के रुप में सामने आता है। कैंसर और तम्बाकू से संबंधित बीमारियों का बोझ असीम है। 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' की एक नवीनितम रिपोर्ट में कहा गया है कि वर्ष 2022 को निदानित प्रकरणों की तुलना में वर्ष 2050 में कैंसर के नए प्रकरणों की संख्या बढ़ कर न्यूनतम 35 मिलियन होने की संभावना है जो 77 प्रतिशत वृद्धि दर्शाती है। भारत में वर्ष 2022 में कैंसर के अनुमानित 1.4 मिलियन प्रकरण दर्ज किए गए थे, जबकि नौ नागरिकों में से एक को उनके जीवनकाल में कैंसर विकसित हो सकता है।

SubQuestion No : 18

Q.18 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' की रिपोर्ट के अनुसार वर्ष 2050 तक कैंसर के मामलों में कितने प्रतिशत वृद्धि होने की संभावना है?

Ans
- ✘ 1. 40 प्रतिशत
- ✘ 2. 80 प्रतिशत
- ✘ 3. 50 प्रतिशत
- ✔ 4. 77 प्रतिशत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
निकोटिन केवल तम्बाकू में पाया जाता है और यह कैंसर का मार्ग प्रशस्त करता है। लेकिन, क्या यह सही है? यह अनेक पौधों में पाए जाने वाला एक प्राकृतिक संघटक है। बैंगन, टमाटर, आलू और अन्य विभिन्न सब्जियों में भी निकोटिन की अवशेष मात्रा पाई जाती है। सिगरेट के धुएं में 7000 से भी अधिक रसायन होते हैं। इनमें से हाइड्रोजन सायनायड, कार्बन मोनो ऑक्साइड और अमोनिया जैसे रसायन स्वास्थ्य के प्रति हानिकारक के रूप में जाने जाते हैं। कुछ स्वयं तम्बाकू के पौधे के प्राकृतिक घटक हैं, लेकिन अधिकांश हानिकारक पदार्थ स्वयं निकोटिन से नहीं, बल्कि तम्बाकू के दहन से बनते हैं। निकोटिन को अंतर्विष्ट करने वाले उत्पादों का दुश्चिंता, स्ट्रेस (तनाव) या अवसाद में कमी लाने के लिए प्रायः उपयोग किया जाता है। सिगरेट का निकोटिन धुएं के अन्तः श्वसन से फेफड़ों में अवशोषित हो जाता है। जब निकोटिन शरीर में प्रविष्ट होता है तो यह परिसंचरण तंत्र में प्रवेश करता है और 20 सेकेन्ड्स के भीतर मस्तिष्क में पहुंचता है, जिससे स्नायु उद्दीपन होता है, जिसका परिणाम सुख-बोध के रुप में सामने आता है। कैंसर और तम्बाकू से संबंधित बीमारियों का बोझ असीम है। 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' की एक नवीनितम रिपोर्ट में कहा गया है कि वर्ष 2022 को निदानित प्रकरणों की तुलना में वर्ष 2050 में कैंसर के नए प्रकरणों की संख्या बढ़ कर न्यूनतम 35 मिलियन होने की संभावना है जो 77 प्रतिशत वृद्धि दर्शाती है। भारत में वर्ष 2022 में कैंसर के अनुमानित 1.4 मिलियन प्रकरण दर्ज किए गए थे, जबकि नौ नागरिकों में से एक को उनके जीवनकाल में कैंसर विकसित हो सकता है।

SubQuestion No : 19

Q.19 'वृद्धि' का पर्यायवाची शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. लाभदायक
✗ 2. प्रचुर
✗ 3. दुःख
✓ 4. प्रगति

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
निकोटिन केवल तम्बाकू में पाया जाता है और यह कैंसर का मार्ग प्रशस्त करता है। लेकिन, क्या यह सही है? यह अनेक पौधों में पाए जाने वाला एक प्राकृतिक संघटक है। बैंगन, टमाटर, आलू और अन्य विभिन्न सब्जियों में भी निकोटिन की अवशेष मात्रा पाई जाती है। सिगरेट के धुएं में 7000 से भी अधिक रसायन होते हैं। इनमें से हाइड्रोजन सायनायड, कार्बन मोनो ऑक्साइड और अमोनिया जैसे रसायन स्वास्थ्य के प्रति हानिकारक के रूप में जाने जाते हैं। कुछ स्वयं तम्बाकू के पौधे के प्राकृतिक घटक हैं, लेकिन अधिकांश हानिकारक पदार्थ स्वयं निकोटिन से नहीं, बल्कि तम्बाकू के दहन से बनते हैं। निकोटिन को अंतर्विष्ट करने वाले उत्पादों का दुश्चिंता, स्ट्रेस (तनाव) या अवसाद में कमी लाने के लिए प्रायः उपयोग किया जाता है। सिगरेट का निकोटिन धुएं के अन्तः श्वसन से फेफड़ों में अवशोषित हो जाता है। जब निकोटिन शरीर में प्रविष्ट होता है तो यह परिसंचरण तंत्र में प्रवेश करता है और 20 सेकेन्ड्स के भीतर मस्तिष्क में पहुंचता है, जिससे स्नायु उद्दीपन होता है, जिसका परिणाम सुख-बोध के रुप में सामने आता है। कैंसर और तम्बाकू से संबंधित बीमारियों का बोझ असीम है। 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' की एक नवीनितम रिपोर्ट में कहा गया है कि वर्ष 2022 को निदानित प्रकरणों की तुलना में वर्ष 2050 में कैंसर के नए प्रकरणों की संख्या बढ़ कर न्यूनतम 35 मिलियन होने की संभावना है जो 77 प्रतिशत वृद्धि दर्शाती है। भारत में वर्ष 2022 में कैंसर के अनुमानित 1.4 मिलियन प्रकरण दर्ज किए गए थे, जबकि नौ नागरिकों में से एक को उनके जीवनकाल में कैंसर विकसित हो सकता है।

SubQuestion No : 20

Q.20 'न्यूनतम' का विलोम शब्द क्या होगा?

Ans
✓ 1. अधिकतम
✗ 2. प्रसन्न
✗ 3. कमी
✗ 4. अहंकार

Section : English Language and Comprehension

Q.1 A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.
Literature allows readers / (P) through diverse characters and narratives / (Q) to understand different cultures / (R) from multiple perspectives / (S) with greater empathy

Ans
✗ 1. SPRQ
✗ 2. PSQR
✓ 3. QRPS
✗ 4. RQPS

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error.
Despite having enough time to prepare thoroughly for the interdisciplinary (A)/ panel discussion, the candidate's responses, though well-researched, (B)/ were not enough articulate to convince (C)/ the evaluators of her practical expertise in the field. (D)

Ans
✗ 1. B
✗ 2. A
✗ 3. D
✓ 4. C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**

The professor regarded / the evidence as / superior than that / cited in earlier studies.

Ans
- ✗ 1. the evidence as
- ✗ 2. The professor regarded
- ✗ 3. cited in earlier studies.
- ✓ 4. superior than that

Q.4 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**
The critic described the essay as <u>pedestrian.</u>

Ans
- ✓ 1. imaginative
- ✗ 2. fallacious
- ✗ 3. convoluted
- ✗ 4. prosaic

Q.5 **Which one-word substitute best fits the given phrase?**

The process of planting trees in an area where a forest previously existed but was destroyed

Ans
- ✗ 1. Silviculture
- ✗ 2. Deforestation
- ✗ 3. Horticulture
- ✓ 4. Reforestation

Q.6 **Select the correct meaning of the idiom from the given options.**
IDIOM: Neck or nothing

Ans
- ✗ 1. To choose between pride and humility
- ✗ 2. To face a situation with cautious optimism
- ✓ 3. To act with complete recklessness in pursuit of success
- ✗ 4. To abandon everything in search of comfort

Q.7 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

His 'tendency to act without thinking of the consequences' often led to mistakes.

Ans
- ✗ 1. Compassion
- ✗ 2. Confidence
- ✗ 3. Precision
- ✓ 4. Impulsiveness

Q.8 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words in the given sentence.**

He is a <u>person who writes dictionaries</u>.

Ans
- ✗ 1. Calligrapher
- ✗ 2. Grammarian
- ✗ 3. Linguist
- ✓ 4. Lexicographer

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
Although the revised curriculum, developed in consultation with subject experts over multiple review cycles, (A)/ was designed to be less rigid and more responsive to institutional needs, (B)/ several administrators found it less easier to implement across departments (C)/ than the original framework, which had already been in use for over a decade. (D)

Ans
✗ 1. D
✗ 2. B
✗ 3. A
✓ 4. C

Q.10 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The committee selected the more preferable candidate based on his innovative proposals during the interview.

Ans
✓ 1. the more preferable candidate
✗ 2. during the interview
✗ 3. based on his innovative proposals
✗ 4. the committee selected

Q.11 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

The philosopher lived as a/an <u>person who believes that pleasure is the highest good in life.</u>

Ans
✗ 1. stoic
✗ 2. ascetic
✗ 3. humanist
✓ 4. hedonist

Q.12 **Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.**

(A) The independent animation filmmaker argued that (B) the most earliest Hollywood studios created a mass (C) oversimplification by prioritizing purely (D) non-corrupt messaging for children.

Ans
✓ 1. the most earliest Hollywood studios created a mass
✗ 2. non-corrupt messaging for children.
✗ 3. The independent animation filmmaker argued that
✗ 4. oversimplification by prioritizing purely

Q.13 **Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.**

(A) The sprawling Japanese culture of anime often explores (B) deeply mature themes targeted toward an older (C) audience, unlike extreme simplistic digestible (D) cartoons.

Ans
✓ 1. audience, unlike extreme simplistic digestible
✗ 2. The sprawling Japanese culture of anime often explores
✗ 3. deeply mature themes targeted toward an older
✗ 4. cartoons.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) although the constitutional amendment was ratified following years of sustained legislative effort
(B) because the enabling legislation required to operationalise its provisions was never uniformly enacted
(C) which left large sections of the intended beneficiaries without effective access to the guaranteed rights
(D) its practical implementation remained inconsistent across state administrations of varying political orientation

Ans
✔ 1. ADBC
✘ 2. ABDC
✘ 3. ACDB
✘ 4. ABCD

Q.15 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
Recognizing the potential for severe defamation lawsuits, the university press decided it was legally necessary to <u>remove matter thought to be objectionable or unsuitable from the manuscript</u> before authorizing its publication.

Ans
✘ 1. extirpate
✘ 2. interpolate
✘ 3. emend
✔ 4. expurgate

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Over a decade after the 2008 financial crisis, many nations are still grappling with the (1)_____of achieving full economic recovery. While developed countries have made progress, poorer nations continue to struggle with rising unemployment and (2)_____wages. Studies indicate that income inequality has deepened, with the wealthiest holding a greater share of assets, (3)_____ low-income families face stagnating living standards. Though governments have introduced policies to stimulate growth, results have been uneven, and poverty remains widespread. Experts warn that (4)_____urgent reforms, economic disparity could spark social tensions and unrest. Moreover, fragile institutions and underdeveloped infrastructure in many regions make sustainable growth even more (5)_____.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Fill in the blank marked as 1.**

Ans
✔ 1. challenge
✘ 2. solution
✘ 3. success
✘ 4. mistake

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Over a decade after the 2008 financial crisis, many nations are still grappling with the (1)_____of achieving full economic recovery. While developed countries have made progress, poorer nations continue to struggle with rising unemployment and (2)_____wages. Studies indicate that income inequality has deepened, with the wealthiest holding a greater share of assets, (3)_____ low-income families face stagnating living standards. Though governments have introduced policies to stimulate growth, results have been uneven, and poverty remains widespread. Experts warn that (4)_____urgent reforms, economic disparity could spark social tensions and unrest. Moreover, fragile institutions and underdeveloped infrastructure in many regions make sustainable growth even more (5)_____.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Fill in the blank marked as 2.**

Ans
✔ 1. falling
✘ 2. steady
✘ 3. unpredictable
✘ 4. rising

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Over a decade after the 2008 financial crisis, many nations are still grappling with the (1)_____of achieving full economic recovery. While developed countries have made progress, poorer nations continue to struggle with rising unemployment and (2)_____wages. Studies indicate that income inequality has deepened, with the wealthiest holding a greater share of assets, (3)_____ low-income families face stagnating living standards. Though governments have introduced policies to stimulate growth, results have been uneven, and poverty remains widespread. Experts warn that (4)_____urgent reforms, economic disparity could spark social tensions and unrest. Moreover, fragile institutions and underdeveloped infrastructure in many regions make sustainable growth even more (5)_____.

SubQuestion No : 18

Q.18 Fill in the blank marked as 3.

Ans

✗ 1. although

✗ 2. so

✗ 3. because

✓ 4. while

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Over a decade after the 2008 financial crisis, many nations are still grappling with the (1)_____of achieving full economic recovery. While developed countries have made progress, poorer nations continue to struggle with rising unemployment and (2)_____wages. Studies indicate that income inequality has deepened, with the wealthiest holding a greater share of assets, (3)_____ low-income families face stagnating living standards. Though governments have introduced policies to stimulate growth, results have been uneven, and poverty remains widespread. Experts warn that (4)_____urgent reforms, economic disparity could spark social tensions and unrest. Moreover, fragile institutions and underdeveloped infrastructure in many regions make sustainable growth even more (5)_____.

SubQuestion No : 19

Q.19 Fill in the blank marked as 4.

Ans

✗ 1. among

✓ 2. without

✗ 3. by

✗ 4. despite

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted, each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

Over a decade after the 2008 financial crisis, many nations are still grappling with the (1)_____of achieving full economic recovery. While developed countries have made progress, poorer nations continue to struggle with rising unemployment and (2)_____wages. Studies indicate that income inequality has deepened, with the wealthiest holding a greater share of assets, (3)_____ low-income families face stagnating living standards. Though governments have introduced policies to stimulate growth, results have been uneven, and poverty remains widespread. Experts warn that (4)_____urgent reforms, economic disparity could spark social tensions and unrest. Moreover, fragile institutions and underdeveloped infrastructure in many regions make sustainable growth even more (5)_____.

SubQuestion No : 20

Q.20 Fill in the blank marked as 5.

Ans

✗ 1. easy

✓ 2. difficult

✗ 3. appealing

✗ 4. certain

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option that uses the correct form of the future tense.

Ans

✓ 1. By the time the delivery man arrives, they will have finished making the pizzas you requested.

✗ 2. By the time the delivery man will arrive, they finished making the pizzas you requested.

✗ 3. By the time the delivery man arrives, they will finish making the pizzas you requested.

✗ 4. By the time the delivery man arrived, they will have been making the pizzas you requested.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 **Choose the correct idiom to substitute the underlined word segment in the following sentence.**
In most offices, <u>those who keep complaining get their problem is fixed,</u> sooner than most others.

Ans
✗ 1. add fuel to the fire
✓ 2. the squeaky wheel gets the grease
✗ 3. barking up the wrong tree
✗ 4. let sleeping dogs lie

Q.3 **Choose the correct passive form of the given sentence.**
Rarely does the ministry disclose such sensitive figures.

Ans
✗ 1. Rarely does such sensitive figures disclosed by the ministry.
✗ 2. Rarely are disclosed such sensitive figures by the ministry.
✓ 3. Rarely are such sensitive figures disclosed by the ministry.
✗ 4. Rarely such sensitive figures are being disclosed by the ministry.

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

Not until the final bell _____ and the students _____ the campus, _____ the janitors lock the gates.

Ans
✗ 1. will ring; will leave; do
✗ 2. rings; have left; are
✗ 3. has rung; leave; do
✓ 4. rings; have left; will

Q.5 **Select the option that correctly converts the given sentence into Passive Voice.**

The economist attributed the financial crisis to speculative investment practices.

Ans
✓ 1. The financial crisis was attributed to speculative investment practices by the economist.
✗ 2. The financial crisis to speculative investment practices was attributed by the economist.
✗ 3. Speculative investment practices were attributed by the economist to the financial crisis.
✗ 4. The economist was attributed to speculative investment practices by the financial crisis.

Q.6 **Replace the highlighted text with an idiom.**
The manager's sudden change in attitude was <u>completely unexpected and surprising</u>.

Ans
✓ 1. came out of the blue
✗ 2. beat around the bush
✗ 3. barked up the wrong tree
✗ 4. hit the nail on the head

Q.7 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The professor said to the class, "None of you is permitted to leave before the examination ends."

Ans
✓ 1. The professor informed the class that none of them was permitted to leave before the examination ended.
✗ 2. The professor informed the class that none of them are permitted to leave before the examination ended.
✗ 3. The professor informed the class that none of them had permitted to leave before the examination ended.
✗ 4. The professor informed the class none of them to leave before the examination ended.

Q.8 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The scientist said, "We completed the survey last month."

Ans
✗ 1. The scientist said that they had complete the survey the previous month.
✓ 2. The scientist said that they had completed the survey the previous month.
✗ 3. The scientist said they completed the survey last month.
✗ 4. The scientist said that they have completed the survey the previous month.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **The professor's theory was considered arcane, yet her student's explanation rendered it refreshing. Which word is the antonym of arcane?**

Ans

✗ 1. Dense

✗ 2. Vague

✗ 3. Ambiguous

✓ 4. Lucid

Q.10 **Select the most appropriate SYNONYM of the highlighted word in the given sentence.**

The professor's laconic responses made him appear disinterested in student queries.

Ans

✗ 1. verbose

✓ 2. terse

✗ 3. dubious

✗ 4. expansive

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:
The widespread dismissal of teenage stress as mere exaggeration reflects a prevalent societal misconception that youth is characterized by a carefree existence. In reality, the modern socio-academic landscape subjects adolescents to intense psychological pressure and pervasive anxiety. Far from leading an unburdened life, today's youth must navigate a hyper-competitive, unpredictable environment that continuously demands academic excellence and social conformity.
Adolescent distress primarily stems from three distinct sources of pressure: performance, conformity, and self-improvement. Academic demands imposed by parents, educators, and peers frequently force students into demanding academic paths without adequate regard for individual aptitude or personal preference. Simultaneously, societal expectations often compel adolescents to conform to conventional norms, while relentless adult oversight dictates their daily routines, effectively stripping them of personal autonomy. Adding to these pressures is the persistent anxiety surrounding peer comparison—ranging from intelligence to socio-economic status—which further undermines their self-esteem and emotional well-being.
Mitigating this psychological burden requires both pragmatic coping mechanisms and emotional resilience. Simple techniques, such as deliberate deep breathing, can immediately alleviate acute anxiety and restore mental composure. Furthermore, to overcome chronic procrastination, adolescents must cultivate the discipline of immediate task initiation, pushing past initial discomfort to build momentum. Ultimately, effective stress management hinges upon adopting a balanced, rational perspective toward competition and personal differences. By fostering adaptability, developing self-confidence, and confronting unforeseen challenges with realistic optimism, young individuals can successfully insulate themselves against the formidable psychological pressures of modern life.

SubQuestion No : 11

Q.11 **Which statement best captures the underlying thematic message communicated by the passage?**

Ans

✗ 1. Economic inequalities represent the primary driver of persistent psychological distress among students

✗ 2. Academic institutions must fundamentally restructure grading frameworks to protect emotional health

✗ 3. Technological progress inevitably relieves the psychological strain experienced by younger demographics

✓ 4. Youth anxiety arises from multifaceted external demands that require active personal coping mechanisms

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:
The widespread dismissal of teenage stress as mere exaggeration reflects a prevalent societal misconception that youth is characterized by a carefree existence. In reality, the modern socio-academic landscape subjects adolescents to intense psychological pressure and pervasive anxiety. Far from leading an unburdened life, today's youth must navigate a hyper-competitive, unpredictable environment that continuously demands academic excellence and social conformity.
Adolescent distress primarily stems from three distinct sources of pressure: performance, conformity, and self-improvement. Academic demands imposed by parents, educators, and peers frequently force students into demanding academic paths without adequate regard for individual aptitude or personal preference. Simultaneously, societal expectations often compel adolescents to conform to conventional norms, while relentless adult oversight dictates their daily routines, effectively stripping them of personal autonomy. Adding to these pressures is the persistent anxiety surrounding peer comparison—ranging from intelligence to socio-economic status—which further undermines their self-esteem and emotional well-being.
Mitigating this psychological burden requires both pragmatic coping mechanisms and emotional resilience. Simple techniques, such as deliberate deep breathing, can immediately alleviate acute anxiety and restore mental composure. Furthermore, to overcome chronic procrastination, adolescents must cultivate the discipline of immediate task initiation, pushing past initial discomfort to build momentum. Ultimately, effective stress management hinges upon adopting a balanced, rational perspective toward competition and personal differences. By fostering adaptability, developing self-confidence, and confronting unforeseen challenges with realistic optimism, young individuals can successfully insulate themselves against the formidable psychological pressures of modern life.

SubQuestion No : 12

Q.12 The overall tone of the passage can best be described as:

Ans
- ✔ 1. Analytical and empathetic
- ✘ 2. Satirical and cynical
- ✘ 3. Dismissive and mocking
- ✘ 4. Aggressive and confrontational

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:
The widespread dismissal of teenage stress as mere exaggeration reflects a prevalent societal misconception that youth is characterized by a carefree existence. In reality, the modern socio-academic landscape subjects adolescents to intense psychological pressure and pervasive anxiety. Far from leading an unburdened life, today's youth must navigate a hyper-competitive, unpredictable environment that continuously demands academic excellence and social conformity.
Adolescent distress primarily stems from three distinct sources of pressure: performance, conformity, and self-improvement. Academic demands imposed by parents, educators, and peers frequently force students into demanding academic paths without adequate regard for individual aptitude or personal preference. Simultaneously, societal expectations often compel adolescents to conform to conventional norms, while relentless adult oversight dictates their daily routines, effectively stripping them of personal autonomy. Adding to these pressures is the persistent anxiety surrounding peer comparison—ranging from intelligence to socio-economic status—which further undermines their self-esteem and emotional well-being.
Mitigating this psychological burden requires both pragmatic coping mechanisms and emotional resilience. Simple techniques, such as deliberate deep breathing, can immediately alleviate acute anxiety and restore mental composure. Furthermore, to overcome chronic procrastination, adolescents must cultivate the discipline of immediate task initiation, pushing past initial discomfort to build momentum. Ultimately, effective stress management hinges upon adopting a balanced, rational perspective toward competition and personal differences. By fostering adaptability, developing self-confidence, and confronting unforeseen challenges with realistic optimism, young individuals can successfully insulate themselves against the formidable psychological pressures of modern life.

SubQuestion No : 13

Q.13 What can be logically inferred regarding the societal perception of adolescent mental health discussed in the passage?

Ans
- ✔ 1. Society routinely minimizes the severe mental strain experienced by modern high school students
- ✘ 2. Adults typically overestimate the emotional maturity of teenagers during high-pressure academic scenarios
- ✘ 3. Educational institutions deliberately ignore student anxiety to maintain higher institutional academic rankings
- ✘ 4. Peer interactions serve as the sole source of emotional validation for students facing severe family stress

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:
The widespread dismissal of teenage stress as mere exaggeration reflects a prevalent societal misconception that youth is characterized by a carefree existence. In reality, the modern socio-academic landscape subjects adolescents to intense psychological pressure and pervasive anxiety. Far from leading an unburdened life, today's youth must navigate a hyper-competitive, unpredictable environment that continuously demands academic excellence and social conformity.
Adolescent distress primarily stems from three distinct sources of pressure: performance, conformity, and self-improvement. Academic demands imposed by parents, educators, and peers frequently force students into demanding academic paths without adequate regard for individual aptitude or personal preference. Simultaneously, societal expectations often compel adolescents to conform to conventional norms, while relentless adult oversight dictates their daily routines, effectively stripping them of personal autonomy. Adding to these pressures is the persistent anxiety surrounding peer comparison—ranging from intelligence to socio-economic status—which further undermines their self-esteem and emotional well-being.
Mitigating this psychological burden requires both pragmatic coping mechanisms and emotional resilience. Simple techniques, such as deliberate deep breathing, can immediately alleviate acute anxiety and restore mental composure. Furthermore, to overcome chronic procrastination, adolescents must cultivate the discipline of immediate task initiation, pushing past initial discomfort to build momentum. Ultimately, effective stress management hinges upon adopting a balanced, rational perspective toward competition and personal differences. By fostering adaptability, developing self-confidence, and confronting unforeseen challenges with realistic optimism, young individuals can successfully insulate themselves against the formidable psychological pressures of modern life.

SubQuestion No : 14

Q.14 What does the text imply about the role of personal mindset in navigating modern competitive environments?

Ans

✔ 1. Psychological adaptability empowers individuals to handle heavy stress despite persistent external challenges

✘ 2. External circumstances must undergo major structural reforms before an individual can achieve peace of mind

✘ 3. Eliminating all forms of social comparison is a necessary prerequisite for developing long-term self-esteem

✘ 4. Rigid daily routines designed by experts are more effective than personal autonomy in building mental strength

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions:
The widespread dismissal of teenage stress as mere exaggeration reflects a prevalent societal misconception that youth is characterized by a carefree existence. In reality, the modern socio-academic landscape subjects adolescents to intense psychological pressure and pervasive anxiety. Far from leading an unburdened life, today's youth must navigate a hyper-competitive, unpredictable environment that continuously demands academic excellence and social conformity.
Adolescent distress primarily stems from three distinct sources of pressure: performance, conformity, and self-improvement. Academic demands imposed by parents, educators, and peers frequently force students into demanding academic paths without adequate regard for individual aptitude or personal preference. Simultaneously, societal expectations often compel adolescents to conform to conventional norms, while relentless adult oversight dictates their daily routines, effectively stripping them of personal autonomy. Adding to these pressures is the persistent anxiety surrounding peer comparison—ranging from intelligence to socio-economic status—which further undermines their self-esteem and emotional well-being.
Mitigating this psychological burden requires both pragmatic coping mechanisms and emotional resilience. Simple techniques, such as deliberate deep breathing, can immediately alleviate acute anxiety and restore mental composure. Furthermore, to overcome chronic procrastination, adolescents must cultivate the discipline of immediate task initiation, pushing past initial discomfort to build momentum. Ultimately, effective stress management hinges upon adopting a balanced, rational perspective toward competition and personal differences. By fostering adaptability, developing self-confidence, and confronting unforeseen challenges with realistic optimism, young individuals can successfully insulate themselves against the formidable psychological pressures of modern life.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which immediate physical technique is explicitly recommended in the passage to reduce acute psychological distress?

Ans

✘ 1. Consistently journaling personal thoughts to identify underlying triggers of daily emotional stress

✘ 2. Organizing complex daily assignments into smaller tasks to prevent initial feelings of overload

✘ 3. Engaging in structured daily physical exercise to release built-up muscular tension and fatigue

✔ 4. Practicing intentional deep breathing exercises to quickly restore mental composure and serenity

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The evolution of cognitive capitalism has significantly transformed the nature of work, shifting the primary site of exploitation from physical manual labour to emotional and affective capacities. In contemporary service and platform economies, employees are no longer assessed solely on technical performance but also on their capacity to perform affective labour, namely, the conscious management and display of emotions to produce desired feelings in others. To secure productivity, multinational corporations increasingly rely on algorithmic management systems that monitor, quantify, and regulate these emotional interactions. Through customer rating systems, digital surveillance, and gamified performance metrics, workers are systematically compelled to maintain a veneer of perpetual enthusiasm, empathy, and compliance. This continual digital curation of human emotion represents a profound extension of corporate control into the psychological sphere, thereby eroding workers' personal autonomy.

This algorithmic regulation of affective labour further intensifies the psychological precarity of contemporary employment. Because gig workers and service employees frequently operate under short-term contracts without standard legal protections, they cannot risk negative customer ratings, which may trigger sudden algorithmic termination. Such precariousness forces workers to suppress their genuine emotional states continually, producing high rates of chronic stress, depersonalisation, and burnout. Reclaiming emotional autonomy in the workplace therefore requires a structural shift in labour policy. Rather than treating employee stress as an individual psychological failure remediable through wellness programmes, governments must enforce strict regulations on algorithmic monitoring. This entails legal protections that restrict continuous automated surveillance, prohibit predatory rating metrics, and guarantee collective bargaining rights, ensuring that technology remains a supportive tool rather than a mechanism of psychological subjugation.

SubQuestion No : 16

Q.16 Which of the following would be the most appropriate title for the passage?

Ans

✗ 1. Emotional Intelligence as the Key to Professional Success in Modern Workplaces

✗ 2. Customer Rating Systems and the Growth of Platform-Based Employment

✓ 3. Algorithmic Management, Affective Labour, and the Erosion of Worker Autonomy

✗ 4. Digital Technologies and the Changing Nature of Service-Sector Employment

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The evolution of cognitive capitalism has significantly transformed the nature of work, shifting the primary site of exploitation from physical manual labour to emotional and affective capacities. In contemporary service and platform economies, employees are no longer assessed solely on technical performance but also on their capacity to perform affective labour, namely, the conscious management and display of emotions to produce desired feelings in others. To secure productivity, multinational corporations increasingly rely on algorithmic management systems that monitor, quantify, and regulate these emotional interactions. Through customer rating systems, digital surveillance, and gamified performance metrics, workers are systematically compelled to maintain a veneer of perpetual enthusiasm, empathy, and compliance. This continual digital curation of human emotion represents a profound extension of corporate control into the psychological sphere, thereby eroding workers' personal autonomy.

This algorithmic regulation of affective labour further intensifies the psychological precarity of contemporary employment. Because gig workers and service employees frequently operate under short-term contracts without standard legal protections, they cannot risk negative customer ratings, which may trigger sudden algorithmic termination. Such precariousness forces workers to suppress their genuine emotional states continually, producing high rates of chronic stress, depersonalisation, and burnout. Reclaiming emotional autonomy in the workplace therefore requires a structural shift in labour policy. Rather than treating employee stress as an individual psychological failure remediable through wellness programmes, governments must enforce strict regulations on algorithmic monitoring. This entails legal protections that restrict continuous automated surveillance, prohibit predatory rating metrics, and guarantee collective bargaining rights, ensuring that technology remains a supportive tool rather than a mechanism of psychological subjugation.

SubQuestion No : 17

Q.17 According to the passage, what is meant by affective labour?

Ans

✗ 1. The efficient completion of technical tasks through automated workplace monitoring systems.

✗ 2. The collective negotiation of employment conditions through recognised labour organisations.

✗ 3. The voluntary participation in workplace programmes designed to improve employee wellbeing.

✓ 4. The continuous management and display of emotions to influence the experiences of others.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The evolution of cognitive capitalism has significantly transformed the nature of work, shifting the primary site of exploitation from physical manual labour to emotional and affective capacities. In contemporary service and platform economies, employees are no longer assessed solely on technical performance but also on their capacity to perform affective labour, namely, the conscious management and display of emotions to produce desired feelings in others. To secure productivity, multinational corporations increasingly rely on algorithmic management systems that monitor, quantify, and regulate these emotional interactions. Through customer rating systems, digital surveillance, and gamified performance metrics, workers are systematically compelled to maintain a veneer of perpetual enthusiasm, empathy, and compliance. This continual digital curation of human emotion represents a profound extension of corporate control into the psychological sphere, thereby eroding workers' personal autonomy.

This algorithmic regulation of affective labour further intensifies the psychological precarity of contemporary employment. Because gig workers and service employees frequently operate under short-term contracts without standard legal protections, they cannot risk negative customer ratings, which may trigger sudden algorithmic termination. Such precariousness forces workers to suppress their genuine emotional states continually, producing high rates of chronic stress, depersonalisation, and burnout. Reclaiming emotional autonomy in the workplace therefore requires a structural shift in labour policy. Rather than treating employee stress as an individual psychological failure remediable through wellness programmes, governments must enforce strict regulations on algorithmic monitoring. This entails legal protections that restrict continuous automated surveillance, prohibit predatory rating metrics, and guarantee collective bargaining rights, ensuring that technology remains a supportive tool rather than a mechanism of psychological subjugation.

SubQuestion No : 18

Q.18 It can be inferred from the passage that the author regards workplace wellness programmes as:

Ans

✗ 1. practical alternatives that eliminate the need for stronger labour market regulations.

✗ 2. effective reforms that reduce the psychological burdens created by digital surveillance.

✓ 3. limited measures that overlook the structural causes of workplace psychological stress.

✗ 4. useful incentives that encourage workers to improve emotional resilience independently.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The evolution of cognitive capitalism has significantly transformed the nature of work, shifting the primary site of exploitation from physical manual labour to emotional and affective capacities. In contemporary service and platform economies, employees are no longer assessed solely on technical performance but also on their capacity to perform affective labour, namely, the conscious management and display of emotions to produce desired feelings in others. To secure productivity, multinational corporations increasingly rely on algorithmic management systems that monitor, quantify, and regulate these emotional interactions. Through customer rating systems, digital surveillance, and gamified performance metrics, workers are systematically compelled to maintain a veneer of perpetual enthusiasm, empathy, and compliance. This continual digital curation of human emotion represents a profound extension of corporate control into the psychological sphere, thereby eroding workers' personal autonomy.

This algorithmic regulation of affective labour further intensifies the psychological precarity of contemporary employment. Because gig workers and service employees frequently operate under short-term contracts without standard legal protections, they cannot risk negative customer ratings, which may trigger sudden algorithmic termination. Such precariousness forces workers to suppress their genuine emotional states continually, producing high rates of chronic stress, depersonalisation, and burnout. Reclaiming emotional autonomy in the workplace therefore requires a structural shift in labour policy. Rather than treating employee stress as an individual psychological failure remediable through wellness programmes, governments must enforce strict regulations on algorithmic monitoring. This entails legal protections that restrict continuous automated surveillance, prohibit predatory rating metrics, and guarantee collective bargaining rights, ensuring that technology remains a supportive tool rather than a mechanism of psychological subjugation.

SubQuestion No : 19

Q.19 According to the passage, why are gig and service workers particularly vulnerable to negative customer ratings?

Ans

✗ 1. Negative ratings prevent workers from accessing employer-sponsored wellbeing programmes.

✓ 2. Negative ratings may trigger algorithmic decisions that abruptly terminate employment.

✗ 3. Negative ratings permanently restrict workers from joining recognised labour unions.

✗ 4. Negative ratings automatically reduce the legal protections available to contracted workers.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The evolution of cognitive capitalism has significantly transformed the nature of work, shifting the primary site of exploitation from physical manual labour to emotional and affective capacities. In contemporary service and platform economies, employees are no longer assessed solely on technical performance but also on their capacity to perform affective labour, namely, the conscious management and display of emotions to produce desired feelings in others. To secure productivity, multinational corporations increasingly rely on algorithmic management systems that monitor, quantify, and regulate these emotional interactions. Through customer rating systems, digital surveillance, and gamified performance metrics, workers are systematically compelled to maintain a veneer of perpetual enthusiasm, empathy, and compliance. This continual digital curation of human emotion represents a profound extension of corporate control into the psychological sphere, thereby eroding workers' personal autonomy.

This algorithmic regulation of affective labour further intensifies the psychological precarity of contemporary employment. Because gig workers and service employees frequently operate under short-term contracts without standard legal protections, they cannot risk negative customer ratings, which may trigger sudden algorithmic termination. Such precariousness forces workers to suppress their genuine emotional states continually, producing high rates of chronic stress, depersonalisation, and burnout. Reclaiming emotional autonomy in the workplace therefore requires a structural shift in labour policy. Rather than treating employee stress as an individual psychological failure remediable through wellness programmes, governments must enforce strict regulations on algorithmic monitoring. This entails legal protections that restrict continuous automated surveillance, prohibit predatory rating metrics, and guarantee collective bargaining rights, ensuring that technology remains a supportive tool rather than a mechanism of psychological subjugation.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which of the following best summarises the passage?

Ans

✗ 1. Digital technologies have improved workplace efficiency, making emotional skills increasingly valuable in modern service industries.

✗ 2. Customer rating systems have become an unavoidable feature of platform employment and should therefore be accepted by modern workers.

✓ 3. Algorithmic control of affective labour undermines worker autonomy and requires stronger legal protection against digital surveillance.

✗ 4. Algorithmic management has transformed employment by encouraging workers to develop stronger interpersonal and communication skills.

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	17/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **भारत की प्रमुख अवसंरचना परियोजनाओं में से एक, अटल सुरंग किस राज्य में स्थित है?**

Ans
✗ 1. अरुणाचल प्रदेश
✓ 2. हिमाचल प्रदेश
✗ 3. हरियाणा
✗ 4. उत्तराखंड

Q.2 **एक सामान्य मानव कोशिका में, लिंग गुणसूत्रों को छोड़कर, गुणसूत्रों के कितने युग्म, समजात युग्मों के रूप में उपस्थित होते हैं?**

Ans
✗ 1. 24 युग्म
✗ 2. 23 युग्म
✗ 3. 21 युग्म
✓ 4. 22 युग्म

Q.3 **पारंपरिक लोक गायन शैली 'रागिनी' मुख्य रूप से किस भारतीय राज्य से संबंधित है?**

Ans
✓ 1. हरियाणा
✗ 2. उत्तर प्रदेश
✗ 3. पंजाब
✗ 4. राजस्थान

Q.4 **पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEF&CC) की किस योजना को वर्ष 2026-27 के दौरान सर्वाधिक बजट आवंटन प्राप्त हुआ?**

Ans
✓ 1. प्रदूषण नियंत्रण योजना (Control of Pollution scheme)
✗ 2. वनरोपण कार्यक्रम (Afforestation Programme)
✗ 3. वन्यजीव संरक्षण मिशन (Wildlife Conservation Mission)
✗ 4. जैव विविधता संरक्षण योजना (Biodiversity Protection Plan)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 रुधिर वाहिका के क्षतिग्रस्त होने पर रक्त का कौन-सा घटक मुख्य रूप से थक्का बनाने की प्रक्रिया शुरू करता है?

Ans
✗ 1. लाल रुधिर कोशिकाएं
✗ 2. श्वेत रुधिर कोशिकाएं
✗ 3. प्लाज्मा
✓ 4. प्लेटलेट्स

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सी एक भाषा अपनी समृद्ध साहित्यिक परंपरा और ऐतिहासिक महत्व के कारण भारत सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त शास्त्रीय भाषा (Classical Language) है?

Ans
✗ 1. हिंदी
✓ 2. मराठी
✗ 3. पंजाबी
✗ 4. तमिल

Q.7 52वां G7 शिखर सम्मेलन 15-17 जून 2026 को निम्नलिखित में से कहां आयोजित किया गया था?

Ans
✓ 1. एवियन-लेस-बैंस, फ्रांस (Évian-les-Bains, France)
✗ 2. मार्सिले, फ्रांस (Marseille, France)
✗ 3. पेरिस, फ्रांस (Paris, France)
✗ 4. ल्योन, फ्रांस (Lyon, France)

Q.8 भारत में औपनिवेशिक शासन के दौरान, कृषि उत्पादकता में ठहराव के बावजूद पारंपरिक दस्तकारी उद्योगों के नष्ट होने से खेती पर कामगारों की बढ़ती निर्भरता को तकनीकी रूप से किस रूप में वर्णित किया गया है?

Ans
✗ 1. औद्योगीकरण
✗ 2. ग्रामीण-शहरी प्रवास
✓ 3. वि-औद्योगीकरण
✗ 4. व्यावसायिक विविधीकरण

Q.9 पश्चमस्तिष्क (hindbrain) का कौन-सा भाग किसी व्यक्ति को चलते या साइकिल चलाते समय शरीर की संस्थिति बनाए रखने में सक्षम बनाता है?

Ans
✗ 1. हाइपोथैलेमस (Hypothalamus)
✗ 2. प्रमस्तिष्क (Cerebrum)
✓ 3. अनुमस्तिष्क (Cerebellum)
✗ 4. मेडुला (Medulla)

Q.10 फरवरी 2026 में, नई दिल्ली में कौन-सा प्रमुख अंतर्राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन आयोजित किया गया था, जो "सर्वजन हिताय, सर्वजन सुखाय" के सिद्धांत द्वारा निर्देशित था?

Ans
✓ 1. इंडिया एआई इम्पैक्ट समिट 2026
✗ 2. डिजिटल गवर्नेंस समिट 2026
✗ 3. इंटरनेशनल इमर्जिंग टेक्नोलॉजी फोरम 2026
✗ 4. वर्ल्ड इनोवेशन एंड डेटा समिट 2026

Q.11 ρ (rho) एक समानुपाती स्थिरांक है और इसे चालक के पदार्थ की विद्युत प्रतिरोधकता कहा जाता है। प्रतिरोधकता की SI इकाई क्या है?

Ans
✗ 1. मीटर प्रति ओम (m/Ω)
✗ 2. ओम प्रति मीटर (Ω/m)
✓ 3. ओम मीटर (Ω m)
✗ 4. ओम (Ω)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 1991 में जब नई आर्थिक नीति की घोषणा की गई, तब केंद्रीय वित्त मंत्री के पद पर कौन था?

Ans
- ✗ 1. चिदंबरम
- ✗ 2. यशवंत सिन्हा
- ✗ 3. अरुण जेटली
- ✓ 4. डॉ. मनमोहन सिंह

Q.13 6वीं इंडियन ओपन U23 एथलेटिक्स प्रतियोगिता किस भारतीय शहर में आयोजित की जानी निर्धारित है?

Ans
- ✓ 1. जयपुर
- ✗ 2. पटना
- ✗ 3. चेन्नई
- ✗ 4. पुणे

Q.14 वर्ष 2026 में कोलकाता में आयोजित किस वार्षिक कार्यक्रम के 13वें संस्करण में एसोसिएशन क्षेत्र में उभरती प्रवृत्तियों, चुनौतियों और अवसरों पर चर्चा के लिए एसोसिएशन के नेता और पेशेवर एकत्र हुए थे?

Ans
- ✗ 1. कॉन्फेडरेशन ऑफ इंडियन इंडस्ट्री (CII)
- ✗ 2. फेडरेशन ऑफ इंडियन चैम्बर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI)
- ✗ 3. एसोसिएटेड चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री ऑफ इंडिया (ASSOCHAM)
- ✓ 4. इंडिया एसोसिएशन कांग्रेस (IAC)

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा संगठन ग्लोबल टेररिज्म इंडेक्स (Global Terrorism Index) प्रकाशित करने के लिए उत्तरदायी है, जो विश्व भर में आतंकवाद के पैटर्न और प्रभावों का विश्लेषण करने वाली एक प्रमुख रिपोर्ट है?

Ans
- ✗ 1. यूनाइटेड नेशन्स
- ✓ 2. इंस्टीट्यूट फॉर इकोनॉमिक्स एंड पीस
- ✗ 3. ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल
- ✗ 4. वर्ल्ड इकोनॉमिक फॉरम

Q.16 भारत के राष्ट्रीय खेल दिवस 2026 के समारोह के भाग के रूप में किस राष्ट्रव्यापी युवा-संलग्नता कार्यक्रम का आयोजन किया गया था?

Ans
- ✗ 1. खेलो इंडिया यूथ गेम्स - युवा संलग्नता कार्यक्रम
- ✗ 2. राष्ट्रीय खेल विकास – युवा संपर्क कार्यक्रम
- ✗ 3. फिट इंडिया मूवमेंट - युवा सहभागिता कार्यक्रम
- ✓ 4. खेलो इंडिया डायलॉग - खेल की बात, प्रधान मंत्री मोदी के साथ

Q.17 वर्ष 2026 में, भारत में एक नई सहकारी जीवन बीमा कंपनी की घोषणा किस मंत्रालय ने की थी?

Ans
- ✗ 1. कॉर्पोरेट कार्य मंत्रालय
- ✗ 2. वित्त मंत्रालय
- ✓ 3. सहकारिता मंत्रालय
- ✗ 4. श्रम और रोजगार मंत्रालय

Q.18 वर्ष 2026 के राष्ट्रमंडल खेल, 23 जुलाई से 2 अगस्त 2026 तक किस शहर में आयोजित किए गए?

Ans
- ✓ 1. ग्लासगो
- ✗ 2. बर्मिंघम
- ✗ 3. एडिनबर्ग
- ✗ 4. कार्डिफ

Q.19 ध्वनि उत्पन्न होने के आधार पर, पारंपरिक लोक वाद्ययंत्र "बोम (Bom)" किस श्रेणी में आता है?

Ans
- ✗ 1. तंतु वाद्ययंत्र (String instrument)
- ✗ 2. सुषिर वाद्य (Wind instrument)
- ✗ 3. कीबोर्ड वाद्ययंत्र (Keyboard instrument)
- ✓ 4. ताल वाद्ययंत्र (Percussion instrument)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 भारतीय संविधान के किस विशिष्ट अनुच्छेद के संदर्भ में उच्चतम न्यायालय ने मीनाक्षी नटराजन की उस याचिका को खारिज कर दिया, जिसमें उन्होंने अपने राज्यसभा नामांकन की अस्वीकृति को चुनौती दी थी?

Ans
- ✔ 1. अनुच्छेद 329(b)
- ✘ 2. अनुच्छेद 324(1)
- ✘ 3. अनुच्छेद 327(1)
- ✘ 4. अनुच्छेद 326(c)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 लोक सभा के प्रक्रिया तथा कार्य-संचालन नियमों के अनुसार, प्रश्नकाल के दौरान एक अतारांकित प्रश्न और एक तारांकित प्रश्न के बीच मुख्य अंतर क्या है?

Ans
- ✘ 1. इसके लिए एक मौखिक उत्तर के बाद मतदान की आवश्यकता होती है
- ✘ 2. इसके लिए केवल अध्यक्ष के पूर्व अनुमोदन की आवश्यकता होती है
- ✘ 3. इस पर एक पृथक प्रस्ताव के माध्यम से चर्चा की जाती है
- ✔ 4. इसके लिए लिखित उत्तर की आवश्यकता होती है तथा इसमें अनुपूरक प्रश्न नहीं पूछे जा सकते है

Q.2 द्वितीय पंचवर्षीय योजना (1956-1961) किस विकास रणनीति से सर्वाधिक निकटता से संबंधित है?

Ans
- ✘ 1. निर्यात-आधारित विकास की कृषीय रणनीति
- ✘ 2. औद्योगिक विकास की निजीकरण रणनीति
- ✘ 3. निजी औद्योगिक वृद्धि की उदारीकरण रणनीति
- ✔ 4. भारी औद्योगिकीकरण की महालनोबिस रणनीति

Q.3 भारत के संविधान के अनुच्छेद 243-I के अनुसार, पंचायती राज संस्थाओं के संदर्भ में राज्य वित्त आयोग के सदस्यों के रूप में नियुक्ति की अर्हताओं को निर्धारित करने का प्राधिकार किसके पास है?

Ans
- ✘ 1. भारत के राष्ट्रपति
- ✘ 2. राज्य के राज्यपाल
- ✔ 3. राज्य का विधानमंडल, विधि द्वारा
- ✘ 4. केंद्र वित्त आयोग

Q.4 भारत में हिमालय की नदियों में से सबसे पश्चिमी नदी कौन-सी है और इसे सिंधु के नाम से भी जाना जाता है?

Ans
- ✔ 1. इंडस
- ✘ 2. ब्यास
- ✘ 3. चेनाब
- ✘ 4. रावी

Q.5 8वीं शताब्दी ईस्वी में राष्ट्रकूट राजवंश की नींव किसने रखी थी?

Ans
- ✘ 1. गोविंद प्रथम
- ✔ 2. दंतिदुर्ग
- ✘ 3. कृष्ण प्रथम
- ✘ 4. अमोघवर्ष प्रथम

Q.6 निम्नलिखित ईसाई मिशनरियों में से कौन उस "सेरामपुर तिकड़ी" का सदस्य था, जिसने सेरामपुर मिशन की स्थापना की और सेरामपुर कॉलेज की स्थापना में अग्रणी भूमिका निभाई?

Ans
- ✘ 1. अलेक्जेंडर डफ (Alexander Duff)
- ✘ 2. जॉन विल्सन (John Wilson)
- ✘ 3. हेनरी मार्टिन (Henry Martyn)
- ✔ 4. विलियम कैरी (William Carey)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 बेलूर स्थित चेन्नाकेशव मंदिर, हालेबिदु स्थित होयसलेश्वर मंदिर और सोमनाथपुरा स्थित केशव मंदिर का निर्माण किस राजवंश की स्थापत्य शैली के अंतर्गत हुआ था?

Ans
- ✔ 1. होयसल राजवंश
- ✘ 2. पल्लव राजवंश
- ✘ 3. चालुक्य राजवंश
- ✘ 4. चोल राजवंश

Q.8 भारत के प्रायद्वीपीय पठार को किस आकृति के रूप में सर्वोत्तम रूप से वर्णित किया जा सकता है?

Ans
- ✘ 1. वृत्ताकार
- ✘ 2. अंडाकार
- ✘ 3. आयताकार
- ✔ 4. त्रिभुजाकार

Q.9 दिसंबर 1885 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गठन और स्थापना की मुख्य पहल किस सेवानिवृत्त ब्रिटिश सिविल सेवक ने की थी?

Ans
- ✘ 1. दादाभाई नाओरोजी
- ✘ 2. सुरेंद्रनाथ बनर्जी
- ✔ 3. ए.ओ. ह्यूम
- ✘ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Q.10 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में उस मौलिक कर्तव्य का उल्लेख है, जिसके अनुसार माता-पिता या संरक्षक का यह कर्तव्य होगा कि वह छह से चौदह वर्ष तक की आयु वाले अपने बच्चे को शिक्षा के अवसर प्रदान करे?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 51A(f)
- ✘ 2. अनुच्छेद 51A(h)
- ✔ 3. अनुच्छेद 51A(k)
- ✘ 4. अनुच्छेद 51A(g)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, अनुच्छेद 164 के तहत राज्य मंत्रिपरिषद का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✘ 1. राज्यपाल द्वारा स्वतंत्र रूप से नियुक्त की जाती है और सामूहिक रूप से विधानसभा के प्रति उत्तरदायी है
- ✘ 2. मुख्यमंत्री द्वारा राज्यपाल के अनुमोदन से नियुक्त की जाती है और सामूहिक रूप से विधान परिषद के प्रति उत्तरदायी है
- ✘ 3. मुख्यमंत्री की सलाह पर राज्यपाल द्वारा नियुक्त की जाती है और व्यक्तिगत रूप से राज्यपाल के प्रति उत्तरदायी है
- ✔ 4. मुख्यमंत्री की सलाह पर राज्यपाल द्वारा नियुक्त की जाती है और सामूहिक रूप से विधानसभा के प्रति उत्तरदायी है

Q.12 अनुच्छेद 352(5) के अंतर्गत, संसद के दोनों सदनों द्वारा एक बार राष्ट्रीय आपातकाल को स्वीकृति दिए जाने के बाद, यदि इसे पहले वापस न लिया जाए, तो आगे की स्वीकृति की आवश्यकता होने से पूर्व यह कितनी अवधि तक प्रवर्तन में रहता है?

Ans
- ✘ 1. उद्घोषणा की तिथि से बारह महीने तक
- ✔ 2. दूसरे सदन की स्वीकृति मिलने के छह महीने बाद तक
- ✘ 3. उद्घोषणा की तिथि से छह महीने तक
- ✘ 4. राष्ट्रपति द्वारा वापस लिए जाने तक अनिश्चित काल के लिए

Q.13 अगस्त 2026 तक की स्थिति के अनुसार, शहरों का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म ईस्ट-वेस्ट रोड कॉरिडोर के अंतिम बिंदुओं को चिह्नित करता है?

Ans
- ✘ 1. दिल्ली और चेन्नई
- ✔ 2. सिलचर और पोरबंदर
- ✘ 3. श्रीनगर और कन्याकुमारी
- ✘ 4. मुंबई और कोलकाता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सिविल सेवा क्षमता विकास के राष्ट्रीय कार्यक्रम (NPCSCB) - मिशन कर्मयोगी के प्राथमिक उद्देश्य को सर्वोत्तम रूप से परिभाषित करता है?

Ans
✗ 1. सरकारी सिविल सेवाओं के लिए भर्ती प्रणालियों को सुदृढ़ करना
✗ 2. निजी क्षेत्र के कर्मचारियों के लिए पेशेवर प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित करना
✗ 3. लोक सेवक कर्मचारियों की उच्च शिक्षा के लिए शैक्षणिक सहायता प्रदान करना
✓ 4. प्रभावी लोक प्रशासन के लिए सरकारी अधिकारियों की क्षमताओं का विकास करना

Q.15 मॉर्ले-मिंटो सुधार (भारतीय परिषद अधिनियम 1909) ब्रिटिश भारत में एक प्रमुख संवैधानिक उपलब्धि, मुख्य रूप से इसलिए हैं क्योंकि उन्होंने _____।

Ans
✗ 1. भारतीय सिविल सेवा हेतु खुली प्रतियोगी परीक्षाओं का शुभारंभ किया
✓ 2. मुसलमानों के लिए पृथक निर्वाचन मंडल की प्रणाली का औपचारिक शुभारंभ किया
✗ 3. पूरी तरह से प्रतिनिधि और ज़िम्मेदार लोकतांत्रिक सरकार की स्थापना की
✗ 4. भारतीय व्यापार पर ईस्ट इंडिया कंपनी का एकाधिकार खत्म कर दिया

Q.16 भारत की प्रथम पंचवर्षीय योजना आर्थिक विकास के किस मॉडल से संबंधित थी?

Ans
✗ 1. महालनोबिस मॉडल (Mahalanobis Model)
✗ 2. सोलो-स्वान मॉडल (Solow-Swan Model)
✗ 3. रोस्तोव विकास मॉडल (Rostow Growth Model)
✓ 4. हैरोड-डोमर मॉडल (Harrod-Domar Model)

Q.17 निम्नलिखित में से काली मृदा की कौन-सी विशेषता, कम वर्षा वाले क्षेत्रों में कपास उगाने के लिए इसे विशेष रूप से उपयुक्त बनाती है?

Ans
✓ 1. शुष्क मौसम के दौरान भी नमी बनाए रखने की क्षमता
✗ 2. जड़ों के सुगम विकास हेतु उथली गहराई
✗ 3. जल निकासी को संभव करने वाली उच्च पारगम्यता
✗ 4. वर्षा के पश्चात शीघ्रगामी पृष्ठ वाह

Q.18 भारत का लगभग 30° देशांतरीय विस्तार इसके सुदूर पूर्वी और सुदूर पश्चिमी क्षेत्रों के बीच लगभग दो घंटे का समय अंतराल उत्पन्न करता है। कौन-सा भौगोलिक संबंध इसकी व्याख्या करता है?

Ans
✗ 1. पृथ्वी का झुकाव और ऊंचाई में अंतर
✗ 2. पृथ्वी का परिक्रमण और अक्षांश में अंतर
✓ 3. पृथ्वी का घूर्णन और देशांतर में अंतर
✗ 4. पृथ्वी का परिक्रमण और देशांतर में अंतर

Q.19 1914 में, बाबा गुरदित सिंह के नेतृत्व में ब्रिटिश भारत से 376 यात्रियों को ले जा रहे एक चार्टर्ड जापानी स्टीमशिप कोमागाटा मारू (Komagata Maru) को निम्नलिखित में से किस देश ने प्रतिबंधात्मक आप्रवासन विनियमों के तहत प्रवेश देने से इनकार कर दिया था?

Ans
✗ 1. ऑस्ट्रेलिया
✓ 2. कनाडा
✗ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका
✗ 4. दक्षिण अफ्रीका

Q.20 उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन पूरे वर्ष भर हरे-भरे क्यों दिखाई देते हैं?

Ans
✗ 1. ग्रीष्म ऋतु के दौरान वृक्ष पर्णविहीन रहते हैं
✗ 2. वर्षा केवल मानसून ऋतु के दौरान ही होती है
✓ 3. वृक्ष वर्ष के विभिन्न समयों में अपनी पत्तियां गिराते हैं
✗ 4. शीत ऋतु में वृक्ष अपनी सभी पत्तियां गिरा देते हैं

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में,
"measures electrician voltage meter" को "uS eT cW dE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"requires meter voltage building" को "uS hG IT cW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"meter electrician repairs trained" को "dE yY zY cW" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'electrician' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. IT
✗ 2. zY
✗ 3. hG
✓ 4. dE

Q.2 सात व्यक्ति F, G, H, I, V, W, और X एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। पंक्ति के बाएं छोर से दूसरे स्थान पर V बैठा है। H और V के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। W और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G, H के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। F, X के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। I और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✗ 4. दो

Q.3 उत्तर की ओर अभिमुख व्यक्तियों की एक पंक्ति में, गरिमा दाएँ छोर से 5वें स्थान पर है। आशु दाएँ छोर से 11वें स्थान पर है। गरिमा और विक्की के ठीक बीच में आशु है। यदि विक्की पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

Ans
✓ 1. 19
✗ 2. 20
✗ 3. 18
✗ 4. 17

Q.4 निम्नलिखित में से किन अक्षर-समूहों द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
: CLU :: XGP : %

Ans
✗ 1. # = JSB , % = OZI
✗ 2. # = JUB , % = QZI
✗ 3. # = JSB , % = QZP
✓ 4. # = JSB , % = QZI

Q.5 सात बॉक्स C, D, E, I, J, K और L एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में रखें हों, I के ऊपर केवल E रखा है, I और J के बीच केवल चार बॉक्स रखे हैं। C और D के बीच केवल दो बॉक्स रखे हैं। L, K के ठीक ऊपर रखा है। D, L के ठीक ऊपर नहीं रखा है। L और J के बीच कितने बॉक्स रखे हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.6 शब्द BLOUSE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है, और फिर इस प्रकार प्राप्त सभी अक्षरों को अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में बाएं से पांचवां अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. M
✗ 2. P
✓ 3. T
✗ 4. F

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 Mr. X ने कहा, 'फोटो में दिख रहा व्यक्ति मेरे पिता के इकलौते पुत्र की पत्नी का इकलौता पुत्र है।' फोटो में दिख रहे व्यक्ति का Mr. X से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाई
✗ 2. पुत्र की पत्नी
✓ 3. पुत्र
✗ 4. पिता

Q.8 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
SIN COS TAN ZEN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✓ 1. चार
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.9 47 व्यक्तियों की एक पंक्ति में सभी व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। केशव बाएं छोर से 23वें स्थान पर है जबकि मोहन दाएं छोर से 12वें स्थान पर है। केशव और मोहन के बीच कितने व्यक्ति हैं?

Ans
✗ 1. 11
✗ 2. 10
✗ 3. 13
✓ 4. 12

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
"biologist microscope sample examines" को "sJ yN gY pB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"laboratory microscope contains sample" को "lW sJ pB kE" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"microscope expert observes biologist" को "qN sJ bB gY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'biologist' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. sJ
✗ 2. pB
✗ 3. yN
✓ 4. gY

Q.11 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
ONLY - NYLO - YLNO
RAIN - ANIR - NIAR

Ans
✗ 1. ROCK - ORCK - KOCR
✓ 2. POST - OTSP - TSOP
✗ 3. STAR - TSAR - RTAS
✗ 4. BIRD - BRID - DRIB

Q.12 A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। C के दाईं ओर केवल G बैठा है। C और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, A के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन E के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। A के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 4
✗ 4. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) E * & Y S 7 + 5 2 R D 4 @ T % K # G C 3 6 (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 0
✗ 3. 3
✗ 4. 1

Q.14 राज बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और पूर्व की ओर 12 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 6 km गाड़ी चलाता है, फिर बाएं मुड़ता है और 17 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह फिर बाएं मुड़ता है और 13 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 5 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। वापस बिंदु A तक पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा न कहा जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Ans
✓ 1. 7 km उत्तर की ओर
✗ 2. 6 km उत्तर की ओर
✗ 3. 7 km दक्षिण की ओर
✗ 4. 6 km दक्षिण की ओर

Q.15 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं ही की जानी है।

(बाएं) N & T % D @ & U $ R Ω E * F £ H @ M % K # G (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो दाएं से सातवां कौन-सा होगा?

Ans
✗ 1. %
✗ 2. &
✗ 3. @
✓ 4. $

Q.16 C, D, E, F, I और J एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार से, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
E तल-क्रमांक 5 पर रहता है। J, E के ऊपर वाले किसी तल पर रहता है। I के नीचे केवल F रहता है। C किसी सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है।
D के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. दो

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'M-I+N%K@U' है, तो M का U से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. भाई
✗ 3. पत्नी का पिता
✓ 4. पत्नी का भाई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 361 371 364 762 299 (दाएं)
(उदाहरण के लिए, 697 लीजिए – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या का दूसरा अंक दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 7
✓ 2. 8
✗ 3. 5
✗ 4. 12

Q.19 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) E 7 J 4 N 6 * T # 3 H K 8 P B 9 % R ^ 5 Q 2 @ V (दाएं)
यदि सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
✗ 1. P
✓ 2. B
✗ 3. 8
✗ 4. 9

Q.20 यदि शब्द ABLUENT के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, बाईं ओर से दूसरे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. F
✗ 2. V
✗ 3. K
✓ 4. A

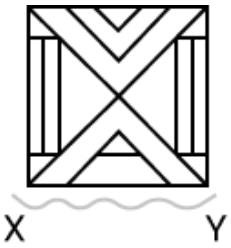
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
135 C 54 B 5 D 288 A 6 =?

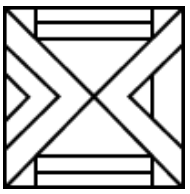
Ans
✗ 1. 354
✗ 2. 359
✗ 3. 362
✓ 4. 357

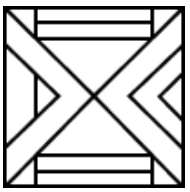
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

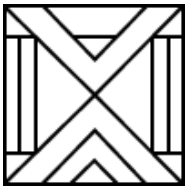
Q.2 यदि जल स्रोत को आकृति में दर्शाए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

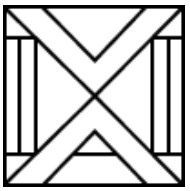


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Q.3 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. DJE
✗ 2. IOK
✗ 3. AGC
✗ 4. KQM

Q.4 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

21 27 33 39 45 ?

Ans
✗ 1. 49
✓ 2. 51
✗ 3. 48
✗ 4. 50

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4, 7, 13, 25, 49, ?

Ans
✓ 1. 97
✗ 2. 81
✗ 3. 101
✗ 4. 121

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 इस प्रश्न में तीन कथनों के बाद, I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी टाइगर, बोर्ड हैं। कोई भी टाइगर, द्रुध नहीं है। सभी द्रुध, बुचर हैं।
निष्कर्ष (I): कोई भी बुचर, बोर्ड नहीं है।
निष्कर्ष (II): कुछ बुचर, टाइगर हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
✓ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Q.7 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 14 का संबंध 193 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 11 का संबंध 118 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 7 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✓ 1. 46
✗ 2. 60
✗ 3. 40
✗ 4. 52

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(124,4,248)
(138,5,345)

Ans
✗ 1. (122,6,266)
✓ 2. (140,4,280)
✗ 3. (165,4,265)
✗ 4. (120,4,260)

Q.9 दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब चुनें, जब दर्पण को नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार "MN" पर रखा गया हो।

Ans
✗ 1. ɯ ɥ Ɔ ʞ ʁ ɹ
✗ 2. h m Ɔ ʞ ʁ ꟻ
✓ 3. m ɲ Ɔ ʞ ʁ ꟻ
✗ 4. m ɲ K G ʁ ꟻ

Q.10 यदि संख्या 7243856 में प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए और प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सभी अंकों का योगफल कितना होगा?

Ans
✗ 1. 29
✗ 2. 27
✓ 3. 30
✗ 4. 28

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
23 31 42 50 61 ?

Ans
✗ 1. 96
✓ 2. 69
✗ 3. 74
✗ 4. 72

Q.12 यहाँ प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।
प्रश्न:
पाँच खंभों T, R, Q, W और V में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सा खंभा सबसे लंबा है?
कथन:
(I) Q केवल दो खंभों से छोटा है। V, Q से लंबा है।
(II) W, V से लंबा है।

Ans
✗ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 2.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
✓ 3.
कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✗ 4.
कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.13 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरीके से संबंधित हैं जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(21, 84, 4)
(3, 30, 10)

Ans
✗ 1. (25, 103, 4)
✗ 2. (9, 219, 24)
✗ 3. (40, 363, 9)
✓ 4. (6, 18, 3)

Q.14 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
317 – 124 × 4 ÷ 3 + 307 = ?

Ans
✓ 1. 103
✗ 2. 160
✗ 3. 130
✗ 4. 106

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

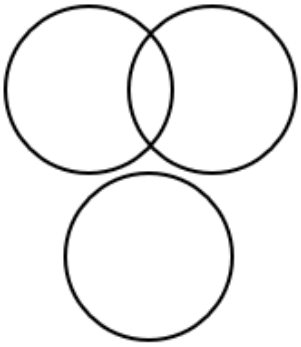
Q.15 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले आरेख का चयन कीजिए:

प्रोफेसर, शोधकर्ता, विद्याविद् (Professors, Researchers, Academicians)

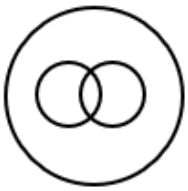
Ans

✗ 1.

✗ 2.

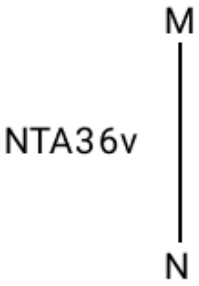


✓ 3.



✗ 4.

Q.16 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार 'MN' पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1. ИTAƐ∂v

✓ 2. v∂ƐATИ

✗ 3. v∂Ɛ∀TИ

✗ 4. ИTA36v

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:
दक्ष, फल्गुनी, हर्ष, काव्या और नीरज - इन पाँच व्यक्तियों में से, जिनमें से प्रत्येक की मासिक आय अलग-अलग है, तीसरी सबसे अधिक आय किसकी है?

कथन:
(I) काव्या की आय दक्ष से अधिक है। फल्गुनी की आय काव्या से अधिक है। नीरज की आय सबसे अधिक है।
(II) हर्ष की आय काव्या से कम है। दक्ष की आय हर्ष से अधिक है।

Ans

✗ 1. कथन I. और II. दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

✓ 2. कथन I. और II. दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (और न तो अकेले कथन I. या न ही अकेले कथन II.) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

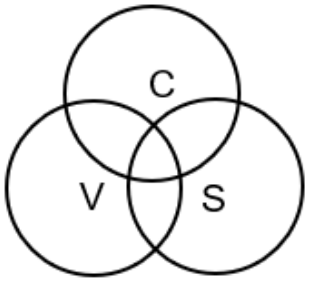
✗ 3. कथन II. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

✗ 4. कथन I. में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II. में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

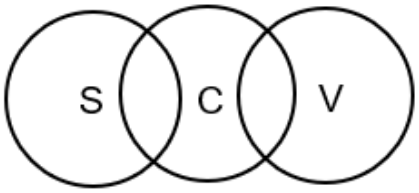
Q.18 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
Villa, Sitar, Chili

Ans

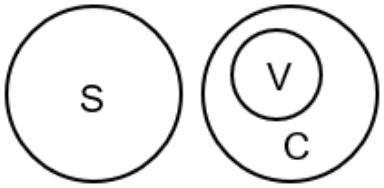
✗ 1.



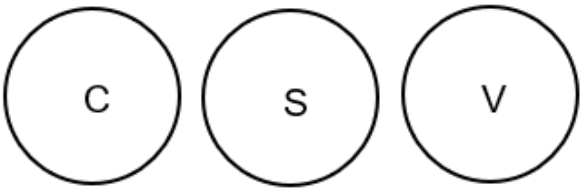
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. LOR

✗ 2. DGK

✗ 3. BEI

✗ 4. RUY

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

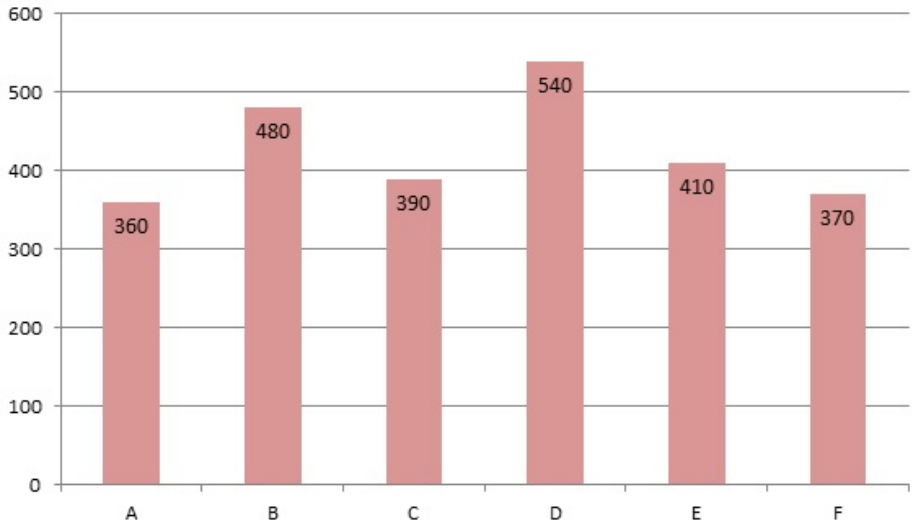
Q.20 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-संख्या समूह आएगा ताकि यह तार्किक रूप से पूर्ण हो जाए?

TCB41 , PYX54 , LUT67 , HQP80 , ?

Ans
- ✗ 1. EML93
- ✗ 2. DNL93
- ✗ 3. DMO93
- ✓ 4. DML93

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 नीचे दिया गया बार ग्राफ जुलाई के महीने के दौरान छह परिवारों A, B, C, D, E और F द्वारा विद्युत की खपत (KWH में) को दर्शाता है।



बार ग्राफ में दर्शाए गए सभी छह परिवारों की औसत विद्युत खपत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 465 KWH
- ✗ 2. 395 KWH
- ✓ 3. 425 KWH
- ✗ 4. 380 KWH

Q.2 यदि किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो वह 4 वर्षों में ₹6720 हो जाती है। समान राशि पर समान दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✓ 1. 1493
- ✗ 2. 1453
- ✗ 3. 1553
- ✗ 4. 1593

Q.3 यदि $36^{(n-1)} = 6^{(2n-1)} - 180$ है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 5
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 3

Q.4 एक उम्मीदवार 55% मत प्राप्त करके एक चुनाव जीता, जबकि एकमात्र प्रतिद्वंद्वी को शेष मत प्राप्त हुए। यदि जीत का अंतर 300 मत था, तो डाले गए मतों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1500
- ✓ 2. 3000
- ✗ 3. 3300
- ✗ 4. 2700

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 36 और एक संख्या का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है। निम्नलिखित में से कौन-सी वह संख्या हो सकती है?

Ans
- ✔ 1. 24
- ✘ 2. 30
- ✘ 3. 18
- ✘ 4. 42

Q.6 एक व्यक्ति 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ₹15,000 ऋण लेता है, जहाँ ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। इस ऋण को दो बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है, जिनमें से पहली किस्त पहले वर्ष के अंत में देय है। प्रत्येक किस्त का मान ज्ञात कीजिए? (निकटतम रुपये में पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✘ 1. ₹8,192
- ✔ 2. ₹8,067
- ✘ 3. ₹8,464
- ✘ 4. ₹8,127

Q.7 Rohini has 48 red pens and 72 blue pens. She wants to pack them into identical boxes so that each box contains the same number of red and blue pens with nothing left over. What is the greatest number of boxes she can make?

Ans
- ✘ 1. 36
- ✔ 2. 24
- ✘ 3. 12
- ✘ 4. 18

Q.8 11 विद्यार्थियों के एक समूह की औसत ऊँचाई 147 cm है। 131 cm और 176 cm ऊँचाई वाले दो और विद्यार्थी समूह में शामिल हो जाते हैं और 194 cm औसत ऊँचाई वाले 3 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। इन परिवर्तनों के पश्चात समूह की नई औसत ऊँचाई (cm में) कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 136.5
- ✘ 2. 128.4
- ✔ 3. 134.2
- ✘ 4. 131.6

Q.9 ₹45,500 के ऋण का भुगतान तीन समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है, प्रत्येक किस्त प्रत्येक वर्ष के अंत में देय है। ऋणदाता प्रत्येक वर्ष की शुरुआत में बकाया मूलधन पर 20% वार्षिक दर से साधारण ब्याज लेता है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि क्या है?

Ans
- ✘ 1. ₹ 22,600
- ✔ 2. ₹ 21,600
- ✘ 3. ₹ 21,000
- ✘ 4. ₹ 20,600

Q.10 निम्नलिखित को सरल कीजिए।
7 + 5 ÷ 5 × 4 + 20 - (4 × 2) + 6

Ans
- ✔ 1. 29
- ✘ 2. 24
- ✘ 3. 82
- ✘ 4. 16

Q.11 एक चुनाव में, उम्मीदवार A को 60% मत प्राप्त होते हैं और उम्मीदवार B को शेष मत प्राप्त होते हैं। यदि कुल मतों की संख्या 500 है, तो उम्मीदवार B को कितने मत प्राप्त हुए?

Ans
- ✘ 1. 300
- ✘ 2. 250
- ✘ 3. 100
- ✔ 4. 200

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्न में से कौन-सी संख्या 6 से विभाज्य है?

Ans

✗ 1. 215

✓ 2. 324

✗ 3. 172

✗ 4. 308

Q.13 तीन संख्याएं 8 : 5 : 7 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 5880 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 14

✓ 2. 21

✗ 3. 12

✗ 4. 15

Q.14 15 विद्यार्थियों वाली किसी कक्षा का औसत स्कोर 72 है। शीर्ष पाँच विद्यार्थियों का औसत स्कोर 86 है। शेष 10 विद्यार्थियों का औसत स्कोर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 68

✗ 2. 64

✗ 3. 66

✓ 4. 65

Q.15 यदि ₹8750 की राशि पर 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर निवेश की जाती है जबकि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो 1 वर्ष पश्चात मिश्रधन कितना होगा?

Ans

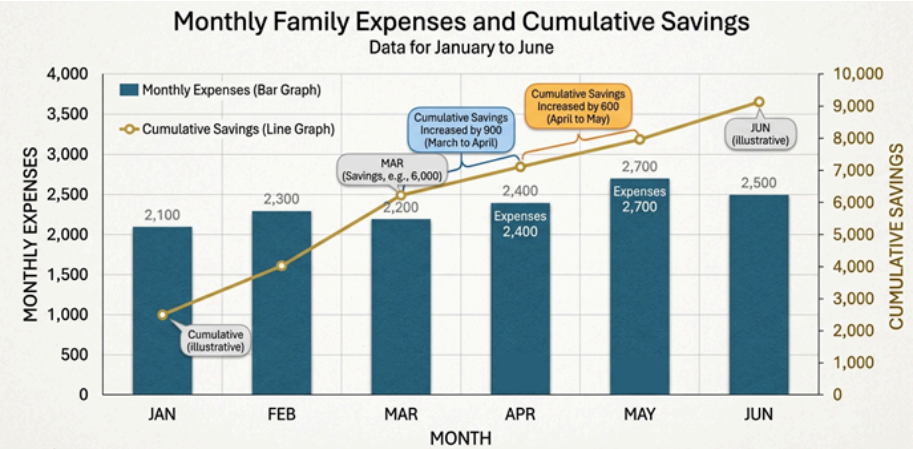
✗ 1. ₹9594

✗ 2. ₹9191

✗ 3. ₹9867

✓ 4. ₹9464

Q.16 दिया गया मिश्रित ग्राफ जनवरी (January) से जून (June) तक किसी परिवार के मासिक व्यय (Monthly expenses) और संचयी बचत (Cumulative savings) को दर्शाता है। यदि संचयी बचत में मार्च से अप्रैल तक ₹900 की वृद्धि [cumulative savings increased by ₹900 (March to April)] होती है तथा अप्रैल से मई तक ₹600 की वृद्धि [cumulative savings increased by ₹600 (April to May)] होती है, तो अप्रैल (April) और मई (May) की औसत मासिक बचत ज्ञात कीजिए।



सन्दर्भ: -
MONTHLY EXPENSES - मासिक व्यय, CUMULATIVE SAVINGS - संचयी बचत, Monthly Expenses (Bar Graph) - मासिक व्यय (बार ग्राफ), Cumulative Savings (Line Graph) - संचयी बचत (रेखा ग्राफ), MONTH - महीना, Cumulative illustrative - संचयी उदाहरणात्मक, JUN illustrative- जून उदाहरणात्मक

Ans

✗ 1. ₹700

✗ 2. ₹600

✓ 3. ₹750

✗ 4. ₹870

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 वह धनराशि ज्ञात कीजिए जिसे 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो दूसरे वर्ष में अर्जित ब्याज, पहले वर्ष के ब्याज से ₹480 अधिक होता है।

Ans

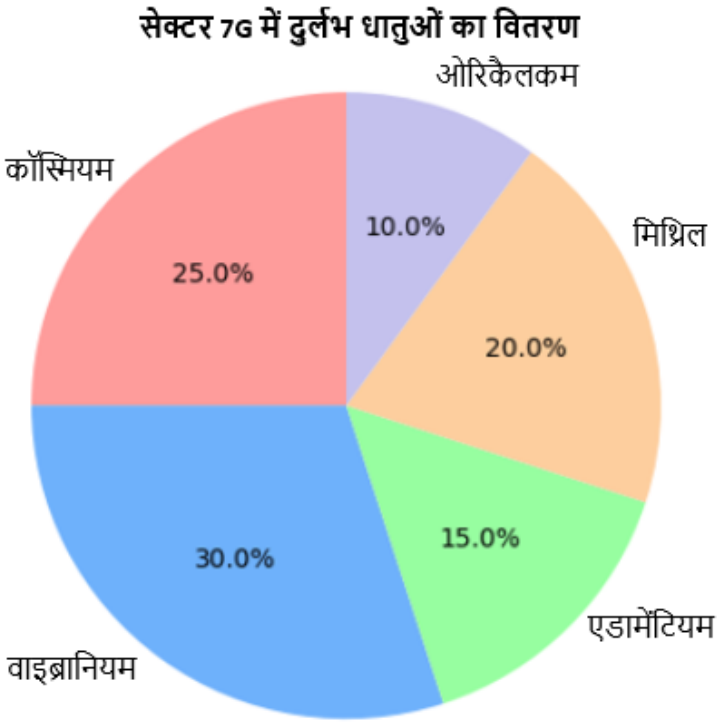
✗ 1. ₹50,000

✗ 2. ₹1,00,000

✗ 3. ₹1,25,000

✓ 4. ₹75,000

Q.18 एक भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण से पता चलता है कि सेक्टर 7G में कुल 14,000 टन दुर्लभ धातुएं हैं। दिए गए पाई चार्ट के आधार पर, सेक्टर 7G में एडामेंटियम की तुलना में वाइब्रानियम की मात्रा कितने टन अधिक है?



Ans

✗ 1. 2,200 टन

✗ 2. 2,125 टन

✓ 3. 2,100 टन

✗ 4. 2,150 टन

Q.19 नीचे दी गई तालिका में विभिन्न कक्षाओं में उपस्थित होने और उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या का विवरण दर्शाया गया है।

कक्षा	उपस्थित	उत्तीर्ण
VII	260	250
VIII	340	320
IX	400	380
X	380	350
XI	350	320

सभी कक्षाओं में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 1450

✓ 2. 1620

✗ 3. 1810

✗ 4. 1730

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 होलोग्राफिक प्रोजेक्टर को सक्रिय करने से पहले उसके फोकल संरेखण स्थिरांक की गणना करने की आवश्यकता होती है। यह स्थिरांक आवर्ती दशमलव $0.\overline{47} + 0.\overline{52}$ के योग के रूप में परिभाषित है। सरलीकृत भिन्न के रूप में व्यक्त फोकल संरेखण स्थिरांक (focal alignment constant) का सटीक मान ज्ञात कीजिए है?

Ans
- ✗ 1. 3
- ✗ 2. 4
- ✓ 3. 1
- ✗ 4. 2

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक सौर फार्म, कनेक्शन वाले घरों की संख्या के अनुक्रमानुपाती रूप से आस-पास के गाँवों को बिजली वितरित करता है। यदि 240 घरों को 3,600 kWh की बिजली प्राप्त होती है, तो 310 घरों को कितने किलोवाट-घंटे बिजली आवंटित की जानी चाहिए?

Ans
- ✓ 1. 4,650
- ✗ 2. 4,800
- ✗ 3. 4,950
- ✗ 4. 4,500

Q.2 एक दुकानदार ₹8,000 में वस्तुओं का एक बैच खरीदता है। वह आधी वस्तुओं को 15% लाभ पर और शेष वस्तुओं को 25% लाभ पर बेचता है। इन दोनों लेन-देनों को मिलाकर उसे कुल कितना लाभ (₹ में) प्राप्त हुआ?

Ans
- ✓ 1. 1,600
- ✗ 2. 1,000
- ✗ 3. 1,400
- ✗ 4. 1,800

Q.3 एक परीक्षा में, कल्पना ने 756 अंक और सुधा ने 819 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने कुल अंकों के 24% अंक प्राप्त किए, तो सुधा ने कुल अंकों का कितना प्रतिशत प्राप्त किया?

Ans
- ✗ 1. 27%
- ✗ 2. 29%
- ✗ 3. 28%
- ✓ 4. 26%

Q.4 300 m लंबी एक ट्रेन, विपरीत दिशा में गति कर रही 180 m लंबी दूसरी ट्रेन को 15 सेकंड में पार करती है। यदि पहली ट्रेन की चाल 54 km/h है, तो दूसरी ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 62.3 km/h
- ✓ 2. 61.2 km/h
- ✗ 3. 63.8 km/h
- ✗ 4. 60.4 km/h

Q.5 तीन पाइप X, Y और Z एक टैंक को क्रमशः 10 घंटे, 15 घंटे और 30 घंटे में भर सकते हैं। यदि तीनों पाइपों को एक साथ चालू किया जाता है, लेकिन पाइप Z को 4 घंटे बाद बंद कर दिया जाता है, तो टैंक को पूर्णतः भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 5 घंटे 12 मिनट
- ✗ 2. 6 घंटे 12 मिनट
- ✗ 3. 8 घंटे 12 मिनट
- ✗ 4. 4 घंटे 12 मिनट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 एक व्यापारी दो समान वस्तुएं खरीदता है, एक को 25% लाभ पर बेचता है और दूसरी को 20% हानि पर बेचता है, और कुल ₹3000 का लाभ अर्जित करता है। प्रत्येक वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹10,000
- ✗ 2. ₹75,000
- ✗ 3. ₹30,000
- ✓ 4. ₹60,000

Q.7 एक थोक विक्रेता एक विनिर्माता से 500 इलेक्ट्रिक केटल ₹2,000 प्रति केटल के अंकित मूल्य पर खरीदता है। विनिर्माता प्रत्येक 24 केटल खरीदने पर 15% व्यापारिक छूट और 1 फ्री केटल देता है। थोक विक्रेता को तत्काल भुगतान करने पर नेट खरीद मूल्य पर 2% कैश छूट भी मिलती है। थोक विक्रेता फ्री केटल समेत मिली सभी केटल को ₹1,900 प्रति केटल की दर से बेचता है। थोक विक्रेता का समग्र लाभ प्रतिशत कितना है? अपने उत्तर को निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें।

Ans
- ✗ 1. 17%
- ✗ 2. 18%
- ✗ 3. 21%
- ✓ 4. 19%

Q.8 एक पब्लिशिंग हाउस फ्रीलांसरों को इस प्रकार भुगतान करता है कि भुगतान, संपादित पृष्ठों की संख्या के अनुक्रमानुपाती है। यदि 25 पृष्ठों के संपादन के लिए ₹1,250 का भुगतान किया जाता है, तो उसी दर पर 60 पृष्ठों के संपादन के लिए कितना भुगतान किया जाएगा?

Ans
- ✗ 1. ₹2,750
- ✗ 2. ₹3,250
- ✓ 3. ₹3,000
- ✗ 4. ₹3,750

Q.9 एक समलंब की समांतर भुजाएं 16 cm और 30 cm हैं। समलंब की ऊंचाई 7.5 cm है। इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 142.2 cm^2
- ✗ 2. 150.8 cm^2
- ✓ 3. 172.5 cm^2
- ✗ 4. 189.7 cm^2

Q.10 एक वॉशिंग मशीन का अंकित मूल्य ₹12,000 है। इसे 10% और 20% की दो क्रमिक छूटों पर बेचा जाता है। वॉशिंग मशीन का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹9,680
- ✗ 2. ₹9,260
- ✓ 3. ₹8,640
- ✗ 4. ₹8,410

Q.11 एक व्यापारी 240 गायें खरीदता है, उनमें से आधी गायों को 25% के लाभ पर और शेष आधी को 31% के लाभ पर बेचता है। समग्र लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 28%
- ✗ 2. 27%
- ✗ 3. 29%
- ✗ 4. 30%

Q.12 एक अर्धगोलाकार टैंक के बाह्य वक्र पृष्ठ को पेंट किया जाना है। यदि टैंक की बाह्य त्रिज्या 14 m है और पेंट कराने की लागत ₹15 प्रति वर्ग मीटर है, तो टैंक के बाह्य वक्र पृष्ठ को पेंट कराने की कुल लागत कितनी होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. ₹20,200
- ✗ 2. ₹16,500
- ✗ 3. ₹15,800
- ✓ 4. ₹18,480

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक लॉजिस्टिक्स ऑडिट इस बात की पुष्टि करता है कि सभी शिपमेंट समान लेबलिंग मानकों का पालन करते हैं। 36 पैलेटों के एक पिछले शिपमेंट के लिए 540 लेबलों की आवश्यकता थी। समान मानकों का उपयोग करते हुए, 52 पैलेटों के एक नए शिपमेंट के लिए आवश्यक लेबलों की संख्या की गणना कीजिए।

Ans

✔ 1. 780

✘ 2. 760

✘ 3. 800

✘ 4. 740

Q.14 ₹25,000 अंकित मूल्य वाला कोई स्मार्टफोन 12% और 8% की दो क्रमिक छूट पर बिक्री के लिए उपलब्ध है। अंतिम विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹20,240

✘ 2. ₹18,520

✘ 3. ₹21,430

✘ 4. ₹19,460

Q.15 एक शंक्वाकार पात्र का आयतन 314 cm^3 और ऊंचाई 12 cm है। पात्र के आधार की त्रिज्या कितनी है? (π=3.14 लीजिए)

Ans

✘ 1. 4 cm

✘ 2. 7 cm

✔ 3. 5 cm

✘ 4. 6 cm

Q.16 एक तैराक 10 km/h की चाल से 40 km तक यात्रा करता है, फिर 15 km/h की चाल से 60 km तक यात्रा करता है, और अंत में 20 km/h की चाल से 100 km तक यात्रा करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए। (उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans

✘ 1. 19.32 km/h

✘ 2. 17.52 km/h

✔ 3. 15.38 km/h

✘ 4. 18.74 km/h

Q.17 किसी कंपनी के स्टॉक मूल्य में पहले वर्ष में 25%, दूसरे वर्ष में 18% और तीसरे वर्ष में 10% की वृद्धि हुई। यदि प्रारंभिक स्टॉक मूल्य ₹7600 था, तो तीसरे वर्ष के अंत में स्टॉक का मूल्य कितना होगा?

Ans

✔ 1. ₹12,331

✘ 2. ₹12,757

✘ 3. ₹12,836

✘ 4. ₹12,616

Q.18 तीन शोध टीमें, एक प्रयोगशाला में एक यौगिक को संश्लेषित करने के लिए एकांतर रूप से कार्य करती हैं। टीम X अकेले 9 दिनों में संश्लेषण पूरा करती है, जबकि टीम Y इसे 12 दिनों में पूरा करती है और टीम Z इसे 18 दिनों में पूरा करती है। यदि टीमें बारी-बारी से एक आवर्ती चक्र में एक-एक दिन कार्य करती हैं (दिन 1 पर टीम X, दिन 2 पर टीम Y, दिन 3 पर टीम Z, फिर इसी क्रम में दोहराती हैं), तो कितने दिनों में यौगिक पूरी तरह संश्लेषित हो जाएगा?

Ans

✘ 1. 18 दिन

✔ 2. 12 दिन

✘ 3. 14 दिन

✘ 4. 15 दिन

Q.19 यदि एक ट्रेन 72 km/h की चाल से चल रही है, तो यह 10 सेकंड में कितने मीटर की दूरी तय करेगी?

Ans

✘ 1. 360 मीटर

✔ 2. 200 मीटर

✘ 3. 720 मीटर

✘ 4. 120 मीटर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 चार विज्ञान प्रयोगशालाएं 7 : 9 : 11 : 13 के अनुपात में एक धनराशि साझा करती हैं। यदि पहली प्रयोगशाला को ₹14,000 प्राप्त होते हैं, तो चौथी प्रयोगशाला को दूसरी प्रयोगशाला की तुलना में कितनी अधिक धनराशि (₹ में) प्राप्त होती है?

Ans
- ✗ 1. 12,000
- ✗ 2. 4,000
- ✗ 3. 6,000
- ✓ 4. 8,000

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 निम्नलिखित वाक्य खंड को उचित क्रम में लिखें-
1- वह अत्यंत मार्मिक बन पड़ी है
2- की जो व्यंजना यहाँ की गई है
3- ऐसा कहते हुए विरह
4- जीवन मे सर्वत्र शून्य व्याप्त है

Ans
- ✓ 1. 4, 3, 2, 1
- ✗ 2. 1, 3, 4, 2
- ✗ 3. 2, 4, 1, 3
- ✗ 4. 2, 3, 4, 1

Q.2 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आँखों से दूर तो दिल से दूर

Ans
- ✗ 1. दूरी बढ़ने से सच्चा प्रेम होता है
- ✗ 2. पास रहने से झगड़ा बढ़ता है
- ✓ 3. दूर रहने से प्रेम कम हो जाता है
- ✗ 4. सामने न होने पर व्यक्ति भूल जाता है

Q.3 राघव को 'आँखों का पानी उतर जाना' मुहावरे का सही अर्थ समझना था। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा अर्थ इस मुहावरे के लिए उपयुक्त है?

Ans
- ✗ 1. आमने-सामने होना
- ✗ 2. बहुत गुस्सा आना
- ✓ 3. सम्मान या आत्म-सम्मान खो देना
- ✗ 4. आश्चर्यचकित रह जाना

Q.4 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
भ्रम से मुक्त बुद्धि ही सत्य ..... पहचान सकती है।

Ans
- ✗ 1. पर
- ✗ 2. में
- ✓ 3. को
- ✗ 4. से

Q.5 'ईद पीछे चाँद मुबारक' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✓ 1. उचित अवसर बीत जाने के बाद बधाई देना
- ✗ 2. त्योहारों पर नए कपड़े पहनना
- ✗ 3. रात्रि के समय चंद्रमा की पूजा करना
- ✗ 4. धार्मिक स्थलों की यात्रा पर जाना

Q.6 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
- ✗ 1. भारत के उच्चायूक्त ने कल लंदन में एक बैठक की।
- ✗ 2. भारत के उच्चायुक्त्य ने कल लंदन में एक बैठक की।
- ✗ 3. भारत के उचायुक्त ने कल लंदन में एक बैठक की।
- ✓ 4. भारत के उच्चायुक्त ने कल लंदन में एक बैठक की।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 'जिसके चार पद है' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा-

Ans
✗ 1. चत्वारि
✗ 2. गाय
✗ 3. चतुर्थ
✓ 4. चतुष्पद

Q.8 '..... साहित्यकार को प्रशंसा सुनने की इच्छा रहती है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✓ 1. ओछे
✗ 2. आसीन
✗ 3. सरकारी
✗ 4. पदेन

Q.9 सही कारक चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'मोहन .....करीम की साइकिल चलायी।'

Ans
✗ 1. से
✗ 2. को
✓ 3. ने
✗ 4. के

Q.10 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य का चुनाव कीजिए—
'मैं इसका यह अर्थ नहीं लगाता, हैं जो आप लगाते'

Ans
✗ 1. यह मैं अर्थ इसका नहीं जो लगाता आप लगाते हैं
✗ 2. मैं नहीं लगाता, जो आप इसका यह अर्थ लगाते हैं
✗ 3. मैं जो आप लगाते इसका यह अर्थ नहीं लगाता, हैं
✓ 4. मैं इसका यह अर्थ नहीं लगाता, जो आप लगाते हैं

Q.11 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त परसर्ग का चयन करें:
अपनी क्षमता और रुचि के अनुसार चुने हुए क्षेत्र ----------सर्वश्रेष्ठ होने और सर्वोत्कृष्ट कहलाने की लालसा मनुष्य का स्वाभाविक गुण है।

Ans
✗ 1. ने
✗ 2. को
✓ 3. में
✗ 4. पर

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित विशेषण की पूर्ति कीजिए-
अध्यापकों में शिवशंकर _____विद्वान हैं

Ans
✗ 1. स्थूलतर
✗ 2. पाँच
✓ 3. सबसे
✗ 4. दसवीं

Q.13 निम्नांकित विकल्पों में से उचित क्रिया- विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
मोहन राकेश ने अपने नाटकों में पात्रों की भावनाओं को सम्वादों में.....ढंग से प्रस्तुत किया।

Ans
✓ 1. प्रभावशाली
✗ 2. प्रभावित
✗ 3. स्पष्टता पूर्वक
✗ 4. सूक्ष्मतापूर्वक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 वर्तनी की दृष्टि से दिए गए वाक्य में अशुद्ध शब्द का चयन करें--
ध्वनि-मत भारतीय काव्यालोचन एवं सौंदर्य-दर्शन का अप्रतीम सिद्धांत है।

Ans
✗ 1. काव्यालोचन
✗ 2. सिद्धांत
✗ 3. सौंदर्य
✓ 4. अप्रतीम

Q.15 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. असहायों की सहायता
ब. करे, तो समाज अधिक
स. यदि प्रत्येक व्यक्ति
द. संवेदनशील बन जाएगा

Ans
✓ 1. स, अ, ब, द
✗ 2. अ, स, द, ब
✗ 3. अ, ब, स, द
✗ 4. अ, द, ब, स

Q.16 अंधा क्या चाहे दो आंखे लोकोक्ति का निम्नलिखित में से कौन सा अर्थ है ?

Ans
✓ 1. आवश्यक वस्तु की प्राप्ति
✗ 2. बिना प्रयास प्राप्ति
✗ 3. आय से अधिक खर्च
✗ 4. अपने स्वार्थ की पूर्ति करना

Q.17 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह स्थिति या वस्तु जिसे शब्दों, वाणी या तर्क के माध्यम से व्यक्त न किया जा सके'

Ans
✗ 1. निर्वाचित
✗ 2. निर्वचनीय
✓ 3. अनिर्वचनीय
✗ 4. संकेतक

Q.18 'फूल झड़ना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. छल करना
✗ 2. भूखे रहना
✗ 3. अधिक प्रचार होना
✓ 4. मीठा वचन बोलना

Q.19 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द लिखें।
जो अभी-अभी उत्पन्न हुआ हो__

Ans
✗ 1. आढ़तिया
✗ 2. अण्डज
✓ 3. अद्य:प्रसूत
✗ 4. शिशु

Q.20 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित वाक्यांश के लिए उपयुक्त शब्द का चयन कीजिए।
पिकासो की कला में 'साधारण से परे' विशेषताएँ हैं, जो उसे अद्वितीय बनाती हैं।

Ans
✗ 1. सर्वमान्य
✗ 2. प्रचलित
✗ 3. अपराजेय
✓ 4. लोकोत्तर

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दिए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द दिए गए विकल्पों में से चुनिए-
जो <u>व्यभिचारी</u> होता है, वही ईश्वर का साक्षात्कार करता है।

Ans
- ✗ 1. अविचलित
- ✗ 2. अविचारी
- ✓ 3. सदाचारी
- ✗ 4. अविच्छिन्न

Q.2 दिए गए संवाद में रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द को विकल्पों में से चुनकर रिक्त स्थान में भरिए।
अंकित : गुरु जी आज साधना के दौरान मेरे मन में कुछ <u>तिरोभाव</u> उभर आए।
गुरु जी : ठीक है बेटा, तिरोभाव को नियंत्रित करने के लिए उनका.....आवश्यक है, तभी मन में शांति उत्पन्न होगी।

Ans
- ✗ 1. विनियोग
- ✗ 2. समभाव
- ✓ 3. आविर्भाव
- ✗ 4. अभाव

Q.3 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ईश्वर' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह सुबह से शाम तक भगवान का सच्चा उपासक बना रहता है।
- ✗ 2. स्वर्ग में रहने वाले देवता मनुष्यों पर कृपा बनाए रखते हैं।
- ✓ 3. जो दर्शन ईश्वर को नहीं मानता, वह अनीश्वर वादी कहलाता है।
- ✗ 4. समाज को सही रास्ता दिखाने वाले महात्मा एक सच्चे संत होते हैं।

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✗ 1. सूरज
- ✗ 2. सेज
- ✓ 3. सत्य
- ✗ 4. साड़ी

Q.5 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'इंसाफ' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. राजा अपनी प्रजा पर बहुत ही शांतिपूर्ण ढंग से शासन करता था।
- ✓ 2. किसी बेकसूर को सजा देना सरासर गैर-इंसाफ और अन्याय है।
- ✗ 3. देश के हर नागरिक को कानून का पालन पूरी निष्ठा से करना चाहिए।
- ✗ 4. न्यायाधीश ने अपराधी को उसकी गलती के लिए कड़ा दंड दिया।

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'इष्ट' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. पहाड़ी इलाके का दृश्य सूर्यास्त के समय बहुत सुंदर लगता है।
- ✗ 2. वह मेरा बहुत ही प्रिय मित्र है और हमेशा मेरी सहायता करता है।
- ✓ 3. किसी का बुरा सोचना या किसी का अनिष्ट करना बहुत बड़ा पाप है।
- ✗ 4. कोयल की मधुर वाणी सुनकर सबका मन प्रसन्न हो जाता है।

Q.7 रेखांकित शब्द में त्रुटि है , उसे पहचान कर शुद्ध करें
शिवजी को <u>मृत्युंजै</u> कहा जाता है क्योंकि वे मृत्यु पर विजय पाने वाले हैं।

Ans
- ✓ 1. मृत्युंजय
- ✗ 2. म्रित्युंजय
- ✗ 3. मृत्युन्जाइ
- ✗ 4. मृत्यूंजय

Q.8 निम्नलिखित में विदेशज शब्द 'हाकिम' का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. हाकीमा ने आदेश दिया।
- ✗ 2. हाकीम ने आदेश दिया।
- ✗ 3. हाकीम् ने आदेश दिया।
- ✓ 4. हाकिम ने आदेश दिया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
✗ 1. द्विवेदी युग की कविता मुख्य रूप से इतिबृत्तात्मक रही है।
✓ 2. द्विवेदी युग की कविता मुख्य रूप से इतिवृत्तात्मक रही है।
✗ 3. द्विवेदी युग की कविता मुख्य रूप से ईतिवृत्तात्मक रही है।
✗ 4. द्विवेदी युग की कविता मुख्य रूप से इतिवृतात्मक रही है।

Q.10 संभाषण के दौरान रवि ने कहा: "आपका व्यवहार अत्यंत सरल है।" यदि रवि की बात का विलोम भाव व्यक्त करना हो, तो उसे किस प्रकार कहना चाहिए ताकि सन्दर्भ बना रहे?

Ans
✓ 1. आपका व्यवहार अत्यंत जटिल है।
✗ 2. आपका व्यवहार अत्यंत संयमित है।
✗ 3. आपका व्यवहार अत्यंत गतिशील है।
✗ 4. आपका व्यवहार अत्यंत विचलित है।

Q.11 देशज शब्द 'रेंगना' का उचित प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
✗ 1. रेंगना ने रेलगाड़ी चलाई।
✗ 2. रेंगना ने चित्र बनाया।
✗ 3. रेंगना ने परीक्षा दी।
✓ 4. बच्चा धीरे-धीरे रेंगना सीख रहा है।

Q.12 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. चिकित्सक मरीज को गुदगुदा रहा था।
✓ 2. नन्हे बच्चे ने अपनी बहन को गुदगुदाकर उसकी उदासी दूर कर दी।
✗ 3. किसान अपने खेत की फसल को देख कर गुदगुदा रहा था।
✗ 4. शिक्षक ने विद्यार्थियों को पढ़ते हुए गुदगुदा रहा था।

Q.13 'शल्यकी' का तद्भव शब्द होगा -

Ans
✗ 1. साहू
✗ 2. सुआ
✗ 3. साला
✓ 4. साही

Q.14 'मट्टी' का तत्सम शब्द होगा -

Ans
✓ 1. मृत्तिका
✗ 2. धूल
✗ 3. माटी
✗ 4. मसृण

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है –
दिवाली दीपों का त्योहार है ।

Ans
✗ 1. है
✗ 2. त्योहार
✗ 3. दीपों
✓ 4. दिवाली

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
लोकतंत्र के तीनों पायों-विधायिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका का अपना-अपना महत्त्व है किन्तु जब प्रथम दो अपने मार्ग या उद्देश्य के प्रति शिथिल होती हैं या संविधान के दिशा-निर्देशों की अवहेलना होती है तो न्यायपालिका का विशेष महत्त्व हो जाता है। न्यायपालिका ही है जो हमें आईना दिखाती है, किन्तु आईना तभी उपयोगी होता है जब उसमें दिखाई देने वाली चेहरे की विद्रूपता को सुधारने का प्रयास हो। सर्वोच्च न्यायालय के अनेक जनहितकारी निर्णयों को कुछ लोगों ने न्यायपालिका की अतिसक्रियता माना, पर जनता को लगा कि न्यायालय सही है। राजनीतिक चश्मे से देखने पर भ्रम की स्थिति हो सकती है।प्रश्न यह है कि जब संविधान की सत्ता सर्वोपरि है तो उसके अनुपालन में शिथिलता क्यों होती है। राजनीतिक दलगत स्वार्थ या निजी हित आड़े आ जाता है और यही भ्रष्टाचार को जन्म देता है। हम क़समें खाते हैं जनकल्याण की और क़दम उठाते हैं आत्मकल्याण के। ऐसे तत्त्वों से देश को, समाज को सदा ख़तरा रहेगा। अतः जब कभी कोई न्यायालय ऐसे फैसले देता है जो समाज कल्याण के हों और राजनीतिक ठेकेदारों को उनकी औक़ात बताते हों तो जनता को उसमें आशा की किरण दिखाई देती है।अन्यथा तो वह अंधकार में जीने को विवश है ही।

SubQuestion No : 16

Q.16 संविधान के अनुपालन में शिथिलता आने का मुख्य कारण क्या है?

Ans
- ✔ 1. राजनितिक-दलगत स्वार्थ या निजी हित
- ✘ 2. युवाओं में बढ़ता तनाव
- ✘ 3. महँगाई की मार
- ✘ 4. देश-प्रेम

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
लोकतंत्र के तीनों पायों-विधायिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका का अपना-अपना महत्त्व है किन्तु जब प्रथम दो अपने मार्ग या उद्देश्य के प्रति शिथिल होती हैं या संविधान के दिशा-निर्देशों की अवहेलना होती है तो न्यायपालिका का विशेष महत्त्व हो जाता है। न्यायपालिका ही है जो हमें आईना दिखाती है, किन्तु आईना तभी उपयोगी होता है जब उसमें दिखाई देने वाली चेहरे की विद्रूपता को सुधारने का प्रयास हो। सर्वोच्च न्यायालय के अनेक जनहितकारी निर्णयों को कुछ लोगों ने न्यायपालिका की अतिसक्रियता माना, पर जनता को लगा कि न्यायालय सही है। राजनीतिक चश्मे से देखने पर भ्रम की स्थिति हो सकती है।प्रश्न यह है कि जब संविधान की सत्ता सर्वोपरि है तो उसके अनुपालन में शिथिलता क्यों होती है। राजनीतिक दलगत स्वार्थ या निजी हित आड़े आ जाता है और यही भ्रष्टाचार को जन्म देता है। हम क़समें खाते हैं जनकल्याण की और क़दम उठाते हैं आत्मकल्याण के। ऐसे तत्त्वों से देश को, समाज को सदा ख़तरा रहेगा। अतः जब कभी कोई न्यायालय ऐसे फैसले देता है जो समाज कल्याण के हों और राजनीतिक ठेकेदारों को उनकी औक़ात बताते हों तो जनता को उसमें आशा की किरण दिखाई देती है।अन्यथा तो वह अंधकार में जीने को विवश है ही।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक बताइए-

Ans
- ✔ 1. न्यायपालिका
- ✘ 2. पिरामिड शैली
- ✘ 3. प्रेम व्यापार
- ✘ 4. साप्ताहिक पत्र

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
लोकतंत्र के तीनों पायों-विधायिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका का अपना-अपना महत्त्व है किन्तु जब प्रथम दो अपने मार्ग या उद्देश्य के प्रति शिथिल होती हैं या संविधान के दिशा-निर्देशों की अवहेलना होती है तो न्यायपालिका का विशेष महत्त्व हो जाता है। न्यायपालिका ही है जो हमें आईना दिखाती है, किन्तु आईना तभी उपयोगी होता है जब उसमें दिखाई देने वाली चेहरे की विद्रूपता को सुधारने का प्रयास हो। सर्वोच्च न्यायालय के अनेक जनहितकारी निर्णयों को कुछ लोगों ने न्यायपालिका की अतिसक्रियता माना, पर जनता को लगा कि न्यायालय सही है। राजनीतिक चश्मे से देखने पर भ्रम की स्थिति हो सकती है।प्रश्न यह है कि जब संविधान की सत्ता सर्वोपरि है तो उसके अनुपालन में शिथिलता क्यों होती है। राजनीतिक दलगत स्वार्थ या निजी हित आड़े आ जाता है और यही भ्रष्टाचार को जन्म देता है। हम क़समें खाते हैं जनकल्याण की और क़दम उठाते हैं आत्मकल्याण के। ऐसे तत्त्वों से देश को, समाज को सदा ख़तरा रहेगा। अतः जब कभी कोई न्यायालय ऐसे फैसले देता है जो समाज कल्याण के हों और राजनीतिक ठेकेदारों को उनकी औक़ात बताते हों तो जनता को उसमें आशा की किरण दिखाई देती है।अन्यथा तो वह अंधकार में जीने को विवश है ही।

SubQuestion No : 18

Q.18 लेखक ने न्यायपालिका की तुलना किससे की है?

Ans
- ✘ 1. एक तलवार से
- ✘ 2. एक तराजू से
- ✘ 3. एक स्त्री से
- ✔ 4. एक आईने से

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
लोकतंत्र के तीनों पायों-विधायिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका का अपना-अपना महत्त्व है किन्तु जब प्रथम दो अपने मार्ग या उद्देश्य के प्रति शिथिल होती हैं या संविधान के दिशा-निर्देशों की अवहेलना होती है तो न्यायपालिका का विशेष महत्त्व हो जाता है। न्यायपालिका ही है जो हमें आईना दिखाती है, किन्तु आईना तभी उपयोगी होता है जब उसमें दिखाई देने वाली चेहरे की विद्रूपता को सुधारने का प्रयास हो। सर्वोच्च न्यायालय के अनेक जनहितकारी निर्णयों को कुछ लोगों ने न्यायपालिका की अतिसक्रियता माना, पर जनता को लगा कि न्यायालय सही है। राजनीतिक चश्मे से देखने पर भ्रम की स्थिति हो सकती है।प्रश्न यह है कि जब संविधान की सत्ता सर्वोपरि है तो उसके अनुपालन में शिथिलता क्यों होती है। राजनीतिक दलगत स्वार्थ या निजी हित आड़े आ जाता है और यही भ्रष्टाचार को जन्म देता है। हम क़समें खाते हैं जनकल्याण की और क़दम उठाते हैं आत्मकल्याण के। ऐसे तत्त्वों से देश को, समाज को सदा ख़तरा रहेगा। अतः जब कभी कोई न्यायालय ऐसे फैसले देता है जो समाज कल्याण के हों और राजनीतिक ठेकेदारों को उनकी औक़ात बताते हों तो जनता को उसमें आशा की किरण दिखाई देती है।अन्यथा तो वह अंधकार में जीने को विवश है ही।

SubQuestion No : 19

Q.19 'लोकतंत्र' का पर्यायवाची शब्द है?

Ans
✗ 1. जगती
✗ 2. संसार
✗ 3. लोक
✓ 4. प्रजातंत्र

Comprehension:

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें-
लोकतंत्र के तीनों पायों-विधायिका, कार्यपालिका और न्यायपालिका का अपना-अपना महत्त्व है किन्तु जब प्रथम दो अपने मार्ग या उद्देश्य के प्रति शिथिल होती हैं या संविधान के दिशा-निर्देशों की अवहेलना होती है तो न्यायपालिका का विशेष महत्त्व हो जाता है। न्यायपालिका ही है जो हमें आईना दिखाती है, किन्तु आईना तभी उपयोगी होता है जब उसमें दिखाई देने वाली चेहरे की विद्रूपता को सुधारने का प्रयास हो। सर्वोच्च न्यायालय के अनेक जनहितकारी निर्णयों को कुछ लोगों ने न्यायपालिका की अतिसक्रियता माना, पर जनता को लगा कि न्यायालय सही है। राजनीतिक चश्मे से देखने पर भ्रम की स्थिति हो सकती है।प्रश्न यह है कि जब संविधान की सत्ता सर्वोपरि है तो उसके अनुपालन में शिथिलता क्यों होती है। राजनीतिक दलगत स्वार्थ या निजी हित आड़े आ जाता है और यही भ्रष्टाचार को जन्म देता है। हम क़समें खाते हैं जनकल्याण की और क़दम उठाते हैं आत्मकल्याण के। ऐसे तत्त्वों से देश को, समाज को सदा ख़तरा रहेगा। अतः जब कभी कोई न्यायालय ऐसे फैसले देता है जो समाज कल्याण के हों और राजनीतिक ठेकेदारों को उनकी औक़ात बताते हों तो जनता को उसमें आशा की किरण दिखाई देती है।अन्यथा तो वह अंधकार में जीने को विवश है ही।

SubQuestion No : 20

Q.20 'स्वार्थ' का विलोम शब्द है-

Ans
✗ 1. पराजय
✗ 2. पराधीन
✓ 3. परमार्थ
✗ 4. परधर्म

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Which one-word substitute best fits for the words in bold?
The CEO's ability to inspire confidence and loyalty among employees was remarkable.

Ans
✗ 1. Belligerence
✗ 2. Animosity
✗ 3. Apathy
✓ 4. Charisma

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error. Choose 'no error' if the sentence is correct.
She carried a wooden rectangular beautiful tray (A)/ into the conference room (B) / without making any noise.(C)/ No error (D)

Ans
✗ 1. D
✗ 2. C
✗ 3. B
✓ 4. A

Q.3 Which sentence contains an error regarding the degree of comparison of an adjective?

Ans
✗ 1. Many executives initially thought purchasing the extensive classic animation library was a completely foolish financial decision.
✓ 2. The artist-driven approach made their animation process entirely more unique than other major traditional studios.
✗ 3. Developing original programming proved to be a highly successful strategy for the growing cable television network.
✗ 4. The creator now maintains total creative control over the final product during the intensive production process.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The second proposal appeared / significantly more preferable / to the committee than / the original draft.

Ans
✗ 1. to the committee than
✗ 2. The second proposal appeared
✗ 3. the original draft.
✓ 4. significantly more preferable

Q.5 **Which sentence contains an error regarding the degree of comparison of an adjective?**

Ans
✓ 1. Today's younger audiences are adapting more quicker to new digital platforms than previous generations ever did.
✗ 2. The network's longest-running franchise won multiple prestigious awards and enjoyed widespread critical acclaim across the globe.
✗ 3. Writers must pace their episodes rapidly for viewers who consume digital content at an accelerating rate.
✗ 4. Shows featuring adult humor became incredibly iconic despite raising eyebrows during their initial television broadcast runs.

Q.6 **Choose the correct one-word substitute for the underlined group of words.**
They went to the <u>place where government records are kept</u>.

Ans
✗ 1. Treasury
✗ 2. Library
✗ 3. Museum
✓ 4. Archive

Q.7 **Which one-word substitute best fits for the words in bold?**
The speaker was known for his skillful use of language to persuade others during debates.

Ans
✓ 1. Eloquence
✗ 2. Verbosity
✗ 3. Redundancy
✗ 4. Brevity

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

The mills of God grind slowly, but they grind exceedingly small

Ans
✓ 1. Justice may take time, but it is inevitable
✗ 2. Hard work leads to success
✗ 3. One should take quick action before it's too late
✗ 4. People should not waste time waiting for results

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
Although he had never received formal education, Kannan became <u>a person who is self-taught.</u>

Ans
✗ 1. disciple
✗ 2. prodigy
✗ 3. pedagogue
✓ 4. autodidact

Q.10 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**

In his rigorous close reading of the industrial novel, the critic highlighted the author's frequent reliance on <u>a figure of speech in which a part is made to represent the whole or vice versa</u> to emphasize the mechanization of the labor force.

Ans
✗ 1. circumlocution
✗ 2. metonymy
✗ 3. antonomasia
✓ 4. synecdoche

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**

The second prototype proved / more sturdier under / extreme environmental conditions / than the first model.

Ans

✗ 1. The second prototype proved

✓ 2. more sturdier under

✗ 3. extreme environmental conditions

✗ 4. than the first model.

Q.12 **First sentence is fixed. Arrange the following sentences in the most logical order to form a coherent paragraph.**
A. Oceans are vital to sustaining life on Earth.
B. Serving as Earth's life support system, they regulate the global climate and harbor an extraordinary range of biodiversity.
C. These initiatives aim to restore damaged habitats while safeguarding marine species for future generations.
D. Consequently, international policy frameworks have focused on advancing sustainable marine practices.
E. Despite this ecological significance, marine ecosystems are increasingly imperiled by pervasive pollution and overfishing.

Ans

✗ 1. ACDBE

✗ 2. ABDCE

✗ 3. ACBDE

✓ 4. ABEDC

Q.13 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
Economic diversification allows nations / (P) by reducing excessive dependence on a single sector / (Q) to withstand external market fluctuations / (R) over an extended period / (S) with greater resilience

Ans

✗ 1. RQSP

✓ 2. QSPR

✗ 3. SRPQ

✗ 4. PSQR

Q.14 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**

The CEO became known for his <u>munificence</u>.

Ans

✓ 1. parsimoniousness

✗ 2. benevolence

✗ 3. diffidence

✗ 4. intelligence

Q.15 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

The students were (A) / confusing by the professor's explanation (B) / despite reading the chapter beforehand. (C) / No error (D)

Ans

✗ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✓ 4. B

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the context of the passage, choose the correct options to fill in the blanks.
The rapid proliferation of digital technologies has (1) _____ transformed the landscape of communication. In a relatively short span, social media platforms have shifted from niche tools to (2) _____ forces that dictate not only how individuals interact but also how information is disseminated. This democratization of information, while fostering greater connectivity, has also introduced (3) _____, particularly regarding the authenticity of content. In an era where misinformation spreads as easily as facts, the role of traditional (4) _____ such as journalists and academic institutions has become increasingly pivotal. However, the burgeoning influence of algorithms and artificial intelligence in determining what content is seen and shared raises fundamental questions about (5) _____, bias, and autonomy.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the correct option to fill in blank 1.

Ans
- ✗ 1. partially
- ✗ 2. temporarily
- ✗ 3. marginally
- ✓ 4. irrevocably

Comprehension:

Based on the context of the passage, choose the correct options to fill in the blanks.
The rapid proliferation of digital technologies has (1) _____ transformed the landscape of communication. In a relatively short span, social media platforms have shifted from niche tools to (2) _____ forces that dictate not only how individuals interact but also how information is disseminated. This democratization of information, while fostering greater connectivity, has also introduced (3) _____, particularly regarding the authenticity of content. In an era where misinformation spreads as easily as facts, the role of traditional (4) _____ such as journalists and academic institutions has become increasingly pivotal. However, the burgeoning influence of algorithms and artificial intelligence in determining what content is seen and shared raises fundamental questions about (5) _____, bias, and autonomy.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans
- ✓ 1. ubiquitous
- ✗ 2. minimal
- ✗ 3. fleeting
- ✗ 4. sporadic

Comprehension:

Based on the context of the passage, choose the correct options to fill in the blanks.
The rapid proliferation of digital technologies has (1) _____ transformed the landscape of communication. In a relatively short span, social media platforms have shifted from niche tools to (2) _____ forces that dictate not only how individuals interact but also how information is disseminated. This democratization of information, while fostering greater connectivity, has also introduced (3) _____, particularly regarding the authenticity of content. In an era where misinformation spreads as easily as facts, the role of traditional (4) _____ such as journalists and academic institutions has become increasingly pivotal. However, the burgeoning influence of algorithms and artificial intelligence in determining what content is seen and shared raises fundamental questions about (5) _____, bias, and autonomy.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans
- ✓ 1. complexities
- ✗ 2. simplicities
- ✗ 3. veracities
- ✗ 4. certainties

Comprehension:

Based on the context of the passage, choose the correct options to fill in the blanks.
The rapid proliferation of digital technologies has (1) _____ transformed the landscape of communication. In a relatively short span, social media platforms have shifted from niche tools to (2) _____ forces that dictate not only how individuals interact but also how information is disseminated. This democratization of information, while fostering greater connectivity, has also introduced (3) _____, particularly regarding the authenticity of content. In an era where misinformation spreads as easily as facts, the role of traditional (4) _____ such as journalists and academic institutions has become increasingly pivotal. However, the burgeoning influence of algorithms and artificial intelligence in determining what content is seen and shared raises fundamental questions about (5) _____, bias, and autonomy.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans
- ✗ 1. disruptors
- ✗ 2. competitors
- ✓ 3. gatekeepers
- ✗ 4. pioneers

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the context of the passage, choose the correct options to fill in the blanks.
The rapid proliferation of digital technologies has (1) _____ transformed the landscape of communication. In a relatively short span, social media platforms have shifted from niche tools to (2) _____ forces that dictate not only how individuals interact but also how information is disseminated. This democratization of information, while fostering greater connectivity, has also introduced (3) _____, particularly regarding the authenticity of content. In an era where misinformation spreads as easily as facts, the role of traditional (4) _____ such as journalists and academic institutions has become increasingly pivotal. However, the burgeoning influence of algorithms and artificial intelligence in determining what content is seen and shared raises fundamental questions about (5) _____, bias, and autonomy.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans
✔ 1. transparency
✘ 2. consent
✘ 3. piracy
✘ 4. security

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
One good turn deserves another

Ans
✔ 1. A person should do something nice for someone who has done something nice for him or her
✘ 2. A person sometimes does nice things because they want something in return
✘ 3. A person who keeps changing his/her jobs always has the advantage of fewer responsibilities and also the disadvantage of no particular place to live
✘ 4. A person who is not careful with his finances will quickly lose his wealth

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
Whether the board _____ the merger or not, the company _____ its operations, and the stock price _____.

Ans
✘ 1. approves / restructures / fluctuates
✘ 2. has approved / would restructure / would fluctuate
✔ 3. approves / will restructure / will fluctuate
✘ 4. will approve / will restructure / will fluctuate

Q.3 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

After months of uncertainty about the merger, the CEO made an unequivocal statement that cleared up all lingering doubts and put the matter to rest.

Ans
✘ 1. raised the bar
✘ 2. called it a day
✔ 3. laid all cards on the table
✘ 4. painted a rosy picture

Q.4 Which of the following is the correct passive voice form of the given sentence?

The committee will have thoroughly reviewed all submitted applications before the final deadline.

Ans
✘ 1. All submitted applications will have thoroughly been reviewed before the committee by the final deadline.
✘ 2. All submitted applications will be thoroughly reviewed by the committee before the final deadline.
✔ 3. All submitted applications will have been thoroughly reviewed by the committee before the final deadline.
✘ 4. All submitted applications would have been thoroughly reviewed by the committee before the final deadline.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Fill in the blank with the correct word.**
The teacher said to us, "You must submit your work today." can be converted as :
The teacher told us that we ___ submit our work that day.

Ans
✗ 1. could
✗ 2. should
✗ 3. would
✓ 4. had to

Q.6 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans
✗ 1. Once the design will have been finalised, the craftsman is beginning leather bags that match your request.
✗ 2. Once the design was finalised, the craftsman begins creating leather bags that match your request.
✓ 3. Once the design is finalised, the craftsman will begin creating leather bags that match your request.
✗ 4. Once the design will be finalised, the craftsman has begun creating leather bags that match your request.

Q.7 **Convert the following passive voice into active voice:**
The proposal was being considered by the board for final approval.

Ans
✗ 1. The board is considering the proposal for final approval.
✓ 2. The board was considering the proposal for final approval.
✗ 3. The board considers the proposal for final approval.
✗ 4. The board had considered the proposal for final approval.

Q.8 **Convert the following sentence from Indirect to Direct Speech.**

The manager informed us that the meeting had been postponed due to unforeseen circumstances.

Ans
✗ 1. The manager said, "The meeting is postponed due to unforeseen circumstances."
✗ 2. The manager says, "The meeting is being postponed due to unforeseen circumstances."
✗ 3. The manager says, "The meeting did postponed due to unforeseen circumstances."
✓ 4. The manager said, "The meeting has been postponed due to unforeseen circumstances."

Q.9 **Choose the most suitable opposite of the underlined word in the given sentence:**
The <u>indelible</u> mark of his groundbreaking research not only revolutionized the field of neuroscience but also ensured that his name would be remembered for generations.

Ans
✗ 1. complicated
✓ 2. temporary
✗ 3. mediocre
✗ 4. inconspicuous

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

The sweet aroma of fresh bread <u>enticed</u> passersby into the bakery, but the harsh smell from the kitchen had the opposite effect.

Ans
✗ 1. Concealed
✗ 2. Evaluated
✗ 3. Allured
✓ 4. Repulsed

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:
Job fairs serve as valuable platforms for job seekers and employers to connect in a dynamic and professional setting. These events provide candidates with the opportunity to explore multiple career options, interact with potential employers, and gain insights into industry expectations. Unlike traditional job applications, job fairs enable direct engagement, allowing candidates to make a lasting impression through face-to-face interactions. One of the primary benefits of attending a job fair is the chance to network. Employers from various industries participate in these events, giving candidates exposure to different career paths and company cultures. Networking at a job fair can lead to future job opportunities, even if an immediate offer is not extended. Additionally, many organizations conduct on-the-spot interviews, making it a convenient way for job seekers to showcase their skills and enthusiasm. For employers, job fairs serve as an efficient way to identify potential talent. Companies can evaluate a large pool of applicants within a short period, reducing the time and resources needed for recruitment. Moreover, interacting with candidates directly helps employers assess not just their qualifications but also their communication skills and professional demeanour. In essence, job fairs bridge the gap between job seekers and recruiters, fostering opportunities for career advancement. Those who prepare well by researching companies, refining résumés, and practicing interview skills are more likely to make the most of these events.

SubQuestion No : 11

Q.11 What is one key advantage of attending a job fair for job seekers?

Ans

✗ 1. Elimination of interview rounds

✗ 2. Guaranteed job offers for all attendees

✓ 3. Opportunity for direct interaction with employers

✗ 4. Reduction in required qualifications for jobs

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:
Job fairs serve as valuable platforms for job seekers and employers to connect in a dynamic and professional setting. These events provide candidates with the opportunity to explore multiple career options, interact with potential employers, and gain insights into industry expectations. Unlike traditional job applications, job fairs enable direct engagement, allowing candidates to make a lasting impression through face-to-face interactions. One of the primary benefits of attending a job fair is the chance to network. Employers from various industries participate in these events, giving candidates exposure to different career paths and company cultures. Networking at a job fair can lead to future job opportunities, even if an immediate offer is not extended. Additionally, many organizations conduct on-the-spot interviews, making it a convenient way for job seekers to showcase their skills and enthusiasm. For employers, job fairs serve as an efficient way to identify potential talent. Companies can evaluate a large pool of applicants within a short period, reducing the time and resources needed for recruitment. Moreover, interacting with candidates directly helps employers assess not just their qualifications but also their communication skills and professional demeanour. In essence, job fairs bridge the gap between job seekers and recruiters, fostering opportunities for career advancement. Those who prepare well by researching companies, refining résumés, and practicing interview skills are more likely to make the most of these events.

SubQuestion No : 12

Q.12 Why do companies participate in job fairs?

Ans

✗ 1. To increase competition among candidates

✓ 2. To efficiently identify potential talent

✗ 3. To provide free training to job seekers

✗ 4. To avoid conducting interviews altogether

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:
Job fairs serve as valuable platforms for job seekers and employers to connect in a dynamic and professional setting. These events provide candidates with the opportunity to explore multiple career options, interact with potential employers, and gain insights into industry expectations. Unlike traditional job applications, job fairs enable direct engagement, allowing candidates to make a lasting impression through face-to-face interactions. One of the primary benefits of attending a job fair is the chance to network. Employers from various industries participate in these events, giving candidates exposure to different career paths and company cultures. Networking at a job fair can lead to future job opportunities, even if an immediate offer is not extended. Additionally, many organizations conduct on-the-spot interviews, making it a convenient way for job seekers to showcase their skills and enthusiasm. For employers, job fairs serve as an efficient way to identify potential talent. Companies can evaluate a large pool of applicants within a short period, reducing the time and resources needed for recruitment. Moreover, interacting with candidates directly helps employers assess not just their qualifications but also their communication skills and professional demeanour. In essence, job fairs bridge the gap between job seekers and recruiters, fostering opportunities for career advancement. Those who prepare well by researching companies, refining résumés, and practicing interview skills are more likely to make the most of these events.

SubQuestion No : 13

Q.13 Select the most appropriate title for the passage:

Ans

✓ 1. The Role of Job Fairs in Modern Recruitment

✗ 2. Challenges of Job Hunting in the Digital Age

✗ 3. How to Negotiate Salaries at a Job Fair

✗ 4. The Decline of Traditional Hiring Methods

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:
Job fairs serve as valuable platforms for job seekers and employers to connect in a dynamic and professional setting. These events provide candidates with the opportunity to explore multiple career options, interact with potential employers, and gain insights into industry expectations. Unlike traditional job applications, job fairs enable direct engagement, allowing candidates to make a lasting impression through face-to-face interactions. One of the primary benefits of attending a job fair is the chance to network. Employers from various industries participate in these events, giving candidates exposure to different career paths and company cultures. Networking at a job fair can lead to future job opportunities, even if an immediate offer is not extended. Additionally, many organizations conduct on-the-spot interviews, making it a convenient way for job seekers to showcase their skills and enthusiasm. For employers, job fairs serve as an efficient way to identify potential talent. Companies can evaluate a large pool of applicants within a short period, reducing the time and resources needed for recruitment. Moreover, interacting with candidates directly helps employers assess not just their qualifications but also their communication skills and professional demeanour. In essence, job fairs bridge the gap between job seekers and recruiters, fostering opportunities for career advancement. Those who prepare well by researching companies, refining résumés, and practicing interview skills are more likely to make the most of these events.

SubQuestion No : 14

Q.14 Identify the tone of the passage:

Ans

✔ 1. Encouraging

✘ 2. Controversial

✘ 3. Pessimistic

✘ 4. Analytical

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:
Job fairs serve as valuable platforms for job seekers and employers to connect in a dynamic and professional setting. These events provide candidates with the opportunity to explore multiple career options, interact with potential employers, and gain insights into industry expectations. Unlike traditional job applications, job fairs enable direct engagement, allowing candidates to make a lasting impression through face-to-face interactions. One of the primary benefits of attending a job fair is the chance to network. Employers from various industries participate in these events, giving candidates exposure to different career paths and company cultures. Networking at a job fair can lead to future job opportunities, even if an immediate offer is not extended. Additionally, many organizations conduct on-the-spot interviews, making it a convenient way for job seekers to showcase their skills and enthusiasm. For employers, job fairs serve as an efficient way to identify potential talent. Companies can evaluate a large pool of applicants within a short period, reducing the time and resources needed for recruitment. Moreover, interacting with candidates directly helps employers assess not just their qualifications but also their communication skills and professional demeanour. In essence, job fairs bridge the gap between job seekers and recruiters, fostering opportunities for career advancement. Those who prepare well by researching companies, refining résumés, and practicing interview skills are more likely to make the most of these events.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the antonym of the word "demeanour" as used in the passage:

Ans

✘ 1. Disposition

✔ 2. Indifference

✘ 3. Behaviour

✘ 4. Attitude

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:

Academic writing is a critical skill that students and researchers must master to effectively communicate ideas and arguments. Unlike informal writing, academic writing requires clarity, precision, and a well-structured approach. It adheres to specific conventions, including formal tone, logical organization, and citation of sources to support claims. A crucial aspect of academic writing is coherence. Each paragraph should contribute to the overall argument, ensuring that ideas are logically connected. Transitions play a significant role in guiding the reader smoothly from one point to another. Moreover, the use of appropriate vocabulary and discipline-specific terminology enhances credibility and demonstrates a deep understanding of the subject matter. Another essential component is critical thinking. Writers must analyze existing research, evaluate sources, and present well-reasoned arguments rather than simply summarizing information. This approach distinguishes academic writing from other forms of writing by emphasizing analysis over description. Citations and referencing are also fundamental in academic writing. Proper attribution of sources not only avoids plagiarism but also strengthens the credibility of arguments. Different citation styles, such as APA, MLA, and Chicago are used depending on the academic discipline. In essence, academic writing is more than just putting words on paper; it is a structured and thoughtful process that reflects intellectual rigour and scholarly integrity.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is one key characteristic that differentiates academic writing from informal writing?

Ans

✘ 1. The use of personal anecdotes

✘ 2. A conversational tone

✘ 3. Excessive use of abbreviations

✔ 4. A logical and structured approach

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:

Academic writing is a critical skill that students and researchers must master to effectively communicate ideas and arguments. Unlike informal writing, academic writing requires clarity, precision, and a well-structured approach. It adheres to specific conventions, including formal tone, logical organization, and citation of sources to support claims. A crucial aspect of academic writing is coherence. Each paragraph should contribute to the overall argument, ensuring that ideas are logically connected. Transitions play a significant role in guiding the reader smoothly from one point to another. Moreover, the use of appropriate vocabulary and discipline-specific terminology enhances credibility and demonstrates a deep understanding of the subject matter. Another essential component is critical thinking. Writers must analyze existing research, evaluate sources, and present well-reasoned arguments rather than simply summarizing information. This approach distinguishes academic writing from other forms of writing by emphasizing analysis over description. Citations and referencing are also fundamental in academic writing. Proper attribution of sources not only avoids plagiarism but also strengthens the credibility of arguments. Different citation styles, such as APA, MLA, and Chicago are used depending on the academic discipline. In essence, academic writing is more than just putting words on paper; it is a structured and thoughtful process that reflects intellectual rigour and scholarly integrity.

SubQuestion No : 17

Q.17 Why are citations and referencing crucial in academic writing?

Ans

✗ 1. To provide entertainment value

✗ 2. To increase word count

✗ 3. To confuse the reader

✓ 4. To strengthen credibility and avoid plagiarism

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:

Academic writing is a critical skill that students and researchers must master to effectively communicate ideas and arguments. Unlike informal writing, academic writing requires clarity, precision, and a well-structured approach. It adheres to specific conventions, including formal tone, logical organization, and citation of sources to support claims. A crucial aspect of academic writing is coherence. Each paragraph should contribute to the overall argument, ensuring that ideas are logically connected. Transitions play a significant role in guiding the reader smoothly from one point to another. Moreover, the use of appropriate vocabulary and discipline-specific terminology enhances credibility and demonstrates a deep understanding of the subject matter. Another essential component is critical thinking. Writers must analyze existing research, evaluate sources, and present well-reasoned arguments rather than simply summarizing information. This approach distinguishes academic writing from other forms of writing by emphasizing analysis over description. Citations and referencing are also fundamental in academic writing. Proper attribution of sources not only avoids plagiarism but also strengthens the credibility of arguments. Different citation styles, such as APA, MLA, and Chicago are used depending on the academic discipline. In essence, academic writing is more than just putting words on paper; it is a structured and thoughtful process that reflects intellectual rigour and scholarly integrity.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate title for the passage:

Ans

✓ 1. Fundamentals of Academic Writing

✗ 2. Common Mistakes in Academic Writing

✗ 3. The Role of Creativity in Writing

✗ 4. The Influence of Literature on Academic Writing

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:

Academic writing is a critical skill that students and researchers must master to effectively communicate ideas and arguments. Unlike informal writing, academic writing requires clarity, precision, and a well-structured approach. It adheres to specific conventions, including formal tone, logical organization, and citation of sources to support claims. A crucial aspect of academic writing is coherence. Each paragraph should contribute to the overall argument, ensuring that ideas are logically connected. Transitions play a significant role in guiding the reader smoothly from one point to another. Moreover, the use of appropriate vocabulary and discipline-specific terminology enhances credibility and demonstrates a deep understanding of the subject matter. Another essential component is critical thinking. Writers must analyze existing research, evaluate sources, and present well-reasoned arguments rather than simply summarizing information. This approach distinguishes academic writing from other forms of writing by emphasizing analysis over description. Citations and referencing are also fundamental in academic writing. Proper attribution of sources not only avoids plagiarism but also strengthens the credibility of arguments. Different citation styles, such as APA, MLA, and Chicago are used depending on the academic discipline. In essence, academic writing is more than just putting words on paper; it is a structured and thoughtful process that reflects intellectual rigour and scholarly integrity.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the tone of the passage:

Ans

✓ 1. Informative

✗ 2. Persuasive

✗ 3. Humorous

✗ 4. Sarcastic

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow:

Academic writing is a critical skill that students and researchers must master to effectively communicate ideas and arguments. Unlike informal writing, academic writing requires clarity, precision, and a well-structured approach. It adheres to specific conventions, including formal tone, logical organization, and citation of sources to support claims. A crucial aspect of academic writing is coherence. Each paragraph should contribute to the overall argument, ensuring that ideas are logically connected. Transitions play a significant role in guiding the reader smoothly from one point to another. Moreover, the use of appropriate vocabulary and discipline-specific terminology enhances credibility and demonstrates a deep understanding of the subject matter. Another essential component is critical thinking. Writers must analyze existing research, evaluate sources, and present well-reasoned arguments rather than simply summarizing information. This approach distinguishes academic writing from other forms of writing by emphasizing analysis over description. Citations and referencing are also fundamental in academic writing. Proper attribution of sources not only avoids plagiarism but also strengthens the credibility of arguments. Different citation styles, such as APA, MLA, and Chicago are used depending on the academic discipline. In essence, academic writing is more than just putting words on paper; it is a structured and thoughtful process that reflects intellectual rigour and scholarly integrity.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the antonym of the word "rigour" as used in the passage.

Ans

✗ 1. Accuracy

✗ 2. Precision

✗ 3. Strictness

✓ 4. Flexibility

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	17/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **अगस्त 2026 में, जब इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने मोबाइल फोन विनिर्माण योजना (MPMS) को अधिसूचित किया, तो लक्षित वर्ग 2 (TS2) के तहत भारतीय ब्रांड के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा पात्रता मानदंड निर्दिष्ट किया गया था?**

Ans

✗ 1. संस्थागत निवेशकों के पास 51% से अधिक हिस्सेदारी होना

✗ 2. विदेशी मूल की कंपनियों के पास 51% से अधिक हिस्सेदारी होना

✗ 3. विदेशी निवेशकों के पास 51% से अधिक हिस्सेदारी होना

✓ 4. भारतीय नागरिकों के पास 51% से अधिक हिस्सेदारी होना

Q.2 **भारत की महत्वपूर्ण रणनीतिक सुरंगों में से एक, सेला सुरंग किस राज्य में स्थित है?**

Ans

✗ 1. सिक्किम

✗ 2. उत्तराखंड

✓ 3. अरुणाचल प्रदेश

✗ 4. हिमाचल प्रदेश

Q.3 **जून 2026 में, किस भारतीय निजी क्षेत्र के बैंक ने भारत में ड्यूश बैंक रिटेल बैंकिंग (Deutsche Bank retail banking), एफ्लुएंट प्राइवेट बैंकिंग (affluent private banking) और वेल्थ मैनेजमेंट बिजनेस (wealth management business) के अधिग्रहण की घोषणा की थी?**

Ans

✗ 1. एक्सिस बैंक (Axis Bank)

✓ 2. कोटक महिंद्रा बैंक (Kotak Mahindra Bank)

✗ 3. ICICI बैंक (ICICI Bank)

✗ 4. इंडसइंड बैंक (IndusInd Bank)

Q.4 **कार्य-ऊर्जा प्रमेय के अनुसार, किसी वस्तु पर किया गया नेट कार्य उसकी _____ में परिवर्तन के बराबर होता है।**

Ans

✗ 1. स्थितिज उर्जा

✓ 2. गतिज ऊर्जा

✗ 3. न्यूक्लीय ऊर्जा

✗ 4. रासायनिक ऊर्जा

Q.5 **कौन-सा नियम यह स्पष्ट करता है कि जल में हाइड्रोजन और ऑक्सीजन का द्रव्यमान अनुपात सदैव निश्चित होता है?**

Ans

✗ 1. गुणित अनुपात का नियम (Law of Multiple Proportions)

✓ 2. स्थिर अनुपात का नियम (Law of Definite Proportions)

✗ 3. परमाणु संख्या नियम (Atomic Number Law)

✗ 4. द्रव्यमान संरक्षण का नियम (Law of Conservation of Mass)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 अगस्त 2026 में दिल्ली-राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (दिल्ली-NCR) में, कम प्रदूषण फैलाने वाले हल्के मालवाहक वाहनों (LGVs) में चरणबद्ध परिवर्तन को किस वैधानिक निकाय ने मंजूरी दी?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय हरित अधिकरण
- ✗ 2. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
- ✓ 3. वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग
- ✗ 4. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय

Q.7 'द सेज हू रीइमेजिन्ड हिंदूइज़्म: द लाइफ, लेसन्स एंड लेगेसी ऑफ़ श्री नारायण गुरु (The Sage who Reimagined Hinduism: The Life, Lessons and Legacy of Sree Narayana Guru)', निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है?

Ans
- ✗ 1. चेतन भगत
- ✗ 2. अरुंधति रॉय
- ✗ 3. अमीष त्रिपाठी
- ✓ 4. शशि थरूर

Q.8 ऊष्मागतिक ताप का SI मूल मात्रक, केल्विन, किस भौतिक नियतांक का उपयोग करके परिभाषित किया जाता है?

Ans
- ✓ 1. बोल्ट्ज़मान नियतांक
- ✗ 2. प्रकाश की चाल
- ✗ 3. आवोगाद्रो नियतांक
- ✗ 4. प्लांक नियतांक

Q.9 "सन ऑफ नोबडी (Son of Nobody)" पुस्तक 31 मार्च 2026 को प्रकाशित हुई थी। निम्नलिखित में से किसने यह पुस्तक लिखी है?

Ans
- ✓ 1. यान मार्टल (Yann Martel)
- ✗ 2. मार्गरिट एटवुड (Margaret Atwood)
- ✗ 3. मेडलीन मिलर (Madeline Miller)
- ✗ 4. कोल्म टोइबिन (Colm Tóibín)

Q.10 दसवीं पंचवर्षीय योजना (2002–2007) के दौरान कौन-सा प्रमुख योजनागत नवाचार पेश किया गया था?

Ans
- ✗ 1. वार्षिक संसाधन आवंटन के लिए रोलिंग योजनाओं की शुरुआत
- ✗ 2. औद्योगिक उत्पादन पर केंद्रीकृत नियंत्रण अपनाना
- ✓ 3. विकास के संकेतकों के लिए निगरानी योग्य लक्ष्य स्थापित करना
- ✗ 4. पंचवर्षीय योजनाओं के स्थान पर वार्षिक विकास कार्यक्रम शुरू करना

Q.11 मई 2026 में, किन देशों ने बुंडिबुग्यो (Bundibugyo) प्रजाति से जुड़े इबोला के प्रकोप की पुष्टि की?

Ans
- ✗ 1. घाना और इथियोपिया (Ghana and Ethiopia)
- ✗ 2. नाइजीरिया और केन्या (Nigeria and Kenya)
- ✓ 3. डी. आर. कांगो और युगांडा (D. R. Congo and Uganda)
- ✗ 4. सूडान और तंजानिया (Sudan and Tanzania)

Q.12 'कठपुतली' एक पारंपरिक पुतली प्रदर्शन है जिसमें लकड़ी की पुतलियों को डोरियों द्वारा संचालित किया जाता है तथा इनका उपयोग ऐतिहासिक आख्यानों, लोककथाओं और सामाजिक विषयों के वर्णन के लिए किया जाता है। पुतली कला का यह रूप पारंपरिक रूप से किस भारतीय राज्य से संबद्ध है?

Ans
- ✓ 1. राजस्थान
- ✗ 2. केरल
- ✗ 3. पश्चिम बंगाल
- ✗ 4. कर्नाटक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 पेरिस हाउते कॉउचर वीक 2026 (Paris Haute Couture Week 2026) में किस भारतीय फैशन डिजाइनर का कलेक्शन 'देवी: द इटरनल म्यूज़' प्रदर्शित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. मनीष मल्होत्रा
- ✗ 2. तरुण ताहिलियानी
- ✓ 3. राहुल मिश्रा
- ✗ 4. सब्यसाची मुखर्जी

Q.14 द्रव्य किस प्रावस्था संक्रमण में द्रव प्रावस्था से गुजरे बिना सीधे ठोस अवस्था से गैसीय अवस्था में बदल जाता है?

Ans
- ✗ 1. संलयन
- ✓ 2. ऊर्ध्वपातन
- ✗ 3. वाष्पन
- ✗ 4. संघनन

Q.15 योजनाबद्ध विकास अवधि (1947–1991) के दौरान, औद्योगीकरण को बढ़ावा देने हेतु भारत की पंचवर्षीय योजनाओं में किस क्षेत्र को सबसे अधिक प्राथमिकता मिली?

Ans
- ✓ 1. औद्योगिक क्षेत्र
- ✗ 2. बैंकिंग क्षेत्र
- ✗ 3. सेवा क्षेत्र
- ✗ 4. कृषि क्षेत्र

Q.16 नवरेह, पारंपरिक नव वर्ष उत्सव, किस समुदाय द्वारा मनाया जाता है?

Ans
- ✗ 1. सिंधी हिंदू
- ✓ 2. कश्मीरी पंडित
- ✗ 3. मैथिली ब्राह्मण
- ✗ 4. कोंकणी हिंदू

Q.17 अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार 2026 में पुस्तक 'ताइवान ट्रैवलॉग (Taiwan Travelogue)' की सफलता में लिन किंग (Lin King) की क्या विशिष्ट भूमिका है?

Ans
- ✓ 1. लिन किंग ने अपने अनुवाद के माध्यम से इस किताब को पात्र बनाया।
- ✗ 2. लिन किंग 2026 में इस पुरस्कार के लिए जज थी।
- ✗ 3. लिन किंग ने सह-लेखक के रूप में कथा को आकार देने का कार्य किया।
- ✗ 4. लिन किंग ने इस पुस्तक को ताइवान में प्रकाशित किया था।

Q.18 भारत का कौन-सा शास्त्रीय नृत्य रूप अपने विस्तृत अभिनय (अभिव्यंजक कथावाचन) के लिए जाना जाता है और पारंपरिक रूप से विशाल किरीटमों (अलंकारिक शीर्षवस्त्र), विस्तृत सौंदर्य प्रसाधन और वेशभूषा धारण करने वाले पुरुष कलाकारों द्वारा प्रस्तुत किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. भरतनाट्यम
- ✗ 2. कुचीपुड़ी
- ✗ 3. मणिपुरी
- ✓ 4. कथकली

Q.19 'वायुशक्ति-26 (Vayushakti-26)' किस फायरिंग रेंज पर आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. बबीना फील्ड फायरिंग रेंज (Babina Field Firing Range)
- ✗ 2. महाजन फील्ड फायरिंग रेंज (Mahajan Field Firing Range)
- ✗ 3. चुशूल रेंज (Chushul Range)
- ✓ 4. पोखरण फील्ड फायरिंग रेंज (Pokhran Field Firing Range)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 मार्च 2026 में, रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने लगभग ₹2.38 लाख करोड़ के प्रस्तावों के लिए आवश्यकता की स्वीकृति (AoN) प्रदान की। भारतीय सेना के लिए निम्नलिखित में से किसे मंजूरी दी गई थी?

Ans
- ✗ 1. नाभिकीय ऊर्जा संचालित विमान वाहक पोत
- ✓ 2. वायु रक्षा ट्रैक प्रणाली
- ✗ 3. वाणिज्यिक उपग्रह प्रक्षेपण यान
- ✗ 4. दीर्घ-दूरी यात्री विमान

Section : General Awareness 2

Q.1 1857 के विद्रोह के बाद लागू किए गए 'भारत के बेहतर शासन के लिए अधिनियम' (अगस्त 1858) ने 'बोर्ड ऑफ़ कंट्रोल' और 'कोर्ट ऑफ़ डायरेक्टर्स' को समाप्त कर दिया और भारत पर सर्वोच्च प्रशासनिक अधिकार किस नए बने ब्रिटिश कैबिनेट कार्यालय को सौंप दिया?

Ans
- ✗ 1. सेक्रेटरी ऑफ स्टेट फॉर द कॉलोनीज़ (Secretary of State for the Colonies)
- ✗ 2. सेक्रेटरी ऑफ स्टेट फॉर फॉरेन अफेयर्स (Secretary of State for Foreign Affairs)
- ✓ 3. सेक्रेटरी ऑफ स्टेट फॉर इंडिया (Secretary of State for India)
- ✗ 4. सेक्रेटरी ऑफ स्टेट फॉर वार (Secretary of State for War)

Q.2 वर्ष 2013 के किस सर्वोच्च न्यायालय के निर्णय ने निर्वाचन आयोग को इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीनों पर NOTA विकल्प उपलब्ध कराने का निर्देश दिया था?

Ans
- ✗ 1. एसोसिएशन फॉर डेमोक्रेटिक रिफॉर्म्स बनाम भारत संघ
- ✗ 2. कॉमन कॉज बनाम भारत संघ
- ✓ 3. पीपुल्स यूनियन फॉर सिविल लिबर्टीज बनाम भारत संघ
- ✗ 4. लिली थॉमस बनाम भारत संघ

Q.3 1905 का स्वदेशी और बहिष्कार आंदोलन, मुख्य रूप से किस औपनिवेशिक निर्णय की सीधी प्रतिक्रिया के रूप में कलकत्ता टाउन हॉल में औपचारिक रूप से शुरू किया गया था?

Ans
- ✓ 1. लॉर्ड कर्जन द्वारा बंगाल का विभाजन
- ✗ 2. ऑल इंडिया मुस्लिम लीग का गठन
- ✗ 3. रॉलेट एक्ट का अधिनियमन
- ✗ 4. जलियांवाला बाग हत्याकांड

Q.4 कौन-सी कंपनी 17वीं शताब्दी के आरंभ में भारत आई और उसने पुर्तगालियों से अलग, मुख्य रूप से वाणिज्यिक वर्चस्व, विशेषकर मसाला व्यापार पर ध्यान केंद्रित करते हुए सूरत, भरूच, कोचीन, नागपट्टिनम और मसूलीपट्टनम में व्यापारिक केंद्र स्थापित किए?

Ans
- ✗ 1. डेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी
- ✗ 2. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी
- ✗ 3. फ्रेंच ईस्ट इंडिया कंपनी
- ✓ 4. डच ईस्ट इंडिया कंपनी

Q.5 चरमपंथी राष्ट्रवादियों की राजनीतिक विचारधारा से जुड़े और बिपिन चंद्र पाल तथा श्री अरबिंदो द्वारा संपादित प्रभावशाली अंग्रेजी दैनिक वंदे मातरम को कलकत्ता में किस वर्ष शुरू किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 1905
- ✓ 2. 1906
- ✗ 3. 1907
- ✗ 4. 1908

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता, भारत के पूर्वी तटीय मैदान को पश्चिमी तटीय मैदान की तुलना में अधिक चौड़ा बनाती है?

Ans
- ✗ 1. पश्चिमी घाट की अधिक ऊंचाई
- ✓ 2. व्यापक नदी डेल्टाओं की उपस्थिति
- ✗ 3. ज्वालामुखी पठारों का निर्माण
- ✗ 4. बड़े रेगिस्तानी क्षेत्रों की उपस्थिति

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 1855-1856 के दौरान राजमहल पहाड़ियों के दमीन-ए-कोह क्षेत्र में केंद्रित, ब्रिटिश औपनिवेशिक प्राधिकारियों और साहूकारों के विरुद्ध किस प्रमुख जनजातीय विद्रोह का नेतृत्व दो भाइयों, सिद्दु और कान्हू मुर्मू ने किया था?

Ans
- ✗ 1. पाइका विद्रोह
- ✗ 2. चुआर विद्रोह
- ✓ 3. संथाल विद्रोह
- ✗ 4. भील विद्रोह

Q.8 निम्नलिखित में से किस संवैधानिक प्राधिकारी की शपथ या प्रतिज्ञान का प्रारूप भारतीय संविधान की तीसरी अनुसूची में विहित है?

Ans
- ✗ 1. भारत के उपराष्ट्रपति
- ✓ 2. भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक
- ✗ 3. भारत के राष्ट्रपति
- ✗ 4. राज्यों के राज्यपाल

Q.9 बोगीबील ब्रिज (Bogibeel Bridge), जिसका वर्ष 2018 में असम में उद्घाटन किया गया था, किस नदी पर स्थित है और यह किन जिलों को आपस में जोड़ता है?

Ans
- ✗ 1. बराक — कछार और हैलाकांडी
- ✓ 2. ब्रह्मपुत्र — डिब्रूगढ़ और धेमाजी
- ✗ 3. मानस — बारपेटा और बोंगाईगाँव
- ✗ 4. सुबंसरी — लखीमपुर और सोनितपुर

Q.10 अक्टूबर के दौरान, दक्षिण-पश्चिम मानसून के पीछे हटने की शुरुआत के बावजूद, उत्तरी मैदानों में लोग प्रायः असहज मौसम का अनुभव करते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन इस स्थिति की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

Ans
- ✓ 1. उच्च तापमान और भूमि द्वारा संचित की गई आर्द्रता
- ✗ 2. बढ़ता हुआ दाब और ठंडी उत्तरी पवनें
- ✗ 3. गिरता हुआ तापमान और शुष्क महाद्वीपीय वायु
- ✗ 4. कम हुई आर्द्रता और तीव्र रात्रिकालीन शीतलन

Q.11 पवन की क्रिया और भौतिक अपक्षय के कारण थार मरुस्थल में सामान्यतः कौन-सी भौतिक आकृति पाई जाती है?

Ans
- ✗ 1. शैल भृगु
- ✗ 2. कार्स्ट स्थलाकृतियाँ
- ✗ 3. बेसाल्ट स्तंभ
- ✓ 4. छत्रक शैल

Q.12 संविधान के किस अनुच्छेद के अधीन प्रत्येक राज्य के लिए एक उच्च न्यायालय का प्रावधान है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 214
- ✗ 2. अनुच्छेद 216
- ✗ 3. अनुच्छेद 212
- ✗ 4. अनुच्छेद 217

Q.13 समष्टि आर्थिक क्षेत्रीय लेखांकन में, तृतीयक क्षेत्र को प्राथमिक और द्वितीयक उत्पादन से कार्यात्मक रूप से कैसे पृथक किया जाता है?

Ans
- ✗ 1. प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र से प्राप्त होने वाली जैवभौतिकीय उपज के प्रत्यक्ष विनियोजन पर पूरी तरह निर्भर रहकर
- ✗ 2. कार्बनिक पदार्थों के प्रत्यक्ष भौतिक रूपांतरण और रासायनिक संश्लेषण में विशेष रूप से संलग्न होकर
- ✓ 3. मूर्त भौतिक वस्तुओं के स्थान पर अमूर्त उपयोगिता और अवसंरचना सहायता का सृजन करके
- ✗ 4. गैर-आर्थिक नागरिक श्रम के माध्यम से औपचारिक मौद्रिक विनिमय प्रणालियों के पूरी तरह से बाहर परिचालन से

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 भारत में राष्ट्रीय आपातकाल की घोषणा के आधार के रूप में किस संविधान संशोधन द्वारा 'आंतरिक अशांति' (internal disturbance) वाक्यांश को 'सशस्त्र विद्रोह' (armed rebellion) से प्रतिस्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 42वां संशोधन अधिनियम
- ✓ 2. 44वां संशोधन अधिनियम
- ✗ 3. 86वां संशोधन अधिनियम
- ✗ 4. 61वां संशोधन अधिनियम

Q.15 निम्नलिखित में से किस राज्य में निवल बोए गए क्षेत्र (NSA) का हिस्सा राष्ट्रीय औसत से अधिक है?

Ans
- ✓ 1. पंजाब
- ✗ 2. सिक्किम
- ✗ 3. नागालैंड
- ✗ 4. मिजोरम

Q.16 भारत में, कौन-सी भौतिक विशेषताएं अरब सागर और बंगाल की खाड़ी के अपवाह तंत्रों के बीच मुख्य जल विभाजक के रूप में कार्य करती हैं?

Ans
- ✗ 1. विंध्य और सतपुड़ा
- ✓ 2. दिल्ली कटक, अरावली और सह्याद्रि
- ✗ 3. हिमालय और अरावली
- ✗ 4. पश्चिमी घाट और सतपुड़ा

Q.17 अप्रैल 2026 में, प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश में किस 594 km लंबे एक्सेस-कंट्रोल्ड ग्रीनफील्ड एक्सप्रेसवे का उद्घाटन किया?

Ans
- ✗ 1. बुंदेलखंड एक्सप्रेसवे
- ✗ 2. पूर्वांचल एक्सप्रेसवे
- ✓ 3. गंगा एक्सप्रेसवे
- ✗ 4. आगरा-लखनऊ एक्सप्रेसवे

Q.18 1707 में किस मुगल सम्राट के निधन को इतिहासकार आमतौर पर वह निर्णायक मोड़ मानते हैं जिसके बाद 18वीं शताब्दी में मुगल साम्राज्य का तेजी से पतन और राजनीतिक विघटन हुआ?

Ans
- ✗ 1. अकबर
- ✓ 2. औरंगज़ेब
- ✗ 3. शाहजहाँ
- ✗ 4. जहांगीर

Q.19 2003 के 91वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा अंतःस्थापित भारत के संविधान के अनुच्छेद 164(1A) के अनुसार, किसी राज्य की मंत्रिपरिषद में मुख्यमंत्री सहित मंत्रियों की न्यूनतम अनुमत संख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. दस सदस्य
- ✗ 2. पांच सदस्य
- ✓ 3. बारह सदस्य
- ✗ 4. पंद्रह सदस्य

Q.20 भारत के संविधान के अनुच्छेद 262 के अंतर्गत, कौन-सा निकाय अंतर-राज्यीय नदियों के जल के उपयोग, वितरण या नियंत्रण से संबंधित किसी भी विवाद के न्यायनिर्णयन हेतु कानून द्वारा प्रदान करने का अधिकार रखता है?

Ans
- ✗ 1. राष्ट्रीय हरित अधिकरण
- ✗ 2. संबंधित राज्यों के उच्च न्यायालय
- ✓ 3. भारत की संसद
- ✗ 4. भारत का सर्वोच्च न्यायालय

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 R, S, T, U, V और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
V सबसे ऊपरी तल पर रहता है। V और S के बीच केवल तीन लोग रहते हैं। T, S के नीचे वाली तल पर रहता है। W सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। R विषम क्रमांक वाले तल पर रहती है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं।
U और S के बीच कितने लोग रहते हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.2 A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C के दाईं ओर केवल E बैठा है। G और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A, B के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन F के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। F के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. चार
✓ 4. दो

Q.3 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएं केवल एक अंक की हैं)। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) 7 4 < 6 9 6 # @ 4 6 8 4 5 7 * 8 3 1 % 4 & 5 = 8 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद एक सम संख्या है?

Ans
✗ 1. दो
✗ 2. एक भी नहीं
✓ 3. तीन
✗ 4. एक

Q.4 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।
(बाएं) @ 3 7 * & S T D 4 E 6 2 R Y % K 5 + # G C (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक संख्या भी है?

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 1
✗ 3. 3
✗ 4. 0

Q.5 अमित बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 65 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह दाएं मुड़कर 71 km चलता है, फिर दाएँ मुड़कर 81 km चलता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़कर 89 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह दाएँ मुड़कर 16 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक अन्यथा न कहा जाए, सभी मोड़ 90 डिग्री के हैं)

Ans
✗ 1. 21 km, दक्षिण की ओर
✗ 2. 19 km,उत्तर की ओर
✓ 3. 18 km, उत्तर की ओर
✗ 4. 20 km, उत्तर की ओर

Q.6 सात व्यक्ति F, G, H, I, V, W, और X एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। F और V के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H और I के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। V, I के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। W, G के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। X और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. शून्य
✓ 2. दो
✗ 3. तीन
✗ 4. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 निम्नलिखित में से किन अक्षर-समूहों द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : RAJ :: NWF : %

Ans
✗ 1. # = MTC , % = UDM
✗ 2. # = KLC , % = UDM
✗ 3. # = KTC , % = UDI
✓ 4. # = KTC , % = UDM

Q.8 छह बॉक्स X, Y, Z, W, V और U एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। Z को सबसे नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। Y को W के ठीक नीचे रखा गया है। Y और U के बीच ठीक दो बॉक्स रखे गए हैं। X को Z के ठीक ऊपर रखा गया है। सबसे ऊपर से दूसरे स्थान पर किस बॉक्स को रखा गया है?

Ans
✓ 1. Y
✗ 2. U
✗ 3. W
✗ 4. V

Q.9 एक फोटो की ओर संकेत करते हुए, श्री X ने कहा कि "वह मेरे पुत्र के भाई के पिता की पत्नी है।"
महिला का श्री X से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी की माता
✗ 2. बहन
✗ 3. माता
✓ 4. पत्नी

Q.10 शब्द VOLUME के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसके अगले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है, और फिर इस प्रकार प्राप्त सभी अक्षरों को अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रमानुसार व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में दाएं से चौथा अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
✓ 1. N
✗ 2. M
✗ 3. V
✗ 4. P

Q.11 सात बॉक्स, J, K, L, M, P, Q और R, एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
केवल J को R के ऊपर रखा गया है। R और K के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल L को M के नीचे रखा गया है। Q को K के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है।
P और L के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं।)
(बाएं) C 9 F 2 L 5 ^ Q $ 8 G N 4 P 3 * S @ 6 U 7 & X (दाएं)
यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से छठा होगा?

Ans
✗ 1. @
✗ 2. P
✗ 3. S
✓ 4. *

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में,
"survey data researcher collects" को "tA tS cK pO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"data project survey needs" को "IG tS eH cK" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"careful survey researcher analyses" को "cK hB tA yG" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'data' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✔ 1. tS
✘ 2. cK
✘ 3. IG
✘ 4. tA

Q.14 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
RIL HMT BSE EAR

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✘ 1. एक भी नहीं
✔ 2. तीन
✘ 3. एक
✘ 4. दो

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'X@Y+L#O÷P' है, तो X का P से क्या संबंध है?

Ans
✔ 1. माता का भाई
✘ 2. माता के पिता
✘ 3. भाई
✘ 4. पिता

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में,
"pilot monitors cockpit radar" को "nI zG mN wQ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"airport radar supports cockpit" को "wQ zG yV wR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
"flies cockpit trained pilot" को "cE mN zG kL" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(यहाँ सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'radar' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✘ 1. kL
✘ 2. cE
✘ 3. mN
✔ 4. wQ

Q.17 शब्द GARDENS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार दिखाई देंगे?

Ans
✘ 1. 3
✘ 2. 0
✔ 3. 1
✘ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो उसी तर्क का अनुसरण करता है।
HEAL - LAHE - HAEL
LEAF - FALE - LAEF

Ans
✔ 1. JOIN - NIJO - JION
✘ 2. RING - RNIG - GNIR
✘ 3. LIME - EMLI - IMLE
✘ 4. SNOW - NOSW - NOWS

Q.19 S, T, O, R, E और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
S एक सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन चौथी मंजिल पर नहीं। S और D के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। R एक विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन सबसे निचली मंजिल पर नहीं। R और T के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E, R के ठीक नीचे रहता है। O और E के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✘ 1. चार
✘ 2. तीन
✘ 3. एक
✔ 4. दो

Q.20 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 627 705 228 233 209 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✘ 1. 13
✘ 2. 14
✘ 3. 17
✔ 4. 15

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3, 11, 27, 51, 83, ?

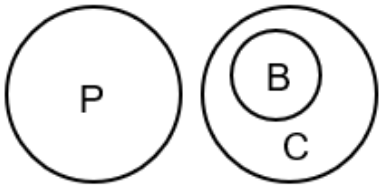
Ans
✘ 1. 128
✘ 2. 125
✘ 3. 110
✔ 4. 123

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

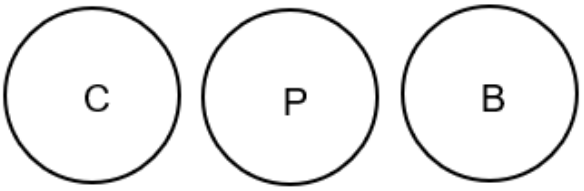
Q.2 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
Parrot (P), Bed (B), Card (C)

Ans

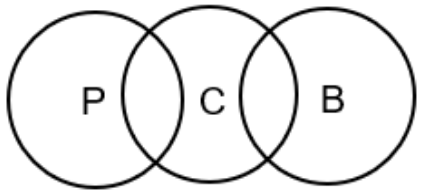
✗ 1.



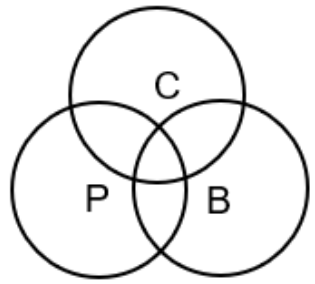
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.

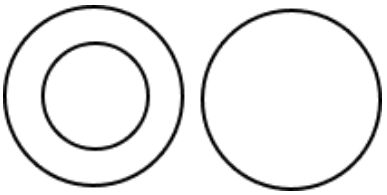


Q.3 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले आरेख का चयन कीजिए:

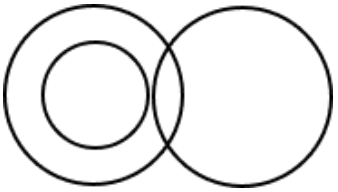
कैमरा, प्रिंटर, डिवाइस **(Cameras, Printers, Devices)**

Ans

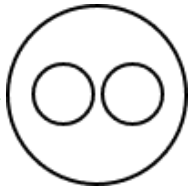
✗ 1.



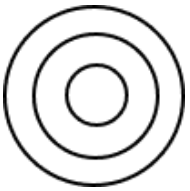
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 इस प्रश्न में, एक प्रश्न का पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

पाँच पेड़ों—A, F, K, P और X—में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सा पेड़ सबसे लंबा है?

कथन I: K केवल एक पेड़ से लंबा है। P, F से छोटा है लेकिन A से लंबा है।
कथन II: P, X से लंबा है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✘ 3. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✘ 4. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.5 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
163 C 61 B 6 D 264 A 4 =?

Ans
✘ 1. 461

✔ 2. 463

✘ 3. 462

✘ 4. 464

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरीके से संबंधित हैं जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(49, 140, 14)
(38, 148, 24)

Ans
✘ 1. (25, 112, 22)

✘ 2. (18, 107, 25)

✘ 3. (37, 142, 24)

✔ 4. (3, 36, 10)

Q.7 अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✘ 1. FLJ

✔ 2. CIH

✘ 3. MSQ

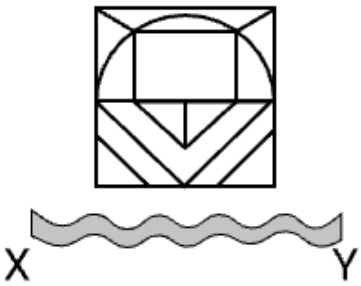
✘ 4. KQO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार "MN" पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

Ans
✔ 1. ɾdꓭbᗡlį
✘ 2. b1ꓭbᗡlį
✘ 3. ɹqꓭpᗡrſ
✘ 4. ɾddBᗡlį

Q.9 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans
✘ 1.

✔ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

231 171 257 152 283 133 ?

Ans
✘ 1. 291
✔ 2. 309
✘ 3. 301
✘ 4. 283

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 यदि संख्या 3748295 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो बाएं से तीसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 7
- ✗ 3. 3
- ✓ 4. 8

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. KPT
- ✓ 2. JOT
- ✗ 3. HMQ
- ✗ 4. UZD

Q.13 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-संख्या समूह आएगा ताकि यह तार्किक रूप से पूर्ण हो जाए?
LRY53 , GMT70 , BHO87 , WCJ104 , ?

Ans
- ✗ 1. RYE121
- ✓ 2. RXE121
- ✗ 3. SXE121
- ✗ 4. RXF121

Q.14 यदि 5123847 के प्रत्येक अंक में 1 जोड़ दिया जाए, और फिर अंकों को आरोही क्रम में पुनर्व्यवस्थित किया जाए, तो नई संख्या में बाईं ओर से पहले अंक और दाईं ओर से पहले अंक का योगफल कितना होगा?

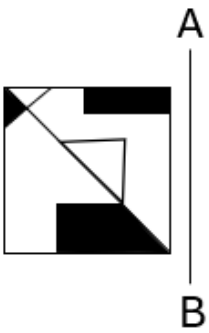
Ans
- ✓ 1. 11
- ✗ 2. 9
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 10

Q.15 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
56 51 46 41 36 ?

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 33
- ✓ 3. 31
- ✗ 4. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार AB पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.17 यहाँ प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:

पाँच खंभों T, R, Q, W और V में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सा खंभा सबसे लंबा है?

कथन:

(I) W, R से लंबा है। R, V से लंबा है।

(II) V, T से छोटा है परंतु Q से लंबा है।

Ans

✗ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

✓ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.18 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी प्लेटें, चमगादड़ हैं। कुछ ड्रिलर, कैमरे हैं। सभी कैमरे, चमगादड़ हैं।
निष्कर्ष (I): सभी ड्रिलर, चमगादड़ हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ प्लेटें, कैमरे हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
✗ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
✗ 3. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
✓ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Q.19 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(11,12,264)
(14,12,336)

Ans
✗ 1. (16,11,302)
✗ 2. (15,10,350)
✓ 3. (13,14,364)
✗ 4. (17,8,282)

Q.20 एक निश्चित तर्क के अनुसार, 3 का संबंध 30 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 5 का संबंध 128 से है। समान तर्क का अनुसरण करने पर, 7 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✗ 1. 336
✗ 2. 352
✓ 3. 346
✗ 4. 341

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 8 × [2 + (6 ÷ 3)] का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 18
✗ 2. 16
✓ 3. 32
✗ 4. 24

Q.2 मिश्रित आवर्ती दशमलव $17.4\overline{073}$ को एक साधारण भिन्न में परिवर्तित कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{172433}{9900}$
✗ 2. $\frac{172343}{9900}$
✓ 3. $\frac{172333}{9900}$
✗ 4. $\frac{172443}{9900}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 एक रोबोटिक्स प्रयोगशाला तीन प्रकार की मशीनों के रखरखाव की जांच शेड्यूल करती है: एक प्रत्येक 14 दिन में, एक प्रत्येक 21 दिन में, और एक प्रत्येक 35 दिन में। यदि आज सभी मशीनों की जांच की जाती है, तो कितने दिनों के बाद उन्हें पहली बार पुन: एक साथ जांचा जाएगा?

Ans

✔ 1. 210

✘ 2. 490

✘ 3. 105

✘ 4. 98

Q.4 यदि ₹6900 को 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाता है, और ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो 1 वर्ष बाद मिश्रधन कितना होगा?

Ans

✘ 1. ₹8149

✔ 2. ₹8349

✘ 3. ₹8449

✘ 4. ₹8249

Q.5 यदि $25^{(n-1)} + 100 = 5^{(2n-1)}$ है, तो 'n' का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

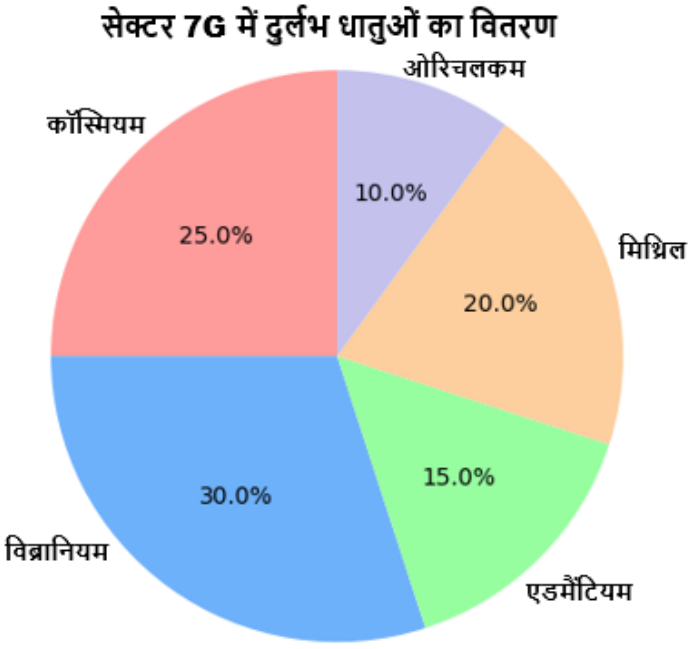
✘ 1. 3

✘ 2. 4

✔ 3. 2

✘ 4. 1

Q.6 सेक्टर 7G से निष्कर्षित दुर्लभ धातुओं की कुल मात्रा 13,500 टन है। मिथ्रिल तथा एडमैंटियम की कुल मात्रा, विब्रानियम तथा कॉस्मियम की कुल मात्रा का कितना प्रतिशत है? (उत्तर को दशमलव के दो अंकों तक पूर्णांकित करें।)



Ans

✘ 1. 77.78%

✘ 2. 66.67%

✘ 3. 71.12%

✔ 4. 63.64%

Q.7 एक चुनाव में 12,500 मत डाले गए, जिनमें से 4% मत अमान्य घोषित कर दिए गए। यदि वैध मतों का 60% प्रत्याशी P को मिला और शेष मत प्रत्याशी Q को मिले हों, तो प्रत्याशी P कितने मतों के अंतर से जीता?

Ans

✘ 1. 3,000

✔ 2. 2,400

✘ 3. 3,200

✘ 4. 1,800

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्न में से कौन-सी संख्या 6 से विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 75
✗ 2. 57
✓ 3. 84
✗ 4. 93

Q.9 एक व्यक्ति 25% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 3 वर्षों के लिए ₹36,000 का ऋण लेता है। कुल देय मिश्रधन (मूलधन + 3 वर्ष का ब्याज) तीसरे वर्ष के अंत में चुकाना है। ऋण का भुगतान वर्ष 1, वर्ष 2 और वर्ष 3 के अंत में दी जाने वाली 3 बराबर वार्षिक किश्तों द्वारा किया जाता है। यह मानते हुए कि भुगतान की गई प्रत्येक किश्त में उसके भुगतान की तिथि से तीसरे वर्ष के अंत तक 25% वार्षिक साधारण ब्याज शामिल है, प्रत्येक किश्त का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹ 19,450
✗ 2. ₹ 16,450
✗ 3. ₹ 20,450
✓ 4. ₹ 16,800

Q.10 तीन संख्याएं 17 : 7 : 9 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 7497 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 7
✗ 2. 17
✗ 3. 21
✗ 4. 9

Q.11 नीचे दी गई तालिका विभिन्न कक्षाओं में परीक्षा में बैठने वाले और उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या का बंटन दर्शाती है।

कक्षा	बैठने वाले	उत्तीर्ण
VII	260	250
VIII	340	320
IX	400	380
X	380	350
XI	350	320

यदि कक्षा XI में उत्तीर्ण प्रतिशत कम से कम 96% होना चाहिए, तो कितने और विद्यार्थियों को उत्तीर्ण होना चाहिए था?

Ans
✗ 1. 13
✓ 2. 16
✗ 3. 20
✗ 4. 15

Q.12 एक व्यक्ति कोई राशि अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 16% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 18 महीनों के लिए निवेश करता है और चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में ₹25,971.20 अर्जित करता है। निवेश की गई राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹1,23,000
✗ 2. ₹1,15,000
✓ 3. ₹1,00,000
✗ 4. ₹85,000

Q.13 उम्मीदवारों X और Y के बीच हुए एक चुनाव में, 10% पंजीकृत मतदाताओं ने मतदान नहीं किया। मतदान करने वाले मतदाताओं में से, 4% के मत अवैध घोषित कर दिए गए। यदि उम्मीदवार Y को वैध मतों का 60% प्राप्त हुआ, जो कि 10,368 वैध मतों के बराबर था, तो पंजीकृत मतदाताओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

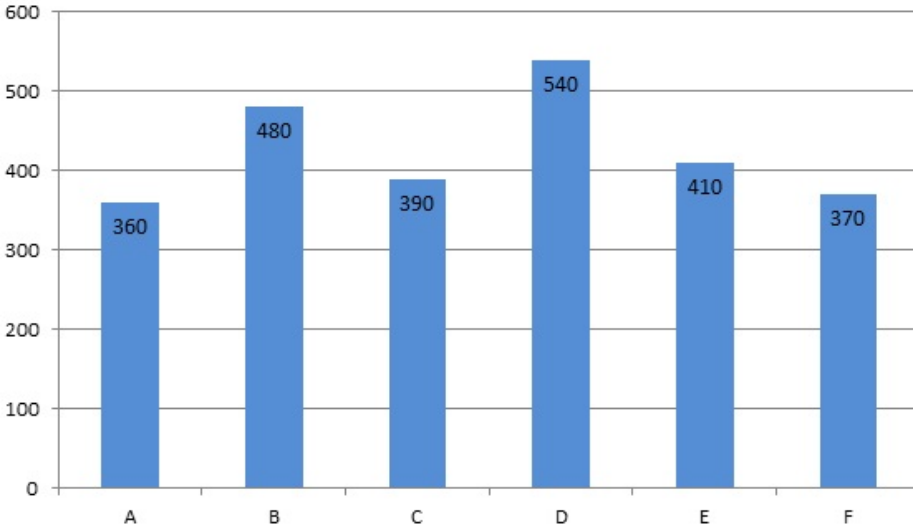
Ans
✓ 1. 20,000
✗ 2. 19,000
✗ 3. 21,000
✗ 4. 18,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 यदि किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो 4 वर्षों में वह ₹6720 हो जाती है। समान दर पर उसी राशि का 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कितना होगा?

Ans
✗ 1. 373.335
✓ 2. 746.67
✗ 3. 1493.34
✗ 4. 2986.68

Q.15 नीचे दिया गया बार ग्राफ जुलाई महीने के दौरान छह परिवारों की विद्युत खपत (kWh में) को दर्शाता है।

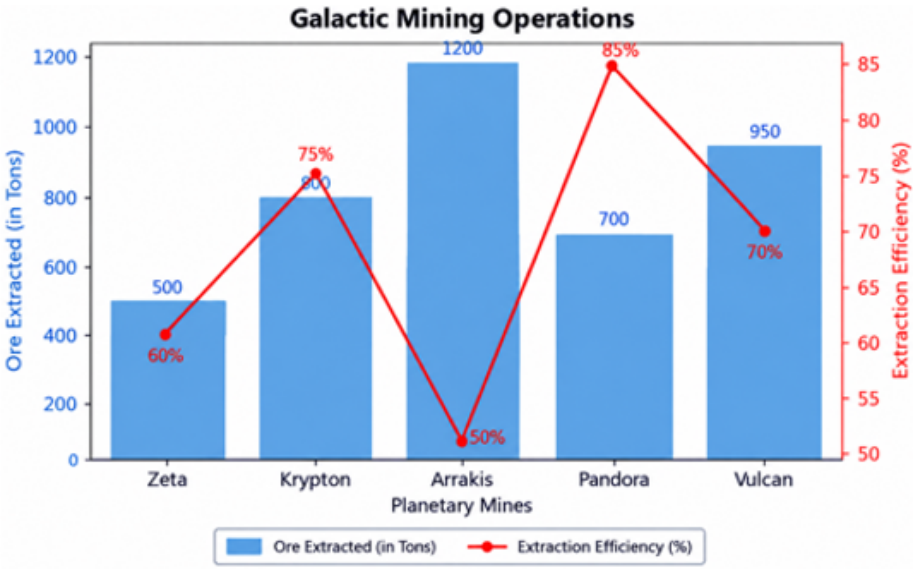


परिवार C की खपत, परिवार D की खपत से कितने प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक सही) कम है?

Ans
✗ 1. 25.34%
✗ 2. 23.18%
✗ 3. 22.58%
✓ 4. 27.78%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 यदि ग्रहीय परिषद यह आदेश देती है कि 65% से कम दक्षता पर संचालित होने वाली किसी भी खदान को निष्कर्षित प्रति टन अयस्क पर 5 क्रेडिट का जुर्माना देना होगा, तो गैर-अनुपालन वाले ग्रहों (planets) से कुल कितना जुर्माना वसूला जाएगा?



संदर्भ:
Galactic Mining Operations = गैलेक्टिक खदान प्रचालन
Ore Extracted (in Tons) = निष्कर्षित अयस्क (टन में)
Extraction Efficiency (%) = निष्कर्षण दक्षता (%)
Zeta = ज़ेटा, **Krypton** = क्रिप्टन, **Arrakis** = अराकिस, **Pandora** = पैंडोरा, **Vulcan** = वल्कन
Planetary Mines = ग्रहीय खदानें

Ans
✗ 1. 8,250 क्रेडिट
✓ 2. 8,500 क्रेडिट
✗ 3. 8,750 क्रेडिट
✗ 4. 8,000 क्रेडिट

Q.17 ₹25,000 की धनराशि को पाँच समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है, जिसमें पहली किश्त प्रथम वर्ष के अंत में देय है। ऋण पर वार्षिक रूप से संयोजित होने वाला 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज लगता है। प्रत्येक किश्त की धनराशि ज्ञात कीजिए। (उत्तर को निकटतम रुपये तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✓ 1. ₹6,935
✗ 2. ₹6,548
✗ 3. ₹6,859
✗ 4. ₹7,356

Q.18 एक विद्यार्थी ने चार विषयों में 90, 85, 80 और 95 अंक प्राप्त किए। पाँचवें विषय में न्यूनतम कितने अंक आवश्यक हैं ताकि उसका औसत कम से कम 88 अंक हो जाए?

Ans
✓ 1. 90
✗ 2. 92
✗ 3. 85
✗ 4. 88

Q.19 एक बस स्टेशन से बसें प्रत्येक 14 मिनट, 21 मिनट और 35 मिनट के अंतराल पर प्रस्थान करती हैं। यदि वे सभी एक साथ 6:05 a.m. पर प्रस्थान करती हैं, तो वे बसें अगली बार एक साथ कब प्रस्थान करेंगी?

Ans
✓ 1. 9:35 a.m.
✗ 2. 10:05 a.m.
✗ 3. 9:05 a.m.
✗ 4. 8:35 a.m.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 14 विद्यार्थियों के एक समूह की औसत लंबाई 194 cm है। 191 cm और 190 cm लंबाई वाले दो और विद्यार्थी समूह में शामिल होते हैं तथा 115 cm औसत लंबाई वाले 5 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। इन परिवर्तनों के बाद समूह की नई औसत लंबाई (cm में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 234.3
- ✗ 2. 230.6
- ✓ 3. 229.3
- ✗ 4. 221.3

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक पुस्तक विक्रेता किसी पुस्तक पर 12% और 20% की दो क्रमिक छूट देता है। इसके समतुल्य एकल प्रतिशत छूट ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 28.4%
- ✓ 2. 29.6%
- ✗ 3. 30%
- ✗ 4. 32%

Q.2 दो शहर एक-दूसरे से 180 km दूर हैं। यदि कोई बस उनके बीच 45 km/h की नियत चाल से चलती है, तो उस दूरी को तय करने में न्यूनतम कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 5 घंटे
- ✗ 2. 3 घंटे
- ✗ 3. 6 घंटे
- ✓ 4. 4 घंटे

Q.3 एक घड़ी का अंकित मूल्य ₹7,200 है और इसे दो क्रमिक छूटों, पहली एक नकदी छूट और दूसरी एक स्कीम छूट, के बाद ₹5,510 में बेचा जाता है। यदि नकदी छूट 10% है, तो स्कीम छूट की दर ज्ञात कीजिए। (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
- ✓ 1. 15%
- ✗ 2. 20%
- ✗ 3. 12%
- ✗ 4. 18%

Q.4 एक वस्तु के मूल्य में पहले 30% की वृद्धि की जाती है और फिर 30% की कमी की जाती है। मूल्य में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन कितना है?

Ans
- ✗ 1. कोई परिवर्तन नहीं
- ✗ 2. 11% की वृद्धि
- ✗ 3. 10% की कमी
- ✓ 4. 9% की कमी

Q.5 दो रेलगाड़ियाँ विपरीत दिशाओं में गतिमान हैं और एक-दूसरे को 18 सेकंड में पार करती हैं। उनकी चाल का अनुपात 7 : 5 है तथा उनकी लंबाई का अनुपात 4 : 3 है। यदि छोटी रेलगाड़ी की लंबाई 180 मीटर है, तो धीमी चलने वाली रेलगाड़ी की चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 36
- ✗ 2. 27
- ✗ 3. 45
- ✓ 4. 35

Q.6 5 cm त्रिज्या का एक ठोस अर्धगोला, समान आधार त्रिज्या और 7 cm ऊंचाई वाले एक ठोस बेलन पर अध्यारोपित है। संयुक्त ठोस का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है?

Ans
- ✗ 1. 170π cm^2
- ✗ 2. 270π cm^2
- ✓ 3. 145π cm^2
- ✗ 4. 130π cm^2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 20 और 5 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15
- ✗ 2. 6
- ✗ 3. 8
- ✓ 4. 10

Q.8 एक पतंग के विकर्णों की लंबाई 18 cm और x cm है। यदि इसका क्षेत्रफल 126 sq cm है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 9
- ✗ 2. 7
- ✓ 3. 14
- ✗ 4. 21

Q.9 एक परीक्षा में कल्पना और सुधा ने क्रमशः 486 और 504 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 54% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. 57%
- ✓ 2. 56%
- ✗ 3. 59%
- ✗ 4. 53%

Q.10 28 वस्तुओं का क्रय मूल्य x वस्तुओं के विक्रय मूल्य के समान है। यदि लाभ 40% है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 25
- ✗ 2. 16
- ✗ 3. 24
- ✓ 4. 20

Q.11 एक कारखाने में 5 cm आधार त्रिज्या और 12 cm ऊंचाई वाले लंब वृत्तीय शंक्वाकार आइसक्रीम का उत्पादन किया जाता है। मध्य से 2 cm आधार त्रिज्या और 12 cm ऊंचाई वाला एक छोटा शंकु हटा दिया जाता है। शंक्वाकार छिद्र ड्रिल करने के बाद आइसक्रीम का शेष आयतन (cm^3 में) कितना होगा? (π = 22/7 का उपयोग करें)

Ans
- ✗ 1. 242
- ✗ 2. 286
- ✓ 3. 264
- ✗ 4. 220

Q.12 दो पाइप, A और B, एक टंकी को क्रमशः 12 घंटे और 18 घंटे में भर सकते हैं। यदि दोनों को एक साथ खोला जाए, लेकिन 6 घंटे बाद B को बंद कर दिया जाए, तो टंकी को पूरी तरह भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 8 घंटे
- ✗ 2. 12 घंटे
- ✗ 3. 10 घंटे
- ✗ 4. 7 घंटे

Q.13 एक ठेकेदार को पता चलता है कि किसी परियोजना को पूरा करने में लगने वाला समय, नियोजित श्रमिकों की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि 6 श्रमिक 10 दिनों में कार्य पूरा कर सकते हैं, तो उसी कार्य को पूरा करने में 15 श्रमिकों को कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 5 दिन
- ✓ 2. 4 दिन
- ✗ 3. 6 दिन
- ✗ 4. 2 दिन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 एक रेलगाड़ी अपनी यात्रा की 20% दूरी 50 km/h की चाल से, 30% दूरी 60 km/h की चाल से और शेष 50% दूरी 100 km/h की चाल से तय करती है। यदि यात्रा की कुल दूरी 1,000 km है, तो संपूर्ण यात्रा के लिए रेलगाड़ी की औसत चाल कितनी है? (उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

Ans
- ✗ 1. 63.33 km/h
- ✗ 2. 80.52 km/h
- ✗ 3. 65.05 km/h
- ✓ 4. 71.43 km/h

Q.15 एक कंप्यूटर का अंकित मूल्य ₹24,000 है। एक ग्राहक को 10% और 5% की दो क्रमिक छूट मिलती है। ग्राहक को प्राप्त हुई नेट छूट राशि (₹ में) कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 3,640
- ✗ 2. 3,520
- ✗ 3. 3,400
- ✓ 4. 3,480

Q.16 एक अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान, तीन शोधकर्ताओं—हरिनी, सोता और मिगुएल—को एक कार्यशाला के लिए डेटा पैकेटों के समन्वायोजन का कार्य सौंपा गया है। एक साथ काम करते हुए, लेकिन एक आवर्ती कार्यसूची (rotating schedule) में जहां प्रत्येक दिन केवल दो लोग कार्य करते हैं, हरिनी और सोता 4 दिनों में कार्य पूरा करते हैं, सोता और मिगुएल 6 दिनों में कार्य पूरा करते हैं, और हरिनी और मिगुएल 12 दिनों में कार्य पूरा करते हैं। व्यक्तिगत दरों को स्थिर मानते हुए, तीनों शोधकर्ताओं को एक साथ एक ही समय में कार्य करते हुए उसे पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
- ✗ 1. 6 दिन
- ✗ 2. 5 दिन
- ✗ 3. 7 दिन
- ✓ 4. 4 दिन

Q.17 एक गोदाम विश्लेषण डैशबोर्ड निम्नलिखित उत्पादकता डेटा प्रदर्शित करता है। उत्पादकता को प्रति पैकिंग स्टेशन संसाधित ऑर्डर की संख्या के रूप में परिभाषित किया गया है। डैशबोर्ड में उल्लेख है कि पूरे दिन प्रति स्टेशन उत्पादकता अपरिवर्तित रही। डैशबोर्ड की रिक्त प्रविष्टि निर्धारित करें।

शिफ्ट	पैकिंग स्टेशन	संसाधित ऑर्डर
प्रातःकाल	48	7200
सायंकाल	62	?

Ans
- ✓ 1. 9,300
- ✗ 2. 9,200
- ✗ 3. 9,500
- ✗ 4. 9,400

Q.18 किसी वस्तु को 25% के लाभ पर बेचा जाता है। यदि विक्रय मूल्य में 12% की कमी की जाती है, तो नया लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✓ 1. 10%
- ✗ 2. 9%
- ✗ 3. 13%
- ✗ 4. 15%

Q.19 एक निर्माता किसी उपकरण को एक थोक विक्रेता को 8% लाभ पर बेचता है। वह थोक विक्रेता उसे एक खुदरा विक्रेता को 22% लाभ पर बेचता है। फिर वह खुदरा विक्रेता उसे एक ग्राहक को ₹11,468 में बेचकर 18% का लाभ कमाता है। उपकरण की मूल विनिर्माण लागत (निकटतम ₹ में पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. ₹7,376
- ✗ 2. ₹7,134
- ✗ 3. ₹7,924
- ✗ 4. ₹7,546

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.20 यदि (x + 8):(y – 4) = 5:7 और (x – 4):(y + 6) = 3:5 है, तो x:y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 13:18
✗ 2. 19:22
✓ 3. 11:17
✗ 4. 7:10

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "इसे कहो या कुएँ में डालो" लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. कुएँ से पानी निकालकर खेतों की सिंचाई करना
✗ 2. पुरानी वस्तुओं को संभालकर रखना
✗ 3. गुप्त बातों को दूसरों के सामने प्रकट करना
✓ 4. जो व्यक्ति किसी की बात पर ध्यान नहीं देता

Q.2 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
✗ 1. ग्रामीण क्षेत्र में उड़नतस्तरी देखे जाने की अफवाह फैल गई।
✗ 2. ग्रामीण क्षेत्र में उडनतश्तरी देखे जाने की अफवाह फैल गई।
✗ 3. ग्रामीण क्षेत्र में उड़नतशतरी देखे जाने की अफवाह फैल गई।
✓ 4. ग्रामीण क्षेत्र में उड़नतश्तरी देखे जाने की अफवाह फैल गई।

Q.3 'विष्णु का चक्र' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है-

Ans
✗ 1. कपर्द
✗ 2. कौस्तुभ
✗ 3. नंदक
✓ 4. सुदर्शन

Q.4 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए।
अ. गोस्वामी तुलसीदास हिंदी
ब. भक्त कवि और
स. रामचरितमानस के रचयिता थे
द. साहित्य के महान

Ans
✗ 1. स, अ, ब, द
✓ 2. अ, द, ब, स
✗ 3. ब, अ, स, द
✗ 4. अ, ब, स, द

Q.5 समाचार पत्र में छपे महत्वपूर्ण विचारों का संक्षिप्त संग्रह प्रस्तुत करना हो, तो उसके लिए उपयुक्त एक-शब्द क्या होगा?

Ans
✗ 1. रिपोर्ट
✗ 2. आलेख
✗ 3. पत्रिका
✓ 4. सम्पादकीय

Q.6 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त परसर्ग का चयन करें:
धर्म के नाम पर होने वाले संघर्षों की नींव भारत में अंग्रेजों ----------डाली थी।

Ans
✓ 1. ने
✗ 2. के द्वारा
✗ 3. से
✗ 4. पर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आँख से देखकर मक्खी नहीं निगली जाती

Ans
✗ 1. जानबूझकर अपनी गलती से मुकर जाना
✓ 2. हानिकारक काम जान-बूझकर नहीं किया जाता
✗ 3. खान-पान में स्वच्छता रखना
✗ 4. जानलेवा संकट से खुद को बचाना

Q.8 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया चुनें।
अब हमारा सारा काम समाप्त ..... को है।

Ans
✓ 1. होने
✗ 2. रहने
✗ 3. चलने
✗ 4. करने

Q.9 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द लिखें।
' आत्मा और परमात्मा का द्वैत अलग-अलग न मानने वाला'

Ans
✓ 1. अद्वैतवादी
✗ 2. विशिष्टाद्वैतवादी
✗ 3. द्वैतवादी
✗ 4. शुद्धाद्वैतवादी

Q.10 निम्नलिखित अव्यवस्थित क्रम वाले वाक्यों को क,ख,ग,घ की संज्ञा दी गई है इन्हें ध्यान से पढ़कर,दिए गए विकल्पों में से उचित वाक्य क्रम वाला विकल्प चुनिए, जिससे सही अनुच्छेद का निर्माण हो –

क -इसका उद्देश्य गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करना और अनुसंधान के लिए उपयुक्त वातावरण तैयार करना है।
ख - शिक्षा में सुधार और अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए, नई शिक्षा नीति (NEP) 2020 लागू की गई है।
ग -साथ ही शिक्षकों की गुणवत्ता पर ध्यान दिया जा रहा है।
घ – इसे प्राप्त करने के लिए, शिक्षा प्रणाली में संरचनात्मक बदलाव किया जा रहा है ।

Ans
✗ 1. ग क ख घ
✓ 2. ख क घ ग
✗ 3. घ ग ख क
✗ 4. क ग ख घ

Q.11 'मुँह में दाँत न होना' मुहावरे का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. लज्जित होना
✓ 2. सामर्थ्य न होना
✗ 3. व्यक्त न करना
✗ 4. मुसीबत में छोड़ना

Q.12 निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ को चुनें-
देह डोरा पेट बोरा

Ans
✗ 1. हमेशा जागरूक रहना
✗ 2. पतला शरीर स्वास्थ्यवर्धक होता है
✗ 3. पतला व्यक्ति कम खाता है
✓ 4. दुबले व्यक्ति द्वारा अधिक खाया जाना

Q.13 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
सास ने बहू.....जी भर कोसा ।'

Ans
✗ 1. पे
✗ 2. से
✗ 3. ने
✓ 4. को

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नांकित विकल्पों में से उचित विशेषण का चयन करके वाक्य पूर्ण करें-
भारत विभाजन की.....ने लाखों परिवारों को उजाड़ दिया था।

Ans
✗ 1. नौटंकी
✗ 2. व्यवस्था
✓ 3. त्रासदी
✗ 4. कौमुदी

Q.15 रिक्त स्थान में 'पूर्वकालिक क्रिया' के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए-
कक्षा में अध्यापक के आने की सूचना _____ सभी विद्यार्थी अपनी-अपनी कुर्सियों पर शांति से बैठ गए।

Ans
✗ 1. सुनता
✗ 2. सुनाया
✗ 3. सुनना
✓ 4. सुनकर

Q.16 शुद्ध वर्तनी वाले वाक्य का चयन करें-

Ans
✗ 1. राहुल मिर्श एक ईमानदार इन्सान हैं
✗ 2. राहुल मीश्र एक ईमानदार इन्सान हैं
✓ 3. राहुल मिश्रा एक ईमानदार इन्सान हैं
✗ 4. राहुल मीश्रा एक ईमानदार इन्सान हैं

Q.17 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
सिंधु घाटी सभ्यता ..... बारे में इतिहासकारों ने साक्ष्यों के आधार पर ही निष्कर्ष निकाला।

Ans
✗ 1. को
✗ 2. से
✓ 3. के
✗ 4. में

Q.18 'मर्यादा का वश में होना' किस मुहावरे के अर्थ को दर्शा रहा है?

Ans
✓ 1. अपनी इज्जत अपने हाथ होना
✗ 2. मुँह की खाना
✗ 3. नाक में दम करना
✗ 4. नाक कटना

Q.19 'जिसे भय नहीं है' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
✓ 1. निर्भय
✗ 2. नि:शंक
✗ 3. निष्पाप
✗ 4. निर्णय

Q.20 दिए गए शब्दों के सही अनुक्रम से बने वाक्य का चयन कीजिए-
'अभंग एक छंद है मराठी '

Ans
✓ 1. अभंग एक मराठी छंद है
✗ 2. है एक अभंग छंद मराठी
✗ 3. मराठी अभंग एक है छंद
✗ 4. छंद अभंग मराठी एक है

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'उदार' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. दूसरों पर दया करने वाला व्यक्ति बहुत कृपालु माना जाता है।
- ✓ 2. उसका संकुचित और अनुदार दृष्टिकोण समाज के लिए अच्छा नहीं है।
- ✗ 3. वह हमेशा बड़ों से बहुत विनीत स्वर में बातचीत करता है।
- ✗ 4. वह बहुत बड़ा दानी राजा था जो सबको स्वर्ण मुद्राएँ देता था।

Q.2 'अरघट्ट' का तद्भव शब्द होगा -

Ans
- ✗ 1. अरगनी
- ✗ 2. अगहन
- ✗ 3. अरहर
- ✓ 4. रहट

Q.3 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. शेर जंगल में जोर-जोर से मिमियाने लगा।
- ✗ 2. गाय अपने बछड़े को देखकर मिमियाने लगी।
- ✗ 3. चिड़िया सुबह मधुर स्वर में मिमियाने लगी।
- ✓ 4. बकरी अपने बच्चे को देखकर मिमियाने लगी।

Q.4 देशज शब्द 'कोयला' का अशुद्ध प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. कोयला ईंधन के रूप में प्रयुक्त होता है।
- ✗ 2. कोयले की खान प्रसिद्ध है।
- ✗ 3. कोयले से ताप प्राप्त किया जाता है।
- ✓ 4. कोयला विद्यालय में अध्यापन कर रहा है।

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?

Ans
- ✗ 1. पटल
- ✗ 2. पक्ष
- ✓ 3. प्यास
- ✗ 4. परिधान

Q.6 रेखांकित शब्द में त्रुटि है , उसे पहचान कर शुद्ध करें
न्यायालय में प्रस्तुत किए गए सभी प्रमाण <u>प्रमाणिक</u> होने चाहिए।

Ans
- ✓ 1. प्रामाणिक
- ✗ 2. प्रामाणीक
- ✗ 3. प्रमाणीक
- ✗ 4. प्रामणिक

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'उत्कर्ष' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नए उद्योगों के आने से राज्य का आर्थिक विकास तेज़ी से हो रहा है।
- ✗ 2. इस वर्ष खेल प्रतियोगिता में उसने एक बड़ी उपलब्धि हासिल की।
- ✗ 3. जीवन में निरंतर मेहनत करने से मनुष्य को उन्नति प्राप्त होती है।
- ✓ 4. गलत संगति और नशीले पदार्थों के सेवन से जीवन का अपकर्ष होता है।

Q.8 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'हवालात' के सही प्रयोग वाला वाक्य चुनिए-

Ans
- ✗ 1. आरोपी को हावालात में रखा गया।
- ✗ 2. आरोपी को हवालाथ में रखा गया।
- ✗ 3. आरोपी को हवालत में रखा गया।
- ✓ 4. आरोपी को हवालात में रखा गया।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
- ✗ 1. इस मामले की जाच के लिए एक उच्च-स्तरीय समिति बनी है।
- ✗ 2. इस मामले की जांच के लिए एक उच्च-स्तरीय समित बनी है।
- ✓ 3. इस मामले की जाँच के लिए एक उच्चस्तरीय समिति बनी है।
- ✗ 4. इस मामले की जाँच के लिए एक उच्चस्तरिय समिति बनी है।

Q.10 'हेठी' का तत्सम शब्द होगा -

Ans
- ✗ 1. हरीतकी
- ✗ 2. लघुक
- ✗ 3. समपर्य
- ✓ 4. अध:स्थिति

Q.11 कविता में यौवन के सुख-दुख को बड़ी खूबसूरती से व्यक्त किया गया है। वाक्य में प्रयुक्त यौवन शब्द का विलोम क्या है।

Ans
- ✗ 1. परिपक्वता
- ✗ 2. प्रजनन
- ✗ 3. युवावस्था
- ✓ 4. वार्धक्य

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ऊसर' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नदी के किनारे का समतल मैदान दौड़ने के लिए बहुत अच्छा है।
- ✗ 2. रेगिस्तान की गर्मी में कठोर रास्तों पर चलना बहुत मुश्किल है।
- ✗ 3. भारत का नक्शा बहुत विस्तृत और विविधता से भरा हुआ है।
- ✓ 4. गंगा के मैदानों की मिट्टी बहुत ही उपजाऊ और खेती योग्य है।

Q.13 दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द क्या होगा? दीपक की लौ से कमरे में बहुत <u>विकीर्ण</u> प्रकाश फैल रहा है।

Ans
- ✓ 1. आकीर्ण
- ✗ 2. विकर्षण
- ✗ 3. सामूहिक
- ✗ 4. प्रकीर्ण

Q.14 एक विश्वविद्यालय की बहस में एक पक्ष ने 'सहयोग' का समर्थन किया, जबकि दूसरे पक्ष ने उसके विपरीत शब्द का समर्थन किया। यदि आपको 'सहयोग' शब्द का विलोम चुनना हो, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सबसे उपयुक्त है?

Ans
- ✗ 1. सम्मति
- ✗ 2. अनुकूलता
- ✓ 3. असहयोग
- ✗ 4. संवर्धन

Q.15 नीचे दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है ? 'इसी महिने हमारी परीक्षा होगी।'

Ans
- ✗ 1. हमारी
- ✓ 2. महिने
- ✗ 3. इसी
- ✗ 4. परीक्षा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
देश-प्रेम है क्या ? प्रेम ही तो है। इस प्रेम का आलंबन क्या है ? सारा देश अर्थात् मनुष्य, पशु, पक्षी, नदी, नाले, वन, पर्वत सहित सारी भूमि। वह प्रेम किस प्रकार का है ? यह साहचर्यगत प्रेम है। जिनके बीच हम रहते हैं, जिन्हें बराबर आँखों से देखते हैं, जिनकी बातें बराबर सुनते रहते हैं, जिनका हमारा हर घड़ी का साथ रहता है। सारांश यह है कि जिनके सान्निध्य का हमें अभ्यास पड़ जाता है, उनके प्रति लोभ या राग हो सकता है। देश-प्रेम यदि वास्तव में यह अंतःकरण का कोई भाव है तो यही हो सकता है। यदि यह नहीं है तो वह कोरी बकवास या किसी और भाव के संकेत के लिए गढ़ा हुआ शब्द है।यदि किसी को अपने देश से सचमुच प्रेम है तो उसे अपने देश के मनुष्य, पशु, पक्षी, लता, गुल्म, पेड़, पत्ते, वन, पर्वत, नदी, निर्झर आदि सबसे प्रेम होगा, वह सबको चाहभरी दृष्टि से देखेगा, वह सबकी सुध करके विदेश में आँसू बहाएगा जो यह भी आँख भर नहीं देखते कि आम प्रणय-सौरभपूर्ण मंजरियों से कैसे लदे हुए हैं, जो यह भी नहीं झाँकते कि किसानों के झोंपड़ों के भीतर क्या हो रहा है, वे यदि दस बने-ठने मित्रों के बीच प्रत्येक भारतवासी की औसत आमदनी का पता बताकर देश-प्रेम का दावा करें तो उनसे पूछना चाहिए कि भाइयो! बिना रूप-परिचय का यह प्रेम कैसा ? उनसे कोसों दूर बैठे-बैठे, पड़े-पड़े या खड़े-खड़े तुम विलायती बोली में "अर्थशास्त्र की दुहाई दिया करो, पर प्रेम का नाम उसके साथ न घसीटो।" प्रेम हिसाब-किताब नहीं है। हिसाब-किताब करने वाले भाड़े पर भी मिल सकते हैं, पर प्रेम करने वाले नहीं।

SubQuestion No : 16

Q.16 सच्चा देश-प्रेम किससे प्रगट होता है?

Ans
✗ 1. धर्मराज से
✗ 2. तेजस्वी लोगों से
✗ 3. शांति से
✓ 4. प्रकृति के प्रति प्रेम से

Comprehension:

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
देश-प्रेम है क्या ? प्रेम ही तो है। इस प्रेम का आलंबन क्या है ? सारा देश अर्थात् मनुष्य, पशु, पक्षी, नदी, नाले, वन, पर्वत सहित सारी भूमि। वह प्रेम किस प्रकार का है ? यह साहचर्यगत प्रेम है। जिनके बीच हम रहते हैं, जिन्हें बराबर आँखों से देखते हैं, जिनकी बातें बराबर सुनते रहते हैं, जिनका हमारा हर घड़ी का साथ रहता है। सारांश यह है कि जिनके सान्निध्य का हमें अभ्यास पड़ जाता है, उनके प्रति लोभ या राग हो सकता है। देश-प्रेम यदि वास्तव में यह अंतःकरण का कोई भाव है तो यही हो सकता है। यदि यह नहीं है तो वह कोरी बकवास या किसी और भाव के संकेत के लिए गढ़ा हुआ शब्द है।यदि किसी को अपने देश से सचमुच प्रेम है तो उसे अपने देश के मनुष्य, पशु, पक्षी, लता, गुल्म, पेड़, पत्ते, वन, पर्वत, नदी, निर्झर आदि सबसे प्रेम होगा, वह सबको चाहभरी दृष्टि से देखेगा, वह सबकी सुध करके विदेश में आँसू बहाएगा जो यह भी आँख भर नहीं देखते कि आम प्रणय-सौरभपूर्ण मंजरियों से कैसे लदे हुए हैं, जो यह भी नहीं झाँकते कि किसानों के झोंपड़ों के भीतर क्या हो रहा है, वे यदि दस बने-ठने मित्रों के बीच प्रत्येक भारतवासी की औसत आमदनी का पता बताकर देश-प्रेम का दावा करें तो उनसे पूछना चाहिए कि भाइयो! बिना रूप-परिचय का यह प्रेम कैसा ? उनसे कोसों दूर बैठे-बैठे, पड़े-पड़े या खड़े-खड़े तुम विलायती बोली में "अर्थशास्त्र की दुहाई दिया करो, पर प्रेम का नाम उसके साथ न घसीटो।" प्रेम हिसाब-किताब नहीं है। हिसाब-किताब करने वाले भाड़े पर भी मिल सकते हैं, पर प्रेम करने वाले नहीं।

SubQuestion No : 17

Q.17 उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक क्या है?

Ans
✗ 1. लोकतंत्र
✗ 2. होम्योपैथी
✗ 3. व्यापार
✓ 4. देश-प्रेम

Comprehension:

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
देश-प्रेम है क्या ? प्रेम ही तो है। इस प्रेम का आलंबन क्या है ? सारा देश अर्थात् मनुष्य, पशु, पक्षी, नदी, नाले, वन, पर्वत सहित सारी भूमि। वह प्रेम किस प्रकार का है ? यह साहचर्यगत प्रेम है। जिनके बीच हम रहते हैं, जिन्हें बराबर आँखों से देखते हैं, जिनकी बातें बराबर सुनते रहते हैं, जिनका हमारा हर घड़ी का साथ रहता है। सारांश यह है कि जिनके सान्निध्य का हमें अभ्यास पड़ जाता है, उनके प्रति लोभ या राग हो सकता है। देश-प्रेम यदि वास्तव में यह अंतःकरण का कोई भाव है तो यही हो सकता है। यदि यह नहीं है तो वह कोरी बकवास या किसी और भाव के संकेत के लिए गढ़ा हुआ शब्द है।यदि किसी को अपने देश से सचमुच प्रेम है तो उसे अपने देश के मनुष्य, पशु, पक्षी, लता, गुल्म, पेड़, पत्ते, वन, पर्वत, नदी, निर्झर आदि सबसे प्रेम होगा, वह सबको चाहभरी दृष्टि से देखेगा, वह सबकी सुध करके विदेश में आँसू बहाएगा जो यह भी आँख भर नहीं देखते कि आम प्रणय-सौरभपूर्ण मंजरियों से कैसे लदे हुए हैं, जो यह भी नहीं झाँकते कि किसानों के झोंपड़ों के भीतर क्या हो रहा है, वे यदि दस बने-ठने मित्रों के बीच प्रत्येक भारतवासी की औसत आमदनी का पता बताकर देश-प्रेम का दावा करें तो उनसे पूछना चाहिए कि भाइयो! बिना रूप-परिचय का यह प्रेम कैसा ? उनसे कोसों दूर बैठे-बैठे, पड़े-पड़े या खड़े-खड़े तुम विलायती बोली में "अर्थशास्त्र की दुहाई दिया करो, पर प्रेम का नाम उसके साथ न घसीटो।" प्रेम हिसाब-किताब नहीं है। हिसाब-किताब करने वाले भाड़े पर भी मिल सकते हैं, पर प्रेम करने वाले नहीं।

SubQuestion No : 18

Q.18 "प्रेम हिसाब-किताब नहीं है।" का अर्थ है-

Ans
✗ 1. प्रेम में आलम्बन नहीं होता।
✓ 2. प्रेम में लाभ-हानि नहीं देखी जाती।
✗ 3. प्रेम व्यापार है।
✗ 4. प्रेम हास्यपद होता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
देश-प्रेम है क्या ? प्रेम ही तो है। इस प्रेम का आलंबन क्या है ? सारा देश अर्थात् मनुष्य, पशु, पक्षी, नदी, नाले, वन, पर्वत सहित सारी भूमि। वह प्रेम किस प्रकार का है ? यह साहचर्यगत प्रेम है। जिनके बीच हम रहते हैं, जिन्हें बराबर आँखों से देखते हैं, जिनकी बातें बराबर सुनते रहते हैं, जिनका हमारा हर घड़ी का साथ रहता है। सारांश यह है कि जिनके सान्निध्य का हमें अभ्यास पड़ जाता है, उनके प्रति लोभ या राग हो सकता है। देश-प्रेम यदि वास्तव में यह अंतःकरण का कोई भाव है तो यही हो सकता है। यदि यह नहीं है तो वह कोरी बकवास या किसी और भाव के संकेत के लिए गढ़ा हुआ शब्द है।यदि किसी को अपने देश से सचमुच प्रेम है तो उसे अपने देश के मनुष्य, पशु, पक्षी, लता, गुल्म, पेड़, पत्ते, वन, पर्वत, नदी, निर्झर आदि सबसे प्रेम होगा, वह सबको चाहभरी दृष्टि से देखेगा, वह सबकी सुध करके विदेश में आँसू बहाएगा जो यह भी आँख भर नहीं देखते कि आम प्रणय-सौरभपूर्ण मंजरियों से कैसे लदे हुए हैं, जो यह भी नहीं झाँकते कि किसानों के झोंपड़ों के भीतर क्या हो रहा है, वे यदि दस बने-ठने मित्रों के बीच प्रत्येक भारतवासी की औसत आमदनी का पता बताकर देश-प्रेम का दावा करें तो उनसे पूछना चाहिए कि भाइयो! बिना रूप-परिचय का यह प्रेम कैसा ? उनसे कोसों दूर बैठे-बैठे, पड़े-पड़े या खड़े-खड़े तुम विलायती बोली में "अर्थशास्त्र की दुहाई दिया करो, पर प्रेम का नाम उसके साथ न घसीटो।" प्रेम हिसाब-किताब नहीं है। हिसाब-किताब करने वाले भाड़े पर भी मिल सकते हैं, पर प्रेम करने वाले नहीं।

SubQuestion No : 19

Q.19 'संकेत' का क्या अर्थ है?

Ans
✗ 1. हिचक
✓ 2. इशारा
✗ 3. शंका
✗ 4. तंग

Comprehension:

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
देश-प्रेम है क्या ? प्रेम ही तो है। इस प्रेम का आलंबन क्या है ? सारा देश अर्थात् मनुष्य, पशु, पक्षी, नदी, नाले, वन, पर्वत सहित सारी भूमि। वह प्रेम किस प्रकार का है ? यह साहचर्यगत प्रेम है। जिनके बीच हम रहते हैं, जिन्हें बराबर आँखों से देखते हैं, जिनकी बातें बराबर सुनते रहते हैं, जिनका हमारा हर घड़ी का साथ रहता है। सारांश यह है कि जिनके सान्निध्य का हमें अभ्यास पड़ जाता है, उनके प्रति लोभ या राग हो सकता है। देश-प्रेम यदि वास्तव में यह अंतःकरण का कोई भाव है तो यही हो सकता है। यदि यह नहीं है तो वह कोरी बकवास या किसी और भाव के संकेत के लिए गढ़ा हुआ शब्द है।यदि किसी को अपने देश से सचमुच प्रेम है तो उसे अपने देश के मनुष्य, पशु, पक्षी, लता, गुल्म, पेड़, पत्ते, वन, पर्वत, नदी, निर्झर आदि सबसे प्रेम होगा, वह सबको चाहभरी दृष्टि से देखेगा, वह सबकी सुध करके विदेश में आँसू बहाएगा जो यह भी आँख भर नहीं देखते कि आम प्रणय-सौरभपूर्ण मंजरियों से कैसे लदे हुए हैं, जो यह भी नहीं झाँकते कि किसानों के झोंपड़ों के भीतर क्या हो रहा है, वे यदि दस बने-ठने मित्रों के बीच प्रत्येक भारतवासी की औसत आमदनी का पता बताकर देश-प्रेम का दावा करें तो उनसे पूछना चाहिए कि भाइयो! बिना रूप-परिचय का यह प्रेम कैसा ? उनसे कोसों दूर बैठे-बैठे, पड़े-पड़े या खड़े-खड़े तुम विलायती बोली में "अर्थशास्त्र की दुहाई दिया करो, पर प्रेम का नाम उसके साथ न घसीटो।" प्रेम हिसाब-किताब नहीं है। हिसाब-किताब करने वाले भाड़े पर भी मिल सकते हैं, पर प्रेम करने वाले नहीं।

SubQuestion No : 20

Q.20 'आमदनी' का विलोम शब्द है-

Ans
✗ 1. अनामंत्रित
✓ 2. खर्च
✗ 3. अनाशक्त
✗ 4. अनावृष्टि

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.
When questioned about her groundbreaking interpretation of historical and psychological trauma in Han Kang's novels, the doctoral candidate responded with <u>modesty and hesitation resulting from a lack of self-confidence</u>, attributing the insights entirely to her external examiners.

Ans
✗ 1. trepidation
✗ 2. servility
✓ 3. diffidence
✗ 4. reticence

Q.2 Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words in the given sentence.

Reed is a <u>person who studies elections and voting patterns</u>.

Ans
✗ 1. Sociologist
✓ 2. Psephologist
✗ 3. Demographer
✗ 4. Statistician

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
When challenged by the external examiner regarding the apparent methodological flaws in his thesis, the candidate attempted to use ambiguous language so as to conceal the truth or avoid committing to a definitive answer.

Ans
- ✗ 1. dissemble
- ✗ 2. pontificate
- ✗ 3. obfuscate
- ✓ 4. equivocate

Q.4 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**
The witness appeared imperturbable throughout the proceedings.

Ans
- ✓ 1. anxious
- ✗ 2. detached
- ✗ 3. circumspect
- ✗ 4. composed

Q.5 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

Despite the disaster, the community showed remarkable 'ability to recover quickly from difficulties'.

Ans
- ✗ 1. Credulity
- ✗ 2. Gregariousness
- ✗ 3. Nostalgia
- ✓ 4. Resilience

Q.6 **Which of the following sentences contains an incorrect adjective collocation or grammatical construction?**

Ans
- ✓ 1. The secretary-general noted that current compliance levels are as high, if not higher than, previous ones.
- ✗ 2. The regulatory body expressed serious concern over the increasingly frequent sexualisation of younger television talent.
- ✗ 3. Broadcasters argued that imposing additional programming restraints was much harder without specific separate classifications.
- ✗ 4. The council emphasized that networks targeting younger audiences needed to be significantly more careful.

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given proverb.**

Don't wash your dirty linen in public.

Ans
- ✗ 1. Public places are not meant for arguments.
- ✗ 2. Always keep your house and clothes clean.
- ✗ 3. Do not clean clothes in public places.
- ✓ 4. Avoid discussing personal or family problems in public.

Q.8 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

The proposed solution (A) / appears effectively (B) / under the current circumstances. (C) No error (D)

Ans
- ✓ 1. B
- ✗ 2. D
- ✗ 3. C
- ✗ 4. A

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **The first sentence is fixed. Arrange the following sentences in the most logical order to form a coherent paragraph.**
1. Academic writers frequently begin their research by gathering a wide range of source material.
2. This process becomes particularly important when different sources offer conflicting interpretations.
3. Simply collecting information from several sources, however, does not necessarily strengthen an argument.
4. Instead, writers must evaluate the evidence and determine how each source contributes to their central claim.
5. Such evaluation enables the distinction between evidence that merely supports an argument and evidence that complicates or challenges it.

Ans
✗ 1. 12354
✗ 2. 14253
✗ 3. 15432
✓ 4. 13425

Q.10 **Which of the following sentences contains an incorrect adjective collocation or grammatical construction?**

Ans
✗ 1. Creators often spend about nine months carefully developing a single eleven-minute episode for the animation network.
✓ 2. Many fans argued that the network's original programming was vastly superior than its acquired classic shows.
✗ 3. The studio's shorts unit spawned nine full series by allowing artists to work completely independently.
✗ 4. The channel delivered triple-digit growth for its mobile application by launching interactive superhero hybrid programs.

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The revised proposal / is more superior /to the previous version / in addressing the identified concerns.

Ans
✗ 1. in addressing the identified concerns.
✓ 2. is more superior
✗ 3. The revised proposal
✗ 4. to the previous version

Q.12 **Identify the erroneous part of the sentence.**
Among the two candidates, she is the best qualified.

Ans
✗ 1. she is
✗ 2. two candidates,
✗ 3. Among the
✓ 4. the best qualified.

Q.13 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

Those kind of conclusions (A) / often emerge from (B) / incomplete statistical analyses. (C) / No error (D)

Ans
✗ 1. C
✗ 2. D
✓ 3. A
✗ 4. B

Q.14 **Which one-word substitute best fits the words given in quotes?**

His 'fondness for talking about oneself' made conversations with him repetitive.

Ans
✗ 1. Realism
✗ 2. Altruism
✓ 3. Egotism
✗ 4. Optimism

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
Time management enables students / (P) by prioritising important tasks / (Q) to achieve academic goals / (R) without compromising their well-being / (S) throughout the semester

Ans
✗ 1. PRQS
✓ 2. QPRS
✗ 3. RPSQ
✗ 4. SQRP

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Swamy was in his backyard, enjoying a sunny afternoon, when he decided to climb the large tree near his house. He carefully scaled up to the middle part of the tree and **(1)** _____ hit a beehive hanging from a branch. Before he realized what had happened, a swarm of angry bees was **(2)** _____ around him. They started attacking him **(3)**_____ and he couldn't escape. Swamy let out a loud **(4)**_____as the bees surrounded him. In a panic, he **(5)**_____down from the tree, landing safely but shaking from the experience.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✗ 1. boorishly
✗ 2. fervently
✗ 3. stunningly
✓ 4. accidentally

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Swamy was in his backyard, enjoying a sunny afternoon, when he decided to climb the large tree near his house. He carefully scaled up to the middle part of the tree and **(1)** _____ hit a beehive hanging from a branch. Before he realized what had happened, a swarm of angry bees was **(2)** _____ around him. They started attacking him **(3)**_____ and he couldn't escape. Swamy let out a loud **(4)**_____as the bees surrounded him. In a panic, he **(5)**_____down from the tree, landing safely but shaking from the experience.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in blank 2.**

Ans
✓ 1. circling
✗ 2. ridging
✗ 3. fluttering
✗ 4. swamping

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Swamy was in his backyard, enjoying a sunny afternoon, when he decided to climb the large tree near his house. He carefully scaled up to the middle part of the tree and **(1)** _____ hit a beehive hanging from a branch. Before he realized what had happened, a swarm of angry bees was **(2)** _____ around him. They started attacking him **(3)**_____ and he couldn't escape. Swamy let out a loud **(4)**_____as the bees surrounded him. In a panic, he **(5)**_____down from the tree, landing safely but shaking from the experience.

SubQuestion No : 18

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in blank 3.**

Ans
✓ 1. fiercely
✗ 2. ostentatiously
✗ 3. alluringly
✗ 4. assertively

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Swamy was in his backyard, enjoying a sunny afternoon, when he decided to climb the large tree near his house. He carefully scaled up to the middle part of the tree and **(1)** _____ hit a beehive hanging from a branch. Before he realized what had happened, a swarm of angry bees was **(2)** _____ around him. They started attacking him **(3)**_____ and he couldn't escape. Swamy let out a loud **(4)**_____as the bees surrounded him. In a panic, he **(5)**_____down from the tree, landing safely but shaking from the experience.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans
- ✗ 1. shiver
- ✗ 2. whine
- ✗ 3. shrill
- ✓ 4. scream

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Swamy was in his backyard, enjoying a sunny afternoon, when he decided to climb the large tree near his house. He carefully scaled up to the middle part of the tree and **(1)** _____ hit a beehive hanging from a branch. Before he realized what had happened, a swarm of angry bees was **(2)** _____ around him. They started attacking him **(3)**_____ and he couldn't escape. Swamy let out a loud **(4)**_____as the bees surrounded him. In a panic, he **(5)**_____down from the tree, landing safely but shaking from the experience.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans
- ✗ 1. bundled
- ✓ 2. tumbled
- ✗ 3. crumbled
- ✗ 4. trapped

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Choose the most suitable opposite of the underlined word in the given sentence:
The speaker gave a heartfelt <u>panegyric</u>, praising the philanthropist for his generous contributions to society.

Ans
- ✗ 1. gratification
- ✗ 2. oration
- ✗ 3. testimony
- ✓ 4. denunciation

Q.2 Select the most appropriate meaning of the given proverb.
Accidents will happen in the best regulated families

Ans
- ✓ 1. Mishaps and setbacks are just a natural and inevitable part of life
- ✗ 2. Time seems to pass more slowly when you're eagerly waiting for something
- ✗ 3. Evil thoughts come to us easily when we are idle
- ✗ 4. Stepping out of our comfort zone is the hardest step

Q.3 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

If you drop the vase, it _____; I _____ it up right now so that nobody _____ hurt.

Ans
- ✗ 1. breaks; will pick; gets
- ✗ 2. will break; am going to pick; will get
- ✗ 3. breaks; pick; will get
- ✓ 4. will break; will pick; gets

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.4 **Identify the antonym of the underlined word in the given sentence.**

The jellyfish blooms can <u>decimate</u> other fish species as they prey on fish larvae.

Ans
- ✗ 1. deduce
- ✗ 2. destroy
- ✓ 3. proliferate
- ✗ 4. flout

Q.5 **Choose the correct meaning of the idiom given below.**

"A stitch in time saves nine."

Ans
- ✗ 1. It is better to wait for the right moment to act.
- ✓ 2. Taking quick action prevents bigger problems later.
- ✗ 3. One should focus on the bigger picture rather than small details.
- ✗ 4. Patience always leads to success.

Q.6 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans
- ✓ 1. The company will introduce new wired headphones after the current model is retired.
- ✗ 2. The company will have introduced new wired headphones after the current model is retired.
- ✗ 3. The company has introduced new wired headphones after the current model is retired.
- ✗ 4. The company introduced new wired headphones after the current model is retired.

Q.7 **Select the option with the correct Passive voice usage.**
The panel may reconsider its earlier recommendations.

Ans
- ✗ 1. The earlier recommendations could have been reconsidered by the panel
- ✗ 2. Earlier recommendations will be reconsidered by the panel
- ✗ 3. The panel might have reconsidered its earlier recommendations
- ✓ 4. Its earlier recommendations may be reconsidered by the panel

Q.8 **Select the option where the given sentence has been correctly converted to its Passive form.**
The company has launched several innovative products this year.

Ans
- ✓ 1. Several innovative products have been launched by the company this year.
- ✗ 2. Several innovative products are launched by the company this year.
- ✗ 3. Several innovative products will be launched by the company this year.
- ✗ 4. Several innovative products had been launched by the company this year.

Q.9 **Convert the following sentence from indirect speech to direct speech.**
She told him that she had already completed the report.

Ans
- ✓ 1. She said to him, "I have already completed the report."
- ✗ 2. She told him, "I would complete the report."
- ✗ 3. She said to him, "I will complete the report."
- ✗ 4. She told him, "I had already complete the report."

Q.10 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
He said, "I was waiting for the train."

Ans
- ✗ 1. He said that he has been waiting for the train.
- ✗ 2. He said that he had waited for the train.
- ✓ 3. He said that he had been waiting for the train.
- ✗ 4. He said that he was waited for the train.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Hornbill Festival, often referred to as the "Festival of Festivals," is a vibrant and grand celebration of Nagaland's rich tribal heritage. Held annually in the first week of December at the Kisama Heritage Village, near Kohima, the festival serves as a confluence of the state's sixteen indigenous tribes, each showcasing its distinct traditions, music, dance, and craftsmanship. Instituted by the Government of Nagaland in 2000, the event aims to preserve and promote the state's diverse cultural identity while fostering unity among its tribes.
At the heart of the festival lies an array of cultural performances, including warrior dances, folk music, and indigenous games, which vividly illustrate the ethos and valor of Naga traditions. The Morungs—traditional tribal huts—serve as interactive spaces where visitors can immerse themselves in the customs, cuisines, and artisanal crafts of different communities. The festival also features the much-acclaimed Hornbill Rock Contest, an event that attracts musicians from across the country, adding a contemporary dimension to the celebrations.
Beyond its cultural significance, the Hornbill Festival has become a major tourist attraction, drawing global visitors and providing an economic boost to local artisans and entrepreneurs. It encapsulates the spirit of Nagaland's past while embracing modernity, making it a dynamic platform for cultural exchange and preservation. Ultimately, the festival is not merely a spectacle but a testament to the resilience, creativity, and communal harmony of the Naga people.

SubQuestion No : 11

Q.11 What was the primary aim of establishing the Hornbill Festival in 2000?

Ans

✗ 1. Integrate Western cultural influences with Naga traditions

✓ 2. Foster inter-tribal unity while preserving indigenous customs

✗ 3. Promote Nagaland as a global economic hub

✗ 4. Replace traditional tribal festivals with a singular event

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Hornbill Festival, often referred to as the "Festival of Festivals," is a vibrant and grand celebration of Nagaland's rich tribal heritage. Held annually in the first week of December at the Kisama Heritage Village, near Kohima, the festival serves as a confluence of the state's sixteen indigenous tribes, each showcasing its distinct traditions, music, dance, and craftsmanship. Instituted by the Government of Nagaland in 2000, the event aims to preserve and promote the state's diverse cultural identity while fostering unity among its tribes.
At the heart of the festival lies an array of cultural performances, including warrior dances, folk music, and indigenous games, which vividly illustrate the ethos and valor of Naga traditions. The Morungs—traditional tribal huts—serve as interactive spaces where visitors can immerse themselves in the customs, cuisines, and artisanal crafts of different communities. The festival also features the much-acclaimed Hornbill Rock Contest, an event that attracts musicians from across the country, adding a contemporary dimension to the celebrations.
Beyond its cultural significance, the Hornbill Festival has become a major tourist attraction, drawing global visitors and providing an economic boost to local artisans and entrepreneurs. It encapsulates the spirit of Nagaland's past while embracing modernity, making it a dynamic platform for cultural exchange and preservation. Ultimately, the festival is not merely a spectacle but a testament to the resilience, creativity, and communal harmony of the Naga people.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which of the following aspects of the Hornbill Festival best represents its blend of traditional and contemporary cultural elements?

Ans

✗ 1. The introduction of modern agricultural techniques through festival exhibits

✗ 2. The economic impact of tourism on local communities

✗ 3. The Morungs and their role in preserving tribal knowledge

✓ 4. The inclusion of folk performances alongside a national rock music contest

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Hornbill Festival, often referred to as the "Festival of Festivals," is a vibrant and grand celebration of Nagaland's rich tribal heritage. Held annually in the first week of December at the Kisama Heritage Village, near Kohima, the festival serves as a confluence of the state's sixteen indigenous tribes, each showcasing its distinct traditions, music, dance, and craftsmanship. Instituted by the Government of Nagaland in 2000, the event aims to preserve and promote the state's diverse cultural identity while fostering unity among its tribes.
At the heart of the festival lies an array of cultural performances, including warrior dances, folk music, and indigenous games, which vividly illustrate the ethos and valor of Naga traditions. The Morungs—traditional tribal huts—serve as interactive spaces where visitors can immerse themselves in the customs, cuisines, and artisanal crafts of different communities. The festival also features the much-acclaimed Hornbill Rock Contest, an event that attracts musicians from across the country, adding a contemporary dimension to the celebrations.
Beyond its cultural significance, the Hornbill Festival has become a major tourist attraction, drawing global visitors and providing an economic boost to local artisans and entrepreneurs. It encapsulates the spirit of Nagaland's past while embracing modernity, making it a dynamic platform for cultural exchange and preservation. Ultimately, the festival is not merely a spectacle but a testament to the resilience, creativity, and communal harmony of the Naga people.

SubQuestion No : 13

Q.13 Based on the passage, which of the following best explains why the Hornbill Festival is referred to as the "Festival of Festivals"?

Ans

✗ 1. It attracts more international visitors than any other festival in India.

✗ 2. It symbolizes the dominance of the hornbill bird in Naga folklore.

✗ 3. It primarily focuses on musical performances that transcend tribal divisions.

✓ 4. It merges cultural expressions from multiple Naga tribes into a unified event.

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Hornbill Festival, often referred to as the "Festival of Festivals," is a vibrant and grand celebration of Nagaland's rich tribal heritage. Held annually in the first week of December at the Kisama Heritage Village, near Kohima, the festival serves as a confluence of the state's sixteen indigenous tribes, each showcasing its distinct traditions, music, dance, and craftsmanship. Instituted by the Government of Nagaland in 2000, the event aims to preserve and promote the state's diverse cultural identity while fostering unity among its tribes.
At the heart of the festival lies an array of cultural performances, including warrior dances, folk music, and indigenous games, which vividly illustrate the ethos and valor of Naga traditions. The Morungs—traditional tribal huts—serve as interactive spaces where visitors can immerse themselves in the customs, cuisines, and artisanal crafts of different communities. The festival also features the much-acclaimed Hornbill Rock Contest, an event that attracts musicians from across the country, adding a contemporary dimension to the celebrations.
Beyond its cultural significance, the Hornbill Festival has become a major tourist attraction, drawing global visitors and providing an economic boost to local artisans and entrepreneurs. It encapsulates the spirit of Nagaland's past while embracing modernity, making it a dynamic platform for cultural exchange and preservation. Ultimately, the festival is not merely a spectacle but a testament to the resilience, creativity, and communal harmony of the Naga people.

SubQuestion No : 14

Q.14 Choose the antonym of "resilience" as used in the passage.

Ans

✗ 1. Adaptability

✓ 2. Fragility

✗ 3. Perseverance

✗ 4. Vitality

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the given passage and answer questions that follow.

The Hornbill Festival, often referred to as the "Festival of Festivals," is a vibrant and grand celebration of Nagaland's rich tribal heritage. Held annually in the first week of December at the Kisama Heritage Village, near Kohima, the festival serves as a confluence of the state's sixteen indigenous tribes, each showcasing its distinct traditions, music, dance, and craftsmanship. Instituted by the Government of Nagaland in 2000, the event aims to preserve and promote the state's diverse cultural identity while fostering unity among its tribes.
At the heart of the festival lies an array of cultural performances, including warrior dances, folk music, and indigenous games, which vividly illustrate the ethos and valor of Naga traditions. The Morungs—traditional tribal huts—serve as interactive spaces where visitors can immerse themselves in the customs, cuisines, and artisanal crafts of different communities. The festival also features the much-acclaimed Hornbill Rock Contest, an event that attracts musicians from across the country, adding a contemporary dimension to the celebrations.
Beyond its cultural significance, the Hornbill Festival has become a major tourist attraction, drawing global visitors and providing an economic boost to local artisans and entrepreneurs. It encapsulates the spirit of Nagaland's past while embracing modernity, making it a dynamic platform for cultural exchange and preservation. Ultimately, the festival is not merely a spectacle but a testament to the resilience, creativity, and communal harmony of the Naga people.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the overall tone of the passage?

Ans

✗ 1. Nostalgic and melancholic

✓ 2. Celebratory and informative

✗ 3. Analytical yet skeptical

✗ 4. Controversial and argumentative

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow:
The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers. But for three generations, from my grandfather, they have been Prime Ministers in several Kathiawad States. Uttamchand Gandhi, *alias* Ota Gandhi, my grandfather, must have been a man of principle. State intrigues compelled him to leave Porbandar, where he was Diwan, and to seek refuge in Junagadh. There he saluted the Nawab with the left hand. Someone, noticing the apparent discourtesy, asked for an explanation, which was thus given: 'The right hand is already pledged to Porbandar.
Ota Gandhi married a second time, having lost his first wife. He had four sons by his first wife and two by his second wife. I do not think that in my childhood I ever felt or knew that these sons of Ota Gandhi were not all of the same mother. The fifth of these six brothers was Karamchand Gandhi, *alias* Kaba Gandhi, and the sixth was Tulsidas Gandhi. Both these brothers were Prime Ministers in Porbandar, one after the other. Kaba Gandhi was my father. He was a member of the Rajasthanik Court. It is now extinct, but in those days it was a very influential body for settling disputes between the chiefs and their fellow clansmen. He was for some time Prime Minister in Rajkot and then in Vankaner. He was a pensioner of the Rajkot State when he died.

SubQuestion No : 16

Q.16 Choose the most appropriate antonym of the word 'Influential'.

Ans

✗ 1. Massive

✗ 2. Effective

✗ 3. Dominant

✓ 4. Incapable

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow:
The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers. But for three generations, from my grandfather, they have been Prime Ministers in several Kathiawad States. Uttamchand Gandhi, *alias* Ota Gandhi, my grandfather, must have been a man of principle. State intrigues compelled him to leave Porbandar, where he was Diwan, and to seek refuge in Junagadh. There he saluted the Nawab with the left hand. Someone, noticing the apparent discourtesy, asked for an explanation, which was thus given: 'The right hand is already pledged to Porbandar.
Ota Gandhi married a second time, having lost his first wife. He had four sons by his first wife and two by his second wife. I do not think that in my childhood I ever felt or knew that these sons of Ota Gandhi were not all of the same mother. The fifth of these six brothers was Karamchand Gandhi, *alias* Kaba Gandhi, and the sixth was Tulsidas Gandhi. Both these brothers were Prime Ministers in Porbandar, one after the other. Kaba Gandhi was my father. He was a member of the Rajasthanik Court. It is now extinct, but in those days it was a very influential body for settling disputes between the chiefs and their fellow clansmen. He was for some time Prime Minister in Rajkot and then in Vankaner. He was a pensioner of the Rajkot State when he died.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following titles best reflects the main subject of the passage?

Ans

✗ 1. The History of the Bania Caste in India

✗ 2. The Rise and Fall of the Rajasthanik Court

✗ 3. The Political Intrigue of Kathiawad

✓ 4. The Ancestry and Career of Karamchand Gandhi

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow:
The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers. But for three generations, from my grandfather, they have been Prime Ministers in several Kathiawad States. Uttamchand Gandhi, *alias* Ota Gandhi, my grandfather, must have been a man of principle. State intrigues compelled him to leave Porbandar, where he was Diwan, and to seek refuge in Junagadh. There he saluted the Nawab with the left hand. Someone, noticing the apparent discourtesy, asked for an explanation, which was thus given: 'The right hand is already pledged to Porbandar.
Ota Gandhi married a second time, having lost his first wife. He had four sons by his first wife and two by his second wife. I do not think that in my childhood I ever felt or knew that these sons of Ota Gandhi were not all of the same mother. The fifth of these six brothers was Karamchand Gandhi, *alias* Kaba Gandhi, and the sixth was Tulsidas Gandhi. Both these brothers were Prime Ministers in Porbandar, one after the other. Kaba Gandhi was my father. He was a member of the Rajasthanik Court. It is now extinct, but in those days it was a very influential body for settling disputes between the chiefs and their fellow clansmen. He was for some time Prime Minister in Rajkot and then in Vankaner. He was a pensioner of the Rajkot State when he died.

SubQuestion No : 18

Q.18 What was Karamchand Gandhi's (Kaba Gandhi's) role in the Rajasthanik Court?

Ans
✗ 1. He was a critic of the court
✓ 2. He was a member of the court
✗ 3. He was the founder of the court
✗ 4. He was a historian of the court

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow:
The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers. But for three generations, from my grandfather, they have been Prime Ministers in several Kathiawad States. Uttamchand Gandhi, *alias* Ota Gandhi, my grandfather, must have been a man of principle. State intrigues compelled him to leave Porbandar, where he was Diwan, and to seek refuge in Junagadh. There he saluted the Nawab with the left hand. Someone, noticing the apparent discourtesy, asked for an explanation, which was thus given: 'The right hand is already pledged to Porbandar.
Ota Gandhi married a second time, having lost his first wife. He had four sons by his first wife and two by his second wife. I do not think that in my childhood I ever felt or knew that these sons of Ota Gandhi were not all of the same mother. The fifth of these six brothers was Karamchand Gandhi, *alias* Kaba Gandhi, and the sixth was Tulsidas Gandhi. Both these brothers were Prime Ministers in Porbandar, one after the other. Kaba Gandhi was my father. He was a member of the Rajasthanik Court. It is now extinct, but in those days it was a very influential body for settling disputes between the chiefs and their fellow clansmen. He was for some time Prime Minister in Rajkot and then in Vankaner. He was a pensioner of the Rajkot State when he died.

SubQuestion No : 19

Q.19 Why did Uttamchand Gandhi leave Porbandar and seek refuge in Junagadh?

Ans
✗ 1. He was invited by the Nawab of Junagadh
✗ 2. He wanted to start a new business in Junagadh
✓ 3. State intrigues forced him to leave Porbandar
✗ 4. He was appointed Prime Minister in Junagadh

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer the questions that follow:
The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers. But for three generations, from my grandfather, they have been Prime Ministers in several Kathiawad States. Uttamchand Gandhi, *alias* Ota Gandhi, my grandfather, must have been a man of principle. State intrigues compelled him to leave Porbandar, where he was Diwan, and to seek refuge in Junagadh. There he saluted the Nawab with the left hand. Someone, noticing the apparent discourtesy, asked for an explanation, which was thus given: 'The right hand is already pledged to Porbandar.
Ota Gandhi married a second time, having lost his first wife. He had four sons by his first wife and two by his second wife. I do not think that in my childhood I ever felt or knew that these sons of Ota Gandhi were not all of the same mother. The fifth of these six brothers was Karamchand Gandhi, *alias* Kaba Gandhi, and the sixth was Tulsidas Gandhi. Both these brothers were Prime Ministers in Porbandar, one after the other. Kaba Gandhi was my father. He was a member of the Rajasthanik Court. It is now extinct, but in those days it was a very influential body for settling disputes between the chiefs and their fellow clansmen. He was for some time Prime Minister in Rajkot and then in Vankaner. He was a pensioner of the Rajkot State when he died.

SubQuestion No : 20

Q.20 What was the primary occupation of the Gandhi family for three generations, according to the passage?

Ans
✗ 1. Grocers
✗ 2. Court Officials
✗ 3. Merchants
✓ 4. Prime Ministers

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	17/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **फरवरी 2026 में, BBC इंडियन पैरा-स्पोर्ट्सवुमन ऑफ द ईयर 2025 पुरस्कार किसे प्रदान किया गया?**

Ans

✔ 1. प्रीति पाल (Preethi Pal)

✘ 2. दीपा मलिक (Deepa Malik)

✘ 3. एकता भ्याण (Ekta Bhyan)

✘ 4. मानसी जोशी (Manasi Joshi)

Q.2 **बजट 2026-27 के अनुसार MSME वित्तपोषण के संदर्भ में, गवर्नमेंट ई-मार्केटप्लेस (GeM) को TReDS के साथ एकीकृत करने का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

Ans

✘ 1. सभी सरकारी संविदाओं के लिए अनिवार्य ई-इनवॉइसिंग सुनिश्चित करना

✘ 2. छोटे व्यवसायों को प्रत्यक्ष सब्सिडी प्रदान करना

✔ 3. MSME के लिए त्वरित इनवॉइस डिस्काउंटिंग की सुविधा प्रदान करना

✘ 4. सरकारी वस्तुओं की खरीद कीमतों को विनियमित करना

Q.3 **महाराष्ट्र का कौन-सा यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल (UNESCO World Heritage Site) अपने एकाश्मक शैल-कृत मंदिरों के लिए प्रसिद्ध है, जिनका निर्माण मुख्य रूप से राष्ट्रकूट राजवंश के दौरान किया गया था?**

Ans

✔ 1. एलोरा की गुफाएँ (Ellora Caves)

✘ 2. खजुराहो स्मारक समूह (Khajuraho Group of Monuments)

✘ 3. कोणार्क सूर्य मंदिर (Konark Sun Temple)

✘ 4. साँची का स्तूप (Sanchi Stupa)

Q.4 **5 जून, 2026 को आधिकारिक विश्व पर्यावरण दिवस समारोह की मेजबानी के लिए किस देश को चुना गया था?**

Ans

✘ 1. दक्षिण कोरिया

✘ 2. ब्राज़ील

✘ 3. सऊदी अरब

✔ 4. अजरबैजान गणराज्य

Q.5 **निम्नलिखित में से किस परीक्षण को पारंपरिक रूप से टाइफॉइड ज्वर के सीरमसंबंधी निदान के लिए उपयोग किया जाता है?**

Ans

✘ 1. मंटौक्स परीक्षण (Mantoux test)

✔ 2. विडाल परीक्षण (Widal test)

✘ 3. पीसीआर (PCR)

✘ 4. एलिसा (ELISA)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 तमिलनाडु में चार दिवसीय फसल उत्सव के दौरान, कौन-सा विशिष्ट दिन कृषि में महत्वपूर्ण भूमिका के लिए कृषि मवेशियों को सजाने, खिलाने और धन्यवाद देने के लिए समर्पित है?

Ans
- ✗ 1. सूर्य पोंगल (Surya Pongal)
- ✓ 2. मट्टू पोंगल (Mattu Pongal)
- ✗ 3. भोगी पोंगल (Bhogi Pongal)
- ✗ 4. कानुम पोंगल (Kaanum Pongal)

Q.7 संयुक्त सैन्य अभ्यास डस्टलिक (DUSTLIK) 2026 का 7वां संस्करण अप्रैल 2026 में किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. उज़्बेकिस्तान
- ✗ 2. ईरान
- ✗ 3. जापान
- ✗ 4. फ्रांस

Q.8 किसे सार्वजनिक मामलों (Public Affairs) में उनके योगदान के लिए 2026 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. किरण बेदी
- ✓ 2. भगत सिंह कोश्यारी
- ✗ 3. राजनाथ सिंह
- ✗ 4. डॉ. हर्षवर्धन

Q.9 किस स्थिति को गैर-संचारी चयापचय रोग के रूप में वर्गीकृत किया गया है?

Ans
- ✓ 1. डायबिटीज मेलिटस (Diabetes mellitus)
- ✗ 2. हैजा (Cholera)
- ✗ 3. खसरा (Measles)
- ✗ 4. मलेरिया (Malaria)

Q.10 भारतीय देशी उद्योगों पर ब्रिटिश मुक्त व्यापार नीति का क्या प्रभाव पड़ा?

Ans
- ✗ 1. इसने भारतीय उद्योगों को विकसित होने और वैश्विक स्तर पर निर्यात करने की अनुमति दी
- ✓ 2. इससे भारतीय उद्योगों को ब्रिटिश वस्तुओं से अनुचित प्रतिस्पर्धा का सामना करना पड़ा
- ✗ 3. इसके परिणामस्वरूप सभी प्रमुख उद्योगों का राष्ट्रीयकरण हुआ
- ✗ 4. इसने भारतीय उद्योगों को विदेशी प्रतिस्पर्धा से बचाया

Q.11 पादप के पर्णों में कौन-सी कोशिकाएं, फूलकर और सिकुड़कर, रंध्र के खुलने और बंद होने को प्रत्यक्षतः नियंत्रित करती हैं?

Ans
- ✗ 1. अधिचर्म कोशिकाएं (Epidermal cells)
- ✗ 2. सहकोशिकाएं (Companion cells)
- ✓ 3. द्वार कोशिका (Guard cells)
- ✗ 4. पर्णमध्योतक कोशिकाएं (Mesophyll cells)

Q.12 यांग शुआंग-ज़ी (Yáng Shuāng-zǐ) द्वारा लिखित किस पुस्तक को 2026 में अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
- ✗ 1. स्टोरीज़ ऑफ द ईस्ट (Stories of the East)
- ✗ 2. आइलैंड नैरेटिव्स (Island Narratives)
- ✗ 3. मैंडरिन मेमोरीज (Mandarin Memories)
- ✓ 4. ताइवान ट्रैवलॉग (Taiwan Travelogue)

Q.13 1991 के आर्थिक सुधारों को समान्यतः भारत की विकास रणनीति में _____ की ओर बदलाव के रूप में देखा जाता है।

Ans
- ✗ 1. खुली अर्थव्यवस्था से व्यापार के पूर्ण प्रतिबंध
- ✗ 2. कृषि अर्थव्यवस्था से अपरिवर्तित विकास
- ✓ 3. विनियमित अर्थव्यवस्था से बाजार-उन्मुख उदारीकरण
- ✗ 4. बंद बाज़ार अर्थव्यवस्था से राज्य-संचालित योजना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 1991 के पश्चात साक्षरता और जीवन प्रत्याशा जैसे मानव विकास संकेतकों में _____।

Ans
- ✗ 1. प्रमुख सामाजिक संकेतकों के स्तर पर भारी गिरावट देखी गई है
- ✗ 2. बहुत कम बदलाव आया है और कोई स्पष्ट सामाजिक लाभ नहीं दिखा है
- ✗ 3. विकास के सभी स्तरों पर पूरी तरह ठहराव देखा गया है
- ✓ 4. कुछ सुधार तो हुआ है, लेकिन यह विकास के स्तर के अनुरूप नहीं है

Q.15 वर्ष 2026 में सेशेल्स द्वारा गार्डियन ऑफ द ब्लू होराइजन सम्मान किसे प्राप्त हुआ?

Ans
- ✗ 1. अमित शाह
- ✗ 2. एस. जयशंकर
- ✗ 3. राम नाथ कोविंद
- ✓ 4. नरेंद्र मोदी

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा विख्यात नर्तकी अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर ओडिसी नृत्य के संवर्धन (promotion) से संबद्ध है?

Ans
- ✗ 1. मल्लिका साराभाई
- ✗ 2. सितारा देवी
- ✓ 3. सोनल मानसिंह
- ✗ 4. यामिनी कृष्णमूर्ति

Q.17 राखीगढ़ी, जो अपने पुरातात्विक महत्व के कारण 2026 में चर्चा में थी, किस भारतीय राज्य में स्थित है?

Ans
- ✓ 1. हरियाणा
- ✗ 2. राजस्थान
- ✗ 3. गुजरात
- ✗ 4. पंजाब

Q.18 निम्नलिखित में से किस देश ने जनवरी, 2026 में दुबई में आयोजित हुए विश्व के सबसे बड़े वार्षिक खाद्य और पेय-पदार्थ सोर्सिंग कार्यक्रम, गल्फूड 2026 (Gulfood 2026) में भागीदार देश के रूप में भाग लिया?

Ans
- ✗ 1. तुर्कमेनिस्तान
- ✗ 2. स्विट्जरलैंड
- ✗ 3. स्पेन
- ✓ 4. भारत

Q.19 आयोडीन की दीर्घकालिक न्यूनता प्रत्यक्ष रूप से किस ग्रंथि द्वारा हार्मोन उत्पादन को प्रभावित करती है?

Ans
- ✓ 1. अवटु (Thyroid)
- ✗ 2. पीयूषिका (Pituitary)
- ✗ 3. अग्न्याशय (Pancreas)
- ✗ 4. अधिवृक्क (Adrenal)

Q.20 जुलाई 2026 में इसरो द्वारा आयोजित एकीकृत मुख्य पैराशूट एयरड्रॉप परीक्षण (Integrated Main Parachute Air Drop Test - IMAT), गगनयान मिशन के किस घटक से संबंधित था?

Ans
- ✓ 1. गगनयान क्रू मॉड्यूल (Gaganyaan Crew Module)
- ✗ 2. गगनयान सर्विस मॉड्यूल (Gaganyaan Service Module)
- ✗ 3. चंद्रयान एस्केप मॉड्यूल (Chandrayaan Escape Module)
- ✗ 4. गगनयान लॉन्च एस्केप सिस्टम (Gaganyaan Launch Escape System)

Section : **General Awareness 2**

Q.1 भारत में गोवा और मैंगलोर के बीच कौन-सा तटीय क्षेत्र स्थित है?

Ans
- ✗ 1. मालाबार तट
- ✗ 2. कोंकण तट
- ✓ 3. कर्नाटक तट
- ✗ 4. कोरोमंडल तट

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 लोक सभा के प्रक्रिया तथा कार्य-संचालन नियमों के नियम 308 के अंतर्गत, भारत सरकार के व्यय के लिए सभा द्वारा अनुदत्त राशियों का विनियोग दिखाने वाले लेखों की जांच के लिए कौन-सी संसदीय समिति उत्तरदायी है?

Ans
- ✔ 1. लोक लेखा समिति (Public Accounts Committee)
- ✘ 2. सार्वजनिक उपक्रम संबंधी समिति (Committee on Public Undertakings)
- ✘ 3. अधीनस्थ विधान संबंधी समिति (Committee on Subordinate Legislation)
- ✘ 4. प्राक्कलन समिति (Estimates Committee)

Q.3 पूर्वी भारत में पाल राजवंश की नींव किसने रखी थी?

Ans
- ✘ 1. धर्मपाल
- ✘ 2. महिपाल
- ✔ 3. गोपाल
- ✘ 4. देवपाल

Q.4 महात्मा गांधी ने नील की खेती करने वाले किसानों पर थोपी गई दमनकारी तिनकठिया प्रथा के खिलाफ 1917 में भारत में अपना पहला सत्याग्रह कहाँ से शुरू किया था?

Ans
- ✘ 1. खेड़ा
- ✔ 2. चंपारण
- ✘ 3. अहमदाबाद
- ✘ 4. बारडोली

Q.5 भारत में अंतर्देशीय जलमार्गों के रखरखाव और विकास के लिए कौन-सा प्राधिकरण उत्तरदायी है?

Ans
- ✘ 1. राष्ट्रीय जलमार्ग बोर्ड
- ✔ 2. भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण
- ✘ 3. केंद्रीय परिवहन आयोग
- ✘ 4. भारतीय समुद्री प्राधिकरण

Q.6 संविधान की सातवीं अनुसूची की किस सूची में ऐसे विषय शामिल हैं जिन पर संसद और राज्य विधानमंडल दोनों कानून बना सकते हैं?

Ans
- ✘ 1. अवशिष्ट सूची (Residuary List)
- ✔ 2. समवर्ती सूची (Concurrent List)
- ✘ 3. राज्य सूची (State List)
- ✘ 4. संघ सूची (Union List)

Q.7 भारतीय कानून के तहत नगरपालिकाओं की स्थापना के संदर्भ में, किसी क्षेत्र को संक्रमणकालीन, छोटे शहरी या बड़े शहरी क्षेत्र के रूप में नामित करते समय राज्यपाल को विशेष रूप से किस कारक को ध्यान में रखना चाहिए?

Ans
- ✔ 1. गैर-कृषि गतिविधियों में रोजगार का प्रतिशत
- ✘ 2. क्षेत्र के भीतर कुल कृषि भूमि
- ✘ 3. क्षेत्र में निजी स्कूलों की संख्या
- ✘ 4. पिछले एक दशक में वार्षिक वर्षा के पैटर्न

Q.8 ज़मींदारी प्रणाली, जो भूमि राजस्व पर आधारित थी, से उपनिवेशिक भारत में मुख्यतः किस वर्ग को लाभ हुआ?

Ans
- ✘ 1. खेती करने वाले किसान वर्ग को
- ✘ 2. शहरी औद्योगिक श्रमिकों को
- ✘ 3. छोटे ग्रामीण व्यापारी वर्ग को
- ✔ 4. राजस्व वसूलने वाले ज़मींदारों को

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 आपातकालीन प्रावधानों में उल्लिखित अनुसार, किसी भारतीय राज्य में राष्ट्रपति शासन लागू करने का मुख्य आधार क्या है?

Ans
- ✗ 1. कानून और व्यवस्था का भंग होना
- ✗ 2. वित्तीय संसाधनों का अभाव
- ✗ 3. राज्य में आर्थिक संकट
- ✓ 4. संवैधानिक तंत्र की विफलता

Q.10 1855–56 के संथाल विद्रोह के बाद, संथालों के लिए किस पृथक प्रशासनिक क्षेत्र का निर्माण किया गया था?

Ans
- ✗ 1. छोटानागपुर प्रभाग
- ✗ 2. राजमहल जिला
- ✗ 3. झारखंड एजेंसी
- ✓ 4. संथाल परगना

Q.11 शुष्क, आर्द्र और अर्ध-शुष्क उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में संसाधन उपयोग को अनुकूलित करने तथा जलवायु संबंधी जोखिमों का प्रबंधन करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी कृषि रणनीति सबसे उपयुक्त है?

Ans
- ✗ 1. उच्च जल आवश्यकता वाली एकल फसल की खेती करना
- ✗ 2. एकल फसल की पंक्तियों के बीच की दूरी बढ़ाना
- ✗ 3. खाद्य फसलों को अधिक व्यावसायिक मूल्य वाली फसलों से बदलना
- ✓ 4. एक ही खेत में एक साथ दो अनुकूल फसलों की खेती करना

Q.12 1857-58 में, झाँसी की घेराबंदी के दौरान कौन महिला लीडर एक प्रमुख व्यक्तित्व बन गई थीं?

Ans
- ✓ 1. रानी लक्ष्मीबाई
- ✗ 2. एनी बेसेंट
- ✗ 3. बेगम हजरत महल
- ✗ 4. सरोजिनी नायडू

Q.13 1947 में स्वतंत्रता के समय भारत के कार्यबल का मुख्य व्यावसायिक पैटर्न (occupational pattern) किस विशेषता से युक्त था?

Ans
- ✗ 1. संपूर्ण भारत में सेवा रोजगार की प्रमुखता
- ✓ 2. संपूर्ण भारत में कृषि रोजगार की प्रमुखता
- ✗ 3. संपूर्ण भारत में औद्योगिक रोजगार की प्रमुखता
- ✗ 4. प्रमुख क्षेत्रों में संतुलित वितरण

Q.14 भारत के संविधान के अनुच्छेद 76 के अंतर्गत, राष्ट्रपति द्वारा निर्देशित किए जाने पर केंद्र सरकार को विधिक सलाह देने के लिए उत्तरदायी मुख्य विधि अधिकारी कौन होता है?

Ans
- ✓ 1. भारत का महान्यायवादी
- ✗ 2. राज्य का महाधिवक्ता
- ✗ 3. भारत का कैबिनेट सचिव
- ✗ 4. भारत का सॉलिसिटर जनरल

Q.15 भारत का कौन-सा मुख्य भूमि राज्य, भारत की दूसरी सबसे बड़ी तटरेखा साझा करता है?

Ans
- ✗ 1. महाराष्ट्र
- ✗ 2. आंध्र प्रदेश
- ✓ 3. तमिलनाडु
- ✗ 4. गुजरात

Q.16 एल नीनो एक युग्मित जलवायु परिघटना है जो मुख्य रूप से भू-प्रणाली के किन दो घटकों के बीच की अंतःक्रियाओं के परिणामस्वरूप उत्पन्न होती है?

Ans
- ✗ 1. भूवैज्ञानिक और जैविक प्रक्रियाएँ
- ✓ 2. महासागरीय और वायुमंडलीय प्रक्रियाएँ
- ✗ 3. हिमनद और विवर्तनिक प्रक्रियाएँ
- ✗ 4. स्थलीय और ज्वालामुखीय प्रक्रियाएँ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 कोच्चि बंदरगाह पश्चिमी तटीय मैदान के अनुदिश किस प्रकार की भौगोलिक विशेषता पर स्थित है?

Ans
✗ 1. चट्टानी गुंबद
✗ 2. नदी डेल्टा
✓ 3. लैगून
✗ 4. रेतीला तट

Q.18 निम्नलिखित में से किस मुगल सम्राट ने 16वीं सदी में 'दीन-ए-इलाही' नामक धर्म की शुरुआत की थी?

Ans
✗ 1. औरंगजेब
✓ 2. अकबर
✗ 3. शाहजहाँ
✗ 4. हुमायूँ

Q.19 1794 में बनारस में संस्कृत कॉलेज की स्थापना किसने की थी?

Ans
✓ 1. जोनाथन डंकन (Jonathan Duncan)
✗ 2. विलियम जोन्स (William Jones)
✗ 3. चार्ल्स कॉर्नवालिस (Charles Cornwallis)
✗ 4. वॉरेन हेस्टिंग्स (Warren Hastings)

Q.20 लोक सभा के प्रक्रिया तथा कार्य-संचालन नियमों के अनुसार, प्रशासन में कार्यपटुता और मितव्ययता लाने के लिए वैकल्पिक नीतियों का सुझाव देने हेतु विशेष रूप से किस संसदीय समिति को अधिकार दिया गया है?

Ans
✓ 1. प्राक्कलन समिति (Estimates Committee)
✗ 2. सार्वजनिक उपक्रम संबंधी समिति (Committee on Public Undertakings)
✗ 3. लोक लेखा समिति (Public Accounts Committee)
✗ 4. सरकारी आश्वासनों पर समिति (Committee on Government Assurances)

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है
(बाएं) 364 729 581 246 853 (दाएं)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से गुणा किया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✓ 1. 6
✗ 2. 9
✗ 3. 4
✗ 4. 8

Q.2 नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
SUR : RTQ
EIV : DHU

Ans
✗ 1. CGS : BHT
✗ 2. FVZ : EHY
✗ 3. SWX : RVZ
✓ 4. ORW : NQV

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 शब्द REGULATION के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित अक्षरों के समूह में कौन-सा अक्षर, ठीक दो बार आएगा?

Ans
✗ 1. V
✗ 2. R
✓ 3. P
✗ 4. B

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
"river casts fisherman net" को "hX tT sU xB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"uses boat net river" को "xB aU sU aC" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"fisherman catches patient river" को "aO xB hX wH" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'fisherman' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✓ 1. hX
✗ 2. sU
✗ 3. tT
✗ 4. aO

Q.5 छह व्यक्ति M, N, O, G, H और I एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। M के नीचे केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। M और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। M और H के बीच केवल I रहता है। N, M के ठीक नीचे रहता है। O के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. तीन
✓ 3. एक
✗ 4. दो

Q.6 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) C Y £ J C @ E * € £ O @ O £ € B % V W € D P (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में भी एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. 7
✓ 2. 4
✗ 3. 5
✗ 4. 6

Q.7 S, T, O, R, E और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
S और T के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। O और R के बीच भी केवल दो व्यक्ति रहते हैं। O के ऊपर कोई नहीं रहता है। T, R के नीचे लेकिन E के ऊपर रहता है। D के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Q.8 छह बॉक्स A, B, C, D, E और F एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। D को नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है।
F और D के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। D और E के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। C को E के ठीक नीचे रखा गया है। B को D के ठीक ऊपर रखा गया है।
शीर्ष से दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स है?

Ans
✗ 1. A
✓ 2. C
✗ 3. B
✗ 4. F

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 नीचे दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं करनी है।
(बाएं) £ H % * L © Q © N $ $ @ Y Y * Q & V € * T @ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 2
✓ 3. 3
✗ 4. 5

Q.10 K, L, M, N, P, Q और R एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हुए हैं। N के बाएं तीसरे स्थान पर R बैठा है। P के बाएं दूसरे स्थान पर Q बैठा है। L और Q के बीच में केवल N बैठा है। R का निकटतम पड़ोसी K नहीं है। M के दाएं गिनने पर M और Q के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.11 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

FRY ERA ITS ARM

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं आएगा?

Ans
✓ 1. तीन
✗ 2. चार
✗ 3. एक भी नहीं
✗ 4. दो

Q.12 U, V, W, X, Y और Z, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
X, तल क्रमांक 5 पर रहता है। V, X के ऊपर किसी तल पर रहता है। U के नीचे केवल Y रहता है। Z एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। W के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. चार
✗ 3. एक
✗ 4. तीन

Q.13 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
NOG : IRC
WQR : RTN

Ans
✗ 1. MKH : HNC
✗ 2. WTL : RWG
✗ 3. GIP : BKL
✓ 4. ZVF : UYB

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है, कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'T@I#N%K+P' है, तो T का P से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✓ 2. माता का भाई
✗ 3. भाई
✗ 4. माता के पिता

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 मयंक, बिंदु A से चलना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 8 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 7 km गाड़ी चलाता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएं मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 3 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans
- ✗ 1. 3 km, पश्चिम की ओर
- ✗ 2. 4 km, पश्चिम की ओर
- ✗ 3. 4 km, पूर्व की ओर
- ✓ 4. 3 km, पूर्व की ओर

Q.16 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं।
(बाएं) & € $ 6 # 2 @ @ 4 4 8 5 5 £ 3 1 5 9 5 9 4 8 (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans
- ✓ 1. 2
- ✗ 2. 1
- ✗ 3. 0
- ✗ 4. 4

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में,
"factory checks machines inspector" को "uY wN dP uA" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"appoints manager factory machines" को "oQ aD wN uY" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"inspector strict factory reports" को "dP xS wN qM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
दी गई भाषा में 'machines' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
- ✗ 1. dP
- ✓ 2. uY
- ✗ 3. aD
- ✗ 4. wN

Q.18 एक महिला की ओर इंगित करते हुए सीता ने कहा, "वह मेरे पति के इकलौते भाई की पत्नी है।" उस महिला का सीता से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. माता
- ✗ 2. बहन
- ✓ 3. पति के भाई की पत्नी
- ✗ 4. पति के भाई की पुत्री

Q.19 D, E, F, G, P, Q और R एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R और P के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, R के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F, G के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन E के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। F के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✓ 2. तीन
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. एक

Q.20 शब्द "EULOGY" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से दूसरा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans
- ✗ 1. M
- ✓ 2. H
- ✗ 3. V
- ✗ 4. F

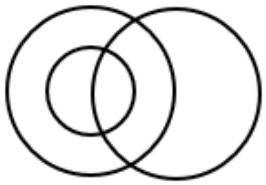
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

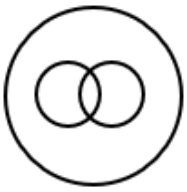
Q.1 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंधों को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले आरेख का चयन कीजिए:
शनि, बृहस्पति, ग्रह

Ans

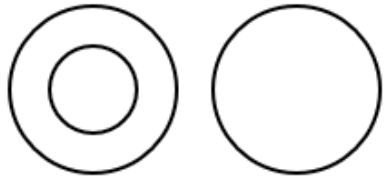
✗ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.

Q.2 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
102 93 84 75 66 ?

Ans

✗ 1. 54

✗ 2. 55

✓ 3. 57

✗ 4. 56

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3 5 11 35 155 ?

Ans

✗ 1. 890

✗ 2. 915

✓ 3. 875

✗ 4. 900

Q.4 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
20 ÷ 2 + 15 x 3 - 8 = ? + 4

Ans

✓ 1. 47

✗ 2. 44

✗ 3. 49

✗ 4. 51

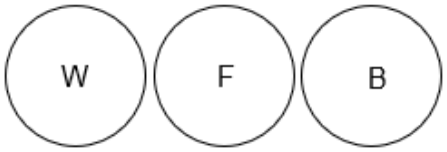
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

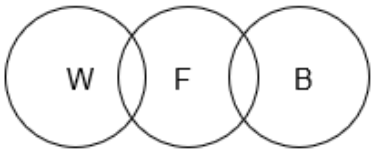
generated by rank.qmaths.in

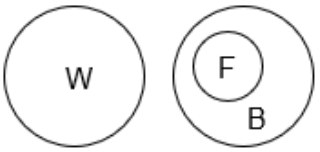
Q.5 निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

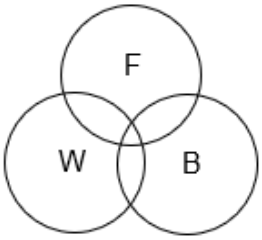
कृत्रिम चमड़ा (F), बेल्ट (B), बटुआ (W)

Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरीके से संबंधित हैं जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(30, 42, 9)
(17, −14, 24)

Ans

1. (1, −8, 6)
2. (6, −28, 20)
3. (20, −2, 22)
4. (12, 4, 11)

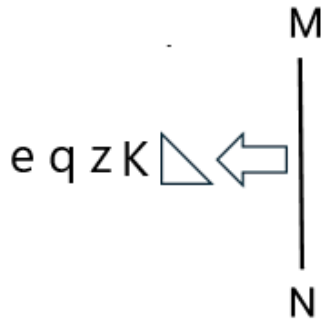
Q.7 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
252 A 7 C 8 B 12 D 92 =?

Ans

1. 40
2. 32
3. 44
4. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

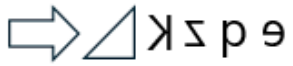
Q.8 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3. 

✗ 4.

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

EHL19 GJN28 ILP37 KNR46 ?

Ans

✓ 1. MPT55

✗ 2. MPT56

✗ 3. MPU56

✗ 4. MPU55

Q.10 यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
50 ÷ 10 + 15 × 3 – 5 =?

Ans

✗ 1. 360

✗ 2. 200

✗ 3. 400

✓ 4. 500

Q.11 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. MQT

✗ 2. KOR

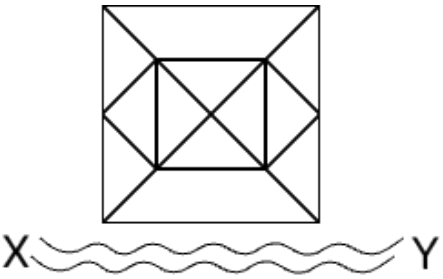
✓ 3. VZE

✗ 4. CGJ

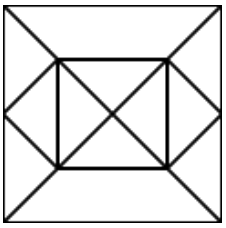
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

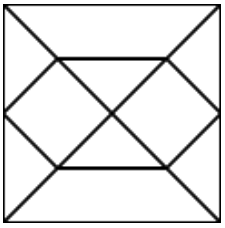
generated by rank.qmaths.in

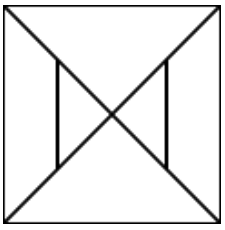
Q.12 यदि जल स्रोत को चित्र में दर्शाए गए अनुसार X-Y के अनुदिश रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दिए गए चित्र का जल प्रतिबिंब होगा?

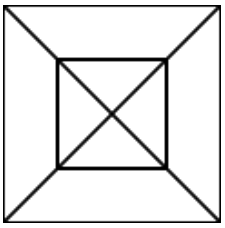


Ans

✔ 1.


✘ 2.


✘ 3.


✘ 4.


Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
53 48 53 43 53 38 53 ?

Ans
✔ 1. 33
✘ 2. 43
✘ 3. 48
✘ 4. 58

Q.14 वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Ans
✘ 1. TVR
✘ 2. VXT
✔ 3. DFA
✘ 4. FHD

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 18 का संबंध 93 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 11 का संबंध 58 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 24 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
✔ 1. 123
✘ 2. 118
✘ 3. 131
✘ 4. 136

Q.16 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संपूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना जैसी संक्रियाएं की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(22, 484, 11)
(12, 144, 6)

Ans
✔ 1. (24, 576, 12)
✘ 2. (35, 1225, 17)
✘ 3. (18, 361, 9)
✘ 4. (27, 729, 13)

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

A, B, C, D और E सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। बाएँ छोर पर कौन बैठा है?

(I) B, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
(II) E, C के बाईं ओर बैठा है।

Ans
✘ 1. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
✘ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा मिलकर (और न कि केवल कथन I अकेले या कथन II अकेले) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
✘ 3. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✔ 4. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.18 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

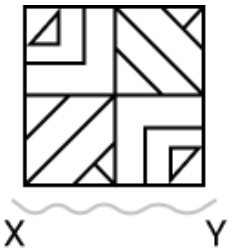
एक निश्चित कूट भाषा में, 'DESK' का कूट क्या है?

(I) 'DESK LAMP CHAIR' को 'ba da fa' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। 'LAMP TABLE SHELF' को 'da ga ha' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। 'CHAIR SHELF DESK' को 'fa ha ba' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(II) 'DESK BOARD DRAWER' को 'ba ja ka' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

Ans
✔ 1. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✘ 2. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 3. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

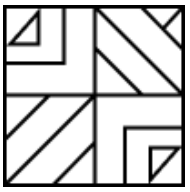
Q.19 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.


✗ 4.

Q.20 तीन कथन दिए गए हैं और उनके बाद I. और II. दो निष्कर्ष दिए गए हैं। इन कथनों को सत्य मानिए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों के विपरीत प्रतीत होते हों, और यह तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से इन कथनों का अनुसरण करता/करते हैं।

कथन: सभी तेंदुए, चट्टानें हैं। सभी तेंदुए, पेड़ हैं। सभी झाड़ू, पेड़ हैं।

निष्कर्ष (I): सभी झाड़ू, चट्टानें हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पेड़, चट्टानें हैं।

Ans

✗ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों का अनुसरण करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष I कथनों का अनुसरण करता है।

✓ 3. केवल निष्कर्ष II कथनों का अनुसरण करता है।

✗ 4. निष्कर्ष I और II दोनों कथनों का अनुसरण करते हैं।

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 नीचे दी गई तालिका एक सप्ताहांत में स्थानीय सिनेमा में दैनिक टिकट बिक्री को दर्शाती है।

दिन	प्रातःकालीन शो	सायंकालीन शो
शुक्रवार	120	250
शनिवार	200	410
रविवार	150	320

यदि सिनेमाघर सप्ताहांत में प्रातःकालीन और सायंकालीन शो के लिए टिकटों की समान बिक्री चाहता, तो प्रातःकालीन शो के कितने अधिक टिकट बेचने की आवश्यकता होती?

Ans
- ✗ 1. 450
- ✓ 2. 510
- ✗ 3. 400
- ✗ 4. 530

Q.2 19 प्रेक्षणों का औसत 53 है, जबकि प्रथम 18 प्रेक्षणों का औसत 52 है। 19वां प्रेक्षण ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 70
- ✗ 2. 53
- ✗ 3. 52
- ✓ 4. 71

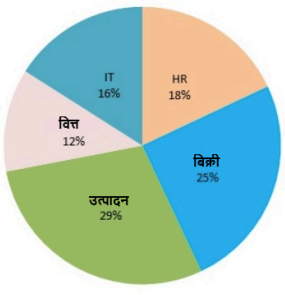
Q.3 कोई ऋणकर्ता एक ऋण का पुनर्भुगतान प्रत्येक वर्ष के अंत में चार वार्षिक किस्तों में करता है। प्रत्येक किस्त में एक समान मूलधन शामिल होता है और प्रत्येक मूलधन शेयर पर जितने वर्ष वह अदत्त रहता है, उसके लिए 8% वार्षिक दर से साधारण ब्याज प्रभारित किया जाता है। क्रमशः, प्रथम मूलधन शेयर पर 4 वर्ष, द्वितीय पर 3 वर्ष, तृतीय पर 2 वर्ष और चतुर्थ पर 1 वर्ष का ब्याज देय होता है। यदि चारों किस्तों का कुल योग ₹1,08,000 है, तो इन चार वर्षों में कुल कितना ब्याज भुगतान किया गया?

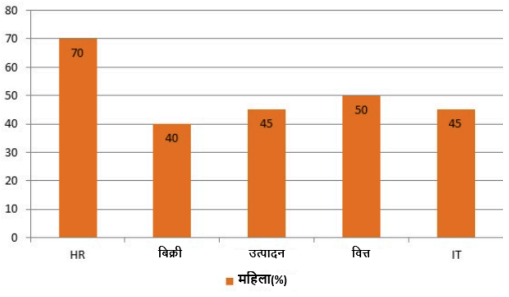
Ans
- ✗ 1. ₹10,800
- ✗ 2. ₹16,600
- ✓ 3. ₹18,000
- ✗ 4. ₹14,000

Q.4 यातायात संकेतों का एक सेट प्रत्येक 120 सेकंड, 180 सेकंड, और 240 सेकंड में बदलता है। यदि वे सभी 7:00 AM पर बदलते हैं, तो पहली बार को छोड़कर, वे 9:00 AM से पहले कितनी बार एक साथ बदलेंगे?

Ans
- ✓ 1. 9
- ✗ 2. 11
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 10

Q.5 नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न विभागों में 2000 कर्मचारियों का प्रतिशत बंटन दर्शाता है। दिया गया बार ग्राफ महिला कर्मचारियों का प्रतिशत दर्शाता है।





यदि HR और IT विभाग की सभी महिला कर्मचारियों को मिलाकर एक नई टीम बनाई जाए, इस नई टीम में कुल कितनी महिलाएँ होंगी?

Ans
- ✗ 1. 324
- ✗ 2. 420
- ✗ 3. 252
- ✓ 4. 396

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 यदि ₹4300 का मूलधन 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 1 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जबकि ब्याज अर्द्धवार्षिक संयोजित होता है, तो 1 वर्ष पश्चात् प्राप्त मिश्रधन कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. ₹5103
- ✗ 2. ₹5303
- ✓ 3. ₹5203
- ✗ 4. ₹5003

Q.7 एक क्रेडिट यूनियन एक वर्ष की सावधि जमा के दो विकल्प प्रदान करती है। प्लान A ,10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जो वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, जबकि प्लान B, 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है, जो छमाही आधार पर संयोजित किया जाता है। यदि कोई ग्राहक इनमें से किसी भी योजना में ₹40,000 का निवेश करता है, तो 1 वर्ष के पश्चात प्लान B से प्राप्त होने वाली परिपक्वता राशि, प्लान A की तुलना में कितनी अधिक होगी?

Ans
- ✗ 1. ₹150
- ✓ 2. ₹100
- ✗ 3. ₹50
- ✗ 4. ₹200

Q.8 तीन संख्याएं 17 : 11 : 10 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 3740 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 11
- ✗ 2. 4
- ✓ 3. 2
- ✗ 4. 5

Q.9 ₹99,300 का ऋण 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर लिया गया है, जहां ब्याज का संयोजन वार्षिक रूप से होता है। उधारकर्ता तीन समान वार्षिक किस्तों में ऋण चुकाने पर सहमत होता है, और पहली किस्त पहले वर्ष के अंत में देय है। प्रत्येक किस्त की राशि कितनी है?

Ans
- ✓ 1. ₹39,930
- ✗ 2. ₹40,000
- ✗ 3. ₹39,390
- ✗ 4. ₹41,030

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9 से विभाज्य है, लेकिन 18 से नहीं?

Ans
- ✗ 1. 2538
- ✓ 2. 2349
- ✗ 3. 2718
- ✗ 4. 2178

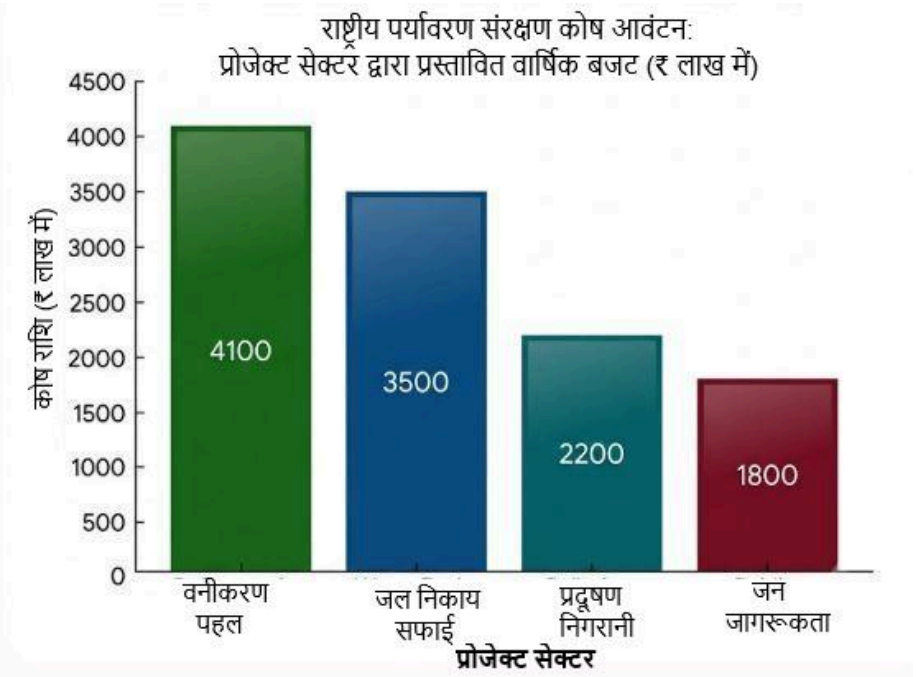
Q.11 उम्मीदवार X ने कुल मतों में से 55% मत प्राप्त करके एक चुनाव जीता। यदि उम्मीदवार X को 2,750 मत प्राप्त हुए, तो डाले गए कुल मतों की संख्या कितनी थी?

Ans
- ✓ 1. 5,000
- ✗ 2. 2,750
- ✗ 3. 4,000
- ✗ 4. 3,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक नीति विश्लेषक नीचे दिए गए दंड आरेख का उपयोग करके राष्ट्रीय पर्यावरण संरक्षण कोष के वार्षिक आवंटन को दर्शाता है।



यदि नीति विश्लेषक किन्हीं दो क्षेत्रकों के बीच के सबसे बड़े अंतराल (largest gap) को दृश्य रूप से हाइलाइट करना चाहता है, तो दंड आरेख में किस मान (₹ लाख में) पर बल दिया जाना चाहिए?

Ans

✗ 1. 4100

✗ 2. 1800

✓ 3. 2300

✗ 4. 5900

Q.13 एक पुष्प विक्रेता चार अलग-अलग गुलाबों के तनों की लंबाईयों का परीक्षण करता है, जो कि 22 cm, 20 cm, 25 cm और 23 cm हैं। इन तनों की लंबाइयों का माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 23.5 cm

✗ 2. 24.5 cm

✓ 3. 22.5 cm

✗ 4. 21.5 cm

Q.14 एक विद्यालयी चुनाव के दौरान, 10% मतपत्रों को अमान्य घोषित कर दिया गया। यदि 900 विद्यार्थियों ने मतदान किया, तो कितने मतपत्रों की गणना मान्य के रूप में की गई?

Ans

✗ 1. 850

✗ 2. 800

✗ 3. 900

✓ 4. 810

Q.15 एक वनस्पतिविज्ञानी (botanist) एक पादप प्रजाति के लिए वृद्धि-संबंधी मान (growth-related value) की गणना करने के लिए निम्नलिखित व्यंजक दर्ज करता है:

$12 + 8 \times 2 - 6 \div 3$

संक्रियाओं के सही क्रम का अनुप्रयोग करते हुए, इस व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 32

✗ 2. 18

✓ 3. 26

✗ 4. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 कौन-सा साधारण भिन्न (vulgar fraction) आवर्ती दशमलव 0.555... से सुमेलित है?

Ans

✔ 1. $\frac{5}{9}$

✘ 2. $\frac{1}{5}$

✘ 3. $\frac{2}{5}$

✘ 4. $\frac{5}{8}$

Q.17 किसी धनराशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किए जाने पर वह 4 वर्ष बाद ₹6480 हो जाती है। उसी धनराशि पर समान ब्याज दर पर 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans

✘ 1. 360

✘ 2. 1440

✔ 3. 720

✘ 4. 2880

Q.18 एक कारखाने में तीन रोबोटिक भुजाएँ क्रमशः 18, 24 और 40 मिनट में अपना चक्र पूरा करती हैं। यदि कारखाना 8:00 AM पर शुरू होता है, तो तीनों भुजाएँ पहली बार एक साथ किस समय चक्र पूरा करेंगी?

Ans

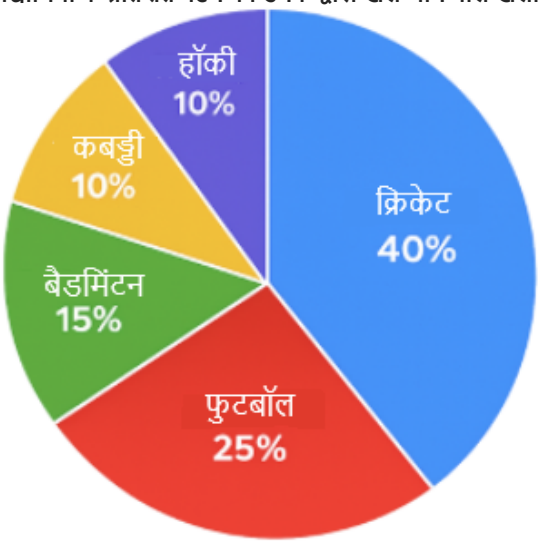
✔ 1. 2:00 PM

✘ 2. 10:20 AM

✘ 3. 11:00 AM

✘ 4. 12:40 PM

Q.19 एक विद्यालय में 1200 विद्यार्थी हैं जो विभिन्न खेल खेलते हैं। नीचे दिया गया पाई चार्ट विद्यालय में विद्यार्थियों के प्रतिशत बंटन को उनके द्वारा खेले जाने वाले खेलों के अनुसार दर्शाता है।



यदि हॉकी खेलने वालों में 20% लड़कियां हैं, तो कितनी लड़कियां हॉकी खेलती हैं?

Ans

✔ 1. 24

✘ 2. 10

✘ 3. 18

✘ 4. 20

Q.20 निम्नलिखित व्यंजक को सरल करें।

$$\frac{2^5 \times 8^2 \div 16}{(4^3)^{\frac{1}{2}}}$$

Ans

✘ 1. 32

✔ 2. 16

✘ 3. 64

✘ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक परीक्षा में, कल्पना और सुधा को क्रमशः 869 और 553 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 22% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 15%
- ✗ 2. 12%
- ✗ 3. 11%
- ✓ 4. 14%

Q.2 एक कंपनी $50,000 अंकित मूल्य वाली वस्तु पर 4% की छूट देती है और उसके बाद नकद भुगतान पर करने पर 12% की अतिरिक्त छूट देती है। यदि भुगतान नकद में किया जाता है, तो दोनों छूटों को क्रमिक रूप से लागू करने के बाद नेट मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. $46,000
- ✗ 2. $44,000
- ✗ 3. $43,520
- ✓ 4. $42,240

Q.3 एक मनोरंजन जोन एक समलंब चतुर्भुज की आकृति का है। इसकी दो समांतर भुजाएँ 48 m और 72 m हैं तथा उनके बीच की लंबवत दूरी 30 m है। मनोरंजन जोन का क्षेत्रफल (m^2 में) कितना है?

Ans
- ✗ 1. 2,100
- ✓ 2. 1,800
- ✗ 3. 3,600
- ✗ 4. 1,440

Q.4 एक विक्रेता ₹38 प्रति kg की दर से 50 kg दाल और ₹55 प्रति kg की दर से 30 kg दाल खरीदता है। दोनों को मिलाने के पश्चात, वह इस मिश्रण को ₹48 प्रति kg की दर से बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 5.95%
- ✗ 2. 9.71%
- ✓ 3. 8.17%
- ✗ 4. 11.12%

Q.5 एक उत्पादन योजना डैशबोर्ड इंगित करता है कि प्लांट B का आवंटन, प्लांट A के आवंटन का 133⅓% है, जबकि प्लांट C का आवंटन, प्लांट B के आवंटन का 125% है। यदि प्लांट C को इस महीने 500 टन इस्पात आवंटित किया गया है, तो प्लांट A और B को संयुक्त आवंटन (टन में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 750
- ✗ 2. 625
- ✓ 3. 700
- ✗ 4. 675

Q.6 संख्याओं 144 और 225 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 195
- ✗ 2. 160
- ✓ 3. 180
- ✗ 4. 175

Q.7 ईंधन के मूल्य में पहले महीने में 60% की कमी होती है, दूसरे महीने में 60% की कमी होती है और तीसरे महीने में 35% की कमी होती है। इसके बाद, चौथे महीने में इसमें 65% की वृद्धि होती है। चौथे महीने के अंत में ईंधन के मूल्य में इसके मूल (प्रारंभिक) मूल्य की तुलना में कुल कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी हुई?

Ans
- ✓ 1. 82.84% की कमी
- ✗ 2. 86.7% की कमी
- ✗ 3. 88.2% की वृद्धि
- ✗ 4. 84.54% की वृद्धि

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 प्रबंधक A और प्रबंधक B क्रमशः 18 दिन और 24 दिन में एक कॉर्पोरेट प्रोजेक्ट को पूरा कर सकते हैं। वे A से आरंभ करते हुए एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं। एकांतर कार्य के ठीक 12 दिनों के पश्चात, प्रबंधक C उनके साथ जुड़ जाता है और शेष कार्य को ठीक 4 दिनों में पूरा करने के लिए तीनों निरन्तर (एकांतर रूप से नहीं) एक साथ कार्य करते हैं। प्रबंधक C को अकेले संपूर्ण प्रोजेक्ट को पूरा करने में कितने दिन का समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 96 दिन
- ✗ 2. 120 दिन
- ✗ 3. 160 दिन
- ✓ 4. 144 दिन

Q.9 एक विनिर्माण प्रक्रिया में 18 cm बाह्य त्रिज्या और 3 cm मोटाई वाले एक खोखले अर्द्धगोले का उपयोग किया जाता है। यदि सामग्री का घनत्व 10 g/cm³ है, तो अर्द्धगोले का द्रव्यमान ज्ञात कीजिए। (π = 22/7 का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 84.75 kg
- ✓ 2. 51.48 kg
- ✗ 3. 41.23 kg
- ✗ 4. 63.84 kg

Q.10 एक वनस्पति विज्ञानी 120 मीटर लंबे एक घुमावदार ग्रीनहाउस गलियारे (कॉरिडोर) से होकर चलती है। वह एक छोर से दूसरे छोर तक की अपनी एक पूरी यात्रा पूरी करती है और फिर पौधे का एक नमूना लेने के लिए रुकने से पहले आधे रास्ते तक वापस आती है। यदि वह 1.2 मीटर प्रति सेकंड की नियत चाल से चलती है, तो जब वह रुकती है, तब तक कितना समय (सेकंड में) बीत चुका है?

Ans
- ✗ 1. 100 सेकंड
- ✓ 2. 150 सेकंड
- ✗ 3. 90 सेकंड
- ✗ 4. 180 सेकंड

Q.11 एक दुकानदार अपने ग्राहकों को 10% की छूट प्रदान करता है और फिर भी 26% का लाभ अर्जित करता है। ₹560 अंकित मूल्य वाली किसी वस्तु का उस दुकानदार के लिए वास्तविक क्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
- ✓ 1. ₹400
- ✗ 2. ₹390
- ✗ 3. ₹415
- ✗ 4. ₹460

Q.12 एक व्यापारी ने ₹2,500 प्रति घड़ी की दर से 80 घड़ियाँ खरीदीं। उसने 50 घड़ियाँ 10% के लाभ पर, 20 घड़ियाँ 20% की हानि पर और शेष घड़ियाँ 30% के लाभ पर बेचीं। व्यापारी का कुल लाभ या हानि और उसका प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹7,500 की हानि, 5%
- ✗ 2. ₹5,000 का लाभ, 5%
- ✓ 3. ₹10,000 का लाभ, 5%
- ✗ 4. ₹10,000 की हानि, 5%

Q.13 पाइप X, Y और Z एक टंकी को क्रमशः 8, 12 और 24 घंटे में भर सकते हैं। यदि X और Y को एक साथ खोला जाए और Z को 2 घंटे बाद खोला जाए, तो टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 4 घंटे 20 मिनट
- ✗ 2. 5 घंटे 20 मिनट
- ✗ 3. 6 घंटे 20 मिनट
- ✗ 4. 3 घंटे 20 मिनट

Q.14 एक फर्नीचर रिटेलर ₹2,40,000 में थोक इन्वेंट्री खरीदता है। वह परिवहन पर ₹35,000 और प्रीमियम पैकेजिंग पर ₹25,000 व्यय करता है। 18% का समग्र लाभ प्राप्त करने के लिए, संपूर्ण इन्वेंट्री का अंतिम विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

Ans
- ✗ 1. ₹3,42,000
- ✗ 2. ₹3,72,000
- ✓ 3. ₹3,54,000
- ✗ 4. ₹3,60,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक डिलीवरी वैन ने अपनी यात्रा का प्रथम खंड 48 km/h की औसत चाल से तथा एक्सप्रेसवे खंड 72 km/h की औसत चाल से तय किया। दोनों खंडों द्वारा तय की गई दूरियाँ समान थीं। इस संपूर्ण यात्रा के लिए वैन की औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 53.6
- ✗ 2. 55.6
- ✗ 3. 59.6
- ✓ 4. 57.6

Q.16 दो रेलगाड़ियाँ, रेलगाड़ी A और रेलगाड़ी B, समांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में गतिमान हैं। रेलगाड़ी A की लंबाई 120 m है और यह 72 km/h की चाल से चल रही है, जबकि रेलगाड़ी B की लंबाई 150 m है और यह 36 km/h की चाल से चल रही है। जिस क्षण दोनों रेलगाड़ियों के इंजन मिलते हैं, उस क्षण से उन्हें एक-दूसरे को पूर्णतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 12 सेकंड
- ✗ 2. 10 सेकंड
- ✓ 3. 9 सेकंड
- ✗ 4. 6 सेकंड

Q.17 एक वृत्ताकार शीट से एक त्रिज्यखंड काटने के बाद शेष त्रिज्यखंड के दोनों सीधे किनारों को मिलाकर एक शंक्वाकार कप बनाया जाता है। शंकु की ऊंचाई और आधार की त्रिज्या का अनुपात 4 : 3 है। यदि शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 135π cm^2 है, तो मूल वृत्ताकार शीट की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 6 cm
- ✗ 2. 9 cm
- ✓ 3. 15 cm
- ✗ 4. 12 cm

Q.18 0.16 और 0.04 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.01
- ✓ 2. 0.08
- ✗ 3. 0.04
- ✗ 4. 0.02

Q.19 एक EV चार्जिंग हब पर, औसत प्रतीक्षा समय आने वाले वाहनों की संख्या के अनुक्रमानुपाती और सक्रिय चार्जिंग पोर्ट की संख्या के व्युत्क्रमानुपाती होता है। एक विशिष्ट शाम को, 30 चार्जिंग पोर्ट द्वारा 180 वाहनों को सेवा प्रदान की जाती है, जिसके परिणामस्वरूप औसत प्रतीक्षा समय 24 मिनट होता है। आगामी अवकाश के दौरान, वाहनों के आगमन में 40% की वृद्धि होना प्रत्याशित है तथा 12 अतिरिक्त चार्जिंग पोर्ट सक्रिय किए जाएंगे। यह मानते हुए कि अन्य सभी स्थितियाँ अपरिवर्तित रहती है, तो औसत प्रतीक्षा समय (मिनट में) का आकलन कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 24
- ✗ 2. 20
- ✗ 3. 32
- ✗ 4. 28

Q.20 एक व्यापारी टीवी के अंकित मूल्य पर 12% की छूट देने के बाद उसे ₹19,888 में बेचता है। टीवी का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹22,400
- ✗ 2. ₹22,800
- ✓ 3. ₹22,600
- ✗ 4. ₹22,500

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 'जो अपने आचरण से पवित्र है' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा -

Ans
- ✗ 1. आक्रांत
- ✓ 2. आचारपूत
- ✗ 3. आकस्मिक
- ✗ 4. आकाशवृत्ति

Q.2 'गोद में बैठकर आँख में उँगली' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
- ✗ 1. छोटा बड़े को उपदेश देता है
- ✓ 2. भला करने पर दुष्टता
- ✗ 3. अपनी कुशल देखो
- ✗ 4. स्वार्थी आदमी दूसरों की चिंता नहीं करता

Q.3 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें –
दूल्हा घोड़े ..... गिर पड़ा ।

Ans
- ✗ 1. में
- ✗ 2. पर
- ✗ 3. के लिए
- ✓ 4. से

Q.4 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
आधी छोड़ सारी को धावे, आधी रहे न सारी पावे

Ans
- ✓ 1. अधिक लालच करने पर सब हाथ से निकलना
- ✗ 2. कम समय में अधिक धनोपार्जन की सोचना
- ✗ 3. ज्यादा की उम्मीद और काम कम करना
- ✗ 4. अधूरा काम छोड़कर नया काम शुरू करना

Q.5 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें:
सर्दियों के मौसम में सुबह कोहरे के कारण सामान्यतया सूर्य की रोशनी देर से _____।

Ans
- ✗ 1. आई ही थी
- ✗ 2. आने वाली होगी
- ✗ 3. आ चुकी है
- ✓ 4. आती है

Q.6 उपयुक्त 'विशेषण' का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
' सुमन का घाघरा बहुत .....है।'

Ans
- ✗ 1. दुबला
- ✓ 2. सुन्दर
- ✗ 3. लचीला
- ✗ 4. उचित

Q.7 विक्रम ने ऑफिस में अपने सहयोगी को 'हवा में बातें करना' कहते हुए टोका। इस मुहावरे का अर्थ किस स्थिति में सबसे उपयुक्त है?

Ans
- ✗ 1. विक्रम ने सहयोगी को सच्चाई बताने पर टोका
- ✓ 2. विक्रम ने सहयोगी को बिना तथ्य के बातें करने पर टोका
- ✗ 3. विक्रम ने सहयोगी को गुप्त जानकारी देने पर टोका
- ✗ 4. विक्रम ने सहयोगी को गंभीर विषय पर चर्चा करने पर टोका

Q.8 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'आदि से अन्त तक'

Ans
- ✗ 1. अनादी
- ✗ 2. अनन्त
- ✓ 3. आद्योपान्त
- ✗ 4. अज्ञानी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'पप्पू भी नहीं बदले।'

Ans
✗ 1. अक्सर
✗ 2. कैसी
✓ 3. तनिक
✗ 4. दाएँ

Q.10 'जो जीती न गई हो' वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द होगा –

Ans
✓ 1. अपराजिता
✗ 2. अपरव
✗ 3. अपरा
✗ 4. अपराग

Q.11 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
हे विद्वानों! अपनी तार्किक वाणी ..... अज्ञान मिटाओ।

Ans
✓ 1. से
✗ 2. के
✗ 3. पर
✗ 4. में

Q.12 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'मैं स्पष्टीकरण के लिए तैयार हूँ अपनी बात के'

Ans
✗ 1. स्पष्टीकरण के मैं अपनी लिए बात तैयार हूँ के
✓ 2. मैं अपनी बात के स्पष्टीकरण के लिए तैयार हूँ
✗ 3. अपनी मैं स्पष्टीकरण बात के तैयार लिए के हूँ
✗ 4. तैयार हूँ मैं बात अपनी स्पष्टीकरण के लिए के

Q.13 'कठिन परिश्रम द्वारा कमाया हुआ धन' किस मुहावरे का अर्थ है?

Ans
✗ 1. पासा पलटना
✗ 2. पत्ता कट जाना
✗ 3. परोसा हुआ थाल
✓ 4. पसीने की कमाई

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश वाक्य का अभिन्न अंग हैं ,जो यहाँ क्रम में नहीं दिए गए हैं , इन वाक्यांशों को क्रम में लगाइए -
1..तो गली के दरवाजे से आहिस्ता-आहिस्ता घर में घुसा
2.फिर भूख लगी
3. मारा-मारा फिरता रहा
4.आठ-नौ बजे तक इधर-उधर

Ans
✗ 1. 3,2,1,4
✗ 2. 1,2,3,4
✗ 3. 1,2,4,3
✓ 4. 4,3,2,1

Q.15 'डायरी-लेखन गद्यात्मक विधा का अत्याधुनिक रूप है ' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है-

Ans
✗ 1. गद्यात्मक
✓ 2. विधा का
✗ 3. अत्याधुनिक रूप है
✗ 4. डायरी-लेखन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'उसने खड़ी बोली शीर्षक कविता लिखी थी में निवेदिता'

Ans
- ✔ 1. उसने खड़ी बोली में निवेदिता शीर्षक कविता लिखी थी
- ✘ 2. खड़ी उसने कविता में बोली निवेदिता शीर्षक लिखी थी
- ✘ 3. लिखी थी उसने निवेदिता शीर्षक खड़ी कविता बोली में
- ✘ 4. कविता उसने खड़ी बोली शीर्षक में लिखी निवेदिता थी

Q.17 'कमर कसना' मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. पीछे हट जाना
- ✔ 2. पूरी तरह तैयार हो जाना
- ✘ 3. यात्रा शुरू करना
- ✘ 4. लड़ाई करना

Q.18 दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा--
'भले-बुरे की पहचान करने का ज्ञान'

Ans
- ✘ 1. न्याय
- ✘ 2. विवर्त
- ✔ 3. विवेक
- ✘ 4. धर्म

Q.19 रिक्त स्थान में क्रमशः पूर्वकालिक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
मौसम विभाग की चेतावनी को गंभीरता से ..... प्रशासन ने तटीय क्षेत्रों के हजारों लोगों को सुरक्षित स्थानों पर पहुँचा .....।

Ans
- ✘ 1. लेने के लिए, देता रहा
- ✘ 2. लेते हुए, दिया
- ✘ 3. लेता हुआ, बैठा
- ✔ 4. लेकर, दिया

Q.20 रेखांकित शब्द के लिए शुद्ध वर्तनी का चयन करें-
इन्होने पुरस्कार जीता है।

Ans
- ✔ 1. इन्होंने
- ✘ 2. इनहोने
- ✘ 3. ईन्होने
- ✘ 4. इन्होनें

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें सही देशज शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✘ 1. शिक्षक ने कुरकुरी उत्तर लिखा।
- ✘ 2. पेड़ पर कुरकुरी फूल खिले हैं।
- ✘ 3. सैनिक ने कुरकुरी साहस दिखाया।
- ✔ 4. माँ ने नाश्ते में कुरकुरी कचौड़ी बनाई।

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
- ✔ 1. मृत्तिका
- ✘ 2. मेह
- ✘ 3. मिट्टी
- ✘ 4. मग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 'साहित्यकार मे स्वानुभूति एक आवशयक गुण है ' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है-

Ans
✗ 1. स्वानुभूति
✗ 2. साहित्यकार मे
✓ 3. आवशयक
✗ 4. गुण है

Q.4 दिए गए विकल्पों में ' कर्म ' का तद्भव रूप चुनें -

Ans
✓ 1. काम
✗ 2. कृषक
✗ 3. कृत
✗ 4. क्रिया

Q.5 निम्न शब्द का तत्सम शब्द पहचाने।
अगम

Ans
✗ 1. अनमोल
✗ 2. अजान
✗ 3. आलस
✓ 4. अगम्य

Q.6 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'शिकायत' और 'जुर्माना' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
✗ 1. तुम्हारा शिकायत दर्ज कर लिया गया है और जुर्माना लगा दिया गया है।
✗ 2. तुम्हारी शिकायत दर्ज कर लिया गया है और जुर्माना लगा दी गई है।
✓ 3. तुम्हारी शिकायत दर्ज कर ली गई है और जुर्माना लगा दिया गया है।
✗ 4. तुम्हारी शिकायत दर्ज कर ली गई है और जुर्माना लगा दी गई है।

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'गरल' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. समुद्र मंथन के समय देवताओं को पीने के लिए सुधा प्राप्त हुई थी।
✗ 2. गन्ने का ताज़ा रस सेहत के लिए बहुत ही फ़ायदेमंद माना जाता है।
✗ 3. गर्मियों के दिनों में शीतल और स्वच्छ जल पीना बहुत सुखद होता है।
✗ 4. प्राचीन काल में जड़ी-बूटियों से अचूक औषधि तैयार की जाती थी।

Q.8 निर्मल मन का <u>आलोक</u> उसके मुख-मण्डल पर तेज बना रहा था ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम होगा -

Ans
✗ 1. आवर्तक
✗ 2. अमित
✓ 3. अंधकार
✗ 4. अंबर

Q.9 'चिडिएं अपने जीर्ण-शीर्ण घोंसलों में पुनः लौट आई है।' वाक्य के किस शब्द में वर्तनी संबंधी त्रुटि है?

Ans
✓ 1. चिडिएं
✗ 2. पुनः
✗ 3. जीर्ण-शीर्ण
✗ 4. घोंसले

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'चल' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. वैज्ञानिक इस नए अविष्कार को पूरा करने के लिए निरंतर प्रयत्नशील हैं।
✓ 2. जमीन, मकान और दुकानें मनुष्य की अचल संपत्ति मानी जाती हैं।
✗ 3. समाज सुधार के कार्यों में वह हमेशा बहुत सक्रिय भूमिका निभाता है।
✗ 4. नदी का पानी हमेशा गतिशील रहता है और आगे बढ़ता जाता है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 नीचे दिए गए रेखांकित शब्दके लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनकर रिक्त स्थान पूर्ण कीजिए।
"जीवन में सुख और दुख तो क्षणिक होते हैं, लेकिन कर्म का फल _____ होता है।"

Ans
✗ 1. अस्थायी
✗ 2. अनश्वर
✓ 3. शाश्वत
✗ 4. अल्पकालिक

Q.12 देशज शब्द 'बधिया' का सही प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
✓ 1. किसान ने बधिया बैल को खेत में लगाया।
✗ 2. बधिया ने पुस्तक लिखी।
✗ 3. बधिया ने न्यायालय में बहस की।
✗ 4. बाधिया आकाश में उड़ गया।

Q.13 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'गणतंत्र' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. आधुनिक विश्व के अधिकांश देशों ने लोकतंत्र प्रणाली को अपनाया है।
✓ 2. प्राचीन काल में राजाओं का शासन होता था जिसे राजतंत्र कहते थे।
✗ 3. समाज के सभी वर्गों की समानता पर आधारित विचारधारा समाजवाद है।
✗ 4. भारत राज्यों का एक संघ है जो मजबूत संघवाद पर आधारित है।

Q.14 नीचे दिए गए वाक्य में रेखांकित शब्द का उपयुक्त विलोम शब्द का चयन करिए-
सूर्य का प्रकाश सम्पूर्ण पृथ्वी को ऊर्जा और प्रकाश देता है।

Ans
✗ 1. मंथर
✓ 2. तम
✗ 3. दुर्गत
✗ 4. आभा

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
मैं आधी अस्तीन की कमीज़ पहनता हूँ।

Ans
✗ 1. मैं आधी
✓ 2. अस्तीन की
✗ 3. कमीज़
✗ 4. पहनता हूँ

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
आधुनिकीकरण की बड़ी परियोजनाओं ने समाज में दमनमूलक सत्ता के नए रूपों का निर्माण किया है। इन रूपों में केंद्रीकरण, भौतिकवादी जीवन शैली और संस्कृति-उद्योगों का विस्तार मुख्य हैं। वर्चस्व के ये रूप मनुष्य को नगण्य बना देते हैं, कला को मास कल्चर का अंग बना लेते हैं और साहित्य का अवमूल्यन करते हैं। एक और चीज घटित होती है, भाषा मुख्यतः सत्ता का खिलौना बन जाती है। वह बाजार या राजनीति के संकेतों में ढलने लगती है। इसी तरह कल्पना में उपनिवेश बनने लगते हैं। अज्ञेय निजी सच के कवि नहीं हैं। उनकी कविता सब की कविता नहीं हो सकी है, पर वह उतनी निजी भी नहीं है। इधर कविता का निजीकरण करनेवाले कुछ कवि अज्ञेय को निजी सच के कवि के रूप में पेश करते हैं। निजीकरण कभी भी खुलापन नहीं है। यह उद्योग, इतिहास की विरासत और शिक्षा का हो या साहित्य का। निजीकरण और खुलापन दो चीजें हैं। अज्ञेय के पास निःसंदेह एक मैं है, वैयक्तिकता है, पर उनकी कविता व्यक्तिगत नहीं है। इसलिए बूढ़ा गिद्ध क्यों पंख फैलाए जैसी चीजें लिखनेवाले जब अज्ञेय का निजीकरण करते हैं, वे नहीं जानते कि गिद्ध का कोई पिंजड़ा नहीं होता। हर निजीकरण अपने साथ एक बहिष्कारपरकता लाता है। निजीकरण समावेशिक नहीं होता। दरअसल, अज्ञेय ने व्यक्ति के रूप में जो कुछ सोचा, आत्मबोध को महत्व दिया और साहित्यिकता के लिए संघर्ष किया उसकी मानवीय अंतर्ध्वनियों को समझने की जरूरत है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश की संरचना के आधार पर यह किस प्रकार का गद्यांश है?

Ans
✗ 1. आत्मकथात्मक
✗ 2. वर्णनात्मक
✓ 3. विवेचनात्मक
✗ 4. कथात्मक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
आधुनिकीकरण की बड़ी परियोजनाओं ने समाज में दमनमूलक सत्ता के नए रूपों का निर्माण किया है। इन रूपों में केंद्रीकरण, भौतिकवादी जीवन शैली और संस्कृति-उद्योगों का विस्तार मुख्य हैं। वर्चस्व के ये रूप मनुष्य को नगण्य बना देते हैं, कला को मास कल्चर का अंग बना लेते हैं और साहित्य का अवमूल्यन करते हैं। एक और चीज घटित होती है, भाषा मुख्यतः सत्ता का खिलौना बन जाती है। वह बाजार या राजनीति के संकेतों में ढलने लगती है। इसी तरह कल्पना में उपनिवेश बनने लगते हैं। अज्ञेय निजी सच के कवि नहीं हैं। उनकी कविता सब की कविता नहीं हो सकी है, पर वह उतनी निजी भी नहीं है। इधर कविता का निजीकरण करनेवाले कुछ कवि अज्ञेय को निजी सच के कवि के रूप में पेश करते हैं। निजीकरण कभी भी खुलापन नहीं है। यह उद्योग, इतिहास की विरासत और शिक्षा का हो या साहित्य का। निजीकरण और खुलापन दो चीजें हैं। अज्ञेय के पास निःसंदेह एक मैं है, वैयक्तिकता है, पर उनकी कविता व्यक्तिगत नहीं है। इसलिए बूढ़ा गिद्ध क्यों पंख फैलाए जैसी चीजें लिखनेवाले जब अज्ञेय का निजीकरण करते हैं, वे नहीं जानते कि गिद्ध का कोई पिंजड़ा नहीं होता। हर निजीकरण अपने साथ एक बहिष्कारपरकता लाता है। निजीकरण समावेशिक नहीं होता। दरअसल, अज्ञेय ने व्यक्ति के रूप में जो कुछ सोचा, आत्मबोध को महत्व दिया और साहित्यिकता के लिए संघर्ष किया उसकी मानवीय अंतर्ध्वनियों को समझने की जरूरत है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans

✗ 1. सत्ता-व्यवस्था के बीच साहित्य की मानवीय भूमिका

✗ 2. साहित्यिक भाषा पर बाजार और राजनीति का प्रभाव

✓ 3. अज्ञेय की कविता में वैयक्तिकता और आत्मबोध का महत्त्व

✗ 4. आधुनिक समाज में व्यक्ति की स्वतंत्र चेतना का विकास

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
आधुनिकीकरण की बड़ी परियोजनाओं ने समाज में दमनमूलक सत्ता के नए रूपों का निर्माण किया है। इन रूपों में केंद्रीकरण, भौतिकवादी जीवन शैली और संस्कृति-उद्योगों का विस्तार मुख्य हैं। वर्चस्व के ये रूप मनुष्य को नगण्य बना देते हैं, कला को मास कल्चर का अंग बना लेते हैं और साहित्य का अवमूल्यन करते हैं। एक और चीज घटित होती है, भाषा मुख्यतः सत्ता का खिलौना बन जाती है। वह बाजार या राजनीति के संकेतों में ढलने लगती है। इसी तरह कल्पना में उपनिवेश बनने लगते हैं। अज्ञेय निजी सच के कवि नहीं हैं। उनकी कविता सब की कविता नहीं हो सकी है, पर वह उतनी निजी भी नहीं है। इधर कविता का निजीकरण करनेवाले कुछ कवि अज्ञेय को निजी सच के कवि के रूप में पेश करते हैं। निजीकरण कभी भी खुलापन नहीं है। यह उद्योग, इतिहास की विरासत और शिक्षा का हो या साहित्य का। निजीकरण और खुलापन दो चीजें हैं। अज्ञेय के पास निःसंदेह एक मैं है, वैयक्तिकता है, पर उनकी कविता व्यक्तिगत नहीं है। इसलिए बूढ़ा गिद्ध क्यों पंख फैलाए जैसी चीजें लिखनेवाले जब अज्ञेय का निजीकरण करते हैं, वे नहीं जानते कि गिद्ध का कोई पिंजड़ा नहीं होता। हर निजीकरण अपने साथ एक बहिष्कारपरकता लाता है। निजीकरण समावेशिक नहीं होता। दरअसल, अज्ञेय ने व्यक्ति के रूप में जो कुछ सोचा, आत्मबोध को महत्व दिया और साहित्यिकता के लिए संघर्ष किया उसकी मानवीय अंतर्ध्वनियों को समझने की जरूरत है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश से कौन-सा निष्कर्ष सर्वाधिक उपयुक्त है?

Ans

✗ 1. कविता की उपयोगिता हेतु व्यक्तिगत अनुभवों और ऐतिहासिक दृष्टि दोनों ही महत्वपूर्ण हैं।

✓ 2. साहित्य की सार्थकता के लिए वैयक्तिकता के साथ मानवीय समावेशिता भी आवश्यक है।

✗ 3. रचना की प्रभावशीलता सामाजिक चेतना और राजनीतिक सक्रियता पर निर्भर है।

✗ 4. रचनाओं की प्रासंगिकता के रचनात्मकता और सांस्कृतिक स्वतंत्रता से भी जुड़ी है।

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
आधुनिकीकरण की बड़ी परियोजनाओं ने समाज में दमनमूलक सत्ता के नए रूपों का निर्माण किया है। इन रूपों में केंद्रीकरण, भौतिकवादी जीवन शैली और संस्कृति-उद्योगों का विस्तार मुख्य हैं। वर्चस्व के ये रूप मनुष्य को नगण्य बना देते हैं, कला को मास कल्चर का अंग बना लेते हैं और साहित्य का अवमूल्यन करते हैं। एक और चीज घटित होती है, भाषा मुख्यतः सत्ता का खिलौना बन जाती है। वह बाजार या राजनीति के संकेतों में ढलने लगती है। इसी तरह कल्पना में उपनिवेश बनने लगते हैं। अज्ञेय निजी सच के कवि नहीं हैं। उनकी कविता सब की कविता नहीं हो सकी है, पर वह उतनी निजी भी नहीं है। इधर कविता का निजीकरण करनेवाले कुछ कवि अज्ञेय को निजी सच के कवि के रूप में पेश करते हैं। निजीकरण कभी भी खुलापन नहीं है। यह उद्योग, इतिहास की विरासत और शिक्षा का हो या साहित्य का। निजीकरण और खुलापन दो चीजें हैं। अज्ञेय के पास निःसंदेह एक मैं है, वैयक्तिकता है, पर उनकी कविता व्यक्तिगत नहीं है। इसलिए बूढ़ा गिद्ध क्यों पंख फैलाए जैसी चीजें लिखनेवाले जब अज्ञेय का निजीकरण करते हैं, वे नहीं जानते कि गिद्ध का कोई पिंजड़ा नहीं होता। हर निजीकरण अपने साथ एक बहिष्कारपरकता लाता है। निजीकरण समावेशिक नहीं होता। दरअसल, अज्ञेय ने व्यक्ति के रूप में जो कुछ सोचा, आत्मबोध को महत्व दिया और साहित्यिकता के लिए संघर्ष किया उसकी मानवीय अंतर्ध्वनियों को समझने की जरूरत है।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त मनुष्य शब्द का उपयुक्त पर्यायवाची कौन-सा है?

Ans

✓ 1. मनु

✗ 2. रामा

✗ 3. अवीरा

✗ 4. दारा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
आधुनिकीकरण की बड़ी परियोजनाओं ने समाज में दमनमूलक सत्ता के नए रूपों का निर्माण किया है। इन रूपों में केंद्रीकरण, भौतिकवादी जीवन शैली और संस्कृति-उद्योगों का विस्तार मुख्य हैं। वर्चस्व के ये रूप मनुष्य को नगण्य बना देते हैं, कला को मास कल्चर का अंग बना लेते हैं और साहित्य का अवमूल्यन करते हैं। एक और चीज घटित होती है, भाषा मुख्यतः सत्ता का खिलौना बन जाती है। वह बाजार या राजनीति के संकेतों में ढलने लगती है। इसी तरह कल्पना में उपनिवेश बनने लगते हैं। अज्ञेय निजी सच के कवि नहीं हैं। उनकी कविता सब की कविता नहीं हो सकी है, पर वह उतनी निजी भी नहीं है। इधर कविता का निजीकरण करनेवाले कुछ कवि अज्ञेय को निजी सच के कवि के रूप में पेश करते हैं। निजीकरण कभी भी खुलापन नहीं है। यह उद्योग, इतिहास की विरासत और शिक्षा का हो या साहित्य का। निजीकरण और खुलापन दो चीजें हैं। अज्ञेय के पास निःसंदेह एक मैं है, वैयक्तिकता है, पर उनकी कविता व्यक्तिगत नहीं है। इसलिए बूढ़ा गिद्ध क्यों पंख फैलाए जैसी चीजें लिखनेवाले जब अज्ञेय का निजीकरण करते हैं, वे नहीं जानते कि गिद्ध का कोई पिंजड़ा नहीं होता। हर निजीकरण अपने साथ एक बहिष्कारपरकता लाता है। निजीकरण समावेशिक नहीं होता। दरअसल, अज्ञेय ने व्यक्ति के रूप में जो कुछ सोचा, आत्मबोध को महत्व दिया और साहित्यिकता के लिए संघर्ष किया उसकी मानवीय अंतर्ध्वनियों को समझने की जरूरत है।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त सारांश प्रस्तुत करता है?

Ans
✗ 1. आधुनिकता के प्रभाव में अज्ञेय की वैयक्तिक साहित्य-दृष्टि
✗ 2. निजीकरण की प्रवृत्ति के बीच अज्ञेय की कविताओं का महत्त्व
✗ 3. सत्ता के विस्तार के बीच भाषा और साहित्य का बदलता स्वरूप
✓ 4. आधुनिकीकरण की दमनकारी प्रवृत्तियों के बीच अज्ञेय की समावेशी साहित्य-दृष्टि

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.
The panel continued to <u>condone</u> procedural deviations despite repeated objections.

Ans
✗ 1. rescind
✓ 2. condemn
✗ 3. overlook
✗ 4. ratify

Q.2 Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.

(A) The devastatingly raw film portrays (B) the complete numbing humiliation and seething anger (C) of an abandoned wife maintaining (D) a quiet resolve.

Ans
✗ 1. of an abandoned wife maintaining
✗ 2. a quiet resolve.
✗ 3. The devastatingly raw film portrays
✓ 4. the complete numbing humiliation and seething anger

Q.3 Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.

(A) The brave historical uprising opposed (B) the large-scale export of (C) extreme essential local rice, (D) causing severe domestic shortages.

Ans
✓ 1. extreme essential local rice,
✗ 2. causing severe domestic shortages.
✗ 3. The brave historical uprising opposed
✗ 4. the large-scale export of

Q.4 The first sentence is fixed. Arrange the remaining sentences in the most logical order to form a coherent and meaningful paragraph:
A. Failure is often an essential step toward long-term success.
B. These experiences help individuals identify weaknesses and improve their strategies.
C. However, many people initially view failure as a sign of incompetence.
D. Those who reflect on their mistakes are more likely to achieve lasting success.
E. Over time, they begin to recognize failure as a valuable learning opportunity.

Ans
✓ 1. CEBD
✗ 2. BCDE
✗ 3. ECBD
✗ 4. CBED

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Identify the part of the sentence that contains an error. If there is no error, select 'No Error'.**

(A) The final outcome / (B) remained successfully / (C) despite repeated challenges.

Ans
✗ 1. C
✓ 2. B
✗ 3. A
✗ 4. No Error

Q.6 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The artist's 'love for beauty in art and nature' inspired her work.

Ans
✗ 1. Stoicism
✗ 2. Pragmatism
✓ 3. Aestheticism
✗ 4. Materialism

Q.7 **Identify the part of the sentence that contains an error. If there is no error, select 'No Error'.**

(A) The documentary was so bored / (B) that several viewers / (C) left before it ended.

Ans
✗ 1. B
✗ 2. C
✗ 3. No Error
✓ 4. A

Q.8 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
She is a/an person who leaves her country to settle in another.

Ans
✗ 1. Refugee
✓ 2. Emigrant
✗ 3. Immigrant
✗ 4. Expatriate

Q.9 **What does the proverb "A ship in harbour is safe, but that is not what ships are built for" mean?**

Ans
✗ 1. Safety is more important than purpose
✗ 2. Ships should never leave the harbour unless necessary
✗ 3. Staying in your comfort zone ensures survival
✓ 4. Avoiding risk means avoiding life's purpose

Q.10 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
Despite repeated failures, the athlete displayed the determination to continue despite difficulties.

Ans
✓ 1. tenacity
✗ 2. hesitation
✗ 3. vanity
✗ 4. fragility

Q.11 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The witness gave / a continuous description / of the suspect that / aided the investigation.

Ans
✗ 1. The witness gave
✗ 2. of the suspect that
✗ 3. aided the investigation.
✓ 4. a continuous description

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
The chairperson attempted to reduce the intensity of the criticism before the discussion became hostile.

Ans
✗ 1. exacerbate
✓ 2. mitigate
✗ 3. intensify
✗ 4. eliminate

Q.13 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
Public transport / provided that commuters are encouraged (P) / to use shared services rather than (Q) / travel in separate private vehicles (R) / can reduce urban congestion (S) /

Ans
✗ 1. QRSP
✗ 2. PRQS
✗ 3. RQPS
✓ 4. SPQR

Q.14 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The lawyer presented / a judicial argument / supporting the client's / interpretation of the statute.

Ans
✗ 1. The lawyer presented
✗ 2. interpretation of the statute.
✗ 3. supporting the client's
✓ 4. a judicial argument

Q.15 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The philosopher was admired for his 'tendency to question or doubt accepted opinions'.

Ans
✗ 1. Dogmatism
✗ 2. Altruism
✓ 3. Scepticism
✗ 4. Optimism

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Global warming is a significant environmental issue that 1._____ from the excessive emission of greenhouse gases. These gases trap heat in the Earth's atmosphere, 2._____ to rising global temperatures and melting ice caps. Scientists warn that if these emissions are not controlled, the planet will face 3._____ consequences, including extreme weather events and loss of biodiversity. Governments and organizations around the world are taking 4._____ steps to reduce emissions and promote sustainable practices. Public awareness and individual actions 5._____ an equally important role in combating climate change.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in blank 1.**

Ans
✗ 1. resulting
✗ 2. result
✓ 3. results
✗ 4. resulted

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Global warming is a significant environmental issue that 1._____ from the excessive emission of greenhouse gases. These gases trap heat in the Earth's atmosphere, 2._____ to rising global temperatures and melting ice caps. Scientists warn that if these emissions are not controlled, the planet will face 3._____ consequences, including extreme weather events and loss of biodiversity. Governments and organizations around the world are taking 4._____ steps to reduce emissions and promote sustainable practices. Public awareness and individual actions 5._____ an equally important role in combating climate change.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✔ 1. leading

✘ 2. led

✘ 3. lead

✘ 4. leads

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Global warming is a significant environmental issue that 1._____ from the excessive emission of greenhouse gases. These gases trap heat in the Earth's atmosphere, 2._____ to rising global temperatures and melting ice caps. Scientists warn that if these emissions are not controlled, the planet will face 3._____ consequences, including extreme weather events and loss of biodiversity. Governments and organizations around the world are taking 4._____ steps to reduce emissions and promote sustainable practices. Public awareness and individual actions 5._____ an equally important role in combating climate change.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. slight

✘ 2. simple

✘ 3. soft

✔ 4. severe

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Global warming is a significant environmental issue that 1._____ from the excessive emission of greenhouse gases. These gases trap heat in the Earth's atmosphere, 2._____ to rising global temperatures and melting ice caps. Scientists warn that if these emissions are not controlled, the planet will face 3._____ consequences, including extreme weather events and loss of biodiversity. Governments and organizations around the world are taking 4._____ steps to reduce emissions and promote sustainable practices. Public awareness and individual actions 5._____ an equally important role in combating climate change.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✘ 1. hesitant

✘ 2. passive

✔ 3. proactive

✘ 4. random

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Global warming is a significant environmental issue that 1._____ from the excessive emission of greenhouse gases. These gases trap heat in the Earth's atmosphere, 2._____ to rising global temperatures and melting ice caps. Scientists warn that if these emissions are not controlled, the planet will face 3._____ consequences, including extreme weather events and loss of biodiversity. Governments and organizations around the world are taking 4._____ steps to reduce emissions and promote sustainable practices. Public awareness and individual actions 5._____ an equally important role in combating climate change.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. plays

✓ 2. play

✗ 3. played

✗ 4. playing

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 A sentence with an idiom is given. Select the correct meaning of the highlighted idiom used.

The diplomat's vague response to the media was clearly meant to keep the pot boiling until the summit.

Ans

✗ 1. To let tension simmer down slowly

✗ 2. To deliberately stir up conflict

✓ 3. To maintain interest or activity in something

✗ 4. To avoid attention and stay out of trouble

Q.2 Select the option with the correct Active voice usage.

Why has the final decision not yet been announced?

Ans

✓ 1. Why have they not yet announced the final decision?

✗ 2. Why did they not yet announce the final decision?

✗ 3. Why are they not yet announcing the final decision?

✗ 4. Why will they not yet announce the final decision?

Q.3 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Hit the sack

Ans

✗ 1. To beat someone up

✗ 2. To practice boxing

✓ 3. To go to bed to sleep

✗ 4. To sleep with someone

Q.4 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

By the end of the decade, renewable energy _____ fossil fuels, the government _____ strict carbon laws, and pollution levels _____.

Ans

✗ 1. will replace / will enact / will drop

✗ 2. replaces / enacts / drop

✓ 3. will have replaced / will have enacted / will have dropped

✗ 4. has replaced / has enacted / have dropped

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

The movie contained <u>explicit</u> scenes of violence.

Ans
- ✔ 1. Ambiguous
- ✘ 2. Unequivocal
- ✘ 3. Definite
- ✘ 4. Neutral

Q.6 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans
- ✘ 1. Scientists study the migration of rare birds in this region next winter.
- ✘ 2. Scientists had studied the migration of rare birds in this region next winter.
- ✔ 3. Scientists will be studying the migration of rare birds in this region next winter.
- ✘ 4. Scientists have studied the migration of rare birds in this region next winter.

Q.7 **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word in the given sentence.**

The team's prosaic presentation lacked the creativity needed to captivate the judges.

Ans
- ✘ 1. Insipid
- ✘ 2. Scalded
- ✘ 3. Arrant
- ✔ 4. Imaginative

Q.8 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The manager said to the staff, "Let no one disclose this information."

Ans
- ✘ 1. The manager ordered the staff disclosing that information.
- ✘ 2. The manager ordered the staff to not disclose that information.
- ✔ 3. The manager ordered the staff not to disclose that information.
- ✘ 4. The manager ordered that no one disclosed this information.

Q.9 **Select the correct indirect Speech of the given sentence from the options given below.**

He said to me, "Did you complete this assignment yesterday?"

Ans
- ✘ 1. He told me if I had completed this assignment the day before.
- ✘ 2. He asked me whether I was completing the assignment the earlier day.
- ✔ 3. He asked me whether I had completed that assignment the previous day.
- ✘ 4. He asked me if I completed that assignment yesterday.

Q.10 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

The organization granted the scientist substantial funding.

Ans
- ✘ 1. The organization was granted substantial funding by the scientist.
- ✘ 2. Substantial funding was granted by the organization the scientist.
- ✘ 3. The scientist was granted by the organization substantial funding.
- ✔ 4. Substantial funding was granted to the scientist by the organization.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Every week at the office, you and your fellow employees meet to discuss group projects and divide tasks. In the evening, you might cook dinner with your partner. At least once, you may have seen firefighters extinguish a fire rescuing those inside. You have probably witnessed or participated in political demonstrations to improve the treatment of those in need. These are all examples of human cooperation toward a mutually beneficial end. Some seem so commonplace that we rarely think of them as anything special. Yet they are. It is not obvious that any other great ape species cooperate in such a way – spontaneously and with individuals they have never before met. Though there has been some evidence of cooperation in other great apes, the interpretation of studies on ape cooperation has also been contested. In the human case, cooperation is unequivocal.
The evolution of cooperation has been of interest to biologists, philosophers and anthropologists for centuries. If natural selection favours self-interest, why would we cooperate at an apparent cost to ourselves? You might say that none of these examples is costly; they all benefit the person cooperating as well as the recipient of the cooperation. This is true, but there is still a puzzle to solve. If I can reduce the cost of cooperating by deception – pretending to pull my weight in the group project or in the rescue mission – and still reap the benefits, why would I not do so? This is known as the 'free-rider' problem.

SubQuestion No : 11

Q.11 What is the primary theme of the passage?

Ans

✗ 1. The role of political demonstrations in social change

✗ 2. The contrast between human cooperation and deception

✗ 3. How firefighters and biologists contribute to society

✓ 4. The uniqueness of human cooperation compared to other species

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Every week at the office, you and your fellow employees meet to discuss group projects and divide tasks. In the evening, you might cook dinner with your partner. At least once, you may have seen firefighters extinguish a fire rescuing those inside. You have probably witnessed or participated in political demonstrations to improve the treatment of those in need. These are all examples of human cooperation toward a mutually beneficial end. Some seem so commonplace that we rarely think of them as anything special. Yet they are. It is not obvious that any other great ape species cooperate in such a way – spontaneously and with individuals they have never before met. Though there has been some evidence of cooperation in other great apes, the interpretation of studies on ape cooperation has also been contested. In the human case, cooperation is unequivocal.
The evolution of cooperation has been of interest to biologists, philosophers and anthropologists for centuries. If natural selection favours self-interest, why would we cooperate at an apparent cost to ourselves? You might say that none of these examples is costly; they all benefit the person cooperating as well as the recipient of the cooperation. This is true, but there is still a puzzle to solve. If I can reduce the cost of cooperating by deception – pretending to pull my weight in the group project or in the rescue mission – and still reap the benefits, why would I not do so? This is known as the 'free-rider' problem.

SubQuestion No : 12

Q.12 What is the 'free-rider' problem as described in the passage?

Ans

✗ 1. A strategy used in political demonstrations

✗ 2. The challenge of rescuing people from fires

✓ 3. A situation where individuals benefit from cooperation without contributing

✗ 4. The reluctance of great apes to cooperate with strangers

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Every week at the office, you and your fellow employees meet to discuss group projects and divide tasks. In the evening, you might cook dinner with your partner. At least once, you may have seen firefighters extinguish a fire rescuing those inside. You have probably witnessed or participated in political demonstrations to improve the treatment of those in need. These are all examples of human cooperation toward a mutually beneficial end. Some seem so commonplace that we rarely think of them as anything special. Yet they are. It is not obvious that any other great ape species cooperate in such a way – spontaneously and with individuals they have never before met. Though there has been some evidence of cooperation in other great apes, the interpretation of studies on ape cooperation has also been contested. In the human case, cooperation is unequivocal.
The evolution of cooperation has been of interest to biologists, philosophers and anthropologists for centuries. If natural selection favours self-interest, why would we cooperate at an apparent cost to ourselves? You might say that none of these examples is costly; they all benefit the person cooperating as well as the recipient of the cooperation. This is true, but there is still a puzzle to solve. If I can reduce the cost of cooperating by deception – pretending to pull my weight in the group project or in the rescue mission – and still reap the benefits, why would I not do so? This is known as the 'free-rider' problem.

SubQuestion No : 13

Q.13 What can be inferred about human cooperation from the passage?

Ans

✗ 1. Other great ape species are incapable of cooperating under any circumstances

✓ 2. Cooperation in humans may have evolved despite natural selection favouring self-interest

✗ 3. Human cooperation is instinctive and does not require any external motivation

✗ 4. Cooperation is only beneficial to those who receive help, not those who provide it

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Every week at the office, you and your fellow employees meet to discuss group projects and divide tasks. In the evening, you might cook dinner with your partner. At least once, you may have seen firefighters extinguish a fire rescuing those inside. You have probably witnessed or participated in political demonstrations to improve the treatment of those in need. These are all examples of human cooperation toward a mutually beneficial end. Some seem so commonplace that we rarely think of them as anything special. Yet they are. It is not obvious that any other great ape species cooperate in such a way – spontaneously and with individuals they have never before met. Though there has been some evidence of cooperation in other great apes, the interpretation of studies on ape cooperation has also been contested. In the human case, cooperation is unequivocal.
The evolution of cooperation has been of interest to biologists, philosophers and anthropologists for centuries. If natural selection favours self-interest, why would we cooperate at an apparent cost to ourselves? You might say that none of these examples is costly; they all benefit the person cooperating as well as the recipient of the cooperation. This is true, but there is still a puzzle to solve. If I can reduce the cost of cooperating by deception – pretending to pull my weight in the group project or in the rescue mission – and still reap the benefits, why would I not do so? This is known as the 'free-rider' problem.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the tone of the passage?

Ans

✗ 1. Cynical and skeptical

✗ 2. Emotional and persuasive

✗ 3. Humorous and sarcastic

✓ 4. Analytical and objective

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Every week at the office, you and your fellow employees meet to discuss group projects and divide tasks. In the evening, you might cook dinner with your partner. At least once, you may have seen firefighters extinguish a fire rescuing those inside. You have probably witnessed or participated in political demonstrations to improve the treatment of those in need. These are all examples of human cooperation toward a mutually beneficial end. Some seem so commonplace that we rarely think of them as anything special. Yet they are. It is not obvious that any other great ape species cooperate in such a way – spontaneously and with individuals they have never before met. Though there has been some evidence of cooperation in other great apes, the interpretation of studies on ape cooperation has also been contested. In the human case, cooperation is unequivocal.
The evolution of cooperation has been of interest to biologists, philosophers and anthropologists for centuries. If natural selection favours self-interest, why would we cooperate at an apparent cost to ourselves? You might say that none of these examples is costly; they all benefit the person cooperating as well as the recipient of the cooperation. This is true, but there is still a puzzle to solve. If I can reduce the cost of cooperating by deception – pretending to pull my weight in the group project or in the rescue mission – and still reap the benefits, why would I not do so? This is known as the 'free-rider' problem.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which real-life scenario best reflects the 'free-rider' problem mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. A firefighter who risks their life to save people from a burning building

✓ 2. A student in a group project who does no work but still gets credit

✗ 3. A scientist studying great ape behaviour in a rainforest

✗ 4. A protester advocating for better healthcare policies

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.

The bonds we form with others infuse our lives with shared meaning and warmth, but these connections are threatened by time and the rupture of death. Profound loss is inevitable. This is why all human cultures have developed rituals, stories and other resources for dealing with the death of loved ones. In Book 11 of Homer's Odyssey, also known as the Nekyia (or Book of the Dead), Odysseus journeys to the underworld and finds his dead mother, Anticlea, who has become a shade – a spirit he cannot embrace.
The ancient Egyptians' own Book of the Dead – a collection of texts originally written on papyrus scrolls and the walls of tombs – offers incantations to guide lost souls safely into the afterlife where they might be granted immortality. Alongside such ancient stories and spells are ongoing rituals that engage the dead. In some Asian cultures, the gates of the underworld are said to open during 'Ghost Month', and the spirits of dead ancestors freely wander the human realm. Likewise, the Mexican Dia de Los Muertos is a time of remembrance and celebration when the living and dead can commune. Other rituals are less public. In Jewish culture, sitting shiva – which takes place in the seven days immediately after the death of a loved one – facilitates a structured space for coming together around the memory of the deceased. In Japanese culture, sacred objects like the butsudan, a small domestic Buddhist shrine for honouring deceased family members, support continuing bonds with dead ancestors.

SubQuestion No : 16

Q.16 What would be the most suitable title for the passage?

Ans

✗ 1. Ancient Mythologies and Their Influence on Modern Life

✓ 2. Rituals and Remembrance: Honoring the Dead Across Cultures

✗ 3. The Science of Grief and Healing

✗ 4. Death: The End of Human Connection

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.

The bonds we form with others infuse our lives with shared meaning and warmth, but these connections are threatened by time and the rupture of death. Profound loss is inevitable. This is why all human cultures have developed rituals, stories and other resources for dealing with the death of loved ones. In Book 11 of Homer's Odyssey, also known as the Nekyia (or Book of the Dead), Odysseus journeys to the underworld and finds his dead mother, Anticlea, who has become a shade – a spirit he cannot embrace.
The ancient Egyptians' own Book of the Dead – a collection of texts originally written on papyrus scrolls and the walls of tombs – offers incantations to guide lost souls safely into the afterlife where they might be granted immortality. Alongside such ancient stories and spells are ongoing rituals that engage the dead. In some Asian cultures, the gates of the underworld are said to open during 'Ghost Month', and the spirits of dead ancestors freely wander the human realm. Likewise, the Mexican Dia de Los Muertos is a time of remembrance and celebration when the living and dead can commune. Other rituals are less public. In Jewish culture, sitting shiva – which takes place in the seven days immediately after the death of a loved one – facilitates a structured space for coming together around the memory of the deceased. In Japanese culture, sacred objects like the butsudan, a small domestic Buddhist shrine for honouring deceased family members, support continuing bonds with dead ancestors.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following is true according to the passage?

Ans

✔ 1. In Jewish culture, sitting shiva lasts for seven days immediately after a loved one's death.

✘ 2. The Egyptian Book of the Dead was exclusively reserved for pharaohs.

✘ 3. In Japanese culture, the butsudan is a shrine found only in Buddhist temples.

✘ 4. The Mexican Dia de Los Muertos is a solemn, silent event focused on mourning.

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.

The bonds we form with others infuse our lives with shared meaning and warmth, but these connections are threatened by time and the rupture of death. Profound loss is inevitable. This is why all human cultures have developed rituals, stories and other resources for dealing with the death of loved ones. In Book 11 of Homer's Odyssey, also known as the Nekyia (or Book of the Dead), Odysseus journeys to the underworld and finds his dead mother, Anticlea, who has become a shade – a spirit he cannot embrace.
The ancient Egyptians' own Book of the Dead – a collection of texts originally written on papyrus scrolls and the walls of tombs – offers incantations to guide lost souls safely into the afterlife where they might be granted immortality. Alongside such ancient stories and spells are ongoing rituals that engage the dead. In some Asian cultures, the gates of the underworld are said to open during 'Ghost Month', and the spirits of dead ancestors freely wander the human realm. Likewise, the Mexican Dia de Los Muertos is a time of remembrance and celebration when the living and dead can commune. Other rituals are less public. In Jewish culture, sitting shiva – which takes place in the seven days immediately after the death of a loved one – facilitates a structured space for coming together around the memory of the deceased. In Japanese culture, sacred objects like the butsudan, a small domestic Buddhist shrine for honouring deceased family members, support continuing bonds with dead ancestors.

SubQuestion No : 18

Q.18 What underlying belief about death and remembrance can be inferred from the passage?

Ans

✘ 1. The fear of death is universal and leads to avoidance rather than engagement.

✘ 2. Rituals primarily exist to provide entertainment rather than spiritual connection.

✔ 3. Many cultures perceive death as a transition rather than an absolute end.

✘ 4. All societies seek to prevent the dead from returning to the world of the living.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.

The bonds we form with others infuse our lives with shared meaning and warmth, but these connections are threatened by time and the rupture of death. Profound loss is inevitable. This is why all human cultures have developed rituals, stories and other resources for dealing with the death of loved ones. In Book 11 of Homer's Odyssey, also known as the Nekyia (or Book of the Dead), Odysseus journeys to the underworld and finds his dead mother, Anticlea, who has become a shade – a spirit he cannot embrace.
The ancient Egyptians' own Book of the Dead – a collection of texts originally written on papyrus scrolls and the walls of tombs – offers incantations to guide lost souls safely into the afterlife where they might be granted immortality. Alongside such ancient stories and spells are ongoing rituals that engage the dead. In some Asian cultures, the gates of the underworld are said to open during 'Ghost Month', and the spirits of dead ancestors freely wander the human realm. Likewise, the Mexican Dia de Los Muertos is a time of remembrance and celebration when the living and dead can commune. Other rituals are less public. In Jewish culture, sitting shiva – which takes place in the seven days immediately after the death of a loved one – facilitates a structured space for coming together around the memory of the deceased. In Japanese culture, sacred objects like the butsudan, a small domestic Buddhist shrine for honouring deceased family members, support continuing bonds with dead ancestors.

SubQuestion No : 19

Q.19 What does the word 'rupture' most likely mean in the context of the passage?

Ans

✗ 1. A gradual fading away

✗ 2. A moment of realization

✗ 3. An unavoidable duty

✓ 4. A break or separation

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.

The bonds we form with others infuse our lives with shared meaning and warmth, but these connections are threatened by time and the rupture of death. Profound loss is inevitable. This is why all human cultures have developed rituals, stories and other resources for dealing with the death of loved ones. In Book 11 of Homer's Odyssey, also known as the Nekyia (or Book of the Dead), Odysseus journeys to the underworld and finds his dead mother, Anticlea, who has become a shade – a spirit he cannot embrace.
The ancient Egyptians' own Book of the Dead – a collection of texts originally written on papyrus scrolls and the walls of tombs – offers incantations to guide lost souls safely into the afterlife where they might be granted immortality. Alongside such ancient stories and spells are ongoing rituals that engage the dead. In some Asian cultures, the gates of the underworld are said to open during 'Ghost Month', and the spirits of dead ancestors freely wander the human realm. Likewise, the Mexican Dia de Los Muertos is a time of remembrance and celebration when the living and dead can commune. Other rituals are less public. In Jewish culture, sitting shiva – which takes place in the seven days immediately after the death of a loved one – facilitates a structured space for coming together around the memory of the deceased. In Japanese culture, sacred objects like the butsudan, a small domestic Buddhist shrine for honouring deceased family members, support continuing bonds with dead ancestors.

SubQuestion No : 20

Q.20 How does the passage connect to real-life cultural practices today?

Ans

✓ 1. Many societies continue to honor their deceased through rituals like ancestor worship, memorial services, and festivals such as Dia de Los Muertos.

✗ 2. Literature remains the only way people explore the concept of death and remembrance.

✗ 3. Modern funeral traditions are strictly private, with no connection to ancient practices.

✗ 4. The belief in an afterlife has entirely disappeared in contemporary cultures.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	18/10/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **केंद्रीय बजट 2026-27 में युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय को ₹4,479.88 करोड़ के आवंटन के महत्व को कौन-सा कथन सर्वोत्तम रूप से स्पष्ट करता है?**

Ans

✗ 1. यह ग्रासरूट पहलों को छोड़कर, विशेष रूप से सर्वोत्कृष्ट एथलीटों के लिए लक्षित है

✗ 2. यह मुख्यतः नई पहलों को शुरू किए बिना मौजूदा कार्यक्रमों का समर्थन करने के उद्देश्य से है

✓ 3. यह अब तक की सबसे अधिक धनराशि (funding) को निरूपित करता है

✗ 4. यह पिछले वर्षों की तुलना में खेलों में सरकारी भागीदारी में कमी का संकेत देता है

Q.2 **भारत में माल ढुलाई की मांग का एकत्रीकरण करने और शून्य-उत्सर्जन वाले ट्रकों की बड़े पैमाने पर तैनाती को सुगम बनाने के लिए, नीति आयोग द्वारा 5वें ई-फास्ट इंडिया शिखर सम्मेलन 2026 में कौन-सी पहल शुरू की गई थी?**

Ans

✗ 1. जीरो एमिशन ट्रांसपोर्ट मार्केटप्लेस (ZET)

✓ 2. प्लेटफॉर्म फॉर एग्रीगेटिंग क्लीन ट्रांसपोर्ट (PACT)

✗ 3.
नेशनल क्लीन फ्रेट प्लेटफॉर्म (NCFP)

✗ 4.
ग्रीन मोबिलिटी एग्रीगेशन प्लेटफॉर्म (GMAP)

Q.3 **नीति (NITI) आयोग संघ और राज्यों के बीच नीतिगत समन्वय को सुगम बनाने के लिए किस मार्गदर्शक सिद्धांत का उपयोग करता है?**

Ans

✗ 1. प्रतिस्पर्धी संघवाद (Competitive federalism)

✗ 2. राजकोषीय स्वायत्तता (Fiscal autonomy)

✓ 3. सहकारी संघवाद (Cooperative federalism)

✗ 4. केंद्रीकृत नियोजन (Centralized planning)

Q.4 **पंडित शिवकुमार शर्मा किस भारतीय शास्त्रीय वाद्ययंत्र में अपनी महारत के लिए प्रसिद्ध थे, जिसे उन्होंने भारतीय शास्त्रीय संगीत में प्रमुख एकल वाद्ययंत्र के रूप में स्थापित करने में सहायता की?**

Ans

✗ 1. सितार

✗ 2. सरोद

✗ 3. तबला

✓ 4. संतूर

Q.5 **वर्ष 2026 में, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय ने अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान अनुभव वाले विशिष्ट भारतीय मूल के शोधकर्ताओं, वैज्ञानिकों और पेशेवरों को आकर्षित करने और उनसे उनसे जुड़ने के लिए किस योजना के तहत आवेदन आमंत्रित किए?**

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय संकाय प्रत्यावर्तन पहल (NFRI)

✗ 2. राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा फेलोशिप (RUSF)

✓ 3. प्रधानमंत्री अनुसंधान चेयर (PMRC)

✗ 4. अकादमिक उत्कृष्टता ग्लोबल ग्रिड (AEGG)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **In June 2026, NOAA experts reported that the world's fourth global coral bleaching event had likely ended. This event was mainly linked to which scientific issue?**

Ans

✗ 1. Acid rain damaging forests

✓ 2. Ocean heat stress affecting coral reefs

✗ 3. Microplastics entering polar ice

✗ 4. Volcanic ash affecting air routes

Q.7 **हरित क्रांति ने भारत को मुख्य रूप से किस चीज़ के उत्पादन में आत्मनिर्भर बनने में मदद की?**

Ans

✗ 1. गन्ना

✗ 2. कपास

✗ 3. तिलहन

✓ 4. खाद्यान्न

Q.8 **निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय वाद्य यंत्र, ध्वनि उत्पादन के अपने प्राथमिक तंत्र के आधार पर एक तार वाद्ययंत्र (chordophone) के रूप में वर्गीकृत है?**

Ans

✗ 1. कंजीरा (Kanjira)

✓ 2. सरोद (Sarod)

✗ 3. घटम (Ghatam)

✗ 4. नादस्वरम (Nadaswaram)

Q.9 **सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) ने कनेक्टेड वाहनों के लिए अनिवार्य साइबर सुरक्षा और सॉफ्टवेयर अपडेट विनियमों (AIS-189 / AIS-190) का प्रस्ताव क्यों दिया?**

Ans

✓ 1. वाहन के संपूर्ण जीवनचक्र के दौरान साइबर सुरक्षा और सॉफ्टवेयर अपडेट प्रबंधन प्रणालियों को अनिवार्य करने के लिए

✗ 2. वाहन निर्माताओं को उपभोक्ताओं तक ओवर-द-एयर (OTA) फीचर अपग्रेड पहुँचाने से प्रतिबंधित करने के लिए

✗ 3. मोटर दुर्घटना देयता को इलेक्ट्रॉनिक सॉफ्टवेयर विक्रेताओं से सीधे कार मालिकों पर स्थानांतरित करने के लिए

✗ 4. भारत NCAP सुरक्षा मूल्यांकन ढांचे के तहत पारंपरिक क्रैश टेस्टिंग प्रक्रियाओं को प्रतिस्थापित करने के लिए

Q.10 **रायसीना डायलॉग 2026 किस थीम के तहत आयोजित किया गया था?**

Ans

✗ 1. एक खंडित विश्व में विश्वास का पुनर्निर्माण

✗ 2. लचीले वैश्विक विकास के लिए सहयोग

✗ 3. कालचक्र – लोग, शांति और ग्रह (Kālachakra – People, Peace and Planet)

✓ 4. संस्कार - अस्मिता, अनुकूलन, उन्नति (Saṁskāra – Assertion, Accommodation, Advancement)

Q.11 **2026-27 के बजट में ₹500 करोड़ की पहल का उद्देश्य विनिर्माण से आगे बढ़कर खेल क्षेत्र को किस प्रकार प्रभावित करना है?**

Ans

✗ 1. केवल सर्वोत्कृष्ट ऐथलीटों को ही प्रायोजकता प्रदान करके

✓ 2. नवाचार को बढ़ावा देकर, रोजगार सृजित करके और कौशल विकास में सहायता करके

✗ 3. खेल के विदेशी सामान के आयात को सीमित करके

✗ 4. केवल नए स्टेडियमों और अखाड़ों के निर्माण पर विशेष रूप से फोकस करके

Q.12 **कौन-सा जैव रासायनिक परिवर्तन सर्वोत्तम रूप से बताता है कि अंडे को उबालने पर अंडे का सफेद भाग सख्त क्यों हो जाता है?**

Ans

✓ 1. ऊष्मा के प्रभाव से प्रोटीन का विकृतीकरण

✗ 2. जल के कारण प्रोटीन का जलअपघटन

✗ 3. ऑक्सीजन के कारण प्रोटीन का ऑक्सीकरण

✗ 4. एंजाइमों द्वारा प्रोटीन का पाचन

Q.13 **स्वतंत्रता के समय, भारत की व्यावसायिक संरचना की मुख्य विशेषता क्या थी?**

Ans

✗ 1. एक सेवा-प्रधान अर्थव्यवस्था जहाँ कृषि की भूमिका नगण्य है

✗ 2. सभी आर्थिक क्षेत्रों में समान रूप से वितरित एक संतुलित कार्यबल

✗ 3. यांत्रिक उत्पादन प्रणालियों द्वारा समर्थित एक प्रमुख औद्योगिक कार्यबल

✓ 4. कृषि पर निर्भर एक विशाल कार्यबल और सीमित औद्योगिक रोजगार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 आवोगाद्रो की परिकल्पना के अनुसार, समान ताप और दाब की परिस्थितियों में, गैसों के समान आयतनों में _____ की संख्या समान होती है।

Ans
- ✗ 1. इलेक्ट्रॉनों
- ✗ 2. आयनों
- ✓ 3. अणुओं
- ✗ 4. परमाणुओं

Q.15 किस रसोई उपकरण में उचित दहन सुनिश्चित करने के लिए वायु छिद्र होते हैं?

Ans
- ✗ 1. माइक्रोवेव ओवन (Microwave oven)
- ✗ 2. रेफ्रिजरेटर (Refrigerator)
- ✓ 3. एलपीजी गैस स्टोव (LPG gas stove)
- ✗ 4. मिक्सर ग्राइंडर (Mixer grinder)

Q.16 2026 का फीफा विश्व कप ऐतिहासिक बन गया, क्योंकि यह पहला ऐसा संस्करण था जिसकी मेजबानी तीन देशों ने की थी, वह देश कौन-से हैं?

Ans
- ✗ 1. इंग्लैंड, स्कॉटलैंड और वेल्स (England, Scotland and Wales)
- ✗ 2. ब्राज़ील, अर्जेंटीना और उरुग्वे (Brazil, Argentina and Uruguay)
- ✗ 3. स्पेन, पुर्तगाल और मोरक्को (Spain, Portugal and Morocco)
- ✓ 4. कनाडा, मैक्सिको और संयुक्त राज्य अमेरिका (Canada, Mexico and United States)

Q.17 भारत ने 2026 में संयुक्त विशेष बल सैन्य अभ्यास वज्र प्रहार के 16वें संस्करण का आयोजन किस देश के साथ किया?

Ans
- ✓ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✗ 2. संयुक्त अरब अमीरात
- ✗ 3. फ्रांस
- ✗ 4. ऑस्ट्रेलिया

Q.18 नींबू के रस को बेकिंग सोडा में मिलाने पर ज़ोरदार बुदबुदाहट उठती हैं। इस बुदबुदाहट उठने का क्या कारण है?

Ans
- ✗ 1. हाइड्रोजन गैस का निर्माण
- ✗ 2. ऑक्सीजन गैस का निकलना
- ✓ 3. कार्बन डाइऑक्साइड गैस का निकलना
- ✗ 4. जल वाष्प उत्पन्न करने वाली उदासीनीकरण प्रक्रिया

Q.19 गुप्त काल के दौरान, उत्तर भारतीय मंदिर निर्माण में कौन-सी स्थापत्य शैली लोकप्रिय हुई?

Ans
- ✗ 1. द्रविड़ शैली
- ✗ 2. पैगोडा शैली
- ✓ 3. नागर शैली
- ✗ 4. वेसर शैली

Q.20 2026 में 24वीं नेशनल पैरा एथलेटिक्स चैंपियनशिप कहाँ आयोजित की गई थी?

Ans
- ✓ 1. भुवनेश्वर, ओडिशा
- ✗ 2. भोपाल, मध्य प्रदेश
- ✗ 3. जयपुर, राजस्थान
- ✗ 4. लखनऊ, उत्तर प्रदेश

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 अनुच्छेद 359 के अंतर्गत, राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान न्यायालय में प्रवर्तन (enforcement) की मांग करने के अधिकार को निलंबित करने वाले राष्ट्रपति के आदेश से किन दो मौलिक अधिकारों को स्पष्ट रूप से बाहर रखा गया है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 14 और अनुच्छेद 19
- ✓ 2. अनुच्छेद 20 और अनुच्छेद 21
- ✗ 3. अनुच्छेद 21 और अनुच्छेद 25
- ✗ 4. अनुच्छेद 19 और अनुच्छेद 22

Q.2 अनुच्छेद 243B के अंतर्गत, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प किसी राज्य में पंचायतों के गठन का सही वर्णन करता है?

Ans
- ✗ 1. मध्यवर्ती स्तर को सदैव अपवर्जित रखते हुए, पंचायतों का गठन ग्राम और जिला स्तरों पर किया जाएगा।
- ✗ 2. जिला स्तर को सदैव अपवर्जित रखते हुए, पंचायतों का गठन ग्राम और मध्यवर्ती स्तरों पर किया जाएगा।
- ✗ 3. निर्दिष्ट अपवाद के बिना, पंचायतों का गठन ग्राम, मध्यवर्ती और जिला स्तरों पर किया जाएगा।
- ✓ 4. निर्दिष्ट अपवाद के अधीन, पंचायतों का गठन ग्राम, मध्यवर्ती और जिला स्तरों पर किया जाएगा।

Q.3 गुजरात की तुलना में अरुणाचल प्रदेश में सूर्योदय पहले क्यों होता है?

Ans
- ✗ 1. अरुणाचल प्रदेश का उत्तरी अक्षांश सूर्योदय को त्वरित करता है।
- ✗ 2. पृथ्वी पूर्व से पश्चिम की ओर घूमती है, जिससे सूर्योदय का समय प्रभावित होता है।
- ✗ 3. जलवायु में अंतर के कारण पूर्व में सूर्योदय शीघ्र होता है।
- ✓ 4. भारत के पूर्व-पश्चिम देशांतरीय विस्तार के कारण लगभग दो घंटे का समय अंतराल होता है

Q.4 भारतीय परिषद अधिनियम, 1892 के बाद भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के नेताओं द्वारा अपनी माँगों में उठाया गया नारा "प्रतिनिधित्व के बिना कराधान नहीं (No taxation without representation)", इससे पहले किस देश द्वारा उसके स्वतंत्रता संग्राम के दौरान उठाया गया था?

Ans
- ✓ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका
- ✗ 2. कनाडा
- ✗ 3. फ्रांस
- ✗ 4. आयरलैंड

Q.5 उन्नीसवीं शताब्दी में भारत में आधुनिक इस्पात उत्पादन की शुरुआत से कौन-सा स्थान जुड़ा हुआ है?

Ans
- ✓ 1. कुल्टी (Kulti)
- ✗ 2. रिषड़ा (Rishra)
- ✗ 3. जमशेदपुर (Jamshedpur)
- ✗ 4. बालीगंज (Ballygunge)

Q.6 985 से 1014 तक शासन करने वाले किस चोल शासक ने पांड्यों और इल्लामंडलम पर आक्रमण करके अपनी सत्ता स्थापित करना शुरू किया और बाद में ऐसे अभियान चलाए जिनके परिणामस्वरूप उत्तरी श्रीलंका पर विजय प्राप्त हुई?

Ans
- ✓ 1. राजराज प्रथम
- ✗ 2. राजाधिराज प्रथम
- ✗ 3. राजेंद्र
- ✗ 4. कुलोत्तुंग

Q.7 वक्फ (संशोधन) विधेयक, 2025 का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

Ans
- ✓ 1. वक्फ संपत्तियों के विनियमन और प्रबंधन को सुदृढ़ करने के लिए वक्फ अधिनियम, 1995 में संशोधन करना
- ✗ 2. देश भर में जिला स्तर पर अतिरिक्त वक्फ बोर्डों की स्थापना करना
- ✗ 3. भारत में वक्फ संपत्ति प्रणाली को समाप्त करना
- ✗ 4. वक्फ संपत्तियों का स्वामित्व सरकार को हस्तांतरित करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 किस सिख प्रमुख ने अंततः सिख मिसलों और रियासतों को एक विशाल राजनीतिक इकाई में पिरोया, जबकि मुगल प्रशासन की फारसीकृत संस्कृति और कार्यप्रणाली का प्रभाव कायम रहा?

Ans
- ✔ 1. रणजीत सिंह
- ✘ 2. जय सिंह कन्हेया
- ✘ 3. आला सिंह फुलकियां
- ✘ 4. सआदत खान

Q.9 अधीनस्थ न्यायालयों से संबंधित संवैधानिक प्रावधानों के अनुसार, किसी राज्य में जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति के लिए कौन उत्तरदायी है?

Ans
- ✘ 1. राज्यपाल से परामर्श करने के बाद विधानमंडल
- ✘ 2. उच्च न्यायालय से परामर्श करने के बाद आयोग
- ✘ 3. राज्यपाल से परामर्श करने के बाद उच्च न्यायालय
- ✔ 4. उच्च न्यायालय से परामर्श करने के बाद राज्यपाल

Q.10 आधारिक संरचना विकास में बृहत उद्योगों की एक मुख्य भूमिका क्या है?

Ans
- ✔ 1. आधारिक संरचना के लिए आवश्यक मशीनरी और उपस्कर की आपूर्ति करना
- ✘ 2. आधारिक संरचना के लिए सरकारी नीति प्रदान करना
- ✘ 3. सभी आधारिक संरचना परियोजनाओं के लिए निधिकरण करना
- ✘ 4. लघु उद्योगों को प्रत्यक्ष रूप से सहायता प्रदान करना

Q.11 रोहतांग दर्रे के नीचे 2020 में उद्घाटन की गई अटल सुरंग किस कॉरिडोर के साथ वर्ष भर कनेक्टिविटी प्रदान करती है?

Ans
- ✘ 1. मंडी – कुल्लू – मनाली कॉरिडोर
- ✘ 2. धर्मशाला – चंबा – पांगी कॉरिडोर
- ✘ 3. शिमला – किन्नौर – स्पीति कॉरिडोर
- ✔ 4. मनाली – लाहौल – स्पीति कॉरिडोर

Q.12 बॉम्बे सरकार द्वारा भू-राजस्व में की गई अन्यायपूर्ण वृद्धि के खिलाफ 1928 में आयोजित बारडोली सत्याग्रह का नेतृत्व निम्नलिखित में से किस नेता ने किया था?

Ans
- ✘ 1. महात्मा गांधी
- ✘ 2. जवाहरलाल नेहरू
- ✔ 3. वल्लभभाई पटेल
- ✘ 4. सुभाष चंद्र बोस

Q.13 1828 में राजा राममोहन राय द्वारा स्थापित, किस सामाजिक-धार्मिक सुधार संगठन ने उपनिषदों से प्रेरणा लेते हुए एकेश्वरीय उपासना (monotheistic worship) पर बल दिया और मूर्ति पूजा का विरोध किया?

Ans
- ✘ 1. आर्य समाज
- ✔ 2. ब्रह्म समाज
- ✘ 3. थियोसोफिकल सोसाइटी
- ✘ 4. प्रार्थना समाज

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वत श्रृंखला उत्तरी भारत में स्थित है और अपनी ऊँची चोटियों के लिए जानी जाती है?

Ans
- ✘ 1. अरावली पर्वत श्रृंखला
- ✔ 2. हिमालय
- ✘ 3. पूर्वी घाट
- ✘ 4. पश्चिमी घाट

Q.15 फरवरी 2026 में, गुवाहाटी में उद्घाटित 'कुमार भास्कर वर्मा सेतु' किस नदी पर निर्मित है?

Ans
- ✘ 1. मानस नदी
- ✔ 2. ब्रह्मपुत्र नदी
- ✘ 3. बराक नदी
- ✘ 4. सुबनसिरी नदी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी संरचनात्मक सीमा उस रिफ्ट घाटी जल अपवाह तंत्र को परिभाषित करती है जो नर्मदा नदी के अरब सागर में पश्चिम की ओर प्रवाह को नियंत्रित करती है?

Ans
- ✗ 1. पश्चिमी घाटों को दक्कन ट्रैप से पृथक करने वाला ज्वालामुखीय विभंग क्षेत्र
- ✗ 2. छोटा नागपुर पठार के समानांतर चलने वाली पूर्वी कगार
- ✗ 3. अरावली और मालवा के पठार के बीच स्थित संरचनात्मक अवसाद
- ✓ 4. विंध्य और सतपुड़ा पर्वतमालाओं के बीच स्थित भ्रंश क्षेत्र

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा वृक्ष, भारत के आर्द्र पर्णपाती वनों में पाया जाने वाला व्यावसायिक रूप से महत्वपूर्ण वृक्ष है?

Ans
- ✗ 1. खजूर वृक्ष (Date Palm)
- ✗ 2. नागफनी (Cactus)
- ✗ 3. नारियल (Coconut)
- ✓ 4. चंदन (Sandalwood)

Q.18 निम्नलिखित में से किस प्राधिकार द्वारा निर्वाचन को शून्य घोषित कर दिए जाने पर भी उपराष्ट्रपति के रूप में कार्यरत व्यक्ति द्वारा किए गए कार्य वैध बने रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. संसद
- ✓ 2. उच्चतम न्यायालय
- ✗ 3. राष्ट्रपति
- ✗ 4. निर्वाचन आयोग

Q.19 किस पूर्व स्कॉटिश मिशनरी को 1830 के दशक में बंगाल और बिहार में स्थानीय शिक्षा की स्थिति का सर्वेक्षण करने और रिपोर्ट सौंपने के लिए नियुक्त किया गया था?

Ans
- ✗ 1. डेविड हेयर (David Hare)
- ✗ 2. अलेक्जेंडर डफ (Alexander Duff)
- ✓ 3. विलियम एडम (William Adam)
- ✗ 4. जॉन विल्सन (John Wilson)

Q.20 निम्नलिखित में से किस एक्ट ने ईस्ट इंडिया कंपनी के राजनीतिक मामलों के प्रबंधन के लिए एक बोर्ड ऑफ कंट्रोल (Board of Control) का गठन करके द्वैध नियंत्रण प्रणाली की स्थापना की?

Ans
- ✗ 1. चार्टर एक्ट, 1853
- ✓ 2. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784
- ✗ 3. इंडियन काउंसिल एक्ट, 1892
- ✗ 4. रेगुलेटिंग एक्ट, 1773

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 D, E, F, G, P, Q और R एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के बाईं ओर केवल Q बैठा है। Q और E के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। R और G के बीच केवल F बैठा है तथा R, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

Ans
- ✗ 1. F
- ✓ 2. D
- ✗ 3. G
- ✗ 4. P

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं)। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 3 % 8 4 # 5 & 1 8 = 4 2 + 5 + @ 7 > 9 4 7 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद एक सम संख्या है?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✓ 2. एक
✗ 3. दो
✗ 4. तीन

Q.3 सात बॉक्स R, E, A, D, I, N और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। N को। के ठीक ऊपर रखा गया है। D को R के ठीक ऊपर रखा गया है। A के ऊपर केवल G रखा गया है। N के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। D को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। E और G के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✗ 1. एक
✗ 2. दो
✓ 3. तीन
✗ 4. चार

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,
A+ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि ' M+I%N-K@U ' है, तो M का U से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पत्नी की बहन
✓ 2. पत्नी के पिता की माता
✗ 3. पत्नी की माता
✗ 4. पत्नी के पिता की बहन

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में,
"serves waiter restaurant menu" को "bJ fF qC zZ" के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
"restaurant menu customer chooses" को "fF vW oE qC" के रूप में कूटबद्ध किया गया है।
"waiter greets polite restaurant" को "kY bJ qC pS" के रूप में कूटबद्ध किया गया है
दी गई भाषा में 'menu' को किस रूप मे कूटबद्ध किया गया है?

Ans
✗ 1. qC
✗ 2. vW
✓ 3. fF
✗ 4. kY

Q.6 शब्द DRUMSTICK के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले तीसरे अक्षर से तथा प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से तीसरे स्थान पर होगा?

Ans
✗ 1. T
✗ 2. V
✓ 3. U
✗ 4. O

Q.7 सात बॉक्स C, D, E, I, J, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। D नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है, I और D के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। C और J के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। J, D के ठीक ऊपर रखा गया है। C और L के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। K, E के ऊपर किसी स्थान पर रखा है। K और D के बीच कितने बॉक्स रखे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. तीन
✗ 3. दो
✓ 4. एक

blackbook
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 मीरा ने कहा, "वह मेरी माता की बहन के पति के पुत्र का भाई है।" उस व्यक्ति का मीरा से क्या संबंध है?

Ans
- ✔ 1. माता की बहन का पुत्र
- ✘ 2. पिता
- ✘ 3. माता की बहन का पति
- ✘ 4. पुत्र

Q.9 सात व्यक्ति Q, B, C, K, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F के दाईं ओर केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। E पंक्ति के बाएं छोर से छठे स्थान पर है। K और E का निकटतम पड़ोसी G है। C, B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q के बाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
- ✘ 1. E
- ✘ 2. C
- ✔ 3. K
- ✘ 4. G

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) B # L % E H * 4 & F 5 B > 8 N < + Q N £ 5 (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या भी है?

Ans
- ✔ 1. तीन
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. चार
- ✘ 4. एक

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में,
"studies figures report analyst" को "eP bS tE wO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"produces report company figures" को "tE xV lH bS" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"analyst report smart evaluates" को "yW rN tE wO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं)।
दी गई भाषा में 'analyst' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Ans
- ✘ 1. eP
- ✘ 2. bS
- ✘ 3. tE
- ✔ 4. wO

Q.12 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
CUP HEW RIM SOT
बाएं से दूसरे शब्द के पहले अक्षर और बाएं से तीसरे शब्द के तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेज़ी वर्णमाला के अनुसार कितने अक्षर हैं?

Ans
- ✔ 1. चार
- ✘ 2. दो
- ✘ 3. एक
- ✘ 4. तीन

Q.13 गौरव बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। वह फिर दाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Ans
- ✘ 1. 4 km उत्तर की ओर
- ✘ 2. 5 km दक्षिण की ओर
- ✘ 3. 5 km उत्तर की ओर
- ✔ 4. 4 km दक्षिण की ओर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 शब्द "GRAVES" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस तरह बने सभी अक्षरों को अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में बाईं ओर से तीसरा अक्षर कौन-सा होगा?

Ans
- ✔ 1. H
- ✘ 2. S
- ✘ 3. F
- ✘ 4. T

Q.15 निम्नलिखित में से किन अक्षर-समूहों द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
 # : WZG :: KNU : %

Ans
- ✘ 1. # = LRY , % = SVC
- ✔ 2. # = ORY , % = SVC
- ✘ 3. # = ORY , % = SVD
- ✘ 4. # = ORI , % = SVC

Q.16 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
ASH INK YET FAR
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसके बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
- ✘ 1. एक भी नहीं
- ✘ 2. चार
- ✘ 3. दो
- ✔ 4. तीन

Q.17 G, H, I, J, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपरी तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। G और J जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 15 है। H, I के ठीक ऊपर रहता है। L और J जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 7 है। J के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✔ 1. 3
- ✘ 2. 4
- ✘ 3. 2
- ✘ 4. 1

Q.18 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E और C के बीच केवल चार व्यक्ति रहते हैं। B के नीचे केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A, F के ठीक ऊपर लेकिन E के नीचे रहता है। D और B के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✘ 1. दो
- ✘ 2. चार
- ✔ 3. एक भी नहीं
- ✘ 4. तीन

Q.19 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एक अंक की हैं।

(बाएं) 5 & 3 © @ 5 € 1 @ © @ 2 8 $ 7 7 © % 2 5 £ 5 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Ans
- ✘ 1. 2
- ✘ 2. 1
- ✔ 3. 3
- ✘ 4. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

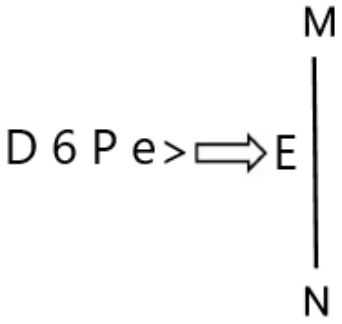
Q.20 उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दोनों युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

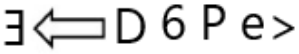
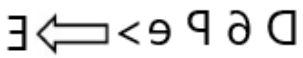
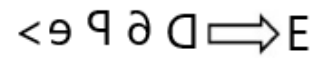
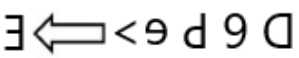
WNU : YRW
AVY : CZA

Ans
✗ 1. MSE : PWH
✓ 2. EDC : GHE
✗ 3. BCK : DHM
✗ 4. SCZ : WED

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



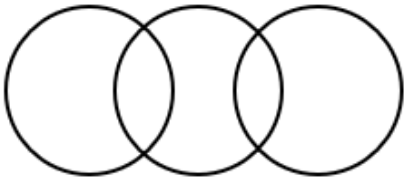
Ans
✗ 1. 
✓ 2. 
✗ 3. 
✗ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

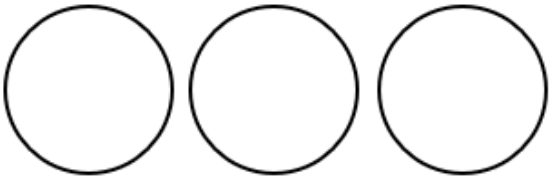
Q.2 **Choose the diagram that best represents the relationship among the following classes: Directors, Producers, Filmmakers**

Ans

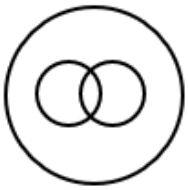
✗ 1.



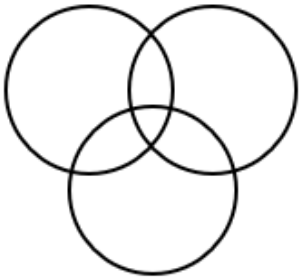
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.3 **दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?**
89 84 79 74 69 ?

Ans

✗ 1. 66

✓ 2. 64

✗ 3. 65

✗ 4. 63

Q.4 **निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?**

SHT12 , NCO25 , IXJ38 , DSE51 , ?

Ans

✗ 1. YMZ64

✗ 2. UNZ64

✗ 3. YNC64

✓ 4. YNZ64

Q.5 **यदि संख्या 2673518 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?**

Ans

✗ 1. तीन

✗ 2. दो

✓ 3. एक

✗ 4. एक की भी नहीं

Q.6 **संख्या 51976324 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?**

Ans

✗ 1. 9

✗ 2. 12

✓ 3. 10

✗ 4. 11

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
40 ÷ 42 × 15 - 40 + 15 = ?

Ans
✔ 1. 137
✘ 2. 135
✘ 3. 139
✘ 4. 138

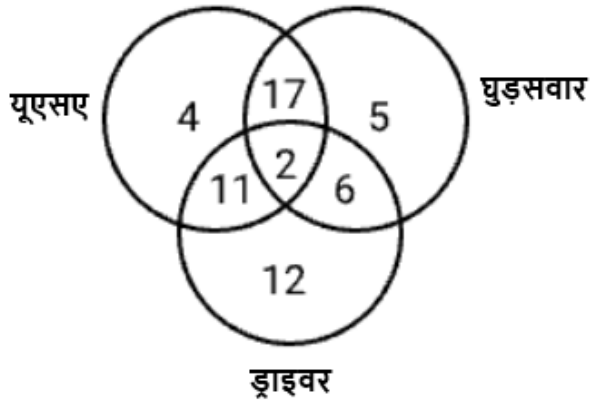
Q.8 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

P, X, N, F और I, इन पाँचों अलग-अलग लंबाई की छड़ियों में से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

(I) N, I से छोटी है।
(II) F, I से लंबी है।

Ans
✘ 1. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✔ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 3. कथन I और II दोनों (न अकेले कथन I न तो अकेले कथन II) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
✘ 4. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.9 दिए गए आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।
(नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।)
ऐसे कितने ड्राइवर हैं जो घुड़सवार भी हैं लेकिन यूएसए से नहीं हैं?



Ans
✔ 1. 6
✘ 2. 12
✘ 3. 9
✘ 4. 18

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

पाँच व्यक्ति फरीद, जया, सुनील, मीरा और विवेक उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। दाएं छोर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(I) मीरा ठीक बीच में बैठी है। विवेक, मीरा का निकटतम पड़ोसी है। फरीद बाएं छोर पर बैठा है।
(II) जया दाएं छोर पर बैठी है। सुनील, जया का निकटतम पड़ोसी है। विवेक किसी भी छोर पर नहीं बैठा है।

Ans
✔ 1. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 2. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✘ 3. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✘ 4. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.11 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रिया-समुच्चय के समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?
(नोट – दो या तीन अंकों की संख्या को गणना के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता; उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो गणना 3+7 नहीं हो सकती क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में तोड़ा नहीं जा सकता।)
2 - 4 - 3 - 8
38 - 76 - 75 - 80

Ans
✘ 1. 32 - 64 - 56 - 61
✘ 2. 1 - 3 - -3 - 2
✔ 3. 8 - 16 - 15 - 20
✘ 4. 20 - 20 - 14 - 18

Q.12 तीन कथन दिए गए हैं और उनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय करें कि कौन से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी प्लेटें, कमल हैं। कुछ ड्रिलर, कैमरे हैं। सभी कैमरे, कमल हैं।

निष्कर्ष (I) : सभी ड्रिलर, कमल हैं
निष्कर्ष (II) : कुछ प्लेटें कैमरे हैं

Ans
✘ 1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
✔ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
✘ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
✘ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✘ 1. WRN
✘ 2. PKG
✘ 3. VQM
✔ 4. TYO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

Ans

✗ 1.

✓ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✓ 1. RVQ

✗ 2. CFB

✗ 3. WZV

✗ 4. NQM

Q.16 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
63 74 84 93 101 108 ?

Ans

✗ 1. 120

✗ 2. 110

✗ 3. 116

✓ 4. 114

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(19, 21, 97)
(23, 9, 101)

Ans
✗ 1. (11, 6, 34)
✗ 2. (16, 18, 62)
✗ 3. (7, 14, 32)
✓ 4. (3, 9, 21)

Q.18 उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(9, 22, 39)
(7, 20, 35)

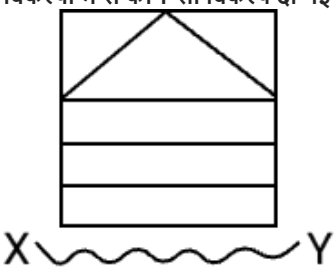
Ans
✗ 1. (23, 10, 15)
✗ 2. (8, 21, 47)
✗ 3. (3, 16, 37)
✓ 4. (6, 19, 33)

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
17, 14, 22, 19, 27, 24, 32, ?

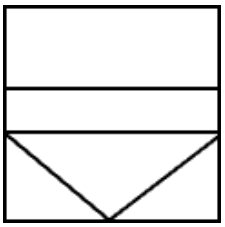
Ans
✓ 1. 29
✗ 2. 26
✗ 3. 27
✗ 4. 35

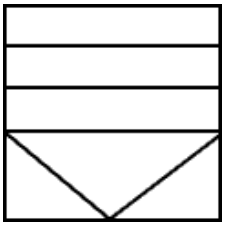
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

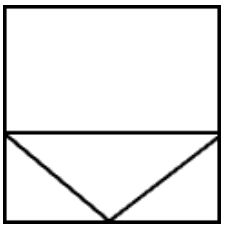
Q.20 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?

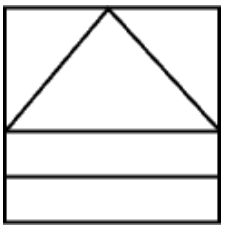


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 व्यंजक $\{30-(5^2-10)\}\div 5$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 10

✗ 2. 7

✓ 3. 3

✗ 4. 8

Q.2 एक लॉजिस्टिक्स कंपनी दो प्रकार के डिलीवरी ड्रोनों के मेंटेनेंस जाँच का समय निर्धारित करती है: एक प्रत्येक 18 दिनों में और दूसरा प्रत्येक 24 दिनों में। यदि आज एक नए रूट पर दोनों प्रकार के ड्रोन उतारे जाते हैं, तो कितने दिनों के बाद दोनों को फिर से एक ही दिन मेंटेनेंस की आवश्यकता होगी?

Ans

✗ 1. 12

✓ 2. 72

✗ 3. 108

✗ 4. 36

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 दस प्रेक्षणों का औसत 48 है। यदि दो प्रेक्षण निकाल दिए जाएं और शेष आठ प्रेक्षणों का औसत 47 हो, तो निकाले गए दोनों प्रेक्षणों का योग कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 96
- ✓ 2. 104
- ✗ 3. 100
- ✗ 4. 108

Q.4 तीन संख्याएँ 13 : 5 : 3 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 2730 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है?

Ans
- ✗ 1. 21
- ✗ 2. 26
- ✗ 3. 15
- ✓ 4. 14

Q.5 एक कंपनी मार्गों A, B, C और D पर माल ढोती है। कुल परिवहन व्यय में किस मार्ग का योगदान सबसे कम है?

मार्ग	दूरी (km में)	लागत/km (₹ में)	यात्राओं की संख्या
A	260	3.2	18
B	180	2.8	25
C	320	3.5	14
D	150	2.6	30

Ans
- ✓ 1. मार्ग D
- ✗ 2. मार्ग C
- ✗ 3. मार्ग B
- ✗ 4. मार्ग A

Q.6 ₹2,00,000 के ऋण के साथ एक मशीन खरीदी गई, जिसका भुगतान 9% चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 5 समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। 2 किस्तें चुकाए जाने के बाद, बकाया मूलधन (निकटतम रुपये तक पूर्णांकित) कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹1,28,000
- ✓ 2. ₹1,30,155
- ✗ 3. ₹1,45,060
- ✗ 4. ₹1,50,220

Q.7 नवजोत ने ₹34,300 का निवेश 20% वार्षिक दर पर 1 वर्ष के लिए चक्रवृद्धि ब्याज पर किया। यदि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹41,403
- ✗ 2. ₹41,303
- ✗ 3. ₹41,603
- ✓ 4. ₹41,503

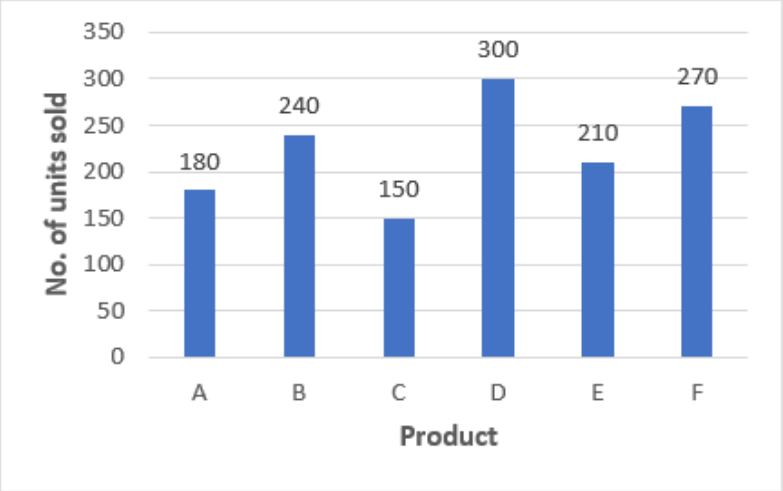
Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 11 से विभाज्य है?

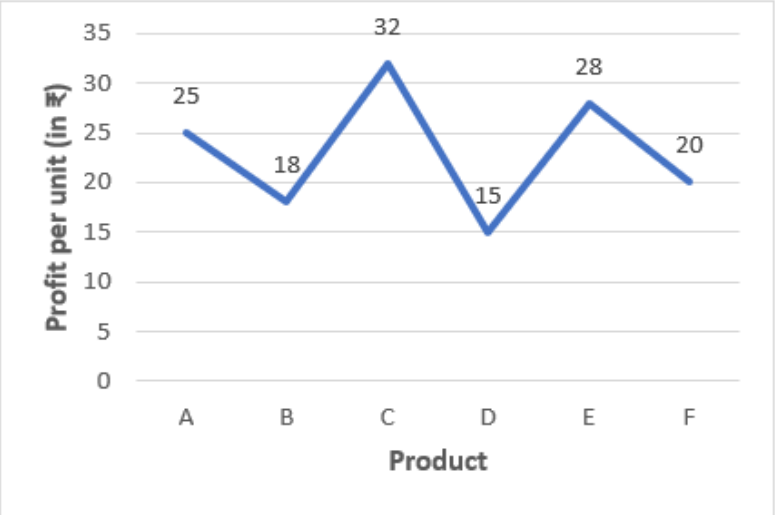
Ans
- ✗ 1. 508
- ✓ 2. 462
- ✗ 3. 386
- ✗ 4. 736

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित बार ग्राफ़ छह उत्पादों के लिए एक कंपनी द्वारा बेची गई इकाइयों की संख्या दर्शाता है और लाइन ग्राफ़ प्रति इकाई लाभ (₹ में) दर्शाता है।





यदि कंपनी सबसे कम कुल लाभ वाले उत्पाद के प्रति इकाई लाभ को 20% बढ़ाने का निर्णय लेती है, जबकि बेची गई इकाइयों की संख्या अपरिवर्तित रहती है, तो उस उत्पाद के संशोधित कुल लाभ और उच्चतम मूल कुल लाभ वाले उत्पाद के कुल लाभ के बीच का अंतर (₹ में) कितना होगा?

संदर्भ: **No. of units sold** = बेची गई इकाइयों की संख्या, **Profit per unit (in ₹)** = प्रति इकाई लाभ (₹ में), **Product** = उत्पाद

Ans

✗ 1. 756

✓ 2. 696

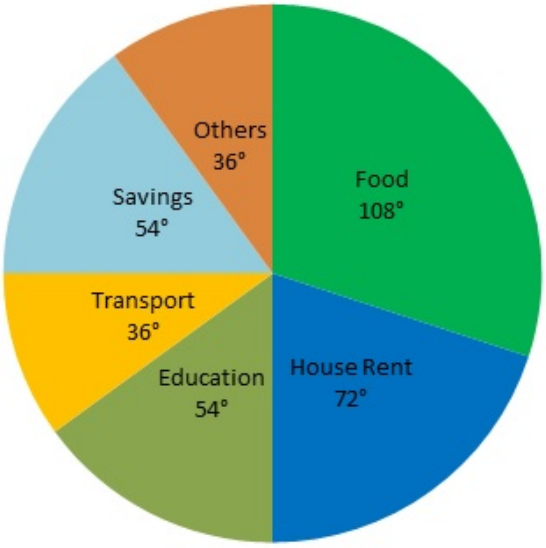
✗ 3. 569

✗ 4. 669

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.10 नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न श्रेणियों में एक परिवार के व्यय (डिग्री में) को दर्शाता है।



यदि परिवार की कुल मासिक आय ₹48,000 है, तो शिक्षा और बचत पर कुल व्यय कितना है?

संदर्भ: Others = अन्य, Savings = बचत, Food = भोजन, Transport = परिवहन, Education = शिक्षा, House Rent = घर का किराया

Ans

✗ 1. ₹16,200

✗ 2. ₹12,600

✓ 3. ₹14,400

✗ 4. ₹13,800

Q.11 19 संख्याओं का औसत 51 है। प्रथम 18 संख्याओं का औसत 50 है। 19वीं संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 65

✗ 2. 67

✓ 3. 69

✗ 4. 71

Q.12 ₹40,000 के ऋण पर 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से एक स्कूटर खरीदा जाता है। ब्याज की गणना मूल ऋण धनराशि पर पूरे 4 वर्ष की अवधि के लिए की जाती है और कुल धनराशि का भुगतान चार बराबर वार्षिक किस्तों में किया जाता है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की धनराशि कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹10,800

✗ 2. ₹12,400

✗ 3. ₹11,200

✓ 4. ₹13,200

Q.13 x = 2 के लिए निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

$$[2^{(3x-1)} \times 4^{(x+2)}] \div [8^x \times 2^{(-3)}]$$

Ans

✓ 1. 1024

✗ 2. 512

✗ 3. 2048

✗ 4. 768

Q.14 किसी धनराशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाता है, तो वह 3 वर्षों पश्चात ₹6480 हो जाती है। समान धनराशि पर समान दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 810

✗ 2. 3240

✗ 3. 405

✗ 4. 1620

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 एक रोबोटिक्स टीम दो अलग-अलग मॉडलों के लिए सेंसर अंशांकन सत्र निर्धारित करती है। मॉडल X को प्रत्येक 36 घंटे में पुनः अंशांकन की आवश्यकता होती है, जबकि मॉडल Y को प्रत्येक 54 घंटे में पुनः अंशांकन की आवश्यकता होती है। यह मानते हुए कि उन्होंने एक साथ शुरुआत की थी, कितने घंटों के बाद दोनों मॉडलों को एक ही समय पर पुनः अंशांकन की आवश्यकता होगी?

Ans

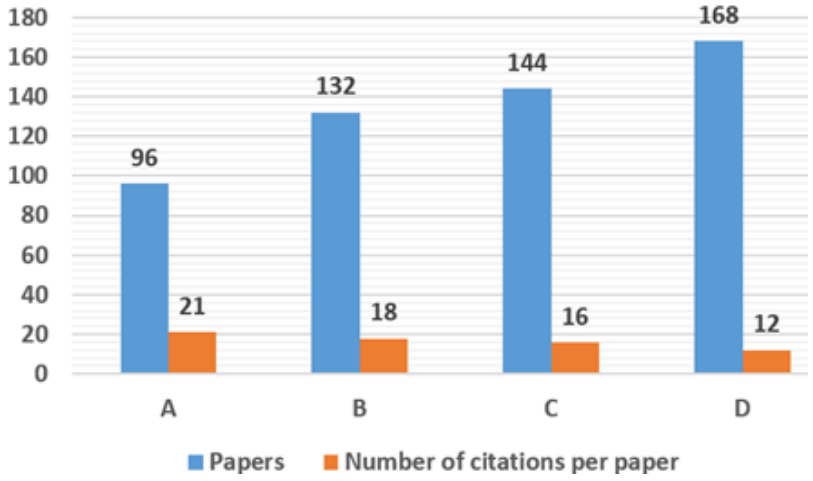
✗ 1. 216

✓ 2. 108

✗ 3. 54

✗ 4. 180

Q.16 यह बार ग्राफ़ A, B, C और D चार संस्थानों द्वारा प्रकाशित शोध पत्रों और प्रत्येक संस्थान के प्रति शोध पत्र औसत उद्धरणों (साइटेशन्स) को दर्शाता है। किस संस्थान में कुल उद्धरणों की संख्या सबसे अधिक है?



संदर्भ:
Papers = शोध पत्र
Number of citations per paper = प्रति शोध पत्र उद्धरणों की संख्या

Ans

✗ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✓ 4. B

Q.17 दो संख्याओं का अनुपात 5:4 है। यदि पहली संख्या में 20% की वृद्धि की जाती है और दूसरी संख्या में 20% की कमी की जाती है, तो नया अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5:8

✗ 2. 5:4

✓ 3. 15:8

✗ 4. 4:5

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प $2.\overline{342}$ के बराबर है?

Ans

✓ 1. $\frac{773}{330}$

✗ 2. $\frac{117}{55}$

✗ 3. $\frac{781}{110}$

✗ 4. $\frac{257}{110}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक स्टार्टअप ऋण 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से, वार्षिक रूप से संयोजित होने पर, 2 वर्ष के अंत में ₹6,05,000 हो जाता है। उधार ली गई मूल ऋण राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. ₹5,00,000
- ✘ 2. ₹5,20,000
- ✘ 3. ₹4,80,000
- ✘ 4. ₹5,50,000

Q.20 प्रभाग D, E और F, 2:3:4 के अनुपात में योगदान करते हैं। यदि D का योगदान 10% बढ़ जाता है, E का 20% कम हो जाता है और F का 25% बढ़ जाता है, तो परिणामी अनुपात कितना है?

Ans
- ✘ 1. 11 : 13 : 25
- ✘ 2. 10 : 11 : 20
- ✔ 3. 11 : 12 : 25
- ✘ 4. 12 : 12 : 25

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक व्यापारी ने एक औद्योगिक मिक्सर ₹75,500 में खरीदा तथा उसके परिवहन पर ₹2,000 और इंस्टॉलेशन पर ₹2,500 खर्च किए। यदि वह मिक्सर को ₹74,800 में बेचता है, तो उसका हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 4.5%
- ✘ 2. 5.75%
- ✔ 3. 6.5%
- ✘ 4. 3.5%

Q.2 18.75, 7.5, और 30 का चतुर्थानुपाती x है। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 12
- ✘ 2. 75
- ✘ 3. 7.5
- ✘ 4. 15

Q.3 एक कॉर्पोरेट बोनस ₹1,26,000 कर्मचारियों A, B और C में विभाजित की जाती है। A को B और C के संयुक्त हिस्से का $\frac{2}{5}$ प्राप्त होता है। B को A और C के संयुक्त हिस्से का $\frac{1}{2}$ प्राप्त होता है। कर्मचारी C का हिस्सा कितना है?

Ans
- ✘ 1. ₹42,000
- ✔ 2. ₹48,000
- ✘ 3. ₹45,000
- ✘ 4. ₹36,000

Q.4 कोई थोक विक्रेता 12% की व्यापार छूट के बाद निवल चालान मूल्य पर क्रमिक रूप से 3% की नकद छूट और 4% की योजना छूट प्रदान करता है। यदि अंकित मूल्य ₹15,000 है, तो ग्राहक द्वारा भुगतान की जाने वाली अंतिम धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. ₹13,200.84
- ✘ 2. ₹11,880.85
- ✘ 3. ₹12,000.94
- ✔ 4. ₹12,291.84

Q.5 200 m लंबी एक ट्रेन को एक प्लेटफॉर्म पार करने में 16 सेकंड लगते हैं। जब वह विपरीत दिशा में 45 km/h की चाल से चल रही 150 m लंबी दूसरी ट्रेन को पार करती है, तो दोनों ट्रेनों को एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में 10 सेकंड लगते हैं। प्लेटफॉर्म की लंबाई कितनी है?

Ans
- ✘ 1. 150 m
- ✘ 2. 180 m
- ✘ 3. 200 m
- ✔ 4. 160 m

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 200 मीटर और 300 मीटर लंबी दो ट्रेनें समानांतर पटरियों पर क्रमशः 54 km/h और 36 km/h की चाल से एक-दूसरे की ओर आ रही हैं। उन्हें एक-दूसरे को पूरी तरह से पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✔ 1. 20 सेकंड

✘ 2. 30 सेकंड

✘ 3. 25 सेकंड

✘ 4. 35 सेकंड

Q.7 यदि कोई दुकानदार 10%, 20% और x% की तीन क्रमिक छूट प्रदान करता है जो 38.8% की एकल तुल्य छूट के बराबर है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 15

✘ 2. 20

✘ 3. 12

✘ 4. 17

Q.8 एक परीक्षा में कल्पना ने 574 अंक प्राप्त किए और सुधा ने 518 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने कुल अंकों में से 82% अंक प्राप्त किए, तो सुधा ने कुल अंकों के कितने प्रतिशत अंक प्राप्त किए?

Ans

✘ 1. 75%

✔ 2. 74%

✘ 3. 72%

✘ 4. 73%

Q.9 A और B को एक कार्य सौंपा जाता है। A अकेला इसे 14 दिनों में पूरा कर सकता है, और B अकेला इसे 32 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि A, 2 दिनों तक कार्य करता है, फिर B अगले 2 दिनों तक कार्य करता है, और वे A से शुरू करते हुए इसी तरह एकान्तर रूप से कार्य करते हैं, तो कार्य को पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✔ 1. $19\frac{1}{7}$ दिन

✘ 2. $17\frac{5}{7}$ दिन

✘ 3. $17\frac{1}{7}$ दिन

✘ 4. $19\frac{1}{5}$ दिन

Q.10 एक लॉजिस्टिक्स कंपनी के फ्लीट डैशबोर्ड ने दर्ज किया कि एक वितरण वाहन ने 9 घंटे की यात्रा में 648 km की दूरी तय की। इसकी चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 72

✘ 2. 78

✘ 3. 66

✘ 4. 80

Q.11 A trader buys 80 identical books for a total of $240. He sells 60 books at $4.50 each and the remaining at $2.50 each. What is his overall profit or loss?

Ans

✘ 1. Loss of $30

✘ 2. Profit of $30

✘ 3. Loss of $20

✔ 4. Profit of $80

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 एक लॉजिस्टिक्स कंपनी के संचालन डैशबोर्ड की रिपोर्ट है कि सप्ताह 1 के दौरान, 12 घंटे लगातार काम करने वाले 150 डिलीवरी वाहनों ने 18,000 पार्सल का परिवहन किया। सप्ताह 2 में, समान परिचालन दक्षता के अंतर्गत 225 डिलीवरी वाहन 10 घंटे लगातार चले। सप्ताह 2 के दौरान परिवहन किए गए पार्सलों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 21,000
✓ 2. 22,500
✗ 3. 25,500
✗ 4. 24,000

Q.13 एक जिले की जनसंख्या 3,87,000 है, जिसमें से 1,79,000 पुरुष हैं। कुल जनसंख्या का 49% साक्षर है। यदि 49% पुरुष साक्षर हैं, तो साक्षर महिलाओं का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 47%
✗ 2. 46%
✗ 3. 50%
✓ 4. 49%

Q.14 एक व्यापारी ₹900 में एक पेंटिंग खरीदता है और ₹100 में उसकी फ्रेमिंग करवाता है। यदि इसे 15% लाभ पर बेचा जाता है, और खरीदार इसे 10% के लाभ पर बेचने से पहले इसकी मरम्मत पर ₹80 खर्च करता है, तो पेंटिंग का अंतिम विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
✗ 1. ₹1320
✓ 2. ₹1353
✗ 3. ₹1230
✗ 4. ₹1416

Q.15 यदि एक दुकानदार किसी उत्पाद पर 8.4% और 6.5% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। एकल समतुल्य छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित)

Ans
✗ 1. 13.9%
✗ 2. 15.4%
✗ 3. 14.9%
✓ 4. 14.4%

Q.16 एक कॉर्पोरेट कार्यकारी पहले 2 घंटे के लिए 50 km/h की चाल से ब्रांच ऑफिस तक गाड़ी चलाता है, अगले 3 घंटे के लिए चाल बढ़ाकर 70 km/h कर लेता है और अंत में यातायात के कारण यात्रा के अंतिम 1 घंटे के लिए चाल धीमी करके 50 km/h कर लेता है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
✗ 1. 65 km/h
✓ 2. 60 km/h
✗ 3. 58 km/h
✗ 4. 55 km/h

Q.17 28, 38, और 56 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 80
✓ 2. 76
✗ 3. 72
✗ 4. 68

Q.18 विनिर्माण प्रक्रिया के दौरान, धातु की एक चादर को 18 cm तिर्यक ऊंचाई और 12 cm आधार त्रिज्या वाले एक खोखले शंकु के रूप में आकार दिया जाता है। यदि कोई डिज़ाइनर आधार त्रिज्या को अपरिवर्तित रखते हुए तिर्यक ऊंचाई को 25% बढ़ाने का सुझाव देता है, तो शंकु का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल (π के पदों में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. $270\pi \text{ cm}^2$
✗ 2. $280\pi \text{ cm}^2$
✗ 3. $290\pi \text{ cm}^2$
✗ 4. $260\pi \text{ cm}^2$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 एक औषधि विनिर्माण संयंत्र एक निश्चित परिचालन प्रोटोकॉल के तहत एक अभिक्रिया पात्र को भर रहा है। एक प्राथमिक ट्रांसफर लाइन शुरुआत से लगातार चलती है और पात्र को 24 घंटे में भर सकती है। एक द्वितीयक ट्रांसफर लाइन भरने की प्रक्रिया शुरू होने के ठीक 4 घंटे बाद चालू की जाती है और पात्र को 12 घंटे में भर सकती है। एक परिसंचरण इकाई शुरुआत से लगातार चलती है और एक भरे हुए पात्र को 48 घंटे में खाली कर सकती है। 8 घंटे के बाद पात्र के भरे हुए भाग के प्रतिशत की गणना कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 50%
- ✘ 2. 45%
- ✘ 3. 40%
- ✘ 4. 55%

Q.20 21 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धात्विक अर्धगोले को पिघलाकर, उसे छोटे शंकुओं में ढाला जाता है, जिनमें से प्रत्येक शंकु के आधार की त्रिज्या 3.5 cm और ऊंचाई 6 cm है। कितने शंकु बनाए जाएंगे?

Ans
- ✘ 1. 352
- ✔ 2. 252
- ✘ 3. 452
- ✘ 4. 152

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 "काँच की तरह टूटना" मुहावरे का उपयुक्त अर्थ क्या है?

Ans
- ✘ 1. मजबूती से टिके रहना
- ✘ 2. अहित सोचना
- ✘ 3. धीरे-धीरे बिगड़ना
- ✔ 4. आसानी से बिखर जाना

Q.2 दिए गए वाक्य में उचित काल वाचक क्रिया विशेषण का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -
महाशक्ति पीठ में ----------गायत्री मंत्र का पाठ होता है।

Ans
- ✘ 1. ध्यान से
- ✘ 2. अन्दर
- ✘ 3. पर्याप्त
- ✔ 4. सुबह

Q.3 दिए गए वाक्य-खंडों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए -
को जीवित
संजीवनी औषधि
साहित्य मुर्दों
की खान है
बनाने वाली

Ans
- ✔ 1. 31524
- ✘ 2. 34215
- ✘ 3. 25431
- ✘ 4. 52142

Q.4 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त परसर्ग का चयन करें:
दार्शनिकों ने सूक्ष्म सत्ता रूपी परमात्मा _____ तीन लक्षण स्वीकार किए हैं-सत्, चित्त और आनन्द।

Ans
- ✘ 1. को
- ✘ 2. से
- ✔ 3. के
- ✘ 4. पर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.5 श्याम ..... है ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
✗ 1. नहीं
✗ 2. अपनी
✗ 3. आया
✓ 4. अस्वस्थ

Q.6 दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनिए –
'पुरुष जो अभिनय करता हो'

Ans
✗ 1. नेता
✗ 2. ज्ञानी
✓ 3. अभिनेता
✗ 4. अभिनेत्री

Q.7 'जो द्वार की रक्षा करता है'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
✗ 1. सलाहकार
✗ 2. सुरक्षाकर्मी
✗ 3. चालक
✓ 4. द्वारपाल

Q.8 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. की सहायता करते हैं,
ब. जब हम असहाय लोगों
स. तब समाज में मानवता
द. की भावना प्रबल होती है

Ans
✗ 1. स, अ, ब, द
✗ 2. द, स, अ, ब
✓ 3. ब, अ, स, द
✗ 4. अ, स, ब, द

Q.9 'व्यंग्य तकनीक द्वारा लेखक समाज की आलोचना ..... हास्य के साथ करता है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✗ 1. बुरे
✗ 2. छोटे
✓ 3. हलके
✗ 4. घातक

Q.10 'नालन्दा विश्वविद्यालय ..... अध्ययन केन्द्र था।', इस वाक्य को पूर्ण करने के लिए उपयुक्त विशेषण वाले विकल्प का चयन करें -

Ans
✗ 1. सुडौल
✗ 2. आगामी
✓ 3. प्रसिद्ध
✗ 4. कठोर

Q.11 'बिल्ली के गले में घंटी बाँधना' मुहावरे का अर्थ किस विकल्प में है?

Ans
✗ 1. सावधानी से काम करना
✗ 2. छल करके लाभ उठाना
✗ 3. आवश्यकता से अधिक प्रयास करना
✓ 4. खतरे का काम करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
अंधा क्या चाहे दो आँखें

Ans
✗ 1. असंभव कार्य को संभव करने का प्रयास करना
✗ 2. बिना मेहनत के सब कुछ पाने की इच्छा रखना
✓ 3. जिसका अभाव होता है उसी की कामना होती है
✗ 4. दृष्टि के लिए दो आँखें जरूरी है

Q.13 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें।

जिस पर उपकार किया गया हो

Ans
✗ 1. अपकार
✗ 2. असंख्य
✓ 3. उपकृत
✗ 4. अतुलनीय

Q.14 'तीन में न तेरह में' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans
✗ 1. अचानक विपत्ति आ पड़ना
✗ 2. विपरीत वस्तुओं का महत्व
✗ 3. कर्मफल तुरंत मिलता है
✓ 4. कुछ भी महत्व नहीं है

Q.15 कुमार विश्वास वह कवि हैं जो तत्काल कविता करे। निम्नलिखित रेखांकित वाक्यांश के लिए विकल्प में से उचित शब्द का चयन करें -

Ans
✓ 1. आशुकवि
✗ 2. राजकवि
✗ 3. सुकवि
✗ 4. महाकवि

Q.16 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
✓ 1. नए यंत्रों का आविष्करण विज्ञान की प्रगति का सूचक है।
✗ 2. नए यंत्रो का अविष्करण विज्ञान की प्रगति का सूचक है।
✗ 3. नए यंत्रों का आविस्करण विज्ञान की प्रगति का सूचक है।
✗ 4. नए यंत्रों का आविशकरण विज्ञान की प्रगति का सूचक है।

Q.17 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'मेरा नाम है आनंदकुमार'

Ans
✗ 1. है आनंदकुमार नाम मेरा
✗ 2. आनंदकुमार मेरा है नाम
✓ 3. मेरा नाम आनंदकुमार है
✗ 4. नाम मेरा है आनंदकुमार

Q.18 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
संयुक्त राष्ट्र संगठन के महासचिव ने वैश्विक शांति ..... प्रस्ताव प्रस्तुत किया।

Ans
✗ 1. द्वारा
✓ 2. के लिए
✗ 3. में
✗ 4. से

Q.19 वर्तनी की दृष्टि से दिए गए वाक्य में अशुद्ध शब्द का चयन करें--
हिंदी में ध्वनि के शास्त्रिय स्वरूप का विवेचन रीतिकाल में प्रारंभ हुआ।

Ans
✗ 1. ध्वनि
✗ 2. रीतिकाल
✓ 3. शास्त्रिय
✗ 4. स्वरूप

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.20 निम्नलिखित अर्थ किस लोकोक्ति का है ?
'कार्य करने न करने दोनों में खराबी'

Ans
✗ 1. ऊँट के मुँह में जीरा
✓ 2. आगे कुँआ पीछे खाई
✗ 3. आप भला जो जग भला
✗ 4. अंधी पीसे कुत्ता खाये

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 रासयनीक उर्वरक का अधिक प्रयोग करने से मिट्टी की जैविक उर्वरता कम हो जाती है
रेखांकित शब्द का सही वर्तनी वाला विकल्प है -

Ans
✗ 1. रसयनिक
✗ 2. रासयनिक
✓ 3. रासायनिक
✗ 4. रसायनिक

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'बूटी' का सही तत्सम रूप है?

Ans
✗ 1. वर्त्म
✗ 2. बिल्व
✗ 3. बुध्यते
✓ 4. वृत्तिक

Q.3 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'झंकार' या 'झंकृत' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. सुबह की ताज़ा किरणें लगते ही सारा संसार जाग्रत हो जाता है।
✓ 2. संगीत बंद होते ही पूरा कमरा एकदम निस्तब्ध और शांत हो गया।
✗ 3. वह अपनी बात को सबके सामने बहुत ही मुखर अंदाज़ में रखता है।
✗ 4. वह सामाजिक कार्यों में हमेशा बहुत सक्रिय रूप से भाग लेता है।

Q.4 निम्नलिखित में से 'प्रसन्न' के विलोम का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग नहीं हुआ है?

Ans
✗ 1. गुरुजन छात्रों की लापरवाही से अप्रसन्न हो उठे ।
✗ 2. गरीब की हालत देखकर वह बेहद दुखी हो गया ।
✗ 3. पराजय के कारण खिलाड़ी खिन्न मन से मैदान से लौटा ।
✓ 4. मेरी माता जी का स्वाभाव मेरी बहन के प्रति स्नेह एवं प्यार भरा रहता है।

Q.5 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. यह एक अचानक विचारधारा है।
✓ 2. बिल्ली के सामने अचानक चूहा आ गया।
✗ 3. उसने अचानक पुस्तक पढ़ाई।
✗ 4. बच्चे अचानक परीक्षा में पास हो गये।

Q.6 निम्नलिखित में से जेठ शब्द का तत्सम रूप क्या है ?

Ans
✓ 1. ज्येष्ठ
✗ 2. जज़्बात
✗ 3. जेठानी
✗ 4. जठर

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?

Ans
✗ 1. राख
✓ 2. रजनी
✗ 3. रात
✗ 4. रस्सी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में प्रयुक्त अशुद्ध वर्तनी वाले रेखांकित शब्द को प्रतिस्थापित करने के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन करें:
महाभारत का विस्तृत 'वृत्तान्त' केवल एक युद्ध की गाथा नहीं, बल्कि जीवन के महत्वपूर्ण आयामों का गहन विश्लेषण भी प्रस्तुत करता है।

Ans
✗ 1. व्रत्तान्नत
✗ 2. वृत्तानत
✗ 3. वार्तान्त
✓ 4. वृत्तान्त

Q.9 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ज्येष्ठ' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. समाज के विकास के लिए प्रौढ़ शिक्षा का होना बहुत आवश्यक है।
✓ 2. राम अपने परिवार के बड़े थे और लक्ष्मण उनसे कनिष्ठ भ्राता थे।
✗ 3. गाँव के चौक पर कई वृद्ध लोग बैठकर पुरानी बातें कर रहे थे।
✗ 4. कार्यालय में काम पूरा करने के लिए उसने अपने वरिष्ठ अधिकारी से सलाह ली।

Q.10 देशज शब्द 'ढकनी' का अशुद्ध प्रयोग किस विकल्प में हुआ है?

Ans
✓ 1. ढकनी ने विद्यालय में प्रवेश लिया।
✗ 2. बर्तन की ढकनी अच्छी तरह बंद कर दो।
✗ 3. भगोने की ढकनी गरम हो गई।
✗ 4. ढकनी मेज़ पर रखी है।

Q.11 उसके जागरण में मुस्कान थी ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम होगा -

Ans
✗ 1. अनुद्यत
✗ 2. चिंत्य
✗ 3. लचर
✓ 4. सुषुप्ति

Q.12 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'झीना' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. इस पतली रस्सी से भारी सामान बांधना बहुत पतला और असुरक्षित काम है।
✓ 2. खीर को स्वादिष्ट बनाने के लिए दूध को थोड़ी देर गाढ़ा करना पड़ता है।
✗ 3. सर्दियों में पहनने के लिए ऊनी वस्त्र बहुत ही मुलायम और अच्छे होते हैं।
✗ 4. हवा में उड़ता हुआ सूती कपड़ा बहुत ही हल्का महसूस हो रहा था।

Q.13 तत्सम शब्द पहचानें-

Ans
✗ 1. गोपाल
✗ 2. गुफा
✓ 3. ग्वाल
✗ 4. गिनना

Q.14 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम चुनें।
खेती में वर्षा की कमी होने से किसानों के चेहरे पर गहरा खेद दिखाई दे रहा है।

Ans
✗ 1. अनुच्छेद
✗ 2. व्याकुलता
✗ 3. विशेद
✓ 4. प्रसन्नता

Q.15 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
✗ 1. समाज मे अवारागर्द विद्यार्थियों पर निगरानी रखना जरूरी है।
✗ 2. समाज में आवारगर्द युवकों पर निगरानी रखना जरूरी है।
✓ 3. समाज में आवारागर्द लोगों पर निगरानी रखना जरूरी है।
✗ 4. समाज में आवारागरद व्यक्तियों पर निगरानी रखना जरूरी है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए

कविता भावों या मनोविकारों के क्षेत्रों का विकास करती है पशुत्व से मनुष्यत्व में जिस प्रकार अधिक ज्ञान प्रसार की विशेषता है उसी प्रकार अधिक भाव प्रसार की भी पशुओं के प्रेम की पहुँच प्रायः अपने जोड़े, बच्चों या खिलाने पिलाने वालों तक ही होती है इसी प्रकार उनका क्रोध भी अपने सताने वालों तक ही जाता है, स्ववर्ग या पशुमात्र को सताने वाले तक नहीं पहुँचता पर मनुष्य में ज्ञान प्रसार के साथ साथ भाव प्रसार भी क्रमशः बढ़ता गया है अपने परिजनों, अपने साथियों, अपने पड़ोसियों, अपने देशवासियों क्या मनुष्य मात्र और प्राणिमात्र तक से प्रेम करने भर को जगह उसके हृदय में बन गई है पशु की वेदना देख कर भी उसके नेत्र सजल होते हैं बंदर को शायद बंदरिया के मुहँ में ही सौन्दर्य दिखाई पड़ता होगा, पर मनुष्य पशु- पक्षी, फूल पत्ते और रेत - पत्थर में भी सौन्दर्य पाकर मुग्ध होता है

SubQuestion No : 16

Q.16 प्रस्तुत गद्यांश का उचित शीर्षक बताइए

Ans

✗ 1. मानवता का पाठ

✗ 2. जानवरों का सौन्दर्य बोध

✗ 3. मनुष्यों और जानवरों का जीवन

✓ 4. कविता और भाव प्रसार

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए

कविता भावों या मनोविकारों के क्षेत्रों का विकास करती है पशुत्व से मनुष्यत्व में जिस प्रकार अधिक ज्ञान प्रसार की विशेषता है उसी प्रकार अधिक भाव प्रसार की भी पशुओं के प्रेम की पहुँच प्रायः अपने जोड़े, बच्चों या खिलाने पिलाने वालों तक ही होती है इसी प्रकार उनका क्रोध भी अपने सताने वालों तक ही जाता है, स्ववर्ग या पशुमात्र को सताने वाले तक नहीं पहुँचता पर मनुष्य में ज्ञान प्रसार के साथ साथ भाव प्रसार भी क्रमशः बढ़ता गया है अपने परिजनों, अपने साथियों, अपने पड़ोसियों, अपने देशवासियों क्या मनुष्य मात्र और प्राणिमात्र तक से प्रेम करने भर को जगह उसके हृदय में बन गई है पशु की वेदना देख कर भी उसके नेत्र सजल होते हैं बंदर को शायद बंदरिया के मुहँ में ही सौन्दर्य दिखाई पड़ता होगा, पर मनुष्य पशु- पक्षी, फूल पत्ते और रेत - पत्थर में भी सौन्दर्य पाकर मुग्ध होता है

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्नलिखित में से वेदना शब्द का विलोम बताइए

Ans

✗ 1. निर्ममता

✗ 2. पीड़ा

✗ 3. वैभव

✓ 4. आनंद

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए

कविता भावों या मनोविकारों के क्षेत्रों का विकास करती है पशुत्व से मनुष्यत्व में जिस प्रकार अधिक ज्ञान प्रसार की विशेषता है उसी प्रकार अधिक भाव प्रसार की भी पशुओं के प्रेम की पहुँच प्रायः अपने जोड़े, बच्चों या खिलाने पिलाने वालों तक ही होती है इसी प्रकार उनका क्रोध भी अपने सताने वालों तक ही जाता है, स्ववर्ग या पशुमात्र को सताने वाले तक नहीं पहुँचता पर मनुष्य में ज्ञान प्रसार के साथ साथ भाव प्रसार भी क्रमशः बढ़ता गया है अपने परिजनों, अपने साथियों, अपने पड़ोसियों, अपने देशवासियों क्या मनुष्य मात्र और प्राणिमात्र तक से प्रेम करने भर को जगह उसके हृदय में बन गई है पशु की वेदना देख कर भी उसके नेत्र सजल होते हैं बंदर को शायद बंदरिया के मुहँ में ही सौन्दर्य दिखाई पड़ता होगा, पर मनुष्य पशु- पक्षी, फूल पत्ते और रेत - पत्थर में भी सौन्दर्य पाकर मुग्ध होता है

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्नलिखित में से सजल शब्द का अर्थ बताइए

Ans

✗ 1. जलवायु

✗ 2. स्वभाव

✓ 3. जल से भरा हुआ

✗ 4. प्रकृति

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए

कविता भावों या मनोविकारों के क्षेत्रों का विकास करती है पशुत्व से मनुष्यत्व में जिस प्रकार अधिक ज्ञान प्रसार की विशेषता है उसी प्रकार अधिक भाव प्रसार की भी पशुओं के प्रेम की पहुँच प्रायः अपने जोड़े, बच्चों या खिलाने पिलाने वालों तक ही होती है इसी प्रकार उनका क्रोध भी अपने सताने वालों तक ही जाता है, स्ववर्ग या पशुमात्र को सताने वाले तक नहीं पहुँचता पर मनुष्य में ज्ञान प्रसार के साथ साथ भाव प्रसार भी क्रमशः बढ़ता गया है अपने परिजनों, अपने साथियों, अपने पड़ोसियों, अपने देशवासियों क्या मनुष्य मात्र और प्राणिमात्र तक से प्रेम करने भर को जगह उसके हृदय में बन गई है पशु की वेदना देख कर भी उसके नेत्र सजल होते हैं बंदर को शायद बंदरिया के मुहँ में ही सौन्दर्य दिखाई पड़ता होगा, पर मनुष्य पशु- पक्षी, फूल पत्ते और रेत - पत्थर में भी सौन्दर्य पाकर मुग्ध होता है

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्नलिखित में से मुग्ध का पर्यायवाची बताइए

Ans

✗ 1. उर्वर

✗ 2. क्रोध

✓ 3. मोहित

✗ 4. अनुराग

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

प्रस्तुत गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए

कविता भावों या मनोविकारों के क्षेत्रों का विकास करती है पशुत्व से मनुष्यत्व में जिस प्रकार अधिक ज्ञान प्रसार की विशेषता है उसी प्रकार अधिक भाव प्रसार की भी पशुओं के प्रेम की पहुँच प्रायः अपने जोड़े, बच्चों या खिलाने पिलाने वालों तक ही होती है इसी प्रकार उनका क्रोध भी अपने सताने वालों तक ही जाता है, स्वर्ग या पशुमात्र को सताने वाले तक नहीं पहुँचता पर मनुष्य में ज्ञान प्रसार के साथ साथ भाव प्रसार भी क्रमशः बढ़ता गया है अपने परिजनों, अपने साथियों, अपने पड़ोसियों, अपने देशवासियों क्या मनुष्य मात्र और प्राणिमात्र तक से प्रेम करने भर को जगह उसके हृदय में बन गई है पशु की वेदना देख कर भी उसके नेत्र सजल होते हैं बंदर को शायद बंदरिया के मुहँ में ही सौन्दर्य दिखाई पड़ता होगा, पर मनुष्य पशु- पक्षी, फूल पत्ते और रेत - पत्थर में भी सौन्दर्य पाकर मुग्ध होता है

SubQuestion No : 20

Q.20 प्रस्तुत गद्यांश का मूल भाव क्या है ?

Ans
- ✔ 1. कविता के प्रभाव से हम सहृदय हो जाते हैं |
- ✘ 2. मनुष्य जानवरों से अधिक ज्ञानवान होता है |
- ✘ 3. बंदर के लिए बंदरिया ही रूपवती होती है |
- ✘ 4. जानवर मनुष्य से अधिक सहृदय होते हैं |

Section : **English Language and Comprehension**

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:
After the rescue, the abandoned animals were taken to a <u>place where stray or homeless animals are cared for</u>.

Ans
- ✘ 1. aquarium
- ✘ 2. repository
- ✔ 3. shelter
- ✘ 4. asylum

Q.2 Select the correct one-word substitute for the underlined phrase.
She has <u>the fear of confined spaces</u>.

Ans
- ✘ 1. Xenophobia
- ✘ 2. Hydrophobia
- ✘ 3. Acrophobia
- ✔ 4. Claustrophobia

Q.3 Identify the part of the sentence that contains an error.

This route is (A)/ more shorter than the (B) /old highway during (C) /peak traffic hours. (D)

Ans
- ✘ 1. C
- ✘ 2. A
- ✔ 3. B
- ✘ 4. D

Q.4 Identify the segment that contains an error regarding adjectival modification.

(A) It is a rare cinematic triumph that (B) beautifully empowers audiences to recognize (C) the immense hidden potential of a (D) severe misunderstood child.

Ans
- ✘ 1. the immense hidden potential of a
- ✘ 2. It is a rare cinematic triumph that
- ✘ 3. beautifully empowers audiences to recognize
- ✔ 4. severe misunderstood child.

Q.5 Choose the alternative which best suits the meaning of the idiom.
Let the cat out of the bag

Ans
- ✘ 1. Publicizing
- ✘ 2. Confess the innermost thoughts
- ✘ 3. Gossip
- ✔ 4. Reveal a secret

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Select the one word substitution for 'the study of human societies and cultures'**

Ans

✗ 1. Archaeology

✗ 2. Psychology

✗ 3. Sociology

✓ 4. Anthropology

Q.7 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The university introduced / a stringenter academic policy / to ensure that all postgraduate researchers / complied with the revised requirements.

Ans

✗ 1. The university introduced

✗ 2. complied with the revised requirements.

✗ 3. to ensure that all postgraduate researchers

✓ 4. a stringenter academic policy

Q.8 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The newly appointed chairperson / is the eldest member / currently serving on / the governing board.

Ans

✓ 1. is the eldest member

✗ 2. currently serving on

✗ 3. The newly appointed chairperson

✗ 4. the governing board.

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**
The revised proposal is (A)/ more preferable to the earlier draft (B)/ because it addresses the budget constraints (C)/ more comprehensively. (D)

Ans

✗ 1. D

✗ 2. C

✓ 3. B

✗ 4. A

Q.10 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent sentence.**
The government / (P) despite repeated review meetings / (Q) because several procedural issues remained unresolved / (R) postponed the implementation of the policy / (S) held over the previous six months

Ans

✗ 1. SPQR

✗ 2. QRSP

✓ 3. RQPS

✗ 4. PSRQ

Q.11 **Identify the segment that contains a morphological error regarding adjectival modification.**

(A) The temporary new teacher introduces (B) pure logic and profound reason (C) to help the (D) high impressionable young student.

Ans

✓ 1. high impressionable young student.

✗ 2. to help the

✗ 3. The temporary new teacher introduces

✗ 4. pure logic and profound reason

blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.12 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**
The consultant continued to aver the validity of the proposed methodology.

Ans
- ✗ 1. affirm
- ✗ 2. regulate
- ✗ 3. assert
- ✓ 4. repudiate

Q.13 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) since the state review board compared railway maintenance inspection logs with regional performance summaries during a post-implementation review
(B) therefore administrators revised inspection schedules for railway maintenance before district implementation started under formal oversight
(C) field officers identified misclassified claims affecting railway maintenance decisions across multiple review files
(D) that sequence showed that the railway maintenance problem resulted from limited audit sampling rather than temporary staff shortages

Ans
- ✓ 1. ACDB
- ✗ 2. ACBD
- ✗ 3. ABDC
- ✗ 4. ADBC

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:**
The editor decided to remove unnecessary details and shorten the report.

Ans
- ✓ 1. abridge
- ✗ 2. amplify
- ✗ 3. elucidate
- ✗ 4. annotate

Q.15 **Select the correct one-word substitute for 'the scientific study of earthquakes'**

Ans
- ✓ 1. Seismology
- ✗ 2. Meteorology
- ✗ 3. Geology
- ✗ 4. Volcanology

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Serious literary texts often cultivate ambiguity as an interpretive strategy rather than a flaw. Instead of presenting conclusions directly, authors (1) _____ implications through suggestion and symbolism, compelling readers to infer meaning independently. This openness may deepen engagement, yet when uncontrolled it can (2) _____ coherence and create confusion. Effective ambiguity therefore requires precision, since each detail must (3) _____ the larger design while preserving openness. Recurring motifs and structural symmetry collectively (4) _____ unity within the narrative. Ultimately, such writing offers interpretations that are multiple yet (5) _____ within a carefully constructed artistic framework.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Choose the correct option to fill in blank 1.**

Ans
- ✗ 1. reject
- ✓ 2. conceal
- ✗ 3. imply
- ✗ 4. explain

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Serious literary texts often cultivate ambiguity as an interpretive strategy rather than a flaw. Instead of presenting conclusions directly, authors (1) _____ implications through suggestion and symbolism, compelling readers to infer meaning independently. This openness may deepen engagement, yet when uncontrolled it can (2) _____ coherence and create confusion. Effective ambiguity therefore requires precision, since each detail must (3) _____ the larger design while preserving openness. Recurring motifs and structural symmetry collectively (4) _____ unity within the narrative. Ultimately, such writing offers interpretations that are multiple yet (5) _____ within a carefully constructed artistic framework.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct option to fill in blank 2.

Ans

✗ 1. clarify

✗ 2. reinforce

✗ 3. stabilize

✓ 4. disrupt

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Serious literary texts often cultivate ambiguity as an interpretive strategy rather than a flaw. Instead of presenting conclusions directly, authors (1) _____ implications through suggestion and symbolism, compelling readers to infer meaning independently. This openness may deepen engagement, yet when uncontrolled it can (2) _____ coherence and create confusion. Effective ambiguity therefore requires precision, since each detail must (3) _____ the larger design while preserving openness. Recurring motifs and structural symmetry collectively (4) _____ unity within the narrative. Ultimately, such writing offers interpretations that are multiple yet (5) _____ within a carefully constructed artistic framework.

SubQuestion No : 18

Q.18 Choose the correct option to fill in blank 3.

Ans

✗ 1. oppose

✗ 2. weaken

✗ 3. ignore

✓ 4. support

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Serious literary texts often cultivate ambiguity as an interpretive strategy rather than a flaw. Instead of presenting conclusions directly, authors (1) _____ implications through suggestion and symbolism, compelling readers to infer meaning independently. This openness may deepen engagement, yet when uncontrolled it can (2) _____ coherence and create confusion. Effective ambiguity therefore requires precision, since each detail must (3) _____ the larger design while preserving openness. Recurring motifs and structural symmetry collectively (4) _____ unity within the narrative. Ultimately, such writing offers interpretations that are multiple yet (5) _____ within a carefully constructed artistic framework.

SubQuestion No : 19

Q.19 Choose the correct option to fill in blank 4.

Ans

✓ 1. establish

✗ 2. dissolve

✗ 3. disturb

✗ 4. fragment

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Serious literary texts often cultivate ambiguity as an interpretive strategy rather than a flaw. Instead of presenting conclusions directly, authors (1) _____ implications through suggestion and symbolism, compelling readers to infer meaning independently. This openness may deepen engagement, yet when uncontrolled it can (2) _____ coherence and create confusion. Effective ambiguity therefore requires precision, since each detail must (3) _____ the larger design while preserving openness. Recurring motifs and structural symmetry collectively (4) _____ unity within the narrative. Ultimately, such writing offers interpretations that are multiple yet (5) _____ within a carefully constructed artistic framework.

SubQuestion No : 20

Q.20 Choose the correct option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. random

✗ 2. chaotic

✓ 3. coherent

✗ 4. obscure

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 **A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.**

Though the company was facing severe losses, the CEO publicly insisted that everything was running smoothly, deliberately refusing to acknowledge the mounting problems.

Ans
- ✗ 1. Turning the tables
- ✗ 2. Throwing cold water on
- ✓ 3. Painting a rosy picture
- ✗ 4. Going against the grain

Q.2 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans
- ✗ 1. Once the legal team completed the draft, the document is reviewed by the senior counsel, who specialises in contracts.
- ✓ 2. Once the legal team completes the draft, the document will be reviewed by the senior counsel, who specialises in contracts.
- ✗ 3. Once the legal team has completed the draft, the document will review by the senior counsel, who specialises in contracts.
- ✗ 4. Once the legal team will complete the draft, the document was reviewed by the senior counsel, who specialises in contracts.

Q.3 **Identify the synonym of the underlined word in the sentence.**

The philosopher's epistemological inquiry delved into the nature of knowledge acquisition, challenging traditional paradigms of certainty.

Ans
- ✗ 1. Untheoretical
- ✗ 2. Teleological
- ✓ 3. Ontological
- ✗ 4. Deontological

Q.4 **Fill in the blank with the correct option to complete the sentence with indirect speech.**

"I didn't break the vase," said the boy.
The boy _____ the vase.

Ans
- ✗ 1. denied to break
- ✓ 2. denied breaking
- ✗ 3. refused to have broken
- ✗ 4. said he didn't broke

Q.5 **Select the sentence that correctly uses pronoun reference in reported speech.**

She said to her colleague, "I will help you complete your research before I submit my report."

Ans
- ✓ 1. She told her colleague that she would help her complete her research before she submitted her report.
- ✗ 2. She told her colleague that she would help her complete my research before she submitted her report.
- ✗ 3. She told her colleague that she would help me complete her research before she submitted my report.
- ✗ 4. She told her colleague that I would help her complete her research before I submitted my report.

Q.6 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Variety is the spice of life

Ans
- ✗ 1. Success begins when the decision is made to take action, no matter how small that action is
- ✗ 2. Everyone sees beauty differently, and what is ugly to one person may be beautiful to another
- ✗ 3. Laughter and a good sense of humor can help improve mood and health
- ✓ 4. Life is more interesting and enjoyable when it includes many different things

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 **Select the option with the correct Active voice usage.**

How could such an obvious error have been overlooked?

Ans

✗ 1. How such an obvious error could have been overlooked by anyone?

✗ 2. How could such an obvious error be overlooked by someone?

✓ 3. How could someone have overlooked such an obvious error?

✗ 4. How could have someone overlooked such an obvious error?

Q.8 **Select the most appropriate synonym of the word in bold.**
To the eye of an artist, every object has possibilities for artistic expression, and nothing in life is ubiquitous.

Ans

✓ 1. common

✗ 2. exceptional

✗ 3. conventional

✗ 4. absurd

Q.9 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

The publisher sent the author the revised proofs yesterday.

Ans

✗ 1. The publisher was sent the revised proofs by the author yesterday.

✗ 2. The revised proofs were sent the author by the publisher yesterday.

✓ 3. The author was sent the revised proofs by the publisher yesterday.

✗ 4. Yesterday, the publisher was sent the author the revised proofs.

Q.10 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

By midnight, the technicians _____ on the server for ten hours, yet they _____ it, and the system _____ offline.

Ans

✗ 1. will work / have not fixed / remains

✗ 2. will have worked / will not fix / is

✓ 3. will have been working / will not have fixed / will remain

✗ 4. will be working / will not have fixed / will be

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.

The rise of remote work has fundamentally transformed the modern workplace. Accelerated by the global pandemic, companies worldwide have adopted flexible work arrangements, allowing employees to perform their duties from home or other remote locations. This shift has brought both advantages and challenges, reshaping how businesses operate and how employees balance their professional and personal lives.

On the positive side, remote work has increased productivity for many, reducing commute times and offering greater autonomy. Companies have also tapped into a broader talent pool, hiring skilled workers regardless of their geographical location. However, this shift is not without its drawbacks. Remote work can blur the boundaries between work and home life, leading to burnout. It also poses communication challenges, as virtual interactions often lack the immediacy and nuance of face-to-face meetings.

To address these issues, organizations are investing in digital collaboration tools and establishing clear remote work policies. Additionally, some companies are adopting hybrid models, combining remote work with in-office days to foster team cohesion and maintain company culture.

Ultimately, the future of work appears to be a blend of flexibility and structure. As remote work continues to evolve, businesses must balance innovation with employee well-being, ensuring productivity without compromising mental health and collaboration.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What is the main theme of the passage?**

Ans

✗ 1. The decline of remote work after the pandemic

✓ 2. The rise of remote work and its effects on the workplace

✗ 3. The history of remote work

✗ 4. The economic benefits of remote work

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.

The rise of remote work has fundamentally transformed the modern workplace. Accelerated by the global pandemic, companies worldwide have adopted flexible work arrangements, allowing employees to perform their duties from home or other remote locations. This shift has brought both advantages and challenges, reshaping how businesses operate and how employees balance their professional and personal lives.

On the positive side, remote work has increased productivity for many, reducing commute times and offering greater autonomy. Companies have also tapped into a broader talent pool, hiring skilled workers regardless of their geographical location. However, this shift is not without its drawbacks. Remote work can blur the boundaries between work and home life, leading to burnout. It also poses communication challenges, as virtual interactions often lack the immediacy and nuance of face-to-face meetings.

To address these issues, organizations are investing in digital collaboration tools and establishing clear remote work policies. Additionally, some companies are adopting hybrid models, combining remote work with in-office days to foster team cohesion and maintain company culture.

Ultimately, the future of work appears to be a blend of flexibility and structure. As remote work continues to evolve, businesses must balance innovation with employee well-being, ensuring productivity without compromising mental health and collaboration.

SubQuestion No : 12

Q.12 Which structural feature is evident in the passage?

Ans

✔ 1. Problem-solution structure

✘ 2. Chronological order

✘ 3. Cause-effect structure

✘ 4. Narrative structure

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.

The rise of remote work has fundamentally transformed the modern workplace. Accelerated by the global pandemic, companies worldwide have adopted flexible work arrangements, allowing employees to perform their duties from home or other remote locations. This shift has brought both advantages and challenges, reshaping how businesses operate and how employees balance their professional and personal lives.

On the positive side, remote work has increased productivity for many, reducing commute times and offering greater autonomy. Companies have also tapped into a broader talent pool, hiring skilled workers regardless of their geographical location. However, this shift is not without its drawbacks. Remote work can blur the boundaries between work and home life, leading to burnout. It also poses communication challenges, as virtual interactions often lack the immediacy and nuance of face-to-face meetings.

To address these issues, organizations are investing in digital collaboration tools and establishing clear remote work policies. Additionally, some companies are adopting hybrid models, combining remote work with in-office days to foster team cohesion and maintain company culture.

Ultimately, the future of work appears to be a blend of flexibility and structure. As remote work continues to evolve, businesses must balance innovation with employee well-being, ensuring productivity without compromising mental health and collaboration.

SubQuestion No : 13

Q.13 According to the passage, how has remote work benefited companies?

Ans

✔ 1. By allowing access to a broader talent pool

✘ 2. By eliminating the need for communication

✘ 3. By limiting hiring to local talent

✘ 4. By reducing the need for technology

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.

The rise of remote work has fundamentally transformed the modern workplace. Accelerated by the global pandemic, companies worldwide have adopted flexible work arrangements, allowing employees to perform their duties from home or other remote locations. This shift has brought both advantages and challenges, reshaping how businesses operate and how employees balance their professional and personal lives.

On the positive side, remote work has increased productivity for many, reducing commute times and offering greater autonomy. Companies have also tapped into a broader talent pool, hiring skilled workers regardless of their geographical location. However, this shift is not without its drawbacks. Remote work can blur the boundaries between work and home life, leading to burnout. It also poses communication challenges, as virtual interactions often lack the immediacy and nuance of face-to-face meetings.

To address these issues, organizations are investing in digital collaboration tools and establishing clear remote work policies. Additionally, some companies are adopting hybrid models, combining remote work with in-office days to foster team cohesion and maintain company culture.

Ultimately, the future of work appears to be a blend of flexibility and structure. As remote work continues to evolve, businesses must balance innovation with employee well-being, ensuring productivity without compromising mental health and collaboration.

SubQuestion No : 14

Q.14 What inference can be drawn about the future of remote work?

Ans

✗ 1. Companies will abandon remote work entirely

✓ 2. A hybrid model combining remote and in-office work is likely to grow

✗ 3. Remote work has no impact on company operations

✗ 4. Remote work will disappear once the pandemic is over

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.

The rise of remote work has fundamentally transformed the modern workplace. Accelerated by the global pandemic, companies worldwide have adopted flexible work arrangements, allowing employees to perform their duties from home or other remote locations. This shift has brought both advantages and challenges, reshaping how businesses operate and how employees balance their professional and personal lives.

On the positive side, remote work has increased productivity for many, reducing commute times and offering greater autonomy. Companies have also tapped into a broader talent pool, hiring skilled workers regardless of their geographical location. However, this shift is not without its drawbacks. Remote work can blur the boundaries between work and home life, leading to burnout. It also poses communication challenges, as virtual interactions often lack the immediacy and nuance of face-to-face meetings.

To address these issues, organizations are investing in digital collaboration tools and establishing clear remote work policies. Additionally, some companies are adopting hybrid models, combining remote work with in-office days to foster team cohesion and maintain company culture.

Ultimately, the future of work appears to be a blend of flexibility and structure. As remote work continues to evolve, businesses must balance innovation with employee well-being, ensuring productivity without compromising mental health and collaboration.

SubQuestion No : 15

Q.15 What is the best summary of the passage?

Ans

✗ 1. Remote work has only brought positive changes to the workplace

✗ 2. Remote work is a temporary solution and will soon be obsolete

✗ 3. Remote work prevents collaboration and lowers productivity.

✓ 4. Remote work has reshaped the modern workplace, but also posies challenges.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Social media has become an integral part of modern life, offering communication, entertainment, and information sharing platforms. With billions of users worldwide, it has transformed how people interact and consume content. However, its impact on mental health is a growing concern. Studies have shown that excessive social media use is linked to increased feelings of anxiety, depression, and loneliness. The constant exposure to curated, idealized versions of others' lives can create unrealistic comparisons, leading individuals to feel inadequate or dissatisfied with their experiences.

On the other hand, social media also fosters positive connections by enabling support networks and mental health awareness campaigns. Many individuals find comfort in online communities where they can share struggles, seek advice, and access mental health resources. Platforms have also introduced features like time management tools and content warnings to promote healthier usage habits. The key lies in responsible usage, balancing online engagement with offline activities and setting boundaries to prevent overuse.

Furthermore, mental health professionals and policymakers are advocating for stricter regulations to ensure platforms prioritize user well-being. This includes addressing cyberbullying, misinformation, and addictive design patterns that may contribute to mental distress.

Ultimately, while social media presents mental health risks, it also offers opportunities for support and education. Promoting digital well-being requires a collaborative effort from users, platform developers, and mental health professionals. Striking a balance between harnessing social media's benefits and mitigating its risks is essential for fostering a healthier online environment.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the main theme of the passage?

Ans

✔ 1. The influence of social media on mental health

✘ 2. The technological advancements of social media platforms

✘ 3. The historical development of online communities

✘ 4. The economic growth of social media companies

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Social media has become an integral part of modern life, offering communication, entertainment, and information sharing platforms. With billions of users worldwide, it has transformed how people interact and consume content. However, its impact on mental health is a growing concern. Studies have shown that excessive social media use is linked to increased feelings of anxiety, depression, and loneliness. The constant exposure to curated, idealized versions of others' lives can create unrealistic comparisons, leading individuals to feel inadequate or dissatisfied with their experiences.

On the other hand, social media also fosters positive connections by enabling support networks and mental health awareness campaigns. Many individuals find comfort in online communities where they can share struggles, seek advice, and access mental health resources. Platforms have also introduced features like time management tools and content warnings to promote healthier usage habits. The key lies in responsible usage, balancing online engagement with offline activities and setting boundaries to prevent overuse.

Furthermore, mental health professionals and policymakers are advocating for stricter regulations to ensure platforms prioritize user well-being. This includes addressing cyberbullying, misinformation, and addictive design patterns that may contribute to mental distress.

Ultimately, while social media presents mental health risks, it also offers opportunities for support and education. Promoting digital well-being requires a collaborative effort from users, platform developers, and mental health professionals. Striking a balance between harnessing social media's benefits and mitigating its risks is essential for fostering a healthier online environment.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which structural feature is evident in the passage?

Ans

✔ 1. Problem-solution structure

✘ 2. Narrative structure

✘ 3. Descriptive structure

✘ 4. Chronological order

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Social media has become an integral part of modern life, offering communication, entertainment, and information sharing platforms. With billions of users worldwide, it has transformed how people interact and consume content. However, its impact on mental health is a growing concern. Studies have shown that excessive social media use is linked to increased feelings of anxiety, depression, and loneliness. The constant exposure to curated, idealized versions of others' lives can create unrealistic comparisons, leading individuals to feel inadequate or dissatisfied with their experiences.

On the other hand, social media also fosters positive connections by enabling support networks and mental health awareness campaigns. Many individuals find comfort in online communities where they can share struggles, seek advice, and access mental health resources. Platforms have also introduced features like time management tools and content warnings to promote healthier usage habits. The key lies in responsible usage, balancing online engagement with offline activities and setting boundaries to prevent overuse.

Furthermore, mental health professionals and policymakers are advocating for stricter regulations to ensure platforms prioritize user well-being. This includes addressing cyberbullying, misinformation, and addictive design patterns that may contribute to mental distress.

Ultimately, while social media presents mental health risks, it also offers opportunities for support and education. Promoting digital well-being requires a collaborative effort from users, platform developers, and mental health professionals. Striking a balance between harnessing social media's benefits and mitigating its risks is essential for fostering a healthier online environment.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, how does social media positively impact mental health?

Ans

✗ 1. By promoting addictive design patterns

✓ 2. By enabling support networks and mental health campaigns

✗ 3. By eliminating the need for offline relationships

✗ 4. By reducing the need for mental health professionals

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Social media has become an integral part of modern life, offering communication, entertainment, and information sharing platforms. With billions of users worldwide, it has transformed how people interact and consume content. However, its impact on mental health is a growing concern. Studies have shown that excessive social media use is linked to increased feelings of anxiety, depression, and loneliness. The constant exposure to curated, idealized versions of others' lives can create unrealistic comparisons, leading individuals to feel inadequate or dissatisfied with their experiences.

On the other hand, social media also fosters positive connections by enabling support networks and mental health awareness campaigns. Many individuals find comfort in online communities where they can share struggles, seek advice, and access mental health resources. Platforms have also introduced features like time management tools and content warnings to promote healthier usage habits. The key lies in responsible usage, balancing online engagement with offline activities and setting boundaries to prevent overuse.

Furthermore, mental health professionals and policymakers are advocating for stricter regulations to ensure platforms prioritize user well-being. This includes addressing cyberbullying, misinformation, and addictive design patterns that may contribute to mental distress.

Ultimately, while social media presents mental health risks, it also offers opportunities for support and education. Promoting digital well-being requires a collaborative effort from users, platform developers, and mental health professionals. Striking a balance between harnessing social media's benefits and mitigating its risks is essential for fostering a healthier online environment.

SubQuestion No : 19

Q.19 What inference can be drawn about responsible social media usage?

Ans

✓ 1. It includes balancing online and offline activities

✗ 2. It means relying solely on time management tools

✗ 3. It requires policymakers to control all content

✗ 4. It involves completely avoiding social media

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Social media has become an integral part of modern life, offering communication, entertainment, and information sharing platforms. With billions of users worldwide, it has transformed how people interact and consume content. However, its impact on mental health is a growing concern. Studies have shown that excessive social media use is linked to increased feelings of anxiety, depression, and loneliness. The constant exposure to curated, idealized versions of others' lives can create unrealistic comparisons, leading individuals to feel inadequate or dissatisfied with their experiences.

On the other hand, social media also fosters positive connections by enabling support networks and mental health awareness campaigns. Many individuals find comfort in online communities where they can share struggles, seek advice, and access mental health resources. Platforms have also introduced features like time management tools and content warnings to promote healthier usage habits. The key lies in responsible usage, balancing online engagement with offline activities and setting boundaries to prevent overuse.

Furthermore, mental health professionals and policymakers are advocating for stricter regulations to ensure platforms prioritize user well-being. This includes addressing cyberbullying, misinformation, and addictive design patterns that may contribute to mental distress.

Ultimately, while social media presents mental health risks, it also offers opportunities for support and education. Promoting digital well-being requires a collaborative effort from users, platform developers, and mental health professionals. Striking a balance between harnessing social media's benefits and mitigating its risks is essential for fostering a healthier online environment.

SubQuestion No : 20

Q.20 **How does the passage connect social media's impact on mental health to broader global issues?**

Ans

✗ 1. By mentioning its role in political elections

✓ 2. By linking it to mental health awareness and policy advocacy

✗ 3. By discussing its effect on global economic markets

✗ 4. By highlighting its influence on scientific research

"

Blackbook

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI

Delhi Subordinate Services Selection Board

FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.

www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	18/10/2026
Test Time	1:00 PM - 3:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **मोनाको डायमंड लीग 2026 में पुरुषों की 1000 m स्पर्धा में किस एथलीट ने एक नया विश्व रिकॉर्ड स्थापित किया, और उनका रिकॉर्ड किया गया समय कितना था?**

Ans

✔ 1. इमैनुएल वान्योनी (Emmanuel Wanyonyi), 2:11.83

✘ 2. डेविड रुदिशा (David Rudisha), 2:11.83

✘ 3. इमैनुएल वान्योनी (Emmanuel Wanyonyi), 2:12.50

✘ 4. डेविड रूदिशा (David Rudisha), 2:12.50

Q.2 **निम्नलिखित में से किस प्रसिद्ध शहनाई वादक ने 1947 में भारत की स्वतंत्रता के अवसर पर लाल किले पर प्रस्तुति दी थी?**

Ans

✘ 1. दया शंकर

✘ 2. पंडित अनंत लाल

✘ 3. अली अहमद हुसैन खान

✔ 4. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान

Q.3 **निम्नलिखित में से कौन-सा गैस नियम, नियत ताप पर गैस के एक निश्चित द्रव्यमान के दाब और आयतन के बीच व्युत्क्रम संबंध स्थापित करता है?**

Ans

✘ 1. गे-लुसैक का नियम

✘ 2. एवोगाड्रो का नियम

✘ 3. चार्ल्स का नियम

✔ 4. बॉयल का नियम

Q.4 **Which Indian port was the first to have an operational Special Economic Zone notified under the SEZ Policy, 2000?**

Ans

✘ 1. Visakhapatnam

✔ 2. Kandla

✘ 3. Chennai

✘ 4. Mundra

Q.5 **7 जुलाई, 2026 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को किस देश द्वारा बिंतांग आदिपूर्णा सम्मान से सम्मानित किया गया था?**

Ans

✘ 1. स्पेन

✔ 2. इंडोनेशिया

✘ 3. ब्राज़ील

✘ 4. म्यांमार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 मई 2026 में महत्वपूर्ण खनिज आपूर्ति सुरक्षित करने पर G7 (ग्रुप ऑफ सेवन) व्यापार मंत्रियों की बैठक निम्नलिखित में से किस शहर में आयोजित की गई थी?

Ans
- ✗ 1. रोम
- ✗ 2. बर्लिन
- ✓ 3. पेरिस
- ✗ 4. ब्रसेल्स

Q.7 1 अप्रैल 2026 से प्रभावी RBI के डिजिटल भुगतान लेनदेन के लिए प्रमाणीकरण तंत्र दिशा-निर्देशों के अनुसार, कौन-सी आवश्यकता कार्ड-प्रेजेंट ट्रांजैक्शन (card-present transactions) के अलावा अन्य घरेलू डिजिटल भुगतान लेनदेन के प्रमाणीकरण पर लागू होती है?

Ans
- ✓ 1. कम से कम एक प्रमाणीकरण कारक गतिशील रूप से बनाया या सिद्ध किया जाना चाहिए।
- ✗ 2. प्रत्येक लेनदेन के लिए बायोमेट्रिक प्रमाणीकरण अनिवार्य है।
- ✗ 3. ₹5,000 से अधिक के लेनदेन के लिए ही गतिशील प्रमाणीकरण अनिवार्य है।
- ✗ 4. प्रत्येक प्रमाणीकरण कारक गतिशील होना चाहिए।

Q.8 किस युग्म में केवल यौगिक शामिल हैं?

Ans
- ✗ 1. कॉपर और ऑक्सीजन
- ✓ 2. जल और शर्करा
- ✗ 3. वायु और पीतल
- ✗ 4. आयरन और सल्फर

Q.9 एक आदर्श गैस, उत्क्रमणीय रूद्धोष्म प्रसार से गुजरती है। इसके तापमान में क्या परिवर्तन होता है?

Ans
- ✗ 1. यह पहले बढ़ता है और फिर घटता है
- ✗ 2. यह बढ़ता है
- ✗ 3. यह नियत रहता है
- ✓ 4. यह घटता है

Q.10 मई 2026 में प्रकाशित पुस्तक बेटर नेवर स्टॉप्स (Better Never Stops), निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है?

Ans
- ✓ 1. श्याम श्रीनिवासन
- ✗ 2. उदय कोटक
- ✗ 3. रघुराम राजन
- ✗ 4. नंदन नीलेकणी

Q.11 दवंडी (Davandi) ताल वाद्ययंत्र किस भारतीय राज्य में पाया जाता था?

Ans
- ✗ 1. कर्नाटक
- ✗ 2. केरल
- ✓ 3. तमिलनाडु
- ✗ 4. आंध्र प्रदेश

Q.12 ऊर्जा संरक्षण के सिद्धांत के अनुसार, कौन-सा कथन सही है?

Ans
- ✗ 1. यह तब उत्पन्न होती है जब वस्तुओं पर यांत्रिक कार्य किया जाता है।
- ✗ 2. यह मशीनों में संरक्षित रहती है, किंतु विद्युत तापन के समय नष्ट हो जाती है।
- ✓ 3. कुल ऊर्जा को परिवर्तित किए बिना अन्य रूपों में रूपांतरित किया जाता है।
- ✗ 4. यह घर्षण द्वारा यांत्रिक ऊर्जा के ऊष्मा ऊर्जा में रूपांतरण पर नष्ट हो जाती है।

Q.13 पट्टचित्र चित्रकला शैली के लिए परंपरागत रूप से कौन-सा भारतीय राज्य प्रसिद्ध है?

Ans
- ✗ 1. गुजरात
- ✓ 2. ओडिशा
- ✗ 3. राजस्थान
- ✗ 4. कर्नाटक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 वर्ष 2026 में 8वें खेलो इंडिया यूथ गेम्स की मेजबानी कौन-सा राज्य करेगा?

Ans
- ✗ 1. कर्नाटक
- ✗ 2. गुजरात
- ✗ 3. महाराष्ट्र
- ✓ 4. तेलंगाना

Q.15 अंतर्राष्ट्रीय मलेरिया सम्मेलन (IMC) 2026 कहाँ आयोजित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. नई दिल्ली, भारत
- ✗ 2. लंदन, यूनाइटेड किंगडम
- ✗ 3. केप टाउन, दक्षिण अफ्रीका
- ✗ 4. जिनेवा, स्विट्जरलैंड

Q.16 औपनिवेशिक भारत में कौन-सा क्षेत्र लगभग अनुपस्थित या अत्यंत अविकसित था, जो एक मजबूत औद्योगिक आधार के अभाव में योगदान देता था?

Ans
- ✓ 1. पूंजीगत वस्तुओं के उद्योग
- ✗ 2. हस्तशिल्प
- ✗ 3. कृषि
- ✗ 4. व्यापार

Q.17 फरवरी 2026 में अभ्यास कलारी लीप (Exercise Kalari Leap) के संचालन के लिए भारतीय वायु सेना की कौन-सी कमान उत्तरदायी थी?

Ans
- ✗ 1. पूर्वी वायु कमान
- ✓ 2. दक्षिणी वायु कमान
- ✗ 3. पश्चिमी वायु कमान
- ✗ 4. केंद्रीय वायु कमान

Q.18 In January 2026, the BBNJ Agreement, also known as the High Seas Treaty, entered into force. It primarily deals with:

Ans
- ✗ 1. Tariff reduction under trade agreements
- ✗ 2. Nuclear arms limitation between states
- ✓ 3. Biodiversity beyond national jurisdiction
- ✗ 4. Labour mobility between treaty partners

Q.19 निम्नलिखित में से क्या भारत में हरित क्रांति की एक प्रमुख विशेषता थी?

Ans
- ✗ 1. आयातित खाद्यान्न और पारंपरिक कृषि आदानों का उपयोग
- ✓ 2. अधिक पैदावार वाले बीजों और आधुनिक कृषि इनपुट का उपयोग
- ✗ 3. जैविक कृषि और प्राकृतिक कृषि आदानों का उपयोग
- ✗ 4. पारंपरिक बीजों और कृषि पद्धतियों का उपयोग

Q.20 21 सितंबर 2026 को, उत्तराखंड के पिथौरागढ़ में एक्सरसाइज नोमैडिक एलीफेंट का 18वां संस्करण शुरू हुआ। इस अभ्यास में किन दो देशों ने भाग लिया?

Ans
- ✓ 1. भारत और मंगोलिया
- ✗ 2. भारत और उज्बेकिस्तान
- ✗ 3. भारत और किर्गिस्तान
- ✗ 4. भारत और कजाकिस्तान

Section : **General Awareness 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 पारंपरिक भारतीय हस्तशिल्प पर ब्रिटिश औपनिवेशिक आर्थिक नीतियों का क्या प्रमुख प्रभाव पड़ा?

Ans

✗ 1. सरकारी सहायता प्राप्त पुनरुद्धार योजनाएँ

✓ 2. असमान प्रतिस्पर्धा के कारण गिरावट

✗ 3. तेजी से विस्तार और आधुनिकीकरण

✗ 4. निर्यात सब्सिडी सहायता में वृद्धि

Q.2 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 107(4) के अंतर्गत, कौन-सा विधेयक, जिसको लोक सभा ने पारित नहीं किया है, लोक सभा के विघटन पर व्यपगत नहीं होगा?

Ans

✗ 1. दोनों सदनों द्वारा पारित विधेयक

✗ 2. विधेयक जो राष्ट्रपति की स्वीकृति की प्रतीक्षा में है

✗ 3. लोक सभा में लंबित विधेयक

✓ 4. राज्य सभा में लंबित विधेयक

Q.3 हिंद महासागर क्षेत्र में श्रीलंका के भू-रणनीतिक महत्व को कौन-सा कारक सर्वाधिक उल्लेखनीय रूप से बढ़ाता है?

Ans

✗ 1. इसका 25,332 वर्ग मील का कुल भू-क्षेत्रफल

✗ 2. इसकी केवल डिएगो गार्सिया से निकटता

✗ 3. इसकी द्वीप देश के रूप में स्थिति

✓ 4. इसकी प्रमुख समुद्री और वायु मार्गों के केंद्र में स्थिति

Q.4 तिलहनों से तेल निष्कर्षण के पश्चात बचे अवशेष, खली (oil-cake) का प्राथमिक उपयोग क्या है?

Ans

✗ 1. इसका उपयोग जैव ईंधन के रूप में किया जाता है

✗ 2. इसका निर्यात नकदी फसल के रूप में किया जाता है

✓ 3. इसका उपयोग मवेशियों के चारे और खाद के रूप में किया जाता है

✗ 4. इसका उपयोग मनुष्यों के भोजन के रूप में किया जाता है

Q.5 पूर्वी तटीय मैदान पर महानदी नदी के डेल्टा के दक्षिण में निम्नलिखित में से कौन-सी झील स्थित है?

Ans

✗ 1. वेम्बनाड झील

✗ 2. पुलिकट झील

✗ 3. कोल्लेरू झील

✓ 4. चिल्का झील

Q.6 निम्नलिखित में से किस विधि-निर्माण द्वारा ईस्ट इंडिया कंपनी के चार्टर को 20 वर्ष के लिए नवीनीकृत किया गया किंतु कंपनी के अधिकार क्षेत्र वाले भारतीय क्षेत्रों पर ब्रिटिश क्राउन की संप्रभुता को स्थापित किया?

Ans

✗ 1. पिट्स इंडिया अधिनियम, 1784

✗ 2. चार्टर अधिनियम, 1853

✗ 3. विनियमन अधिनियम, 1773

✓ 4. चार्टर अधिनियम, 1813

Q.7 भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस भाग में, विशेष रूप से अनुच्छेद 256 से 263 तक, केंद्र और राज्यों के बीच प्रशासनिक संबंधों का प्रावधान है?

Ans

✗ 1. भाग II

✗ 2. भाग XIX

✓ 3. भाग XI

✗ 4. भाग XX

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 सिख गुरुद्वारों के प्रबंधन को शुद्ध करने और वंशानुगत महंतों के नियंत्रण को समाप्त करने के लिए 1920 में पंजाब में कौन-सा आंदोलन शुरू किया गया था?

Ans
- ✔ 1. अकाली आंदोलन
- ✘ 2. गदर आंदोलन
- ✘ 3. सिंह सभा आंदोलन
- ✘ 4. कूका आंदोलन

Q.9 प्रारंभिक मध्यकालीन काल में सोलापुर के पास मान्यखेत या मालखेड़ को किस राजवंश ने अपनी राजधानी के रूप में स्थापित किया था?

Ans
- ✔ 1. राष्ट्रकूट राजवंश
- ✘ 2. पाल राजवंश
- ✘ 3. पल्लव राजवंश
- ✘ 4. चालुक्य राजवंश

Q.10 अगस्त 2025 में उद्घाटित, कौन-सी पुल परियोजना पटना जिले के मोकमा और बेगूसराय के बीच सीधा संपर्क प्रदान करती है?

Ans
- ✘ 1. कच्ची दरगाह-बिदुपुर पुल परियोजना
- ✘ 2. दीघा-सोनपुर पुल परियोजना
- ✘ 3. विक्रमशिला-कहलगांव पुल परियोजना
- ✔ 4. औंटा-सिमरिया पुल परियोजना

Q.11 **Under Article 320 of the Constitution of India, the President is constitutionally required to consult which of the following bodies in matters relating to methods of recruitment to civil services?**

Ans
- ✘ 1. National Commission for Scheduled Castes
- ✘ 2. Staff Selection Commission
- ✔ 3. Union Public Service Commission
- ✘ 4. Central Administrative Tribunal

Q.12 उत्तर भारत में सामान्यतः गेहूँ की बुआई का मौसम किस अवधि से संबद्ध है?

Ans
- ✘ 1. फरवरी-मार्च
- ✘ 2. दिसंबर-जनवरी
- ✔ 3. अक्टूबर-नवंबर
- ✘ 4. मई-जून

Q.13 जवाहरलाल नेहरू की अध्यक्षता में हुए भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के किस ऐतिहासिक अधिवेशन में "पूर्ण स्वराज" (पूर्ण स्वतंत्रता) का प्रस्ताव औपचारिक रूप से अंगीकृत किया गया था?

Ans
- ✘ 1. फैजपुर अधिवेशन, 1936
- ✘ 2. कराची अधिवेशन, 1931
- ✔ 3. लाहौर अधिवेशन, 1929
- ✘ 4. बॉम्बे अधिवेशन, 1934

Q.14 भारतीय सिविल सेवा अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था, जिसमें सिविल सेवा में भर्ती के लिए लंदन में वार्षिक प्रतियोगी परीक्षा आयोजित करने का प्रावधान था?

Ans
- ✘ 1. 1860
- ✘ 2. 1863
- ✘ 3. 1862
- ✔ 4. 1861

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों को किस आधार पर आर्द्र तथा शुष्क पर्णपाती वनों में वर्गीकृत किया जाता है?

Ans
✗ 1. क्षेत्र की ऊंचाई
✗ 2. तापमान भिन्नता
✗ 3. मृदा उर्वरता
✓ 4. वार्षिक वर्षा की मात्रा

Q.16 भारत के संविधान के अनुच्छेद 243W के तहत, नगरपालिकाओं के संबंध में राज्य विधानमंडल की भूमिका को कौन-सा कथन सही से प्रतिबिंबित करता है?

Ans
✗ 1. यह बिना किसी शर्त के राज्य की सभी विधायी शक्तियों को नगरपालिकाओं को हस्तांतरित कर सकता है।
✗ 2. यह नगरपालिकाओं को बारहवीं अनुसूची में शामिल मामलों पर न्यायिक प्राधिकार दे सकता है।
✗ 3. यह नगरपालिकाओं को स्थानीय शासन के लिए संविधान संशोधन की शक्तियाँ प्रदान कर सकता है।
✓ 4. यह नगरपालिकाओं को स्व-शासन की संस्थाओं के रूप में कार्य करने के लिए आवश्यक शक्तियाँ प्रदान कर सकता है।

Q.17 किसके गवर्नर-जनरल रहते हुए 1829 में राममोहन राय के प्रयासों के बाद सती प्रथा को औपचारिक रूप से समाप्त कर दिया गया था?

Ans
✗ 1. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)
✗ 2. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
✓ 3. लॉर्ड विलियम बेंटिंक (Lord William Bentinck)
✗ 4. लॉर्ड कैनिंग (Lord Canning)

Q.18 जेजाकाभुक्ति के किस प्रारंभिक मध्यकालीन राजवंश ने खजुराहो में कंदरिया महादेव मंदिर बनवाया, जो मंदिर वास्तुकला की नागर शैली के बेहतरीन उदाहरणों में से एक है?

Ans
✓ 1. चंदेल राजवंश
✗ 2. गुर्जर-प्रतिहार राजवंश
✗ 3. परमार राजवंश
✗ 4. राष्ट्रकूट राजवंश

Q.19 राज्यपाल किस परिस्थिति में अनुच्छेद 161 के अंतर्गत अपनी शक्ति का प्रयोग कर सकते हैं?

Ans
✗ 1. उस व्यक्ति को राज्य की कार्यकारी शक्ति से असंबंधित किसी अपराध के लिए दोषी ठहराया गया होना चाहिए।
✗ 2. उस व्यक्ति को संघ के किसी मामले से संबंधित कानून के तहत किसी अपराध का दोषी ठहराया जाना चाहिए।
✓ 3. उस व्यक्ति पर राज्य के किसी मामले से संबंधित कानून के उल्लंघन का दोष सिद्ध होना चाहिए।
✗ 4. उस व्यक्ति को राज्य के किसी मामले से संबंधित कानून के उल्लंघन का अभियुक्त होना चाहिए।

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह से मिलकर बने संघ राज्यक्षेत्र की राजधानी है?

Ans
✗ 1. साउथ पोर्ट
✗ 2. निकोबार शहर
✗ 3. लक्षद्वीप शहर
✓ 4. श्री विजयपुरम

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 छह बॉक्स, A, B, C, D, E और F, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन ये जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F को सबसे ऊपर से दूसरे स्थान पर रखा गया है।
F और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। B को C के ठीक ऊपर रखा गया है। F को A के ठीक नीचे रखा गया है। D को E के ठीक ऊपर रखा गया है।
E और A के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Ans
✓ 1. दो
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 D, E, F, G, P, Q और R एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G और Q के बीच केवल पांच व्यक्ति बैठे हैं। D, Q के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, P के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन F के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. G
✗ 2. R
✓ 3. E
✗ 4. P

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में,
"checks gate guard visitor" को "wJ sV cX vM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"permits visitor gate office" को "jY vM uV wJ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"protects alert gate guard" को "zT cX hJ vM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'visitor' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. sV
✓ 2. wJ
✗ 3. cX
✗ 4. vM

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
GWN : KYR
OAV : SCZ

Ans
✓ 1. WED : AGH
✗ 2. FDH : KFM
✗ 3. CZA : EDC
✗ 4. XOM : CSR

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में,
"crew captain voyage leads" को "tY pN fY bX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"carries crew voyage ship" को "fY cD gD bX" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"brave commands crew captain" को "tY yZ bX aQ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'captain' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. cD
✓ 2. tY
✗ 3. pN
✗ 4. bX

Q.6 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
TRY OWL WAG FIN
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में एक भी स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. एक भी नहीं
✗ 3. दो
✓ 4. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 वरुण बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 10 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 8 km गाड़ी चलाता है, बाएं मुड़ता है और 14 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह बाएं मुड़ता है और 13 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है, 4 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। वापस बिंदु A तक पहुँचने के लिए उसे कितनी न्यूनतम दूर और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक कोई अन्य निर्देश न हो, सभी मोड़ 90 डिग्री के हैं)

Ans
- ✗ 1. पश्चिम की ओर 6 km
- ✓ 2. पश्चिम की ओर 5 km
- ✗ 3. पूर्व की ओर 5 km
- ✗ 4. पूर्व की ओर 6 km

Q.8 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। B से ऊपर केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। A, विषम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 1 पर नहीं रहता है। D, F के ठीक नीचे वाले तल पर रहता है। C, E से ऊपर नहीं रहता है। E और D के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✓ 2. चार
- ✗ 3. एक
- ✗ 4. तीन

Q.9 सात मित्र F, G, H, I, T, U और V एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। V के दाईं ओर केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। V और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। F, H के ठीक बाएं पड़ोस बैठा है। G, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
- ✗ 1. दो
- ✗ 2. तीन
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. चार

Q.10 शब्द "HUMANE" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में दाईं ओर से चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans
- ✗ 1. M
- ✗ 2. T
- ✗ 3. G
- ✓ 4. L

Q.11 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 461 835 279 542 618 (दाएं)
(उदाहरण के लिए, 697 में – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 5
- ✓ 3. 7
- ✗ 4. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) # M 5 & P 9 ! Q 3 * R 7 ^ S 4 @ T 2 % U 6 $ V 8 * W 1 # X 0 ! Y 5 @ Z 3 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों और संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवें स्थान पर होगा?

Ans
- ✗ 1. &
- ✗ 2. $
- ✓ 3. @
- ✗ 4. *

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) C $ @ 5 U Z * L A 6 Y $ 4 K > X £ H 9 D # M (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक संख्या है?

Ans
- ✗ 1. चार
- ✗ 2. तीन
- ✓ 3. एक
- ✗ 4. दो

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि ' M-I+N@K%U ' है, तो M का U से क्या संबंध है?

Ans
- ✗ 1. माता का पिता
- ✗ 2. माता का भाई
- ✓ 3. माता की माता का भाई
- ✗ 4. माता की माता का पिता

Q.15 S, T, O, R, E और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। R और D के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T और S के बीच भी केवल दो व्यक्ति रहते हैं। O और S के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। O मंजिल क्रमांक 1 पर रहता है। R, S के ऊपर रहता है। E और T के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✓ 1. एक
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. चार
- ✗ 4. तीन

Q.16 U, V, W, X, Y और Z, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
W सबसे ऊपरी तल पर रहता है। W और V के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। X, V के नीचे किसी तल पर रहता है। Y सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। U विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। Z और V के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans
- ✗ 1. एक
- ✗ 2. तीन
- ✗ 3. चार
- ✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
FT - GU - HV
EP - FQ - GR

Ans
✗ 1. KP - JQ - IR
✓ 2. LX - MY - NZ
✗ 3. CI - DK - FL
✗ 4. OW - PY - QZ

Q.18 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।
(बाएँ) **€ € $ 4 8 € £ & 8 1 £ 7 % 1 5 8 5 6 * # 8 £** (दाएँ)
ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 2
✗ 3. 4
✗ 4. 1

Q.19 शब्द **PATHFINDER** के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 3
✗ 3. 4
✓ 4. 1

Q.20 तान्या ने कहा, "तस्वीर में दिख रही महिला, मेरे पति के भाई की पत्नी के एकमात्र पुत्र की माता है।"
महिला का तान्या से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पति के भाई की पुत्री
✗ 2. पुत्री
✗ 3. पत्नी
✓ 4. पति के भाई की पत्नी

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

Q.1 निम्नलिखित अक्षर-संख्या समूहों में से किसके द्वारा प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित किए जाने पर दी गई श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

ALP39 , JUY34 , SDH29 , BMQ24 , ?

Ans
✗ 1. KBZ19
✗ 2. KVA19
✓ 3. KVZ19
✗ 4. IVZ19

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(15, 5, 301)
(16, 7, 449)

Ans
✗ 1. (24, 3, 287)
✓ 2. (28, 2, 225)
✗ 3. (31, 3, 374)
✗ 4. (25, 4, 402)

Q.3 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

45 B 5 C 120 A 4 D 96 =?

Ans
✓ 1. 159
✗ 2. 153
✗ 3. 164
✗ 4. 156

Q.4 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
4 11 31 89 259 ?

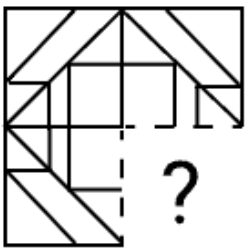
Ans
✓ 1. 761
✗ 2. 754
✗ 3. 742
✗ 4. 768

Q.5 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3 16 29 42 55 ?

Ans
✓ 1. 68
✗ 2. 65
✗ 3. 67
✗ 4. 66

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.6 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसके द्वारा पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Q.7 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के पश्चात (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में उपलब्ध आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

गोविंद का हरीश से क्या संबंध है?

(I) रेखा, शालू की माता है। हरीश, शालू का पति है।
(II) गोविंद, रेखा का पति है। गोविंद, तरुण का पिता है।

Ans

✗ 1. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

✓ 3. कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

✗ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

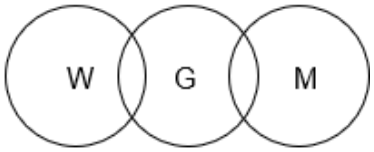
generated by rank.qmaths.in

Q.8 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

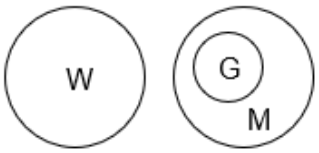
काँच (G), दर्पण (M), खिड़की (W)

Ans

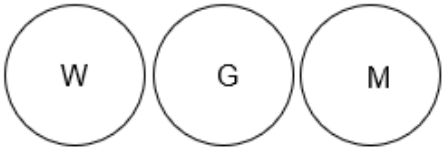
✔ 1.



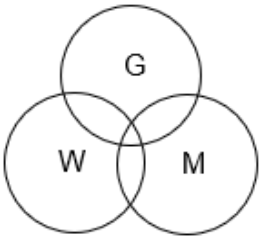
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Q.9 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों वाली संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3 + 7 नहीं हो सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है)

44 - 308 - 312 - 311

13 - 91 - 95 - 94

Ans

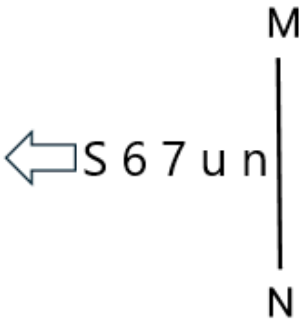
✘ 1. 26 - 158 - 162 - 163

✘ 2. 48 - 338 - 344 - 343

✘ 3. 46 - 370 - 374 - 373

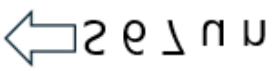
✔ 4. 33 - 231 - 235 - 234

Q.10 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

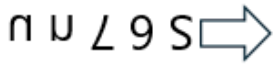


Ans

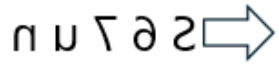
✘ 1.



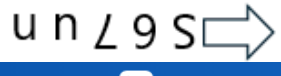
✘ 2.



✔ 3.



✘ 4.



Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.11 संख्या 916725843 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से चौथा होगा?

Ans

✗ 1. 6

✗ 2. 3

✗ 3. 5

✓ 4. 4

Q.12 यदि '+' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
29 ÷ 21 x 25 + 5 - 10 = ?

Ans

✗ 1. 10

✗ 2. 20

✓ 3. 0

✗ 4. -10

Q.13 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

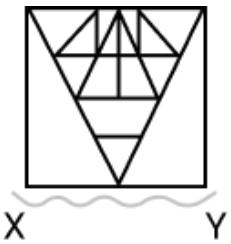
✗ 1. BGD

✗ 2. FKH

✓ 3. NST

✗ 4. PUR

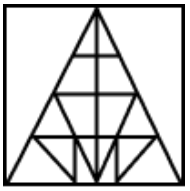
Q.14 यदि नीचे दर्शाई गई आकृति के अनुसार, जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



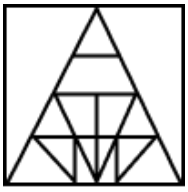
Ans

✗ 1.

✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
- ✗ 1. EIN
- ✗ 2. AEJ
- ✓ 3. KMJ
- ✗ 4. HLQ

Q.16 तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी बाघ, गुलाब हैं। कोई बाघ, दूध नहीं है। सभी दूध, कसाई हैं।

निष्कर्ष (I): कोई कसाई, गुलाब नहीं है
निष्कर्ष (II): कुछ कसाई, बाघ हैं

Ans
- ✗ 1. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
- ✓ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.17 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांक वाले दो कथन हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उचित उत्तर तय करें।

5 छड़ियों M, X, F, R और Q में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

(I) M, X से छोटी है लेकिन F से लंबी है।
(II) M, Q से छोटी है। R, F से लंबी है।

Ans
- ✗ 1. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- ✓ 2. कथन I और II दोनों मिलकर (और अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
- ✗ 3. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
- ✗ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
63 63 48 48 33 33 ?

Ans
- ✗ 1. 33
- ✗ 2. 23
- ✗ 3. 28
- ✓ 4. 18

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर ही की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(25, 625, 10)
(16, 256, 1)

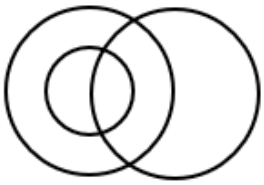
Ans
- ✓ 1. (30, 900, 15)
- ✗ 2. (18, 324, 7)
- ✗ 3. (12, 144, 3)
- ✗ 4. (20, 441, 5)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

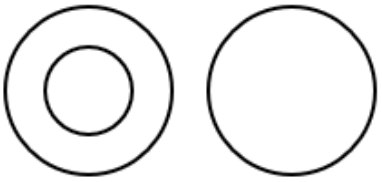
Q.20 उस आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है:
चश्मा विक्रेता, फार्मासिस्ट, स्वास्थ्यकर्मी

Ans

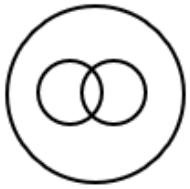
✗ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 एक महाविद्यालय में विद्यार्थी-शिक्षक अनुपात 15 : 1 है। यदि विद्यार्थियों की संख्या में 12% और शिक्षकों की संख्या में 5% की वृद्धि होती है, तो नया अनुपात क्या होगा?

Ans

✗ 1. 15 : 1

✗ 2. 1 : 15

✓ 3. 16 : 1

✗ 4. 1 : 16

Q.2 19 प्रेक्षणों का औसत 52 है, जबकि प्रथम 18 प्रेक्षणों का औसत 51 है। 19वें प्रेक्षण का मान क्या है?

Ans

✗ 1. 52

✗ 2. 51

✓ 3. 70

✗ 4. 69

Q.3 12 प्रेक्षणों का औसत 31 है। यदि एक प्रेक्षण को उसके वास्तविक मान के स्थान पर गलत तरीके से 74 दर्ज कर दिया जाता है और सुधार के बाद औसत 29.5 हो जाता है, तो सही प्रेक्षण ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 59

✗ 2. 53

✓ 3. 56

✗ 4. 61

Q.4 तीन संख्याएं 13 : 5 : 16 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 2080 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 2

✗ 2. 5

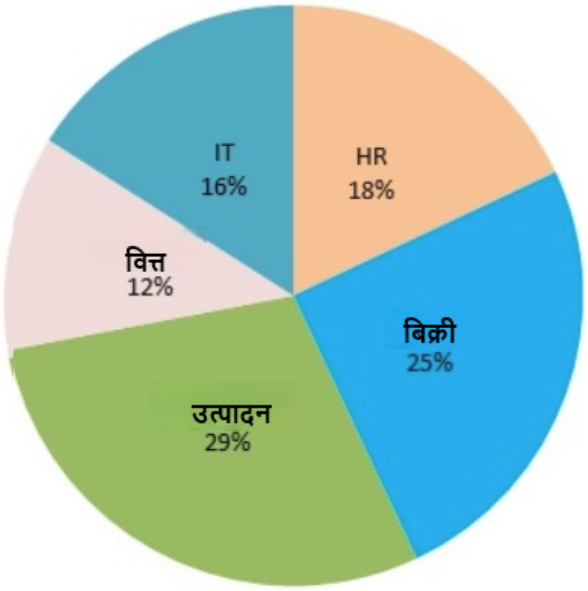
✗ 3. 4

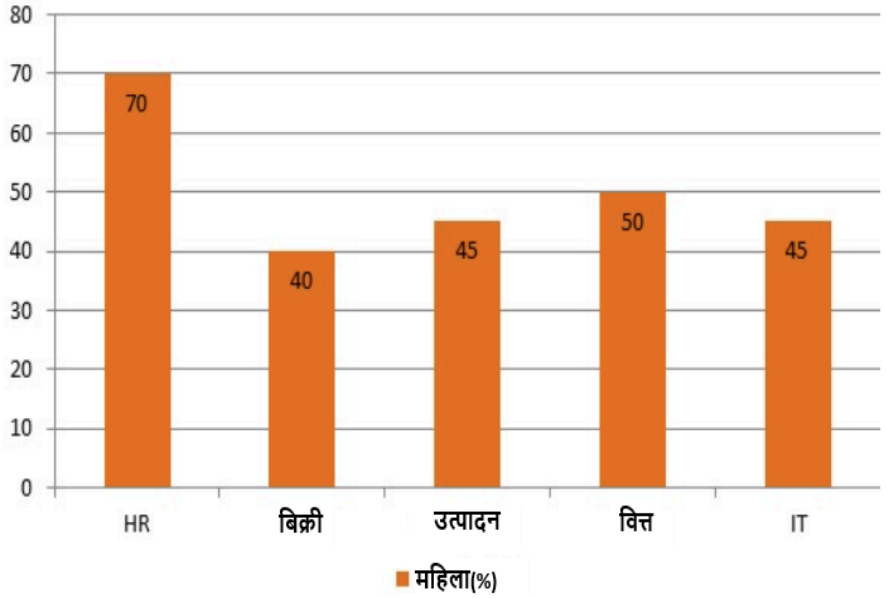
✗ 4. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 दिया गया पाई चार्ट विभिन्न विभागों में 2000 कर्मचारियों के प्रतिशत बंटन को दर्शाता है। दिया गया बार ग्राफ़ महिला कर्मचारियों का प्रतिशत दर्शाता है।





यदि बिक्री विभाग में 15% कर्मचारियों को बोनस प्राप्त होता है और बोनस प्राप्तकर्ताओं का जेंडर बंटन विभाग के समान है, तो बोनस प्राप्त करने वाले कर्मचारियों में से कितनी महिलाएँ हैं?

Ans
✗ 1. 70
✗ 2. 40
✓ 3. 30
✗ 4. 90

Q.6 यदि $a^{-7} \times a^{(3x+4)} = a^{16} \div a^{10}$ हो, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

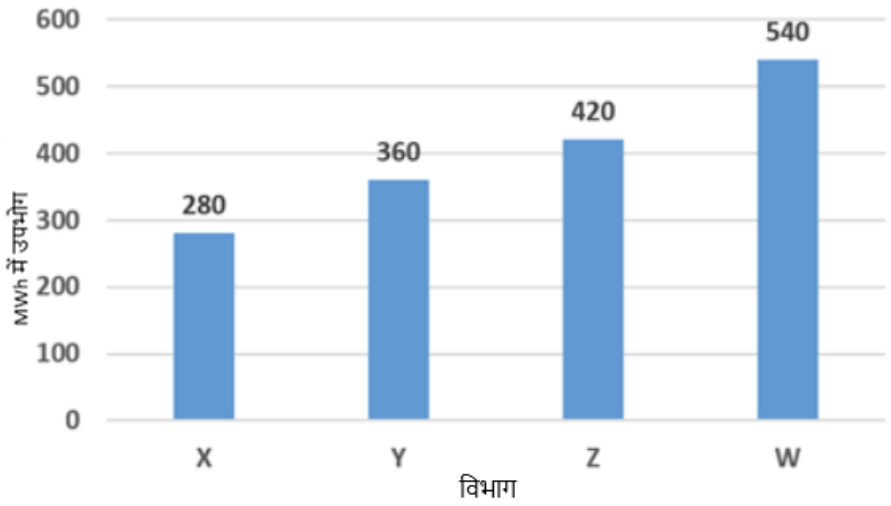
Ans
✗ 1. 5
✗ 2. 6
✗ 3. 4
✓ 4. 3

Q.7 तीन कृत्यों के प्रदर्शन अंतराल 15, 20 और 24 मिनट हैं। वह सबसे बड़ा समय ब्लॉक (मिनटों में) कितना है जो प्रत्येक अंतराल में पूरी तरह आ सकता है?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 4
✗ 3. 3
✓ 4. 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 एक बार ग्राफ किसी कंपनी के चार विभागों: X, Y, Z और W के मासिक बिजली उपभोग को दर्शाता है। ऑडिट के बाद, विभागों के बिजली उपभोग में निम्नलिखित परिवर्तन देखे गए।
X में 10% की कमी हुई, Y में 5% की वृद्धि हुई, Z में 10% की कमी हुई और W में 20% की कमी हुई।
कुल उपभोग में कुल प्रतिशत कमी ज्ञात कीजिए।



Ans
- ✗ 1. 9%
- ✗ 2. 11%
- ✓ 3. 10%
- ✗ 4. 12%

Q.9 उधार ली गई एक निश्चित धनराशि को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से प्रत्येक ₹7,200 वाली 3 समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। उधार ली गई मूल धनराशि (₹ में) कितनी थी? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans
- ✓ 1. 17,905
- ✗ 2. 19,205
- ✗ 3. 16,805
- ✗ 4. 21,005

Q.10 एक राशि, जब 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो 3 वर्ष बाद ₹6480 हो जाती है। उसी राशि पर 2 वर्ष में उसी दर पर साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 810
- ✗ 2. 6480
- ✓ 3. 1620
- ✗ 4. 3240

Q.11 ₹15,000 के ऋण को 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 5 समान वार्षिक किश्तों में चुकाया जाना है। यदि ऋण लेने के एक वर्ष बाद पहली किस्त का भुगतान किया जाता है, तो पूरी अवधि में भुगतान की गई किश्तों का योग कितना होगा? [अपना उत्तर ₹ में, निकटतम पूर्णांक मूल्य तक पूर्णांकित करके दीजिए।]

Ans
- ✗ 1. ₹16,500
- ✗ 2. ₹18,000
- ✗ 3. ₹17,000
- ✓ 4. ₹16,667

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 किसी विनिर्माण कंपनी ने एक तिमाही के दौरान पांच उत्पाद बेचे। निम्नांकित तालिका में बेची गयी यूनिट की संख्या और प्रति यूनिट अर्जित लाभ दिया गया है। कंपनी द्वारा ₹18,500 की अपरिवर्ती उपरिलागत वहन करने के पश्चात शुद्ध लाभ ज्ञात कीजिए।

उत्पाद	बेची गई यूनिट	लाभ प्रति यूनिट (₹)
A	480	18
B	620	14
C	350	25
D	540	16
E	410	22

Ans
- ✗ 1. ₹28,900
- ✗ 2. ₹36,200
- ✓ 3. ₹25,230
- ✗ 4. ₹31,740

Q.13 एक रोबोटिक्स इंजीनियर, गुणवत्ता नियंत्रण हेतु निम्नलिखित गणना को संसाधित करने के लिए एक मशीन को प्रोग्राम करता है:
7 + 3 × 2 − 4 ÷ 2
यदि मशीन **BODMAS** नियम का सख्ती से पालन करती है, तो आउटपुट के रूप में मशीन कौन-सा मान प्रदर्शित करेगी?

Ans
- ✗ 1. 9
- ✓ 2. 11
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 13

Q.14 ₹4,00,000 के मूलधन को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से निवेश किया गया है। पूरे 2 वर्षों के अंत में कुल अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹42,000
- ✓ 2. ₹41,000
- ✗ 3. ₹40,000
- ✗ 4. ₹45,000

Q.15 360 संतरे, 450 सेब और 540 केलों को बक्सों में इस प्रकार पैक किया जाना है कि प्रत्येक बक्से में फलों की संख्या समान हो। यदि प्रत्येक बक्से में केवल एक ही प्रकार का फल रखा जा सकता है, तो प्रत्येक बक्से में रखे जाने वाले फलों की अधिकतम संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 60
- ✓ 2. 90
- ✗ 3. 80
- ✗ 4. 70

Q.16 नवजोत ने ₹62,500 को 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया, जिसमें ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। वर्ष के अंत में उसे कितना मिश्रधन (₹ में) प्राप्त हुआ?

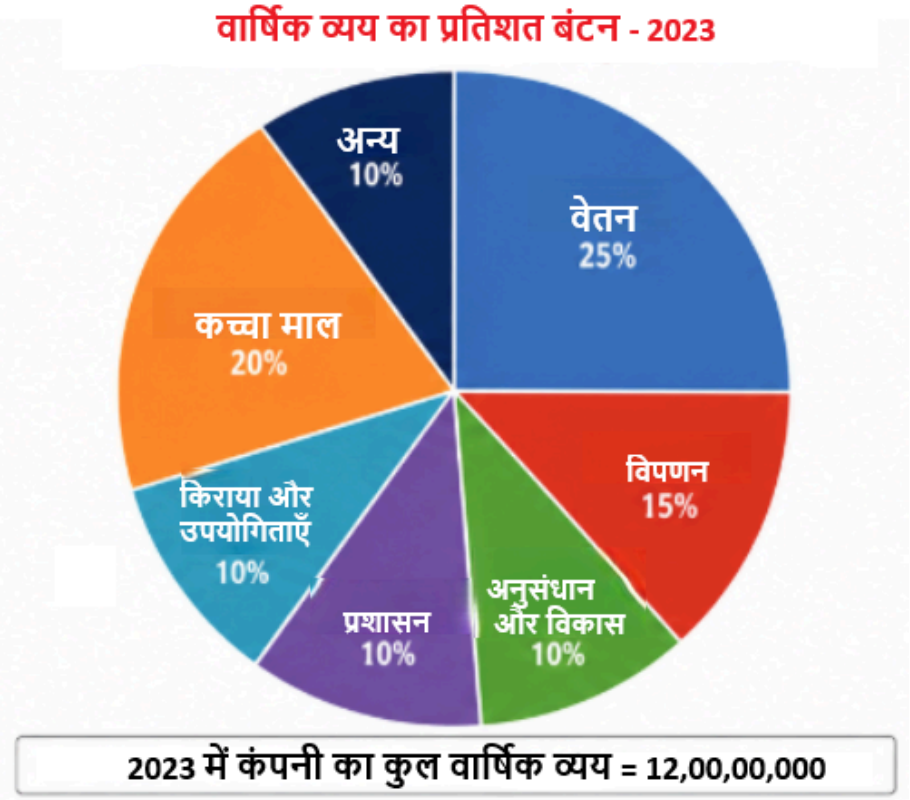
Ans
- ✗ 1. ₹67194
- ✗ 2. ₹67493
- ✗ 3. ₹66706
- ✓ 4. ₹67600

Q.17 दिए गए विकल्पों में से किसका मान $(1.\overline{4} + 2.\overline{6})$ के बराबर है?

Ans
- ✗ 1. $\frac{13}{3}$
- ✗ 2. $\frac{8}{3}$
- ✗ 3. $\frac{35}{9}$
- ✓ 4. $\frac{37}{9}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.18 चार्ट का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



किराया और उपयोगिताएँ तथा अनुसंधान और विकास पर कुल व्यय कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹40,00,000
- ✗ 2. ₹1,20,00,000
- ✗ 3. ₹1,40,00,000
- ✓ 4. ₹2,40,00,000

Q.19 यदि छह अंकों की संख्या 452x31, 9 से पूर्णतः विभाजित होती है, तो x का एक-अंकीय मान कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 0
- ✗ 2. 7
- ✗ 3. 5
- ✓ 4. 3

Q.20 यदि वस्तु A और वस्तु B के क्रय मूल्य का अनुपात 4:3 है और दोनों वस्तुओं पर 12% बढ़ाकर मूल्य अंकित किया जाता है, तो दोनों के अंकित मूल्य का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 5:7
- ✗ 2. 7:5
- ✗ 3. 3:4
- ✓ 4. 4:3

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 कोई व्यापारी ₹400 प्रति शर्ट की दर से 40 शर्ट खरीदता है। वह 15% के लाभ पर 25 शर्ट और 5% की हानि पर 15 शर्ट बेचता है। इस लेन-देन में उसका कुल लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,500 का लाभ
- ✓ 2. ₹1,200 का लाभ
- ✗ 3. ₹1,100 का लाभ
- ✗ 4. ₹900 का लाभ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 ईंधन की कीमत में पहले महीने में 20%, दूसरे महीने में 45% और तीसरे महीने में 30% की कमी हो जाती है। फिर इसमें चौथे महीने में 45% की वृद्धि हो जाती है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत वृद्धि/कमी हुई है?

Ans
- ✗ 1. 51.65% की कमी
- ✗ 2. 58.29% की वृद्धि
- ✓ 3. 55.34% की कमी
- ✗ 4. 57.74% की वृद्धि

Q.3 एक थोक विक्रेता ₹8,000 के अंकित मूल्य वाले एक उत्पाद पर 15% की व्यापारिक छूट और 10% की स्कीम छूट प्रदान करता है। दोनों छूटों को क्रमिक रूप से अनुप्रयुक्त करने के बाद देय निवल मूल्य कितना है?

Ans
- ✗ 1. ₹ 6,800
- ✗ 2. ₹ 7,200
- ✓ 3. ₹ 6,120
- ✗ 4. ₹ 7,000

Q.4 ट्रेन C, 7:42 am पर नगर A से नगर B के लिए चलती है और यात्रा पूरी करने में 1 घंटा 30 मिनट का समय लेती है। ठीक उसी समय, ट्रेन D, नगर B से नगर A के लिए निकलती है और समान यात्रा को पूरा करने में 1 घंटे का समय लेती है। दोनों ट्रेनें कितने समय पर एक दूसरे से मिलेंगी?

Ans
- ✗ 1. 8:04 am
- ✗ 2. 8:24 am
- ✓ 3. 8:18 am
- ✗ 4. 8:36 am

Q.5 एक डिलीवरी एजेंट अपने कुल डिलीवरी मार्ग का 1/2 भाग 40 km/h की चाल से तय करता है, मार्ग का 1/4 भाग 60 km/h की चाल से तय करता है और मार्ग का शेष भाग 30 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण डिलीवरी मार्ग के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 42 km/h
- ✗ 2. 48 km/h
- ✓ 3. 40 km/h
- ✗ 4. 45 km/h

Q.6 ठेकेदार X एक दीवार 20 दिनों में बना सकता है। उप-ठेकेदार Y और Z समान दीवार को क्रमशः 30 दिनों और 60 दिनों में बना सकते हैं। X प्रतिदिन कार्य करता है, लेकिन प्रत्येक तीसरे दिन Y और Z दोनों उसकी सहायता करते हैं। दीवार बनाने के लिए कुल कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

Ans
- ✓ 1. 15 दिन
- ✗ 2. 20 दिन
- ✗ 3. 12 दिन
- ✗ 4. 18 दिन

Q.7 कोई दुकान ₹1,000 मूल्य की शर्ट पर 10% और 20% की दो क्रमिक छूट प्रदान करती है। दोनों छूट लागू होने के बाद अंतिम मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹700
- ✗ 2. ₹800
- ✗ 3. ₹600
- ✓ 4. ₹720

Q.8 2.5 और 0.4 के बीच माध्यानुपाती कितना है?

Ans
- ✗ 1. 0.5
- ✗ 2. 2
- ✓ 3. 1
- ✗ 4. 1.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक जीवविज्ञानी जड़ों की वृद्धि का निरीक्षण करने के लिए एक कस्टम कंटेनर बनाता है। यह पात्र एक अर्धगोले और एक लंब वृत्तीय शंकु को जोड़कर बनाया गया है, दोनों की आधार त्रिज्या 7 cm है। यदि पात्र की कुल ऊंचाई 31 cm है, तथा अर्धगोला शंकु की तली में पूर्ण रूप से समायोजन में स्थित है, तो पात्र का कुल आंतरिक पृष्ठीय क्षेत्रफल (उभयनिष्ठ वृत्तीय आधार को छोड़कर) ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए।)

Ans
- ✗ 1. 758 cm^2
- ✗ 2. 658 cm^2
- ✓ 3. 858 cm^2
- ✗ 4. 558 cm^2

Q.10 एक पेय संयंत्र में भंडारण टैंक को भरने के लिए दो स्वचालित पंपों का उपयोग किया जाता है। टैंक खाली होने पर पहला पंप चालू किया जाता है। जब टैंक अपनी क्षमता के एक तिहाई तक पहुँच जाता है, तो दूसरा पंप चालू कर दिया जाता है। एक निकास पाइप पूरे समय चालू रहती है और लगातार तरल पदार्थ निकालता रहता है। यदि अकेले उपयोग किया जाए, तो पहला पंप खाली टैंक को 20 घंटे में भर सकता है, दूसरा पंप इसे 30 घंटे में भर सकता है, और निकास पाइप भरे हुए टैंक को 60 घंटे में खाली कर सकता है। टैंक को पूरी तरह भरने के लिए आवश्यक कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 22
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 24
- ✓ 4. 20

Q.11 किसी व्यापारी ने एक मशीन ₹48,750 में खरीदी, उसके परिवहन पर ₹1,250 खर्च किए और इसे ₹56,250 में बेच दिया। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 18.2%
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 20.5%
- ✓ 4. 12.5%

Q.12 यदि 7.5 m त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार कटोरे को अंदर से वार्निश किया जाना है, और एक कोट के लिए वार्निश की कीमत ₹30 प्रति वर्ग मीटर है, तो कटोरे के अंदर दो कोट लगाने में कितना खर्च आएगा? (π = 3.14 का उपयोग करें)

Ans
- ✓ 1. ₹21,195
- ✗ 2. ₹18,480
- ✗ 3. ₹14,250
- ✗ 4. ₹15,750

Q.13 एक व्यापारी ₹40 प्रति kg की दर से 30 kg चावल खरीदता है और इसे ₹50 प्रति kg की दर से खरीदे गए 20 kg चावल के साथ मिलाता है। वह पूरे मिश्रण को ₹48 प्रति kg की दर से बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (अपने परिणाम को दशमलव के दो स्थानों पर पूर्णांकित करें)

Ans
- ✓ 1. 9.09%
- ✗ 2. 11.11%
- ✗ 3. 10.09%
- ✗ 4. 8.80%

Q.14 एक कारखाने में 16 मशीनें 15 घंटे में 480 सेमीकंडक्टर वेफर्स का उत्पादन करती हैं। यह मानते हुए कि प्रत्येक मशीन समान स्थिर दर पर काम करती है, 20 मशीनों को 600 सेमीकंडक्टर वेफर्स का उत्पादन करने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans
- ✓ 1. 15
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 12
- ✗ 4. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 ABCD एक चतुर्भुज है जिसके विकर्ण 60 m और 40 m लंबे हैं तथा समकोण पर प्रतिच्छेद करते हैं। इसका क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1,100
- ✗ 2. 1,000
- ✓ 3. 1,200
- ✗ 4. 2,400

Q.16 दो धनात्मक संख्याओं का अनुपात 5:8 हैं। यदि दोनों संख्याओं में 12 जोड़ा जाए, तो नया अनुपात 3:4 हो जाता है। बड़ी मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 40
- ✓ 3. 24
- ✗ 4. 15

Q.17 एक वस्तु पर 10.5% की छूट दी जाती है। इसके बाद छूट के बाद वाले मूल्य पर 8% की एक और छूट दी जाती है। मूल मूल्य पर कुल प्रभावी छूट कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 18.11%
- ✗ 2. 15.33%
- ✗ 3. 16.55%
- ✓ 4. 17.66%

Q.18 दो एथलीट 400 m लंबाई वाले एक वृत्तीय ट्रैक पर दौड़ रहे हैं। वे एक ही बिंदु से एक ही समय पर विपरीत दिशाओं में दौड़ना शुरू करते हैं। यदि उनकी चाल 5 m/s और 3 m/s है, तो शुरुआत को छोड़कर, वे कितने समय बाद 5वीं बार मिलेंगे?

Ans
- ✓ 1. 250 सेकंड
- ✗ 2. 200 सेकंड
- ✗ 3. 300 सेकंड
- ✗ 4. 350 सेकंड

Q.19 21, 12 और 56 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 44
- ✓ 2. 32
- ✗ 3. 28
- ✗ 4. 36

Q.20 एक परीक्षा में कल्पना और सुधा को क्रमशः 651 और 469 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 93% अंक प्राप्त किए हैं, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 70%
- ✓ 2. 67%
- ✗ 3. 66%
- ✗ 4. 69%

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'जयशंकर प्रसाद ने कमयानी लिखी' वाक्य के किस भाग में त्रुटि है-

Ans
- ✗ 1. लिखी
- ✓ 2. कमयानी
- ✗ 3. प्रसाद
- ✗ 4. जयशंकर

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 दिए गए वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनें।

जो सुन न सके

Ans
- ✗ 1. बाधित
- ✗ 2. अलग
- ✗ 3. निस्सार
- ✓ 4. बधिर

Q.3 'अपने प्राण अपने आप लेने वाला' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द होगा-

Ans
- ✓ 1. आत्मघाती
- ✗ 2. आत्मप्रेमी
- ✗ 3. आत्मसमर्पण
- ✗ 4. आत्मश्लाघा

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा मुहावरा किसी व्यक्ति पर बातों का कोई असर न होने की स्थिति को दर्शाता है?

Ans
- ✗ 1. काला मुँह करना
- ✗ 2. पानी फेरना
- ✓ 3. कान में तेल डालकर बैठना
- ✗ 4. नौ दो ग्यारह होना

Q.5 'जो पढ़ा न गया हो'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें –

Ans
- ✗ 1. अनुवाद
- ✗ 2. अज्ञात
- ✓ 3. अपठित
- ✗ 4. कठिन

Q.6 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
संस्कृति के संरक्षण में युवाओं ..... योगदान अनिवार्य है।

Ans
- ✗ 1. को
- ✗ 2. की
- ✗ 3. से
- ✓ 4. का

Q.7 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह व्यक्ति जो अपनी जीवनी लिखे'

Ans
- ✗ 1. उपन्यासकार
- ✓ 2. आत्मकथाकार
- ✗ 3. अनुवादक
- ✗ 4. कथाकार

Q.8 .....कपड़े से उसकी समीज बन जाएगी ।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
- ✓ 1. दो मीटर
- ✗ 2. तुम्हारा
- ✗ 3. नहीं
- ✗ 4. आया

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 निम्नलिखित वाक्य को उचित क्रम में लगाइए।

(1)रोगी के (2)मात्रा (3)पसीने की (4)बढ़ती गई

Ans

✗ 1. 1 2 3 4

✗ 2. 3 2 1 4

✓ 3. 1 3 2 4

✗ 4. 4 3 2 1

Q.10 'दम मारना' मुहावरे का सही अर्थ है -

Ans

✗ 1. भूखे होना

✗ 2. खूब मीठा होना

✗ 3. विपत्ति आना

✓ 4. विश्राम करना

Q.11 'तीन में न तेरह में' लोकोक्ति का सही अर्थ है –

Ans

✗ 1. असंभव या विपरीत बात होना

✗ 2. हर हालत में मुसीबत

✗ 3. व्यर्थ आडंबर

✓ 4. कुछ भी महत्व नहीं है

Q.12 रिक्त स्थान में क्रमशः पूर्वकालिक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
लंबे अंतराल के बाद अपने पुराने गुरु से ..... शिष्य उनकी चरण-वंदना कर .....।

Ans

✗ 1. मिलता हुआ, बैठा

✗ 2. मिलते हुए, आया

✓ 3. मिलकर, आया

✗ 4. मिलने के लिए, आता रहा

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'शिक्षक ने बच्चों को बनने की सलाह दी।'

Ans

✗ 1. पिछला

✗ 2. ताजा

✗ 3. चौकोर

✓ 4. सहनशील

Q.14 निम्नलिखित शब्दों को उचित क्रम में व्यवस्थित कर सही वाक्य पहचानिए-
'एक हुंकार हुआ प्रलयंकर'

Ans

✗ 1. हुंकार एक हुआ प्रलयंकर

✓ 2. एक प्रलयंकर हुंकार हुआ

✗ 3. हुआ एक प्रलयंकर हुंकार

✗ 4. प्रलयंकर हुआ एक हुंकार

Q.15 निम्नलिखित मुहावरे का उपयुक्त अर्थ बताएं -
'सूरज को दीपक दिखाना'

Ans

✓ 1. प्रसिद्ध व्यक्ति का परिचय देना

✗ 2. मरने की परवाह न करना

✗ 3. जान पहचान निकलना

✗ 4. लाभदायक वस्तु का खो जाना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
<u>सातब्दी</u> समारोह में देशभर से विद्वानों ने भाग लिया।

Ans
✗ 1. शताब्धि
✓ 2. शताब्दी
✗ 3. सताब्दि
✗ 4. षताब्दी

Q.17 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'यह पर निर्भर है काम आप'

Ans
✗ 1. काम यह निर्भर आप पर है
✗ 2. निर्भर यह काम है आप पर
✗ 3. आप यह पर निर्भर काम है
✓ 4. यह काम आप पर निर्भर है

Q.18 निम्न में से कौन-सा मुहावरा किसी व्यक्ति के अचानक किसी नए विचार या योजना के साथ आ जाने की स्थिति को दर्शाता है?

Ans
✗ 1. नया रास्ता चुनना
✗ 2. पत्ता बदलना
✓ 3. नया पत्ता खोलना
✗ 4. रास्ता बदलना

Q.19 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें:
वे लगभग रोज़ इसी रास्ते पर----------, लेकिन आश्चर्य की बात तो यह है कि फिर भी वे आज एक-दूसरे को पहचानते तक नहीं हैं।

Ans
✗ 1. मिला है
✓ 2. मिलते रहे होंगे
✗ 3. मिलता था
✗ 4. मिलेंगे

Q.20 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त क्रिया पद वाले विकल्प का चयन करें।
मुझे कहीं ----------की आवश्यकता नहीं है।

Ans
✓ 1. जाने
✗ 2. जानते
✗ 3. जाना
✗ 4. जानने

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Q.1 निम्न शब्द का तद्भव शब्द पहचाने।
जंबू

Ans
✗ 1. कर्पूर
✗ 2. कर्ण
✗ 3. वानर
✓ 4. जामुन

Q.2 वहाँ कई लड़के <u>एकत्र</u> हो गए ।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम होगा -

Ans
✗ 1. अचिंत्य
✗ 2. अनृत
✗ 3. विबुध
✓ 4. विकीर्ण

Blackbook
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 निम्न में से कौन-सा शब्द तद्भव नहीं है - उचित विकल्प का चयन करें -

Ans
- ✗ 1. मजीठ
- ✗ 2. मछली
- ✗ 3. मच्छर
- ✓ 4. मत्स्य

Q.4 'आषाढ़' किस प्रकार का शब्द है?

Ans
- ✓ 1. तत्सम
- ✗ 2. देशज
- ✗ 3. विदेशज
- ✗ 4. तद्भव

Q.5 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'चिकना' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. नवजात शिशु की त्वचा बहुत ही कोमल और मुलायम होती है।
- ✗ 2. सुबह-सुबह उठकर हमें अपने घर के आंगन को बिल्कुल स्वच्छ रखना चाहिए।
- ✓ 3. पहाड़ी रास्तों पर चलते-चलते टायर की सतह बहुत खुरदरी हुई।
- ✗ 4. दिवाली की रोशनी में राजा का पूरा महल बहुत चमकीला लग रहा था।

Q.6 निम्नलिखित में से वर्तनी के आधार पर शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए:

Ans
- ✗ 1. वसंत ऋतु का आगमन प्रकृति में अल्हाद भर देता है।
- ✗ 2. वसंत ऋतु का आगमन प्रकृति में आल्हाद भर देता है।
- ✗ 3. वसंत ऋतु का आगमन प्रकृति में अहा्लाद भर देता है।
- ✓ 4. वसंत ऋतु का आगमन प्रकृति में आह्लाद भर देता है।

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'चेतन' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. वह समाज के कल्याण के लिए कई सक्रिय संस्थाओं से जुड़ा हुआ है।
- ✓ 2. बेहोशी की हालत में मनुष्य का मस्तिष्क अचेतन अवस्था में चला जाता है।
- ✗ 3. सुबह की ताज़ा हवा लगते ही वह अपनी गहरी नींद से जाग्रत हो गया।
- ✗ 4. खतरे की घंटी सुनते ही सभी सुरक्षाकर्मी तुरंत सचेत हो गए।

Q.8 दिए गए विकल्पों में से 'तद्भव' शब्द का चयन कीजिए

Ans
- ✗ 1. मेघ
- ✗ 2. सूर्य
- ✗ 3. पुत्र
- ✓ 4. लगन

Q.9 विकल्पों में दिए गए वाक्यों में वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए -

Ans
- ✓ 1. वसुंधरा के लोगों में अब जागृति आ गई है |
- ✗ 2. वसुंधरा के लोगों में अब जाग्रति आ गई है |
- ✗ 3. वसुंधरा के लोगो में अब जागृति आ गई है |
- ✗ 4. वसुंधरा के लोगों मे अब जाग्रति आ गई है |

Q.10 निम्नलिखित वाक्य में प्रयुक्त अशुद्ध वर्तनी वाले रेखांकित शब्द को प्रतिस्थापित करने के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन करें:
यदि कोई व्यक्ति अपने लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए निरंतर '<u>अध्यवासाय</u>' करता रहे, तो सफलता निश्चित रूप से उसके कदम चूमेगी।

Ans
- ✗ 1. अध्यव्यवसाय
- ✗ 2. अध्यवसाय्य
- ✗ 3. अध्यवास्य
- ✓ 4. अध्यवसाय

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम चुनें।
सच्चे <u>आर्य</u> वही हैं जो अपने आचरण से मानवता और सत्य के मार्ग का पालन करते हैं।

Ans
✗ 1. शौर्य
✗ 2. परिहार्य
✓ 3. अनार्य
✗ 4. मौर्य

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'लिपटना' का सही तत्सम रूप है?

Ans
✗ 1. लीलार
✗ 2. लिप्सा
✓ 3. लिप्त
✗ 4. लेपिका

Q.13 निम्न में से तत्सम शब्द पहचानें - सही विकल्प चुनें -

Ans
✓ 1. बिल्व
✗ 2. बैल
✗ 3. बैन
✗ 4. बेल

Q.14 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'जड़' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. पृथ्वी पर रहने वाले हर छोटे-बड़े जीव का सम्मान करना चाहिए।
✗ 2. आदिमानव काल से लेकर आज तक मानव ने बहुत तरक्की कर ली है।
✓ 3. अध्यात्म मनुष्य को शरीर से परे चेतन आत्मा का बोध कराता है।
✗ 4. बगीचे में लगा आम का वृक्ष मीठे फल देने लगा है।

Q.15 निम्नलिखित में से 'पूर्ण' के विलोम का किस एक वाक्य में उचित प्रयोग हुआ है?

Ans
✗ 1. बिना परिश्रम के किया गया अध्ययन सदैव अपूर्ण रहता है।
✓ 2. मेरे पिता जी ने सदैव गरीबों की यथा संभव मदद की है।
✗ 3. लम्बे समय से बंद पड़े मकान के कमरे रिक्त दिखाई दे रहे थे ।
✗ 4. दीपावली के बाद गाँव की गलियाँ खाली-सी लग रही थीं ।

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
अठारहवीं सदी के शुरू में केरल बहुत बड़ी संख्या में सामंत सरदारों और राजाओं में बँटा हुआ था। इनमें से चार प्रमुख राज्य इस प्रकार थे कालीकट, चिरक्कल, कोचीन और त्रावणकोर। त्रावणकोर राज्य को 1729 के बाद अठारहवीं सदी के एक अग्रणी राजनेता राजा मार्तंड वर्मा के नेतृत्व में प्रमुखता मिली। उसमें विलक्षण दूरदर्शिता तथा दृढ़ संकल्प और साहस तथा निर्भीकता का सामंजस्य था। उसने सामंतों को शांत कर दिया, क्विलोन और इलायादाम को जीत लिया और उच लोगों को हराकर केरल में उनकी राजनीतिक सत्ता खत्म कर दी। उसने यूरोपीय अफसरों की मदद से पश्चिमी मॉडल के आधार पर एक शक्तिशाली फौज का संगठन किया और उसे आधुनिक हथियारों से सुसज्जित किया। उसने एक आधुनिक शस्त्रागार भी बनाया। मार्तंड वर्मा ने अपनी नई फौज का इस्तेमाल अपना राज्य उत्तर की ओर बढ़ाने के लिए किया। त्रावणकोर की सीमाएँ जल्द ही कन्याकुमारी से कोचीन तक फैल गई। केरल के तीन बड़े राज्यों-कोचीन, त्रावणकोर और कालीकट ने 1763 तक सभी छोटे राजवाड़ों को विलीन या अधीन कर लिया। हैदर अली ने केरल पर अपना आक्रमण 1766 में शुरू किया और अंत में कालीकट के जमोरिन के इलाकों सहित कोचीन तक उत्तरी केरल को हड़प लिया। अठारहवीं सदी में मलयाली साहित्य में एक असाधारण पुनर्जीवन देखा गया। यह अंशत: केरल के राजाओं और सरदारों के कारण हुआ जो साहित्य के महान संरक्षक थे। अठारहवीं सदी के उत्तरार्ध में त्रावणकोर की राजधानी त्रिवेंद्रम, संस्कृत विद्वता का एक प्रसिद्ध केंद्र बन गया।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश की संरचना के आधार पर यह किस प्रकार का गद्यांश है?

Ans
✗ 1. संवादात्मक संरचना
✓ 2. वर्णनात्मक संरचना
✗ 3. भावात्मक संरचना
✗ 4. आत्मकथात्मक संरचना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
अठारहवीं सदी के शुरू में केरल बहुत बड़ी संख्या में सामंत सरदारों और राजाओं में बँटा हुआ था। इनमें से चार प्रमुख राज्य इस प्रकार थे कालीकट, चिरक्कल, कोचीन और त्रावणकोर। त्रावणकोर राज्य को 1729 के बाद अठारहवीं सदी के एक अग्रणी राजनेता राजा मार्तंड वर्मा के नेतृत्व में प्रमुखता मिली। उसमें विलक्षण दूरदर्शिता तथा दृढ़ संकल्प और साहस तथा निर्भीकता का सामंजस्य था। उसने सामंतों को शांत कर दिया, क्विलोन और इलायादाम को जीत लिया और डच लोगों को हराकर केरल में उनकी राजनीतिक सत्ता खत्म कर दी। उसने यूरोपीय अफसरों की मदद से पश्चिमी मॉडल के आधार पर एक शक्तिशाली फौज का संगठन किया और उसे आधुनिक हथियारों से सुसज्जित किया। उसने एक आधुनिक शस्त्रागार भी बनाया। मार्तंड वर्मा ने अपनी नई फौज का इस्तेमाल अपना राज्य उत्तर की ओर बढ़ाने के लिए किया। त्रावणकोर की सीमाएँ जल्द ही कन्याकुमारी से कोचीन तक फैल गई। केरल के तीन बड़े राज्यों-कोचीन, त्रावणकोर और कालीकट ने 1763 तक सभी छोटे राजवाड़ों को विलीन या अधीन कर लिया। हैदर अली ने केरल पर अपना आक्रमण 1766 में शुरू किया और अंत में कालीकट के जमोरिन के इलाकों सहित कोचीन तक उत्तरी केरल को हड़प लिया। अठारहवीं सदी में मलयाली साहित्य में एक असाधारण पुनर्जीवन देखा गया। यह अंशत: केरल के राजाओं और सरदारों के कारण हुआ जो साहित्य के महान संरक्षक थे। अठारहवीं सदी के उत्तरार्ध में त्रावणकोर की राजधानी त्रिवेंद्रम, संस्कृत विद्वता का एक प्रसिद्ध केंद्र बन गया।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans

✔ 1. प्रमुख रियासतों के संघर्ष, विजय और सीमाओं के विस्तार से उभरती क्षेत्रीय सत्ता।

✘ 2. राजसत्ता के विकास से लेकर साहित्यिक उन्नति तक क्षेत्रीय जीवन में आए व्यापक परिवर्तन।

✘ 3. राज्य-विस्तार, सिंचाई, सड़क-निर्माण और विदेशी व्यापार से शासन-व्यवस्था में आया बदलाव।

✘ 4. सैन्य संगठन, आधुनिक शस्त्रों तथा युद्धनीति के माध्यम से राजकीय शक्ति का विस्तार।

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
अठारहवीं सदी के शुरू में केरल बहुत बड़ी संख्या में सामंत सरदारों और राजाओं में बँटा हुआ था। इनमें से चार प्रमुख राज्य इस प्रकार थे कालीकट, चिरक्कल, कोचीन और त्रावणकोर। त्रावणकोर राज्य को 1729 के बाद अठारहवीं सदी के एक अग्रणी राजनेता राजा मार्तंड वर्मा के नेतृत्व में प्रमुखता मिली। उसमें विलक्षण दूरदर्शिता तथा दृढ़ संकल्प और साहस तथा निर्भीकता का सामंजस्य था। उसने सामंतों को शांत कर दिया, क्विलोन और इलायादाम को जीत लिया और डच लोगों को हराकर केरल में उनकी राजनीतिक सत्ता खत्म कर दी। उसने यूरोपीय अफसरों की मदद से पश्चिमी मॉडल के आधार पर एक शक्तिशाली फौज का संगठन किया और उसे आधुनिक हथियारों से सुसज्जित किया। उसने एक आधुनिक शस्त्रागार भी बनाया। मार्तंड वर्मा ने अपनी नई फौज का इस्तेमाल अपना राज्य उत्तर की ओर बढ़ाने के लिए किया। त्रावणकोर की सीमाएँ जल्द ही कन्याकुमारी से कोचीन तक फैल गई। केरल के तीन बड़े राज्यों-कोचीन, त्रावणकोर और कालीकट ने 1763 तक सभी छोटे राजवाड़ों को विलीन या अधीन कर लिया। हैदर अली ने केरल पर अपना आक्रमण 1766 में शुरू किया और अंत में कालीकट के जमोरिन के इलाकों सहित कोचीन तक उत्तरी केरल को हड़प लिया। अठारहवीं सदी में मलयाली साहित्य में एक असाधारण पुनर्जीवन देखा गया। यह अंशत: केरल के राजाओं और सरदारों के कारण हुआ जो साहित्य के महान संरक्षक थे। अठारहवीं सदी के उत्तरार्ध में त्रावणकोर की राजधानी त्रिवेंद्रम, संस्कृत विद्वता का एक प्रसिद्ध केंद्र बन गया।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य विषय निम्नलिखित में से क्या है?

Ans

✘ 1. त्रावणकोर में सैन्य संगठन तथा प्रशासनिक प्रबंध की स्थापना का विवरण

✘ 2. डच प्रभुत्व के पतन तथा हैदर अली के आक्रमण से उत्पन्न क्षेत्रीय परिस्थितियों का विवरण

✘ 3. केरल में सांस्कृतिक विस्तार, शासन-व्यवस्था और साहित्यिक उन्नति की समग्र रूपरेखा

✔ 4. मार्तंड वर्मा के नेतृत्व में त्रावणकोर की सीमाओं के विस्तार तथा आर्थिक गतिविधियों की प्रगति का विवरण

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
अठारहवीं सदी के शुरू में केरल बहुत बड़ी संख्या में सामंत सरदारों और राजाओं में बँटा हुआ था। इनमें से चार प्रमुख राज्य इस प्रकार थे कालीकट, चिरक्कल, कोचीन और त्रावणकोर। त्रावणकोर राज्य को 1729 के बाद अठारहवीं सदी के एक अग्रणी राजनेता राजा मार्तंड वर्मा के नेतृत्व में प्रमुखता मिली। उसमें विलक्षण दूरदर्शिता तथा दृढ़ संकल्प और साहस तथा निर्भीकता का सामंजस्य था। उसने सामंतों को शांत कर दिया, क्विलोन और इलायादाम को जीत लिया और डच लोगों को हराकर केरल में उनकी राजनीतिक सत्ता खत्म कर दी। उसने यूरोपीय अफसरों की मदद से पश्चिमी मॉडल के आधार पर एक शक्तिशाली फौज का संगठन किया और उसे आधुनिक हथियारों से सुसज्जित किया। उसने एक आधुनिक शस्त्रागार भी बनाया। मार्तंड वर्मा ने अपनी नई फौज का इस्तेमाल अपना राज्य उत्तर की ओर बढ़ाने के लिए किया। त्रावणकोर की सीमाएँ जल्द ही कन्याकुमारी से कोचीन तक फैल गई। केरल के तीन बड़े राज्यों-कोचीन, त्रावणकोर और कालीकट ने 1763 तक सभी छोटे राजवाड़ों को विलीन या अधीन कर लिया। हैदर अली ने केरल पर अपना आक्रमण 1766 में शुरू किया और अंत में कालीकट के जमोरिन के इलाकों सहित कोचीन तक उत्तरी केरल को हड़प लिया। अठारहवीं सदी में मलयाली साहित्य में एक असाधारण पुनर्जीवन देखा गया। यह अंशत: केरल के राजाओं और सरदारों के कारण हुआ जो साहित्य के महान संरक्षक थे। अठारहवीं सदी के उत्तरार्ध में त्रावणकोर की राजधानी त्रिवेंद्रम, संस्कृत विद्वता का एक प्रसिद्ध केंद्र बन गया।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश का प्रमुख भाव निम्नलिखित में से क्या है?

Ans

✘ 1. काल्पनिक एवं मनोरंजक

✔ 2. ऐतिहासिक एवं तथ्यपरक

✘ 3. भावुक एवं आत्मपरक

✘ 4. व्यंग्यात्मक एवं हास्यपरक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
अठारहवीं सदी के शुरू में केरल बहुत बड़ी संख्या में सामंत सरदारों और राजाओं में बँटा हुआ था। इनमें से चार प्रमुख राज्य इस प्रकार थे कालीकट, चिरक्कल, कोचीन और त्रावणकोर। त्रावणकोर राज्य को 1729 के बाद अठारहवीं सदी के एक अग्रणी राजनेता राजा मार्तंड वर्मा के नेतृत्व में प्रमुखता मिली। उसमें विलक्षण दूरदर्शिता तथा दृढ़ संकल्प और साहस तथा निर्भीकता का सामंजस्य था। उसने सामंतों को शांत कर दिया, क्विलोन और इलायादाम को जीत लिया और डच लोगों को हराकर केरल में उनकी राजनीतिक सत्ता खत्म कर दी। उसने यूरोपीय अफसरों की मदद से पश्चिमी मॉडल के आधार पर एक शक्तिशाली फौज का संगठन किया और उसे आधुनिक हथियारों से सुसज्जित किया। उसने एक आधुनिक शस्त्रागार भी बनाया। मार्तंड वर्मा ने अपनी नई फौज का इस्तेमाल अपना राज्य उत्तर की ओर बढ़ाने के लिए किया। त्रावणकोर की सीमाएँ जल्द ही कन्याकुमारी से कोचीन तक फैल गई। केरल के तीन बड़े राज्यों-कोचीन, त्रावणकोर और कालीकट ने 1763 तक सभी छोटे राजवाड़ों को विलीन या अधीन कर लिया। हैदर अली ने केरल पर अपना आक्रमण 1766 में शुरू किया और अंत में कालीकट के जमोरिन के इलाकों सहित कोचीन तक उत्तरी केरल को हड़प लिया। अठारहवीं सदी में मलयाली साहित्य में एक असाधारण पुनर्जीवन देखा गया। यह अंशत: केरल के राजाओं और सरदारों के कारण हुआ जो साहित्य के महान संरक्षक थे। अठारहवीं सदी के उत्तरार्ध में त्रावणकोर की राजधानी त्रिवेंद्रम, संस्कृत विद्वता का एक प्रसिद्ध केंद्र बन गया।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के लिए सबसे उपयुक्त शीर्षक कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. त्रावणकोर का विस्तार
- ✓ 2. अठारहवीं सदी का केरल
- ✗ 3. मलयाली साहित्य का पुनर्जागरण
- ✗ 4. हैदर अली का केरल अभियान

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.
Analyzing the classical Athenian democratic tradition, the professor emphasized the critical importance of the public speaker possessing exceptional eloquence, vocal command, and persuasive power in swaying the legislative assembly.

Ans
- ✗ 1. demagogue
- ✗ 2. raconteur
- ✓ 3. orator
- ✗ 4. rhetorician

Q.2 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.
The auditor remained sensible / to several irregular transactions that/ had occurred during the/ previous fiscal year.

Ans
- ✗ 1. to several irregular transactions that
- ✓ 2. The auditor remained sensible
- ✗ 3. previous fiscal year.
- ✗ 4. had occurred during the

Q.3 Which one-word substitute best fits for the words in quotes?
The patient's 'loss of memory of past experiences' was concerning.

Ans
- ✓ 1. Amnesia
- ✗ 2. Euphoria
- ✗ 3. Insomnia
- ✗ 4. Aphasia

Q.4 Select the one-word substitute for 'a remedy for all diseases or difficulties'.

Ans
- ✗ 1. Elixir
- ✗ 2. Antidote
- ✗ 3. Vaccine
- ✓ 4. Panacea

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.5 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The committee regarded / the evidence as / economic enough to / justify further inquiry.

Ans
✗ 1. The committee regarded
✓ 2. economic enough to
✗ 3. justify further inquiry.
✗ 4. the evidence as

Q.6 **Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.**

(A) The heartbreaking film provides a (B) deeply poignant final sequence that (C) captures the complete involuntary (D) emotional response of a young dyslexic child.

Ans
✗ 1. deeply poignant final sequence that
✗ 2. The heartbreaking film provides a
✓ 3. captures the complete involuntary
✗ 4. emotional response of a young dyslexic child.

Q.7 **Choose the alternative which best suits the meaning of the idiom.**

Throw in the towel

Ans
✗ 1. To take bath
✗ 2. To give aid
✗ 3. To die
✓ 4. To give up

Q.8 **Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.**

(A) Many female vigilantes often become (B) harsh moral police, silently enforcing (C) the extreme oppressive order that (D) dictates their daily lives.

Ans
✗ 1. Many female vigilantes often become
✗ 2. harsh moral police, silently enforcing
✗ 3. dictates their daily lives.
✓ 4. the extreme oppressive order that

Q.9 **Identify the part of the sentence that contains an error.**

(A) The more efficient the software becomes, / (B) after successive rounds of testing and optimization by / (C) the development team, the most productive the team appears across all departments, / (D) particularly during peak working hours when workflow demands are at their highest.

Ans
✗ 1. D
✓ 2. C
✗ 3. A
✗ 4. B

Q.10 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
Air is always <u>in the state of being everywhere at once</u>.

Ans
✓ 1. Ubiquity
✗ 2. Omniscience
✗ 3. Omnipotence
✗ 4. Utopia

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.11 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**
The committee viewed the recommendation as <u>salutary.</u>

Ans
✗ 1. consistent
✓ 2. disadvantageous
✗ 3. astute
✗ 4. wholesome

Q.12 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
The court dismissed the petition / (P) since the allegations could not be substantiated / (Q) by any credible witness / (R) during the course of the investigation / after examining all the available evidence (S)

Ans
✗ 1. RPQS
✗ 2. PRQS
✗ 3. QRSP
✓ 4. SPQR

Q.13 **Identify the part of the sentence that contains an error. If there is no error, select 'No Error'.**

(A) After reviewing the data collected over five years, the independent evaluation / (B) committee found that the revised assessment framework was / (C) more superior to the earlier model in ensuring transparency and accountability.

Ans
✓ 1. C
✗ 2. A
✗ 3. B
✗ 4. No Error

Q.14 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
The lawyer produced <u>a written statement confirmed by oath</u> during the hearing.

Ans
✓ 1. affidavit
✗ 2. manifesto
✗ 3. testament
✗ 4. charter

Q.15 **In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.**
(A) because the compliance committee compared hospital bed triage complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the hospital bed triage problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) for that reason, administrators revised appeal procedures for hospital bed triage before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting hospital bed triage decisions across multiple review files

Ans
✗ 1. ABDC
✗ 2. ACDB
✓ 3. ADBC
✗ 4. ADCB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and complete it by choosing the most appropriate option for each number.

The Union of Soviet Socialist Republics (USSR) came into being after the socialist revolution in Russia in 1917. The revolution was 1._____ by the ideals of socialism, as opposed to capitalism, and the need for an 2._____society. This was perhaps the biggest attempt in human history to 3._____ the institution of private property and consciously design a society based on principles of equality. In doing so, the makers of the Soviet system gave 4._____ to the state and the institution of the party. The Soviet political system 5._____ around the communist party, and no other political party or opposition was allowed.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank 1.

Ans

✔ 1. inspired

✘ 2. distracted

✘ 3. opposed

✘ 4. hindered

Comprehension:

Read the following passage and complete it by choosing the most appropriate option for each number.

The Union of Soviet Socialist Republics (USSR) came into being after the socialist revolution in Russia in 1917. The revolution was 1._____ by the ideals of socialism, as opposed to capitalism, and the need for an 2._____society. This was perhaps the biggest attempt in human history to 3._____ the institution of private property and consciously design a society based on principles of equality. In doing so, the makers of the Soviet system gave 4._____ to the state and the institution of the party. The Soviet political system 5._____ around the communist party, and no other political party or opposition was allowed.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank 2.

Ans

✘ 1. hierarchical

✘ 2. elitist

✘ 3. dictatorial

✔ 4. egalitarian

Comprehension:

Read the following passage and complete it by choosing the most appropriate option for each number.

The Union of Soviet Socialist Republics (USSR) came into being after the socialist revolution in Russia in 1917. The revolution was 1._____ by the ideals of socialism, as opposed to capitalism, and the need for an 2._____society. This was perhaps the biggest attempt in human history to 3._____ the institution of private property and consciously design a society based on principles of equality. In doing so, the makers of the Soviet system gave 4._____ to the state and the institution of the party. The Soviet political system 5._____ around the communist party, and no other political party or opposition was allowed.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank 3.

Ans

✘ 1. reinforce

✘ 2. maintain

✘ 3. establish

✔ 4. abolish

Comprehension:

Read the following passage and complete it by choosing the most appropriate option for each number.

The Union of Soviet Socialist Republics (USSR) came into being after the socialist revolution in Russia in 1917. The revolution was 1._____ by the ideals of socialism, as opposed to capitalism, and the need for an 2._____society. This was perhaps the biggest attempt in human history to 3._____ the institution of private property and consciously design a society based on principles of equality. In doing so, the makers of the Soviet system gave 4._____ to the state and the institution of the party. The Soviet political system 5._____ around the communist party, and no other political party or opposition was allowed.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank 4.

Ans

✘ 1. subordination

✔ 2. primacy

✘ 3. irrelevance

✘ 4. equality

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the following passage and complete it by choosing the most appropriate option for each number.

The Union of Soviet Socialist Republics (USSR) came into being after the socialist revolution in Russia in 1917. The revolution was 1._____ by the ideals of socialism, as opposed to capitalism, and the need for an 2._____society. This was perhaps the biggest attempt in human history to 3._____ the institution of private property and consciously design a society based on principles of equality. In doing so, the makers of the Soviet system gave 4._____ to the state and the institution of the party. The Soviet political system 5._____ around the communist party, and no other political party or opposition was allowed.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank 5.

Ans

✗ 1. distracted

✗ 2. dispersed

✓ 3. centred

✗ 4. scattered

Section : **English Language and Comprehension 2**

Q.1 Select the option with the correct Passive voice usage.

The judge denied the accused another opportunity to testify.

Ans

✗ 1. Another opportunity to testify is denied to the accused by the judge.

✓ 2. The accused was denied another opportunity to testify by the judge.

✗ 3. The judge was denied another opportunity to testify by the accused.

✗ 4. Another opportunity was given to the accused by the judge.

Q.2 Select the option with the correct Active voice usage.

By whom were these confidential files accessed?

Ans

✓ 1. Who accessed these confidential files?

✗ 2. Who was accessing these confidential files?

✗ 3. Who has these confidential files accessed?

✗ 4. Who did access these confidential files?

Q.3 Select the correct indirect speech form of the following sentence.

He said to his brother, "I cannot attend the meeting tomorrow because I will be travelling abroad."

Ans

✗ 1. He told to his brother that he could not attend the meeting the following day because he travels abroad.

✗ 2. He said his brother that he could not attend the meeting tomorrow because he would travel abroad.

✗ 3. He told his brother that he cannot attend the meeting tomorrow because he will be travelling abroad.

✓ 4. He told his brother that he could not attend the meeting the next day because he would be travelling abroad.

Q.4 Select the option that uses the correct form of the future tense.

Ans

✗ 1. The technician repairs the computer before the manager, who has requested a demonstration, arrives.

✗ 2. The technician has repaired the computer before the manager, who has requested a demonstration, arrives tomorrow.

✓ 3. The technician will repair the computer before the manager, who has requested a demonstration, arrives tomorrow.

✗ 4. The technician had been repairing the computer before the manager, who had requested a demonstration, arrived tomorrow.

Q.5 Choose the option that has a similar meaning to the highlighted word in the given sentence.
Her arguments were cogent and convincing.

Ans

✓ 1. Persuasive

✗ 2. Weak

✗ 3. Illogical

✗ 4. Redundant

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

The conference _____ at 9:00 AM sharp, so if you _____ late, you _____ the opening keynote.

Ans

✗ 1. will begin / arrive / miss

✗ 2. begins / will arrive / miss

✓ 3. begins / arrive / will miss

✗ 4. will begin / will arrive / will miss

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the underlined word in the given sentence.**

The engineer warned that the algorithm was <u>proprietary,</u> and it could not be modified without the company's explicit consent.

Ans

✗ 1. open-source and modifiable

✗ 2. outdated and inefficient

✓ 3. protected and privately owned

✗ 4. experimental and theoretical

Q.8 **Convert the following sentence from direct speech into indirect speech.**
She said, "Had I known about the clause earlier, I would have acted differently."

Ans

✗ 1. She said that had she known about the clause earlier, she might have acted differently.

✗ 2. She said that she knew about the clause earlier and would act differently.

✗ 3. She said that if she knew about the clause earlier, she would act differently.

✓ 4. She said that if she had known about the clause earlier, she would have acted differently.

Q.9 **Choose the option that correctly replaces the underlined idiom in the sentence below.**
The students were asked to <u>pull their socks up</u> after poor performance in midterms.

Ans

✓ 1. improve their efforts

✗ 2. leave the course

✗ 3. cheat on exams

✗ 4. take a rest

Q.10 **Select the correct meaning of the underlined idiom in the given sentence from the options provided:**
Saanvi's idea to start a business was <u>ahead of the curve</u>.

Ans

✗ 1. borrowed from others

✗ 2. old-fashioned

✓ 3. innovative and faster

✗ 4. too complicated

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Artificial Intelligence (AI) is revolutionizing modern healthcare by enhancing diagnostic accuracy, streamlining administrative processes, and personalizing treatment plans. AI algorithms, trained on vast datasets, can identify patterns imperceptible to the human eye, aiding in the early detection of diseases such as cancer and Alzheimer's. Moreover, AI-driven predictive analytics assist healthcare providers in assessing patient risks and preventing complications. Administrative tasks, like scheduling appointments and processing insurance claims, are also being automated, reducing human error and increasing efficiency.
Despite its benefits, AI in healthcare raises ethical concerns. The reliance on algorithms may introduce bias if the training data is unrepresentative. Additionally, the lack of transparency in AI decision-making, often referred to as the "black box" problem, complicates accountability. There is also concern about data privacy, as AI systems require access to sensitive patient information. Furthermore, over-reliance on AI could potentially diminish critical thinking skills among healthcare professionals, leading to blind trust in technology. To address these issues, experts advocate for rigorous validation processes, robust data security measures, and the integration of human oversight.
Ultimately, AI is a powerful tool that complements rather than replaces human expertise. The future of healthcare lies in a balanced partnership between technology and medical professionals, ensuring patient care remains empathetic and effective.

SubQuestion No : 11

Q.11 What is the main theme of the passage?

Ans
✗ 1. The limitations of AI in healthcare
✗ 2. The future of healthcare without AI
✓ 3. The role of AI in enhancing healthcare
✗ 4. The economic cost of AI in medicine

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Artificial Intelligence (AI) is revolutionizing modern healthcare by enhancing diagnostic accuracy, streamlining administrative processes, and personalizing treatment plans. AI algorithms, trained on vast datasets, can identify patterns imperceptible to the human eye, aiding in the early detection of diseases such as cancer and Alzheimer's. Moreover, AI-driven predictive analytics assist healthcare providers in assessing patient risks and preventing complications. Administrative tasks, like scheduling appointments and processing insurance claims, are also being automated, reducing human error and increasing efficiency.
Despite its benefits, AI in healthcare raises ethical concerns. The reliance on algorithms may introduce bias if the training data is unrepresentative. Additionally, the lack of transparency in AI decision-making, often referred to as the "black box" problem, complicates accountability. There is also concern about data privacy, as AI systems require access to sensitive patient information. Furthermore, over-reliance on AI could potentially diminish critical thinking skills among healthcare professionals, leading to blind trust in technology. To address these issues, experts advocate for rigorous validation processes, robust data security measures, and the integration of human oversight.
Ultimately, AI is a powerful tool that complements rather than replaces human expertise. The future of healthcare lies in a balanced partnership between technology and medical professionals, ensuring patient care remains empathetic and effective.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, what is one benefit of AI in healthcare?

Ans
✗ 1. Replacing human doctors entirely
✗ 2. Increasing medical costs
✗ 3. Eliminating all diagnostic errors
✓ 4. Automating administrative tasks

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Artificial Intelligence (AI) is revolutionizing modern healthcare by enhancing diagnostic accuracy, streamlining administrative processes, and personalizing treatment plans. AI algorithms, trained on vast datasets, can identify patterns imperceptible to the human eye, aiding in the early detection of diseases such as cancer and Alzheimer's. Moreover, AI-driven predictive analytics assist healthcare providers in assessing patient risks and preventing complications. Administrative tasks, like scheduling appointments and processing insurance claims, are also being automated, reducing human error and increasing efficiency.
Despite its benefits, AI in healthcare raises ethical concerns. The reliance on algorithms may introduce bias if the training data is unrepresentative. Additionally, the lack of transparency in AI decision-making, often referred to as the "black box" problem, complicates accountability. There is also concern about data privacy, as AI systems require access to sensitive patient information. Furthermore, over-reliance on AI could potentially diminish critical thinking skills among healthcare professionals, leading to blind trust in technology. To address these issues, experts advocate for rigorous validation processes, robust data security measures, and the integration of human oversight.
Ultimately, AI is a powerful tool that complements rather than replaces human expertise. The future of healthcare lies in a balanced partnership between technology and medical professionals, ensuring patient care remains empathetic and effective.

SubQuestion No : 13

Q.13 What inference can be drawn about the future of AI in healthcare?

Ans
✗ 1. AI will be phased out due to ethical concerns
✗ 2. AI will lead to more errors in diagnosis
✓ 3. AI will work alongside human professionals
✗ 4. AI will fully replace human doctors

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Artificial Intelligence (AI) is revolutionizing modern healthcare by enhancing diagnostic accuracy, streamlining administrative processes, and personalizing treatment plans. AI algorithms, trained on vast datasets, can identify patterns imperceptible to the human eye, aiding in the early detection of diseases such as cancer and Alzheimer's. Moreover, AI-driven predictive analytics assist healthcare providers in assessing patient risks and preventing complications. Administrative tasks, like scheduling appointments and processing insurance claims, are also being automated, reducing human error and increasing efficiency.
Despite its benefits, AI in healthcare raises ethical concerns. The reliance on algorithms may introduce bias if the training data is unrepresentative. Additionally, the lack of transparency in AI decision-making, often referred to as the "black box" problem, complicates accountability. There is also concern about data privacy, as AI systems require access to sensitive patient information. Furthermore, over-reliance on AI could potentially diminish critical thinking skills among healthcare professionals, leading to blind trust in technology. To address these issues, experts advocate for rigorous validation processes, robust data security measures, and the integration of human oversight.
Ultimately, AI is a powerful tool that complements rather than replaces human expertise. The future of healthcare lies in a balanced partnership between technology and medical professionals, ensuring patient care remains empathetic and effective.

SubQuestion No : 14

Q.14 What is the best summary of the passage?

Ans

✗ 1. AI is eliminating the need for human doctors

✗ 2. AI increases costs and risks in healthcare

✓ 3. AI improves healthcare while posing ethical challenges

✗ 4. AI remains an unproven tool in medicine

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions following it.
Artificial Intelligence (AI) is revolutionizing modern healthcare by enhancing diagnostic accuracy, streamlining administrative processes, and personalizing treatment plans. AI algorithms, trained on vast datasets, can identify patterns imperceptible to the human eye, aiding in the early detection of diseases such as cancer and Alzheimer's. Moreover, AI-driven predictive analytics assist healthcare providers in assessing patient risks and preventing complications. Administrative tasks, like scheduling appointments and processing insurance claims, are also being automated, reducing human error and increasing efficiency.
Despite its benefits, AI in healthcare raises ethical concerns. The reliance on algorithms may introduce bias if the training data is unrepresentative. Additionally, the lack of transparency in AI decision-making, often referred to as the "black box" problem, complicates accountability. There is also concern about data privacy, as AI systems require access to sensitive patient information. Furthermore, over-reliance on AI could potentially diminish critical thinking skills among healthcare professionals, leading to blind trust in technology. To address these issues, experts advocate for rigorous validation processes, robust data security measures, and the integration of human oversight.
Ultimately, AI is a powerful tool that complements rather than replaces human expertise. The future of healthcare lies in a balanced partnership between technology and medical professionals, ensuring patient care remains empathetic and effective.

SubQuestion No : 15

Q.15 How does the passage connect AI in healthcare to broader global issues?

Ans

✗ 1. By highlighting AI's role in global pandemics

✓ 2. By linking AI's ethical concerns to global debates about technology and accountability

✗ 3. By discussing AI's impact on other industries

✗ 4. By mentioning AI's effect on the global economy

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Drinking water normally looks clear, but ponds, rivers, and oceans contain floating particles. These may be tiny fragments of dirt, rock, plant material, or other substances. Particles often enter water during storms. Rainfall that doesn't soak into the soil becomes runoff, flowing downhill, picking up loose materials, and carrying them into bodies of water. These particles interact with sunlight hitting the water's surface, either absorbing radiation or reflecting it elsewhere—a process called scattering. The fraction of radiation scattered back out determines the water's appearance, including its colour.
Different particles absorb and scatter radiation at various wavelengths. The wavelength of light affects the colour we see. Waters rich in sediment —such as the Missouri River, nicknamed the "Big Muddy"—backscatter light in the yellow to red range, making the water look orange and muddy.
Cleaner water backscatters blue light, giving it a blue appearance. Crater Lake in Oregon, a deep lake formed in a volcanic crater, appears dark blue because it is fed only by rain and snow, with no streams introducing sediment. Shallow, clear waters, such as those around Caribbean islands, can appear light blue or turquoise. This occurs because light reflects off the white, sandy bottom.
When water contains abundant plant material, chlorophyll—a pigment found in plant leaves—absorbs blue light and backscatters green light, giving the water a greenish hue.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the primary reason Crater Lake appears dark blue?

Ans

✗ 1. It contains a high amount of chlorophyll

✗ 2. The presence of plant material scatters blue light

✓ 3. It is deep and lacks incoming sediment

✗ 4. It has a high concentration of rock particles

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Drinking water normally looks clear, but ponds, rivers, and oceans contain floating particles. These may be tiny fragments of dirt, rock, plant material, or other substances. Particles often enter water during storms. Rainfall that doesn't soak into the soil becomes runoff, flowing downhill, picking up loose materials, and carrying them into bodies of water. These particles interact with sunlight hitting the water's surface, either absorbing radiation or reflecting it elsewhere—a process called scattering. The fraction of radiation scattered back out determines the water's appearance, including its colour.
Different particles absorb and scatter radiation at various wavelengths. The wavelength of light affects the colour we see. Waters rich in sediment —such as the Missouri River, nicknamed the "Big Muddy"—backscatter light in the yellow to red range, making the water look orange and muddy.
Cleaner water backscatters blue light, giving it a blue appearance. Crater Lake in Oregon, a deep lake formed in a volcanic crater, appears dark blue because it is fed only by rain and snow, with no streams introducing sediment. Shallow, clear waters, such as those around Caribbean islands, can appear light blue or turquoise. This occurs because light reflects off the white, sandy bottom.
When water contains abundant plant material, chlorophyll—a pigment found in plant leaves—absorbs blue light and backscatters green light, giving the water a greenish hue.

SubQuestion No : 17

Q.17 Based on the passage, which of the following can be inferred about ocean water colour?

Ans

✔ 1. The presence of sediment and plant material influences ocean water color

✘ 2. Ocean water appears blue only when viewed from a high altitude

✘ 3. All ocean water appears dark blue due to its depth

✘ 4. The ocean is naturally blue because of its salt content

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Drinking water normally looks clear, but ponds, rivers, and oceans contain floating particles. These may be tiny fragments of dirt, rock, plant material, or other substances. Particles often enter water during storms. Rainfall that doesn't soak into the soil becomes runoff, flowing downhill, picking up loose materials, and carrying them into bodies of water. These particles interact with sunlight hitting the water's surface, either absorbing radiation or reflecting it elsewhere—a process called scattering. The fraction of radiation scattered back out determines the water's appearance, including its colour.
Different particles absorb and scatter radiation at various wavelengths. The wavelength of light affects the colour we see. Waters rich in sediment —such as the Missouri River, nicknamed the "Big Muddy"—backscatter light in the yellow to red range, making the water look orange and muddy.
Cleaner water backscatters blue light, giving it a blue appearance. Crater Lake in Oregon, a deep lake formed in a volcanic crater, appears dark blue because it is fed only by rain and snow, with no streams introducing sediment. Shallow, clear waters, such as those around Caribbean islands, can appear light blue or turquoise. This occurs because light reflects off the white, sandy bottom.
When water contains abundant plant material, chlorophyll—a pigment found in plant leaves—absorbs blue light and backscatters green light, giving the water a greenish hue.

SubQuestion No : 18

Q.18 How is the passage structured?

Ans

✘ 1. It discusses water pollution and then proposes solutions

✘ 2. It describes water ecosystems before explaining light absorption

✘ 3. It begins with examples, then explains the science behind them

✔ 4. It starts with a scientific explanation, followed by examples

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Drinking water normally looks clear, but ponds, rivers, and oceans contain floating particles. These may be tiny fragments of dirt, rock, plant material, or other substances. Particles often enter water during storms. Rainfall that doesn't soak into the soil becomes runoff, flowing downhill, picking up loose materials, and carrying them into bodies of water. These particles interact with sunlight hitting the water's surface, either absorbing radiation or reflecting it elsewhere—a process called scattering. The fraction of radiation scattered back out determines the water's appearance, including its colour.
Different particles absorb and scatter radiation at various wavelengths. The wavelength of light affects the colour we see. Waters rich in sediment —such as the Missouri River, nicknamed the "Big Muddy"—backscatter light in the yellow to red range, making the water look orange and muddy.
Cleaner water backscatters blue light, giving it a blue appearance. Crater Lake in Oregon, a deep lake formed in a volcanic crater, appears dark blue because it is fed only by rain and snow, with no streams introducing sediment. Shallow, clear waters, such as those around Caribbean islands, can appear light blue or turquoise. This occurs because light reflects off the white, sandy bottom.
When water contains abundant plant material, chlorophyll—a pigment found in plant leaves—absorbs blue light and backscatters green light, giving the water a greenish hue.

SubQuestion No : 19

Q.19 What does the word "backscatter" most likely mean in the passage?

Ans

✗ 1. To make water more transparent

✓ 2. To reflect light in multiple directions

✗ 3. To absorb light and make the water darker

✗ 4. To block radiation from the sun

Comprehension:

Based on the reading of the passage, answer the questions that follow.
Drinking water normally looks clear, but ponds, rivers, and oceans contain floating particles. These may be tiny fragments of dirt, rock, plant material, or other substances. Particles often enter water during storms. Rainfall that doesn't soak into the soil becomes runoff, flowing downhill, picking up loose materials, and carrying them into bodies of water. These particles interact with sunlight hitting the water's surface, either absorbing radiation or reflecting it elsewhere—a process called scattering. The fraction of radiation scattered back out determines the water's appearance, including its colour.
Different particles absorb and scatter radiation at various wavelengths. The wavelength of light affects the colour we see. Waters rich in sediment —such as the Missouri River, nicknamed the "Big Muddy"—backscatter light in the yellow to red range, making the water look orange and muddy.
Cleaner water backscatters blue light, giving it a blue appearance. Crater Lake in Oregon, a deep lake formed in a volcanic crater, appears dark blue because it is fed only by rain and snow, with no streams introducing sediment. Shallow, clear waters, such as those around Caribbean islands, can appear light blue or turquoise. This occurs because light reflects off the white, sandy bottom.
When water contains abundant plant material, chlorophyll—a pigment found in plant leaves—absorbs blue light and backscatters green light, giving the water a greenish hue.

SubQuestion No : 20

Q.20 Which real-world situation best relates to the ideas presented in the passage?

Ans

✗ 1. The construction of artificial lakes in urban areas

✓ 2. Scientists studying algae growth to predict changes in water ecosystems

✗ 3. Cities developing new water conservation techniques

✗ 4. Engineers designing water filters for household use

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	18/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : **General Awareness**

Q.1 **खेल के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए, वर्ष 2026 में पद्म श्री से किसे सम्मानित किया गया था?**

Ans
✔ 1. के. पजानिवेल
✘ 2. आर. देसाई
✘ 3. एल. वर्मा
✘ 4. एम. सिंह

Q.2 **भारत के किस शास्त्रीय नृत्य रूप की उत्पत्ति केरल के मंदिरों में हुई और जिसे पारंपरिक रूप से महिलाओं द्वारा प्रस्तुत किया जाता है?**

Ans
✘ 1. कुचीपुड़ी
✘ 2. मणिपुरी
✘ 3. कथक
✔ 4. मोहिनीअट्टम

Q.3 **जैवरासायनिक अभिक्रिया में किसी एंजाइम की मुख्य भूमिका क्या होती है?**

Ans
✔ 1. जैविक उत्प्रेरक के रूप में कार्य करना
✘ 2. अंतिम उत्पाद बनना
✘ 3. आनुवंशिक सूचना का भंडारण करना
✘ 4. सक्रियण ऊर्जा में वृद्धि करना

Q.4 **विश्व जल दिवस 2026 की आधिकारिक अभियान थीम क्या थी?**

Ans
✘ 1. सतत भविष्य के लिए जल (Water for a Sustainable)
✘ 2. प्रत्येक बूंद कीमती है (Every Drop Counts)
✘ 3. प्रत्येक पीढ़ी के लिए जल (Water for Every Generation)
✔ 4. जल और लैंगिक समानता (Water and Gender)

Q.5 **लैंड पोर्ट मैनेजमेंट सिस्टम (VINIMAY - विनिमय) का उद्घाटन कहाँ हुआ था?**

Ans
✘ 1. सुषमा स्वराज भवन, नई दिल्ली
✔ 2. विज्ञान भवन, नई दिल्ली
✘ 3. भारत मंडपम, नई दिल्ली
✘ 4. इंडिया गेट कॉम्प्लेक्स, नई दिल्ली

Q.6 **जून 2026 में आए एक बड़े भूकंप के बाद चर्चा में रहा मिंडानाओ (Mindanao), किस देश का द्वीप है?**

Ans
✘ 1. इंडोनेशिया
✘ 2. मलेशिया
✘ 3. पापुआ न्यू गिनी
✔ 4. फिलीपींस

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 1991 के पश्चात वैश्विक अर्थव्यवस्था के साथ भारत के एकीकरण का सबसे अच्छा प्रमाण निम्नलिखित में से किसकी वृद्धि में दिखाई देता है?

Ans
- ✗ 1. पारंपरिक विनिमय के माध्यम से वस्तु व्यापार
- ✓ 2. विदेशी व्यापार और विदेशी निवेश का अंतर्वाह
- ✗ 3. संरक्षित स्थानीय बाज़ारों के भीतर घरेलू व्यापार
- ✗ 4. ग्रामीण परिवारों द्वारा जीवन निर्वाह कृषि

Q.8 जून 2026 में सरकार द्वारा शुरू किए गए समग्र शिशु बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम (SSBSK) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

Ans
- ✗ 1. 3 से 6 वर्ष की आयु के बच्चों की शिक्षा का समर्थन करना
- ✓ 2. जन्म से 36 महीने की उम्र तक बच्चों के लिए एकीकृत बाल स्वास्थ्य सेवा प्रदान करना
- ✗ 3. किशोरों तक पोषण संबंधी सप्लीमेंट्स पहुँचाना
- ✗ 4. गर्भावस्था के समय मातृ स्वास्थ्य सेवाएं प्रदान करना

Q.9 न्यायिक विलंब पर मई 2026 के सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशों के अनुसार, उच्च न्यायालयों द्वारा आरक्षित निर्णय (reserved judgment) सुनाए जाने की अंतिम समय-सीमा क्या है?

Ans
- ✓ 1. तीन माह
- ✗ 2. चार माह
- ✗ 3. एक माह
- ✗ 4. दो माह

Q.10 मार्च 2026 में आयोजित विश्व व्यापार संगठन (WTO) का 14वां मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (MC14) निम्नलिखित में से किस शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
- ✓ 1. याउंडे (Yaoundé)
- ✗ 2. जिनेवा (Geneva)
- ✗ 3. अदीस अबाबा (Addis Ababa)
- ✗ 4. नैरोबी (Nairobi)

Q.11 द्रव्यमान संरक्षण का नियम प्रतिपादित करने का श्रेय किसे दिया जाता है?

Ans
- ✗ 1. जोसेफ प्राउस्ट (Joseph Proust)
- ✗ 2. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)
- ✓ 3. आंतोएन लावूसिए (Antoine Lavoisier)
- ✗ 4. जॉन डाल्टन (John Dalton)

Q.12 वाहन के विंग (wing) पर एक उत्तल दर्पण लगा है। गुणों का कौन-सा संयोजन इसे एक प्रभावी पश्चदर्शी (rear-view) दर्पण के रूप में कार्य करने में सहायता करता है?

Ans
- ✗ 1. उल्टे प्रतिबिंब और संकीर्ण दृश्य-क्षेत्र
- ✓ 2. सीधे प्रतिबिंब और विस्तृत दृश्य-क्षेत्र
- ✗ 3. आवर्धित प्रतिबिंब और उच्च परावर्तिता
- ✗ 4. आभासी प्रतिबिंब और सीमित कवरेज

Q.13 मई 2026 में किस संगठन ने सेंट्रल प्रभारी ऑफिसर (CPO) पोर्टल लॉन्च किया?

Ans
- ✓ 1. नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (नीति आयोग)
- ✗ 2. ग्रामीण विकास मंत्रालय (MoRD)
- ✗ 3. प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)
- ✗ 4. राष्ट्रीय सूचना-विज्ञान केंद्र (NIC)

Q.14 अप्रैल 2026 में, भारत और कोरिया गणराज्य ने निवेश-आधारित शमन (investment-driven mitigation) परियोजनाओं के लिए एक सहकारी उपागम स्थापित करने वाले समझौते को अंतिम रूप दिया। पेरिस समझौते के किस प्रावधान के अंतर्गत इस सहयोग की स्थापना की गई थी?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 13.7
- ✗ 2. अनुच्छेद 4.3
- ✓ 3. अनुच्छेद 6.2
- ✗ 4. अनुच्छेद 9.1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.15 किसी घटक के माध्यम से धारा को मापने के लिए ऐमीटर को संयोजित करने का सही तरीका निम्नलिखित में से क्या है?

Ans
- ✗ 1. घटक के साथ समांतर क्रम में
- ✗ 2. विवृत स्विच पर
- ✓ 3. घटक के साथ श्रेणीक्रम में
- ✗ 4. केवल शक्ति स्रोत पर

Q.16 हरित क्रांति के पहले चरण में किस राज्य को सबसे अधिक लाभ हुआ?

Ans
- ✗ 1. असम
- ✓ 2. पंजाब
- ✗ 3. ओडिशा
- ✗ 4. केरल

Q.17 गुप्त काल के दौरान, किस नए प्रकार के स्तंभ-शीर्ष द्वारा मौर्यकालीन उल्टे कमल या घंटी के आकार वाले स्तंभ-शीर्ष को प्रतिस्थापित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. सिंह स्तंभ-शीर्ष (Lion capital)
- ✗ 2. अमलका स्तंभ-शीर्ष (Amalaka capital)
- ✓ 3. कलश स्तंभ-शीर्ष (Vase capital)
- ✗ 4. कोरिंथियन स्तंभ-शीर्ष (Corinthian capital)

Q.18 1956 के औद्योगिक नीति संकल्प के अनुसार, अनुसूची A में सूचीबद्ध उद्योगों के लिए किस क्षेत्र को विशेष उत्तरदायित्व सौंपा गया था?

Ans
- ✗ 1. संयुक्त
- ✗ 2. सहकारी
- ✗ 3. निजी
- ✓ 4. सार्वजनिक

Q.19 जागर गाथाएँ किस भारतीय राज्य की लोक परंपराओं से संबद्ध थीं?

Ans
- ✓ 1. उत्तराखंड
- ✗ 2. हिमाचल प्रदेश
- ✗ 3. छत्तीसगढ़
- ✗ 4. राजस्थान

Q.20 जुलाई 2026 में गुवाहाटी में BRICS मादक पदार्थ निरोधक अभिकरणों के प्रमुखों की बैठक का आयोजन किस राष्ट्रीय अभिकरण ने किया था?

Ans
- ✗ 1. प्रवर्तन निदेशालय
- ✗ 2. केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो
- ✓ 3. नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो
- ✗ 4. राष्ट्रीय अन्वेषण अभिकरण

Section : **General Awareness 2**

Q.1 संसदीय प्रणाली में राज्य के प्रमुख के रूप में राष्ट्रपति की भूमिका का सर्वोत्तम निरूपण कौन-सा उत्तरदायित्व करता है?

Ans
- ✓ 1. पद के लिए निर्धारित संवैधानिक उत्तरदायित्वों का निर्वहन करते हुए प्रतीकात्मक रूप से संपूर्ण राष्ट्र का प्रतिनिधित्व करना
- ✗ 2. राष्ट्र के लिए नीतिगत निर्णय लेते हुए सरकारी प्रशासन का स्वतंत्र रूप से संचालन करना
- ✗ 3. संवैधानिक संस्थाओं के बीच विवादों का समाधान करते हुए स्वतंत्र रूप से न्यायिक प्राधिकार का प्रयोग करना
- ✗ 4. सरकार की विधायी प्राथमिकताओं को तय करते हुए संसदीय कामकाज को स्वतंत्र रूप से नियंत्रित करना

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 2020 में लॉन्च की गई उत्पादन संबद्ध प्रोत्साहन (PLI) योजना के केंद्रीय लक्ष्य का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

Ans
- ✔ 1. उत्पादन-संबद्ध वित्तीय प्रोत्साहनों के माध्यम से घरेलू विनिर्माण को बढ़ाना
- ✘ 2. सख्त औद्योगिक संरक्षण उपायों के माध्यम से आयात निर्भरता को कम करना
- ✘ 3. विस्तारित संस्थागत क्रेडिट सपोर्ट के माध्यम से लघु उद्यम को प्रोत्साहित करना
- ✘ 4. अधिक सरकारी औद्योगिक निवेश के माध्यम से सार्वजनिक क्षेत्र के विनिर्माण का विस्तार करना

Q.3 ग्रीष्म ऋतु के दौरान भारत के उत्तर-पश्चिमी मैदानों पर किस प्रकार की दाब प्रणाली (pressure system) विकसित होती है?

Ans
- ✔ 1. निम्न-दाब गर्त जो आर्द्र मानसूनी पवनों को आकर्षित करता है
- ✘ 2. स्थिर वायुमंडलीय कोष्ठिका, जो बादलों के निर्माण को रोकती है
- ✘ 3. मध्यम-दाब पट्टी जो शुष्क ध्रुवीय समीर को संचालित करती है
- ✘ 4. उच्च-दाब गर्त जिसके कारण तटीय वायु नीचे बैठता जाता है

Q.4 निम्नलिखित में से किस अधिनियम में गैर-सरकारी सदस्यों को विधायी प्रयोजनों के लिए गवर्नर-जनरल की परिषद में नामित करके भारतीयों को विधि निर्माण प्रक्रिया में शामिल करने का प्रावधान किया गया था?

Ans
- ✘ 1. भारतीय परिषद अधिनियम, 1892
- ✘ 2. भारतीय परिषद अधिनियम, 1909
- ✔ 3. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861
- ✘ 4. विनियमन अधिनियम, 1773

Q.5 भूटान की उत्तरी सीमा पर, जो भारत के एक पड़ोसी देश के रूप में है, कौन-सी भौगोलिक विशेषता इसके परिदृश्य का एक बड़ा हिस्सा बनाती है?

Ans
- ✘ 1. सिंधु-गंगा मैदान प्रणाली
- ✘ 2. दक्कन पठार प्रणाली
- ✘ 3. प्रायद्वीपीय पठार प्रणाली
- ✔ 4. हिमालय पर्वत प्रणाली

Q.6 पूर्व-औपनिवेशिक और प्राचीन भारत के सामाजिक और सांस्कृतिक इतिहास में, पाठशाला, मदरसा और विहार जैसे शब्दों का मुख्य संदर्भ निम्नलिखित में से किससे था?

Ans
- ✘ 1. भू-राजस्व प्रणालियां
- ✘ 2. सैन्य प्रशिक्षण की विधियां
- ✔ 3. शैक्षिक संस्थानों के प्रकार
- ✘ 4. कृषि उत्पादन के प्रकार

Q.7 निम्नलिखित में से किसे 1885 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की प्रथम बैठक आयोजित करने का श्रेय दिया जाता है, जो एक सेवानिवृत्त सरकारी सेवक थे, जिन्होंने सेवानिवृत्ति के बाद भारत में ही रहने का निर्णय लिया था?

Ans
- ✔ 1. ए.ओ. ह्यूम (A.O. Hume)
- ✘ 2. सर हेनरी कॉटन (Sir Henry Cotton)
- ✘ 3. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
- ✘ 4. लॉर्ड डफरिन (Lord Dufferin)

Q.8 भारत के संविधान में राज्य नीति के निदेशक तत्वों के तहत, कौन-सा अनुच्छेद राज्य को कार्य की न्यायसंगत और मानवीय परिस्थितियाँ सुनिश्चित करने और मातृत्व राहत के लिए प्रावधान करने का निर्देश देता है?

Ans
- ✘ 1. अनुच्छेद 47
- ✔ 2. अनुच्छेद 42
- ✘ 3. अनुच्छेद 37
- ✘ 4. अनुच्छेद 40

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 किस पंचवर्षीय योजना ने महालनोबिस मॉडल (Mahalanobis mode) को अपनाया, जिसमें तीव्र औद्योगिकीकरण के लिए भारी और बुनियादी उद्योगों पर जोर दिया गया?

Ans
- ✗ 1. पहली पंचवर्षीय योजना
- ✗ 2. तीसरी पंचवर्षीय योजना
- ✓ 3. दूसरी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 4. चौथी पंचवर्षीय योजना

Q.10 लॉर्ड कर्ज़न की बंगाल विभाजन योजना के तहत गठित "पूर्वी बंगाल और असम" प्रांत किस तिथि को अस्तित्व में आया?

Ans
- ✗ 1. 26 जनवरी 1905
- ✓ 2. 16 अक्टूबर 1905
- ✗ 3. 7 अगस्त 1905
- ✗ 4. 15 अगस्त 1905

Q.11 किस चोल सरदार ने मुत्तरैयारों से तंजावुर जीतकर और उसे चोल शासन का एक महत्वपूर्ण केंद्र बनाकर, लगभग 850 ईस्वी में चोल सत्ता को पुनर्जीवित किया?

Ans
- ✗ 1. आदित्य चोल प्रथम
- ✗ 2. राजेंद्र चोल प्रथम
- ✗ 3. कुलोथुंगा चोल प्रथम
- ✓ 4. विजयालय चोल

Q.12 सितंबर 1916 में, किस प्रमुख ब्रह्म विद्यावादी और राष्ट्रवादी नेता ने मद्रास के अड्यार में मुख्यालय के साथ ऑल इंडिया होम रूल लीग की स्थापना की थी और जिन्होंने अपनी पत्रिकाओं न्यू इंडिया और कॉमनवील के माध्यम से स्वशासन का पक्ष समर्थन किया था?

Ans
- ✓ 1. एनी बेसेंट
- ✗ 2. अरुणा असफ़ अली
- ✗ 3. विजय लक्ष्मी पंडित
- ✗ 4. सरोजिनी नायडू

Q.13 अनुच्छेद 167(c) के तहत, यदि किसी मंत्री ने किसी ऐसे विषय पर निर्णय ले लिया है जिस पर मंत्रिपरिषद ने विचार नहीं किया है, तो राज्यपाल मुख्यमंत्री से क्या अपेक्षा कर सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. मंत्रिपरिषद के विचारार्थ वित्तीय विवरण प्रस्तुत करना
- ✓ 2. मंत्रिपरिषद के विचारार्थ मंत्री-स्तरीय निर्णय प्रस्तुत करना
- ✗ 3. मंत्रिपरिषद के विचारार्थ न्यायिक मामला प्रस्तुत करना
- ✗ 4. मंत्रिपरिषद के विचारार्थ विधायी प्रस्ताव प्रस्तुत करना

Q.14 मेघदूतम्, जिसे 'द क्लाउड मैसेंजर' भी कहा जाता है, उसकी रचना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. भारवि
- ✗ 2. बाणभट्ट
- ✓ 3. कालिदास
- ✗ 4. माघ

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सर्वोत्तम रूप से व्याख्या करता है कि ज्वारीय वन, चरम मौसम की घटनाओं के प्रति तटीय क्षेत्रों की सुभेद्यता (vulnerability) को कम करने में कैसे योगदान देते हैं?

Ans
- ✗ 1. वे अंतर्देशीय ज्वारीय प्रवाह को त्वरित करते हैं
- ✗ 2. वे तटीय तापमान बढ़ाते हैं
- ✓ 3. वे तरंग ऊर्जा को अवशोषित करते हैं
- ✗ 4. वे ज्वारीय प्रवाह को बढ़ाते हैं

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.16 वर्ष 2021 में शुरू की गई कौन-सी पहल भारत के परिवहन और लॉजिस्टिक नेटवर्क में इंटीग्रेटेड मल्टीमोडल कनेक्टिविटी को बढ़ावा देती है?

Ans

✗ 1. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana)

✗ 2. स्मार्ट सिटी मिशन कार्यक्रम (Smart Cities Mission Programme)

✗ 3. राष्ट्रीय ग्रामीण अवसंरचना योजना (National Rural Infrastructure Scheme)

✓ 4. पीएम गति शक्ति राष्ट्रीय मास्टर प्लान (PM Gati Shakti National Master Plan)

Q.17 भारत अपने भौगोलिक निर्देशांकों के अनुसार किस गोलार्ध में स्थित है?

Ans

✗ 1. पश्चिमी गोलार्ध

✗ 2. दक्षिणी गोलार्ध

✗ 3. पूर्वी गोलार्ध

✓ 4. उत्तरी गोलार्ध

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत में तृतीयक क्रियाकलाप का एक उदाहरण है?

Ans

✗ 1. कृषि उत्पादन

✗ 2. वस्त्र विनिर्माण

✗ 3. कोयला खनन

✓ 4. बैंकिंग सेवाएं

Q.19 पंचायती राज संस्थाओं के संवैधानिक मान्यता के संबंध में, एल.एम. सिंघवी समिति और थुंगन समिति, दोनों ने इनमें से कौन-सी सिफारिश की थी?

Ans

✗ 1. जिला कलेक्टर को जिला परिषद के मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में नियुक्त करना

✓ 2. पंचायती राज संस्थानों को संवैधानिक दर्जा देने का समर्थन करना

✗ 3. पंचायती राज निकायों के लिए पांच वर्ष का निश्चित कार्यकाल निर्धारित करना

✗ 4. ग्राम समूहों के लिए न्याय पंचायतों की स्थापना करना

Q.20 निम्नलिखित में से किसे भारत के विनिर्माण क्षेत्रक का भाग माना जाता है?

Ans

✗ 1. खनन कार्य

✗ 2. मत्स्य पालन गतिविधियाँ

✗ 3. कृषि खेती

✓ 4. वस्त्र उत्पादन

Section : **General Intelligence and Reasoning Ability**

Q.1 यदि शब्द PEARLS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में बाईं ओर से चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans

✗ 1. M

✗ 2. S

✓ 3. Q

✗ 4. F

Q.2 किसी तस्वीर में एक लड़के की तरफ इशारा करते हुए, मीना ने कहा, "वह मेरे पति की माता की इकलौती पुत्री का पुत्र है।" लड़के का मीना से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. बहन का पुत्र

✗ 2. भाई

✗ 3. पुत्र

✓ 4. पति की बहन का पुत्र

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.3 उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे 43 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, सोनाक्षी बाएं छोर से 18वें स्थान पर है। यदि दीक्षित, सोनाक्षी के दाएं 11वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से दीक्षित का स्थान कौन-सा है?

Ans
✗ 1. 13वां
✗ 2. 14वां
✗ 3. 16वां
✓ 4. 15वां

Q.4 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:
HAS KIT LOG MOD
प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं होगा?

Ans
✗ 1. एक भी नहीं
✗ 2. दो
✗ 3. तीन
✓ 4. चार

Q.5 निम्नलिखित त्रिक में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
CLAN - LNAC - NALC
EAST - ATSE - TSAE

Ans
✓ 1. HOPS - OSPH - SPOH
✗ 2. QUIT - UQIT - TUIQ
✗ 3. NEST - NSET - TSEN
✗ 4. RACK - ARCK - KACR

Q.6 मिस्टर सेरथ, बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 7 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 12 km गाड़ी चलाता है, फिर वह दाएं मुड़ता है और 29 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 12 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans
✓ 1. 5 km, उत्तर की ओर
✗ 2.
6 km, पूर्व की ओर
✗ 3. 7 km, पश्चिम की ओर
✗ 4. 3 km, दक्षिण की ओर

Q.7 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) **B 3 # * N $ D 4 & U = 6 + K < T L £ M % G V @ F** (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

Ans
✗ 1. तीन
✗ 2. एक
✓ 3. दो
✗ 4. चार

Q.8 छह बॉक्स, A, B, C, D, E और F, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। C को नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। D और C के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। D को E के ठीक ऊपर रखा गया है। B को F के ठीक नीचे रखा गया है। नीचे से दूसरा बॉक्स कौन-सा है?

Ans
✗ 1. A
✗ 2. B
✓ 3. F
✗ 4. E

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है 'A, B की बहन है'
A @ B का अर्थ है 'A, B का भाई है'
A # B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'X÷Y+L@O#P' है, तो X का P से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. पिता
✗ 2. भाई
✗ 3. पत्नी का भाई
✓ 4. पत्नी के पिता

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,
"stage dancer music performs" को "cB IF vH bM" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"theatre stage music supports" को "zO gS bM IF" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"dancer talented practices stage" को "jM IF cB jH" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'dancer' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✓ 1. cB
✗ 2. bM
✗ 3. jM
✗ 4. gS

Q.11 सात मित्र, K, L, M, N, U, V और W एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। M के दाएं कोई नहीं बैठा है। M और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। W, M के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। L, U के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। U, V के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। K और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. एक

Q.12 निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं।

(बाएं) 4 Ω 3 5 + @ 1 & # 6 * £ 5 # 6 9 & 1 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां होगा?

Ans
✓ 1. 5
✗ 2. 6
✗ 3. 9
✗ 4. 1

Q.13 नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
UOI : PKK
SWI : NSK

Ans
✓ 1. ONJ : JJL
✗ 2. NUB : IQC
✗ 3. GIF : BDH
✗ 4. MOA : HKB

Q.14 यदि शब्द **DUSTBIN** के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने स्वर होंगे?

Ans
✓ 1. 1
✗ 2. 0
✗ 3. 3
✗ 4. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 छह बॉक्स A, B, C, D, E और F एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F को सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। D और C के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। B और F के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। A को F के ठीक ऊपर रखा गया है। E को B के ठीक नीचे रखा गया है। D को F के ठीक नीचे रखा गया है।
सबसे ऊपर से दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans
✗ 1. A
✗ 2. B
✓ 3. E
✗ 4. C

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में,
"trades shares market broker" को "fW dR rP fD" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"contacts client shares market" को "fW pC fD qZ" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
"experienced broker market advises" को "cN sF fD dR" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
(सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)
दी गई भाषा में 'shares' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans
✗ 1. rP
✗ 2. pC
✗ 3. dR
✓ 4. fW

Q.17 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 648 835 659 680 374 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक के साथ जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

Ans
✗ 1. 6
✓ 2. 10
✗ 3. 14
✗ 4. 17

Q.18 सात बॉक्स R, E, A, D, I, N और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। A के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। A और N के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। E और R के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। R को N के ठीक ऊपर रखा गया है। E और D के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। G को I के ठीक ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। G के नीचे दूसरा बॉक्स कौन-सा है?

Ans
✗ 1. E
✓ 2. N
✗ 3. R
✗ 4. I

Q.19 नीचे दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) C V * € © £ O £ $ Z S & A V £ V £ U Z € N & (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 4

Q.20 सात मित्र F, G, H, I, T, U और V एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। कोई भी I के दाईं ओर नहीं बैठा है। T और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। U, F के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है, I और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। V, G के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। H और V के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✓ 4. दो

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

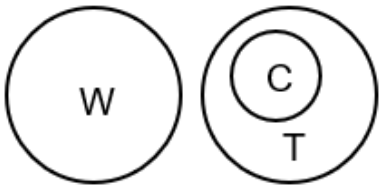
Section : **General Intelligence and Reasoning Ability 2**

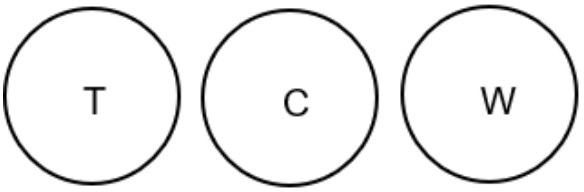
Q.1 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(20, 400, 8)
(15, 225, 3)

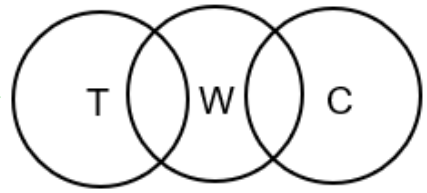
Ans
✗ 1. (30, 900, 17)
✓ 2. (22, 484, 10)
✗ 3. (18, 324, 10)
✗ 4. (25, 676, 13)

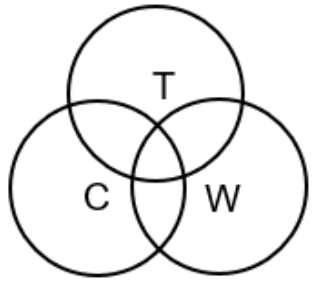
Q.2 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

Wood (W), Chair (C), Table (T)

Ans
✗ 1.


✗ 2.


✓ 3.


✗ 4.


Q.3 तीन कथन दिए गए हैं और उनके बाद दो निष्कर्ष I. और II. दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी बैंड, जहाज हैं। कुछ जहाज, घोड़े हैं। सभी पिन, घोड़े हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ पिन, बैंड हैं।
निष्कर्ष (II): कुछ पिन, जहाज हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 2. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
✓ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.4 एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़ें और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:
S, H, P, I, M, N और T एक गोल मेज के परित: मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:
(I) T, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। N के दाईं ओर से गिनने पर H और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
(II) M, S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। P और N में से कोई भी I का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

Ans
✔ 1. कथन I और II में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✘ 2. कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।
✘ 3. कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।
✘ 4. कथन I और II में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.5 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

4 मित्रों W, X, Y और Z में से प्रत्येक की आयु अलग-अलग है, किसकी आयु सबसे अधिक है?

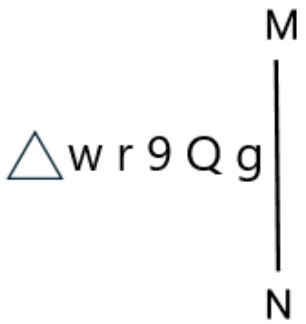
(I) W की आयु, X की आयु से अधिक है लेकिन Y की आयु से कम है।
(II) Z की आयु सबसे अधिक नहीं है। Y की आयु, W की आयु से अधिक है। X की आयु सबसे कम है।

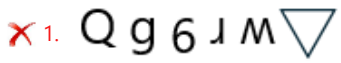
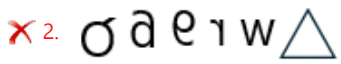
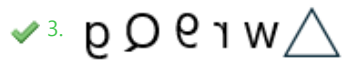
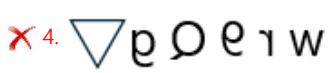
Ans
✘ 1. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
✔ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
✘ 3. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
✘ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.6 संख्या 5293164 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans
✘ 1. तीन
✔ 2. दो
✘ 3. एक
✘ 4. एक की भी नहीं

Q.7 दर्पण को चित्रानुसार 'MN' के अनुदिश रखने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
✘ 1. 
✘ 2. 
✔ 3. 
✘ 4. 

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.8 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
152 133 125 106 98 79 ?

Ans
✗ 1. 66
✗ 2. 60
✓ 3. 71
✗ 4. 55

Q.9 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. QKL
✗ 2. LFB
✗ 3. XRN
✗ 4. TNJ

Q.10 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
3 24 45 66 87 ?

Ans
✗ 1. 107
✗ 2. 106
✓ 3. 108
✗ 4. 105

Q.11 यदि संख्या 3715864 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और इसके प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े अंक और सबसे छोटे अंक के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 7
✗ 3. 5
✓ 4. 6

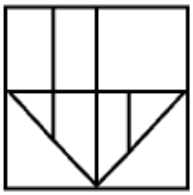
Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.12 उस विकल्प आकृति को चुनें, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में अन्तर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

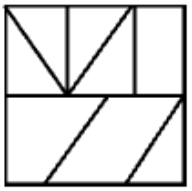
(X)

Ans

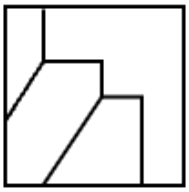
✗ 1.



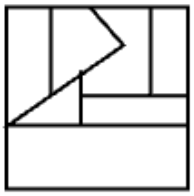
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.13 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

24 + 81 × 3 ÷ 11 - 2 = ?

Ans

✓ 1. 19

✗ 2. 22

✗ 3. 25

✗ 4. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

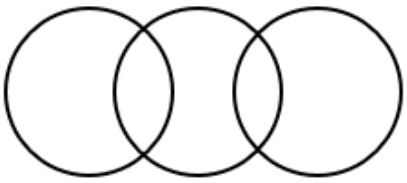
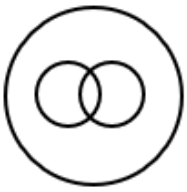
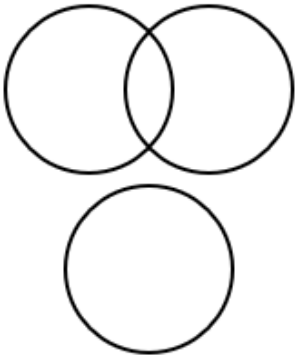
Q.14 चित्रानुसार यदि दर्पण को 'MN' पर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. ⅂ ⅃ ꓘ ʎ ꓭ
✗ 2. ⅃ ⅂ ꓘ Y ꓭ
✗ 3. ⅃ ⅂ ꓘ ʎ ꓭ
✓ 4. ⅂ ⅃ ꓘ Y ꓭ

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
NER132 , FWJ122 , XOB112 , PGT102 , ?

Ans
✗ 1. HYM92
✗ 2. HUL92
✗ 3. GYL92
✓ 4. HYL92

Q.16 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से निरूपित करता है।
डॉल्फ़िन्स (Dolphins), सील्स (Seals), समुद्री जीव (Marine Animals)

Ans
✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.17 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(158, 116, 282)
(182, 154, 344)

Ans
✗ 1. (109, 184, 305)
✓ 2. (112, 191, 311)
✗ 3. (141, 204, 352)
✗ 4. (162, 123, 296)

Q.18 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरीके से संबंधित हैं जिस तरीके से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(34, 1136, 20)
(27, 722, 7)

Ans
✗ 1. (21, 415, 25)
✗ 2. (9, 75, 5)
✗ 3. (37, 1355, 13)
✓ 4. (32, 1020, 4)

Q.19 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
256 101 239 136 222 171 ?

Ans
✗ 1. 213
✗ 2. 220
✓ 3. 205
✗ 4. 194

Q.20 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोटः असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans
✓ 1. PTV
✗ 2. JNL
✗ 3. RVT
✗ 4. FJH

Section : **Arithmetical and Numerical Ability**

Q.1 $12+6\div2\times(5-2)^2$ को सरलीकृत कीजिए।

Ans
✓ 1. 39
✗ 2. 81
✗ 3. 135
✗ 4. $12\frac{1}{3}$

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.2 नीचे दी गई तालिका में एक कारखाने द्वारा क्रमागत चार वर्षों में तीन प्रकार की साइकिलों - मॉडल A, मॉडल B और मॉडल C के उत्पादन को दर्शाया गया है। सभी चार वर्षों में मॉडल A के कुल उत्पादन और सभी चार वर्षों में मॉडल B के कुल उत्पादन का अनुपात कितना है?

वर्ष	मॉडल A	मॉडल B	मॉडल C
2021	450	300	250
2022	500	350	300
2023	600	400	350
2024	650	450	400

Ans
✗ 1. 23 : 25
✗ 2. 23 : 15
✓ 3. 22 : 15
✗ 4. 22 : 25

Q.3 यदि ₹4375 की धनराशि को 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जहाँ ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 1 वर्ष बाद मिश्रधन कितना होगा?

Ans
✓ 1. ₹4732
✗ 2. ₹4632
✗ 3. ₹4832
✗ 4. ₹4532

Q.4 एक कंपनी ने अपने कार्यबल में 10% की वृद्धि की। यदि कर्मचारियों की मूल संख्या 200 थी, तो वृद्धि के बाद कार्यबल और मूल कार्यबल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 13:10
✗ 2. 10:11
✗ 3. 9:10
✓ 4. 11:10

Q.5 वह न्यूनतम धनराशि (₹ में) ज्ञात कीजिए, जिसे 9, 12 और 15 व्यक्तियों के समूहों में बिना किसी शेष के समान रूप से वितरित किया जा सकता है।

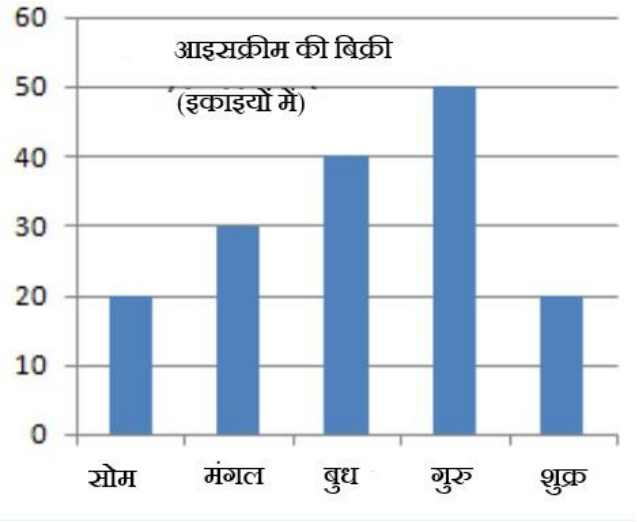
Ans
✓ 1. 180
✗ 2. 360
✗ 3. 90
✗ 4. 120

Q.6 एक धनराशि, जब 20% वार्षिक की दर से साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है, तो 2 वर्ष बाद ₹6720 हो जाती है। समान धनराशि पर समान दर से 1 वर्ष में साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
✗ 1. 3840
✗ 2. 480
✗ 3. 1920
✓ 4. 960

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.7 नीचे दिए गए बार ग्राफ में सोमवार से शुक्रवार तक एक आइसक्रीम पार्लर में आइसक्रीम की दैनिक बिक्री (इकाइयों में) को दर्शाया गया है। बुधवार और शुक्रवार को मिलाकर कुल कितनी आइसक्रीम बेची गईं?

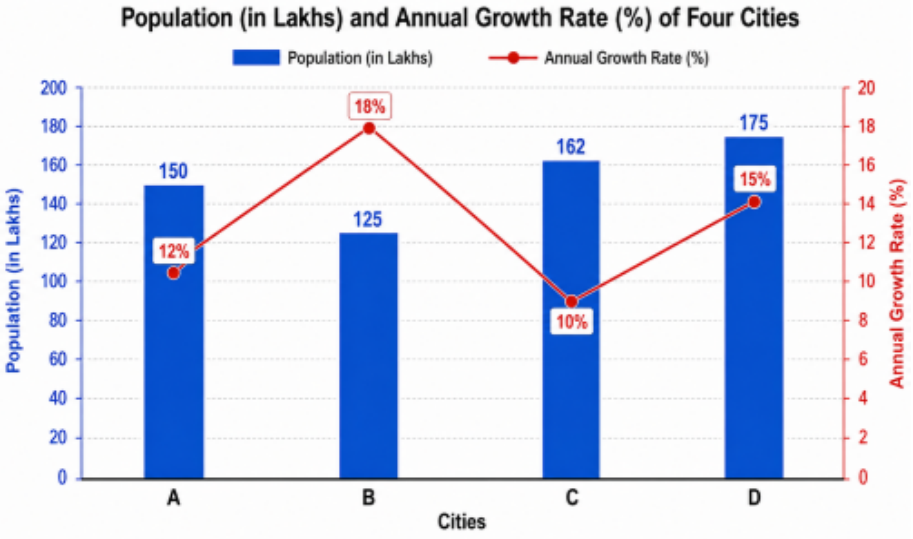


Ans
✗ 1. 70 इकाई
✗ 2. 40 इकाई
✓ 3. 60 इकाई
✗ 4. 50 इकाई

Q.8 10% वार्षिक दर पर 2 वर्ष के लिए ₹15,000 पर चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) और साधारण ब्याज के बीच कितना अंतर है?

Ans
✗ 1. ₹100
✗ 2. ₹200
✗ 3. ₹250
✓ 4. ₹150

Q.9 एक मिश्रित ग्राफ़ शहर A, शहर B, शहर C और शहर D की वार्षिक जनसंख्या वृद्धि दर के साथ-साथ उनकी संबंधित जनसंख्या को भी दर्शाता है।



संदर्भ:
Population (in Lakhs) and Annual Growth Rate (%) of Four Cities = चार शहरों की जनसंख्या (लाख में) और वार्षिक वृद्धि दर (%), **Population (in Lakhs)** = जनसंख्या (लाख में), **Annual Growth Rate (%)** = वार्षिक वृद्धि दर (%),

चारों शहरों की भारित औसत वृद्धि दर कितनी है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans
✗ 1. 13.23%
✗ 2. 12.85%
✓ 3. 13.55%
✗ 4. 12.50%

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.10 दो उम्मीदवारों, X और Y के बीच हुए चुनाव में, उम्मीदवार X को कुल 8000 वोटों में से 60% वोट मिले। उम्मीदवार X को कितने वोट मिले?

Ans

✗ 1. 4000

✗ 2. 3200

✓ 3. 4800

✗ 4. 5000

Q.11 एक व्यक्ति बैंक से ऋण लेकर मकान खरीदता है। इस ऋण का भुगतान ₹12,500 की 3 समान वार्षिक किस्तों में किया जाता है। यदि बैंक 25% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज लेता है, तो संपूर्ण ऋण अवधि के दौरान कुल कितना ब्याज चुकाया जाएगा?

Ans

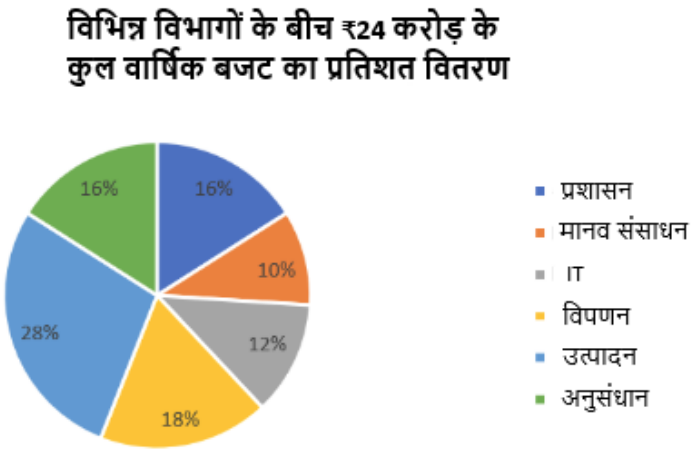
✗ 1. ₹10,500

✗ 2. ₹19,160

✓ 3. ₹13,100

✗ 4. ₹12,400

Q.12 निम्नलिखित पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
पाई चार्ट में विभिन्न विभागों के बीच कंपनी के ₹24 करोड़ के कुल वार्षिक बजट के प्रतिशत वितरण को दर्शाया गया है।



कंपनी अपने बजट में निम्नानुसार संशोधन करती है:
विपणन विभाग के मूल बजट में 20% की कमी की जाती है।
अनुसंधान विभाग के मूल बजट में 25% की वृद्धि की जाती है।
विपणन बजट में कटौती करके बचाई गई संपूर्ण धनराशि अनुसंधान विभाग को ट्रांसफर कर दी जाती है, जो कि उसमें की गई 25% की वृद्धि के अतिरिक्त है।
इन परिवर्तनों के पश्चात, अनुसंधान विभाग के बजट में उसके मूल बजट की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है?

Ans

✗ 1. 43.2%

✗ 2. 38.2%

✗ 3. 43.8%

✓ 4. 47.5%

Q.13 एक ऋण का भुगतान तीन वार्षिक किस्तों में किया जाता है जिनकी कुल राशि ₹1,80,000 है। प्रत्येक किस्त में मूलधन की राशि समान है। प्रत्येक मूलधन पर क्रमशः 1 वर्ष, 2 वर्ष और 3 वर्ष के लिए 10% वार्षिक की दर से साधारण ब्याज अलग से लिया जाता है। प्रत्येक किस्त में शामिल मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹48,000

✗ 2. ₹45,000

✗ 3. ₹54,000

✓ 4. ₹50,000

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.14 तीन संख्याएं 7 : 11 : 12 के अनुपात में हैं। यदि उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 7392 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 8

✘ 2. 14

✘ 3. 12

✘ 4. 16

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा, सर्वोत्तम रूप से यह वर्णित करता है कि औसत को केंद्रीय प्रवृत्ति का माप क्यों माना जाता है?

Ans

✔ 1. यह उस केंद्रीय या विशिष्ट मान को निरूपित करता है जिसके आस-पास आँकड़ें वितरित होते हैं।

✘ 2.
यह सदैव आँकड़ों में सबसे अधिक बार आने वाले मान से सुमेलित होता है।

✘ 3.
यह सदैव आँकड़ों की माध्यिका के बराबर होता है।

✘ 4.
यह सदैव आँकड़ों के परिसर के बराबर होता है।

Q.16 पाँच अंकों की संख्या 37M64, 4 और 9 से विभाज्य हो, इसके लिए M का कितना मान होना चाहिए?

Ans

✔ 1. 7

✘ 2. 3

✘ 3. 5

✘ 4. 2

Q.17 एक माली गुलाब, लिली और ट्यूलिप की पंक्तियाँ इस प्रकार लगाना चाहता है कि प्रत्येक पंक्ति में प्रत्येक प्रकार के फूलों की संख्या समान हो। यदि उसके पास 84 गुलाब, 126 लिली और 168 ट्यूलिप के पौधे हैं, तो वह अधिकतम कितनी पंक्तियाँ लगा सकता है?

Ans

✘ 1. 14

✔ 2. 42

✘ 3. 56

✘ 4. 21

Q.18 13 विद्यार्थियों के एक समूह की औसत लंबाई 168 cm है। 165 cm और 165 cm लंबाई वाले दो और विद्यार्थी समूह में शामिल होते हैं, तथा 172 cm की औसत लंबाई वाले 4 विद्यार्थी समूह छोड़ देते हैं। इन परिवर्तनों के बाद समूह की नई औसत लंबाई (cm में) कितनी है?

Ans

✘ 1. 163

✔ 2. 166

✘ 3. 165

✘ 4. 164

Q.19 $0.\overline{12}$ (जहाँ 12 आवर्ती भाग है) की तुल्य साधारण भिन्न क्या है?

Ans

✘ 1. $\frac{12}{90}$

✔ 2. $\frac{4}{33}$

✘ 3. $\frac{5}{41}$

✘ 4. $\frac{10}{99}$

Q.20 यदि $a = 2^x$ और $b = 16^x$ है, तो $\frac{b}{a}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 2^{2x}

✘ 2. 2^x

✔ 3. 2^{3x}

✘ 4. 2^{4x}

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Section : **Arithmetical and Numerical Ability 2**

Q.1 एक व्यापारी ने ₹50 प्रत्येक के दर से 200 बैग खरीदे। भंडारण के दौरान 12 बैग खराब हो गए और बिके नहीं। शेष बैगों को ₹60 प्रति बैग के भाव से बेचा गया। व्यापारी का कुल प्रतिशत लाभ या हानि कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 12.8% हानि
- ✓ 2. 12.8% लाभ
- ✗ 3. 6.4% लाभ
- ✗ 4. 6.4% हानि

Q.2 एक अधिकारी का वर्तमान वेतन ₹14,500 है। पहले वर्ष में इसमें 10% की वृद्धि हुई, दूसरे वर्ष में 20% की कमी हुई और तीसरे वर्ष में 36% की वृद्धि हुई। तीसरे वर्ष के अंत में उसका वेतन कितना था?

Ans
- ✗ 1. ₹17333.50
- ✗ 2. ₹17323.60
- ✗ 3. ₹17343.50
- ✓ 4. ₹17353.60

Q.3 एक टंकी में तीन पाइप हैं: पाइप A टंकी को 12 घंटे में भर सकता है, पाइप B इसे 18 घंटे में भर सकता है, और पाइप C इसे 36 घंटे में खाली कर सकता है। पाइप A और B को लगातार खुला रखा जाता है, जबकि तीसरे घंटे से शुरू करते हुए पाइप C को प्रत्येक तीसरे घंटे के लिए खोला जाता है। टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✗ 1. 4 घंटे 55 मिनट
- ✗ 2. 8 घंटे 28 मिनट
- ✓ 3. 7 घंटे 36 मिनट
- ✗ 4. 6 घंटे 45 मिनट

Q.4 एक उत्पाद से प्राप्त राजस्व उसकी लागत से ₹720 अधिक था। लागत ₹4,800 थी। इस लेनदेन में लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 15%
- ✗ 2. 18%
- ✗ 3. 12%
- ✗ 4. 21%

Q.5 एक ट्रेन y km/h की चाल से 4 घंटे यात्रा करती है और फिर y + 21 km/h की चाल से 3 घंटे यात्रा करती है। यदि संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 75 km/h है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 58
- ✓ 2. 66
- ✗ 3. 82
- ✗ 4. 70

Q.6 किसी वॉशिंग मशीन का अंकित मूल्य ₹12,000 है। एक त्यौहारी सेल में 18% की पहली छूट और छूट प्राप्त मूल्य पर 7% की दूसरी छूट दी जाती है। दोनों छूटों को मिलाकर कुल कितनी धनराशि की बचत होती है?

Ans
- ✗ 1. ₹2,740.40
- ✗ 2. ₹2,500.80
- ✓ 3. ₹2,848.80
- ✗ 4. ₹2,956.08

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.7 एक नवीकरणीय ऊर्जा कंपनी तीन सौर संयंत्रों के दैनिक बिजली उत्पादन को प्रकाशित करती है। अपनी रिपोर्टिंग प्रोटोकॉल के अनुसार, संयंत्र अल्फा, बीटा और गामा के उत्पादन के आंकड़े निरंतर अनुपात में होने चाहिए। संयंत्र अल्फा ने 1,250 MWh बिजली का उत्पादन किया, जबकि संयंत्र गामा ने 5,000 MWh बिजली का उत्पादन किया। संयंत्र बीटा के लिए दर्ज किए गए बिजली उत्पादन (MWh में) की गणना कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 2,000
- ✓ 2. 2,500
- ✗ 3. 2,750
- ✗ 4. 2,250

Q.8 किसी वस्तु का क्रय मूल्य ₹x है। उसकी प्रारंभिक कीमत पर 200% अधिक मूल्य अंकित किया जाता है। फिर 25% छूट देने के बाद इसे ₹540 में बेचा जाता है। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 240
- ✗ 2. 310
- ✗ 3. 340
- ✗ 4. 280

Q.9 एक रसद कंपनी एक परिचालन आबंटन नीति का पालन करती है जिसके अंतर्गत ज़ोन B को आवंटित वितरण वाहनों की संख्या, ज़ोन A को आवंटित वितरण वाहनों की संख्या से 25% अधिक है, जबकि ज़ोन C को ज़ोन A की तुलना में 60% अधिक वाहन प्राप्त होते हैं। एक आंतरिक लेखा परीक्षा के दौरान, डैशबोर्ड रिपोर्ट के अनुसार ज़ोन B में 250 वाहन हैं और ज़ोन C में 330 वाहन हैं। ऑडिट टीम ने पुष्टि की है कि आवंटन नीति को सही ढंग से लागू किया गया है, लेकिन रिपोर्ट किए गए मानों में से ठीक एक मान नीति के असंगत है। ज़ोन C के लिए रिपोर्ट किया गया आवंटन इसके सही आवंटन से कितने वाहनों से भिन्न है?

Ans
- ✗ 1. 5
- ✗ 2. 20
- ✗ 3. 15
- ✓ 4. 10

Q.10 यदि 0.15, 0.45 और 1.20 किसी समानुपात के प्रथम तीन पद हैं, तो चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 3.20
- ✗ 2. 3.40
- ✓ 3. 3.60
- ✗ 4. 2.40

Q.11 X, Y के अनुक्रमानुपाती है और Z के व्युत्क्रमानुपाती है। X का मान ज्ञात कीजिए जब Y = 10 और Z = 2 हो, यह दिया गया है कि Y = 6 और Z = 3 होने पर X = 12 है।

Ans
- ✗ 1. 24
- ✗ 2. 20
- ✗ 3. 18
- ✓ 4. 30

Q.12 एक विद्यार्थी 10 km/h घंटे की चाल से स्कूल जाता है और 15 km/h घंटे की चाल से लौटता है। यदि 10 मिनट के विश्राम को छोड़कर कुल यात्रा में उसे 1 घंटा लगता है, तो उसके घर और स्कूल के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 7 km
- ✓ 2. 6 km
- ✗ 3. 5 km
- ✗ 4. 8 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.13 एक शंक्वाकार टैंक की ऊँचाई, उसकी त्रिज्या की तीन गुनी है। यदि उसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल संख्यात्मक रूप से उसके आयतन के तीन गुने के बराबर है, तो टैंक की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $3\sqrt{2}$ units
✗ 2. $\sqrt{5}$ units
✗ 3. $2\sqrt{3}$ units
✓ 4. $\sqrt{10}$ units

Q.14 एक खुदरा विक्रेता ₹5,00,000 की सूची मूल्य वाले सामान खरीदना चाहता है। दो वितरक निम्नलिखित छूट संरचनाएं प्रदान करते हैं।
वितरक A: 20% व्यापारिक छूट और उसके बाद 5% नकद छूट।
वितरक B: 10% व्यापार छूट, 10% की अतिरिक्त स्कीम छूट और 5% नकद छूट।
यदि खुदरा विक्रेता सभी छूटों के लिए पात्र है और नकद छूट अवधि के भीतर भुगतान करता है, तो वितरक A की अपेक्षा वितरक B को चुनने पर खुदरा विक्रेता को कितना अधिक भुगतान (₹ में) करना होगा?

Ans
✗ 1. 3,912
✗ 2. 4,212
✗ 3. 3,650
✓ 4. 4,750

Q.15 कल्पना और सुधा ने एक ही परीक्षा में क्रमशः 600 और 576 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 25% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

Ans
✗ 1. 25%
✗ 2. 27%
✓ 3. 24%
✗ 4. 22%

Q.16 एक व्यापारी ₹6,000 में सामान का एक बैच खरीदता है। वह आधे बैच को 15% के लाभ पर बेचता है और शेष आधे को 10% की हानि पर बेचता है। संपूर्ण लेन-देन पर समग्र लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2.5% हानि
✗ 2. 1.5% लाभ
✓ 3. 2.5% लाभ
✗ 4. 1.5% हानि

Q.17 एक लग्ज़री होटल आंशिक रूप से चालू रहते हुए अपने गेस्ट फ़्लोर का रेनोवेशन करवा रहा है। रेनोवेशन शेड्यूल सिविल इंजीनियरिंग टीम को सभी विषम-क्रमांक कार्य दिनों पर और इंटीरियर फ़िनिशिंग टीम को सभी सम-क्रमांक कार्य दिनों पर कार्य सौंपता है। साथ ही, प्रत्येक पाँचवें कार्य दिन (दिन 5, 10, 15, ...) दोनों टीमें बारी-बारी चलने वाले शेड्यूल की उपेक्षा करके साथ मिलकर कार्य करती हैं। यदि सिविल इंजीनियरिंग टीम अकेले 30 दिन और इंटीरियर फ़िनिशिंग टीम अकेले 45 दिन रेनोवेशन पूरा कर सकती है, तो वह कार्य दिन ज्ञात कीजिए, जिस दिन रेनोवेशन का कार्य पूरा होगा।

Ans
✗ 1. 32वाँ
✗ 2. 27वाँ
✓ 3. 30वाँ
✗ 4. 28वाँ

Q.18 80 मीटर लंबी और 90 km/h की चाल से चलने वाली ट्रेन X, 100 मीटर लंबी और समान दिशा में 60 km/h की चाल से चलने वाली ट्रेन Y को ओवरटेक करती है। ट्रेन X को ट्रेन Y को पूर्ण रूप से पार करने में कितने सेकंड लगते हैं?

Ans
✗ 1. 40.4
✓ 2. 21.6
✗ 3. 32.3
✗ 4. 16.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.19 किसी पार्क के लिए एक भूमिगत जल की टंकी, एक खोखले गोलार्ध के आकृति की है जिसका आंतरिक व्यास 8.4 m है। यदि वॉटरप्रूफ कोटिंग का 2-लीटर कैन, 5 m^2 क्षेत्र को कवर करता है, तो टंकी के आंतरिक वक्र पृष्ठ को कवर करने के लिए कितने डिब्बों की आवश्यकता होगी? (π = 3.14 का उपयोग कीजिए)

Ans
- ✗ 1. 19
- ✗ 2. 21
- ✓ 3. 23
- ✗ 4. 25

Q.20 चतुर्भुज के आकार वाले एक भूखंड का एक विकर्ण 40 m है। अन्य दो शीर्षों से इस विकर्ण पर खींचे गए लंब 12 m और 18 m हैं। भूखंड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 600 m^2
- ✗ 2. 800 m^2
- ✗ 3. 400 m^2
- ✗ 4. 700 m^2

Section : **Hindi Language and Comprehension**

Q.1 'मुँह बंद होना' मुहावरे का अर्थ स्पष्ट करें -

Ans
- ✗ 1. उदास होना
- ✗ 2. उदार होना
- ✗ 3. अधिक माँग करना
- ✓ 4. निरुत्तर होना

Q.2 निम्नलिखित में से 'जो हर समस्या का समाधान सुझाए' वाक्यांश के लिए सर्वाधिक उपयुक्त शब्द कौन-सा है?

Ans
- ✗ 1. नियामक
- ✗ 2. संपादक
- ✗ 3. नियोजक
- ✓ 4. परामर्शदाता

Q.3 निम्नलिखित में से किस विकल्प में 'कोल्हू का बैल बनना' मुहावरे का सही अर्थ दिया गया है?

Ans
- ✓ 1. काम में पूरी तरह जुटे रहना
- ✗ 2. दूसरों के रहन-सहन की नकल करना
- ✗ 3. अपना घर बहुत सुंदर सजाना
- ✗ 4. हर समय सावधानी से रहना

Q.4 निम्नलिखित वाक्य में उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
'अनामिका स्वभाव की है।'

Ans
- ✗ 1. ढीला
- ✓ 2. नखरैल
- ✗ 3. सफेद
- ✗ 4. पतला

Q.5 किस विकल्प में 'उपयुक्त अवसर को पहचानने की योग्यता रखने वाला व्यक्ति' के लिए एक सार्थक शब्द है?

Ans
- ✗ 1. आशावादी
- ✓ 2. अवसरवादी
- ✗ 3. सहृदय
- ✗ 4. दृढ़निश्चयी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.6 'चौबे गए छब्बे बनने दुबे ही रह गए'- लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

Ans
✗ 1. हराम की कमाई बेकार जाती है
✓ 2. अधिक पाने के लालच में अपना सबकुछ गँवा बैठना
✗ 3. अपनी योग्यता से बढ़कार बातें करने का आदी होना
✗ 4. अपने गुणों के अनुरूप कार्य न करना

Q.7 'बचपन में घटी घटनाओं का हमारे जीवन पर ..... असर पड़ता है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

Ans
✗ 1. भारी
✓ 2. गहरा
✗ 3. हल्का
✗ 4. उथला

Q.8 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'उड़ते दिखाई वहाँ बहुत-से पशु और पक्षी चरते और दिए'

Ans
✗ 1. और बहुत-से पशु दिए वहाँ और उड़ते दिखाई चरते पक्षी
✗ 2. उड़ते दिखाई चरते और बहुत-से पशु दिए वहाँ और पक्षी
✗ 3. उड़ते दिखाई वहाँ और पक्षी चरते और बहुत-से पशु दिए
✓ 4. वहाँ बहुत-से पशु और पक्षी चरते और उड़ते दिखाई दिए

Q.9 'जो दूसरों के दोष खोजे' वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द होगा –

Ans
✗ 1. अकिंचन
✗ 2. इन्दीवर
✗ 3. अन्यमनस्क
✓ 4. छिद्रान्वेषी

Q.10 दिए गए वाक्यों में से सही क्रम वाले वाक्य का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. चुनाव मैदान एक के नेता में हत्या कर दी गयी की।
✓ 2. चुनाव के मैदान में एक नेता की हत्या कर दी गयी।
✗ 3. के चुनाव मैदान एक नेता में की हत्या कर दी गयी।
✗ 4. एक नेता में चुनाव के मैदान की हत्या कर दी गयी।

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
<u>कवयात्री</u> की कविता ने श्रोताओं को भावविभोर कर दिया।

Ans
✗ 1. कवियित्री
✗ 2. कवयत्री
✓ 3. कवयित्री
✗ 4. कवियित्रि

Q.12 सर्वोचित कारक चिह्न से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें—
किसी भी विषम परिस्थिति ..... धैर्य ही संकट को टालता है।

Ans
✗ 1. से
✗ 2. पर
✓ 3. में
✗ 4. को

Q.13 निम्नलिखित अव्यवस्थित शब्दों को व्यवस्थित कर सही वाक्य चुनिए—
'सहृदय भाव और रस का वास्तविक आस्वाद कर सकता है व्यक्ति ही काव्य के'

Ans
✓ 1. सहृदय व्यक्ति ही काव्य के भाव और रस का वास्तविक आस्वाद कर सकता है
✗ 2. वास्तविक आस्वाद कर सकता सहृदय व्यक्ति ही काव्य के भाव और रस का है
✗ 3. सकता सहृदय व्यक्ति ही काव्य के भाव और रस का है वास्तविक आस्वाद कर
✗ 4. काव्य के भाव और रस का वास्तविक सहृदय व्यक्ति ही आस्वाद कर सकता है

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.14 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त क्रिया वाले विकल्प का चयन करें:
जैसे ही उसने दूर से अपनी माँ के कराहने की आवाज़ सुनी, वह बिना कुछ कहे तुरंत _____।

Ans
- ✔ 1. चल दिया
- ✘ 2. चलता है
- ✘ 3. चला जाता
- ✘ 4. चला था

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है ?
'घर के स्वामि से पूछ लें।'

Ans
- ✘ 1. पूछ
- ✔ 2. स्वामि
- ✘ 3. घर
- ✘ 4. लें

Q.16 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'वह जो दूसरों के उपकार को न मानता हो'

Ans
- ✘ 1. प्रवासी
- ✘ 2. कृतज्ञ
- ✔ 3. कृतघ्न
- ✘ 4. वर्णक

Q.17 उसका मकान .....बना है ।]
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित विशेषण शब्द का चयन करें –

Ans
- ✔ 1. नया
- ✘ 2. थोड़ा
- ✘ 3. उसके लिए
- ✘ 4. अभी

Q.18 निम्न मुहावरे का सही अर्थ अंकित कीजिए।
बंदर क्या जाने अदरक का स्वाद-

Ans
- ✘ 1. किसी चीज से नफरत होना
- ✔ 2. किसी चीज की जानकारी न होना
- ✘ 3. किसी चीज से आकर्षित होना
- ✘ 4. किसी चीज की जानकारी होना

Q.19 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान को भरने के लिए उपयुक्त परसर्ग का चयन करें।

जीवनकाल के गंभीर क्षणों _____उपयोग कर्म करने के लिए किया जाता है।

Ans
- ✔ 1. का
- ✘ 2. में
- ✘ 3. से
- ✘ 4. पर

Q.20 'सदा एक-सी दशा में रहना' किस लोकोक्ति का अर्थ है?

Ans
- ✘ 1. डूबते को तिनके का सहारा
- ✘ 2. झूठ के पाँव नहीं होते
- ✔ 3. ढाक के वही तीन पात
- ✘ 4. डंडा सबका पीर

Section : **Hindi Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.1 विदेशज शब्द 'हिम्मत' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

Ans
- ✗ 1. कठिन समय में हिम्मता नहीं हारनी चाहिए।
- ✗ 2. कठिन समय में हम्मित नहीं हारनी चाहिए।
- ✗ 3. कठिन समय में हिमत नहीं हारनी चाहिए।
- ✓ 4. कठिन समय में हिम्मत नहीं हारनी चाहिए।

Q.2 इस विराट मैदान में लाखों दर्शक एक साथ बैठ सकते हैं।

वाक्य में प्रयुक्त विराट शब्द का विलोम क्या है।

Ans
- ✗ 1. आलोक
- ✗ 2. रोद्र
- ✗ 3. भक्षक
- ✓ 4. क्षुद्र

Q.3 निम्न में से कौन-सा विकल्प तत्सम नहीं है?

Ans
- ✗ 1. भद्रक
- ✓ 2. भला
- ✗ 3. विभूति
- ✗ 4. भक्त

Q.4 'सूअर' का तत्सम शब्द है-

Ans
- ✗ 1. स्वर्ण
- ✗ 2. शत
- ✓ 3. शूकर
- ✗ 4. शुंडा

Q.5 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित अशुद्ध शब्द के स्थान पर सही वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।
परीक्षा के परिणाम की प्रतीक्षा में विद्यार्थी <u>व्याकुल्त</u> थे।

Ans
- ✗ 1. व्यकुल
- ✗ 2. व्यकूल
- ✗ 3. व्याकूल
- ✓ 4. व्याकुल

Q.6 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'औदार्य' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
- ✗ 1. दुखी जीवों की पुकार सुनकर महात्मा के मन में करुणा जाग उठी।
- ✗ 2. सच्चे मनुष्यों के मन में हमेशा दूसरों के प्रति सहृदयता होती है।
- ✗ 3. दानवीर कर्ण अपनी दानशीलता के लिए पूरे इतिहास में प्रसिद्ध हैं।
- ✓ 4. उसके व्यवहार का अनौदार्य देखकर सभी लोग बहुत निराश हुए।

Q.7 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
दुःखमय अतीत का विस्मरन ही सुख है।

Ans
- ✓ 1. विस्मरन
- ✗ 2. अतीत का
- ✗ 3. दुःखमय
- ✗ 4. सुख है

Q.8 दिए गए विकल्पों में कौन सा विकल्प तत्सम शब्द है?

Ans
- ✗ 1. कठपुतली
- ✗ 2. उलाहना
- ✓ 3. गोपालक
- ✗ 4. अनगिनत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.9 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
उसने बताया कि मैं चार भाई-बहन हैं।

Ans
✗ 1. हैं।
✗ 2. उसने बताया
✗ 3. चार भाई-बहन
✓ 4. कि मैं

Q.10 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'औचित्य' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. बिना किसी कारण के क्रोध करना आपकी बात का अनौचित्य दर्शाता है।
✗ 2. मनुष्यों को कभी भी अपनी मान-मर्यादा की सीमाओं को नहीं लांघना चाहिए।
✗ 3. संकट के समय हमें हमेशा अपने विवेक और बुद्धि का प्रयोग करना चाहिए।
✗ 4. न्यायालय का मुख्य कार्य समाज में हर पीड़ित को न्याय दिलाना है।

Q.11 रमा की <u>स्वल्पायु</u> के कारण परिवार में शोक का माहौल छा गया।

रेखांकित शब्द का विलोम क्या है?

Ans
✗ 1. भोज्य
✗ 2. अल्पआयु
✓ 3. चिरायु
✗ 4. आभ्यंतर

Q.12 निम्न में से कौन-सा विकल्प तद्भव नहीं है ?

Ans
✗ 1. सिर
✓ 2. शिक्षा
✗ 3. सियार
✗ 4. सिल

Q.13 'एक टीम का कप्तान हार के बाद अपने सभी निरुत्साहित खिलाड़ियों को आगे बढ़ने के लिए प्रेरित करता है।' इस वाक्य में 'निरुत्साहित' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

Ans
✗ 1. निराश्रित
✗ 2. अविचलित
✓ 3. उत्साहित
✗ 4. निर्विकार

Q.14 निम्नलिखित में 'कर्तरी' का तद्भव शब्द कौन है ?

Ans
✗ 1. कातिक
✓ 2. कैंची
✗ 3. कुछ
✗ 4. किरन

Q.15 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'ओतप्रोत' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

Ans
✓ 1. वह पुरानी रूढ़ियों से बिल्कुल विलग होकर आधुनिक सोच रखता है।
✗ 2. वह अपनी नई पुस्तक के लेखन कार्य में पूरी तरह संलग्न है।
✗ 3. दोनों राज्यों की सेनाओं ने एक संयुक्त सैन्य अभ्यास शुरू किया।
✗ 4. घड़ा पानी से पूरी तरह पूर्ण था और बहने की स्थिति में था।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
रामविलास शर्मा का आलोचना-कर्म हिंदी में प्रगतिवादी विचारधारा के एक मुख्य प्रवक्ता के रूप में आरंभ होता है। पर क्रमशः उनके लेखन में वाद का आग्रह हल्का होता जाता है और विवेचन प्रधान। इस आरंभिक रुझान से उनका संस्कार कुछ ऐसा बन गया कि वे किसी लेखक के विचार की जितनी अच्छी व्याख्या कर सकते हैं उतनी उसकी रचनात्मकता की नहीं। अपनी रुचि और तैयारी के अनुकूल रामविलास शर्मा का श्रेष्ठतम अध्ययन महावीरप्रसाद द्विवेदी को लेकर है,और इस बात का भी श्रेय उन्हें जाता है कि भारतेंदु के कृतित्व को वे अनेक विभ्रमों से खींच कर केन्द्र में लाए। कबीर की तरह ही भारतेंदु भी बहुत समय तक लेखक कम समाज-सुधारक अधिक माने जाते थे। उन्हें आधुनिक साहित्य-चेतना के केन्द्र में स्थापित करना रामविलास का काम है, वैसे ही जैसे जायसी और कबीर के कवि-रूप का संधान रामचंद्र शुक्ल तथा हजारीप्रसाद द्विवेदी ने किया। इसी संदर्भ में यह भी स्पष्ट है कि निराला की साहित्य साधना, जो लेखक का कई दृष्टियों से सबसे बड़ा काम है, अपनी जीवनी में जितना पुष्ट है आलोचना में उतना ही हल्का। और सबसे अच्छा खंड तो तीसरा है जिसमें निराला के पत्रों का संग्रह है, जिसकी भूमिका के एकदम आरंभ में रामविलास शर्मा ने स्वयं लिखा है कि एक तरह से तीनों खंडों में यह सबसे महत्त्वपूर्ण है। इसमें मेरा लेखन कम से कम है, दूसरों का अधिक से अधिक।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश की संरचना निम्नलिखित में से कौन-सी है?

Ans

✗ 1. वर्णनात्मक संरचना

✓ 2. विश्लेषणात्मक संरचना

✗ 3. कथात्मक संरचना

✗ 4. आख्यानात्मक संरचना

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
रामविलास शर्मा का आलोचना-कर्म हिंदी में प्रगतिवादी विचारधारा के एक मुख्य प्रवक्ता के रूप में आरंभ होता है। पर क्रमशः उनके लेखन में वाद का आग्रह हल्का होता जाता है और विवेचन प्रधान। इस आरंभिक रुझान से उनका संस्कार कुछ ऐसा बन गया कि वे किसी लेखक के विचार की जितनी अच्छी व्याख्या कर सकते हैं उतनी उसकी रचनात्मकता की नहीं। अपनी रुचि और तैयारी के अनुकूल रामविलास शर्मा का श्रेष्ठतम अध्ययन महावीरप्रसाद द्विवेदी को लेकर है,और इस बात का भी श्रेय उन्हें जाता है कि भारतेंदु के कृतित्व को वे अनेक विभ्रमों से खींच कर केन्द्र में लाए। कबीर की तरह ही भारतेंदु भी बहुत समय तक लेखक कम समाज-सुधारक अधिक माने जाते थे। उन्हें आधुनिक साहित्य-चेतना के केन्द्र में स्थापित करना रामविलास का काम है, वैसे ही जैसे जायसी और कबीर के कवि-रूप का संधान रामचंद्र शुक्ल तथा हजारीप्रसाद द्विवेदी ने किया। इसी संदर्भ में यह भी स्पष्ट है कि निराला की साहित्य साधना, जो लेखक का कई दृष्टियों से सबसे बड़ा काम है, अपनी जीवनी में जितना पुष्ट है आलोचना में उतना ही हल्का। और सबसे अच्छा खंड तो तीसरा है जिसमें निराला के पत्रों का संग्रह है, जिसकी भूमिका के एकदम आरंभ में रामविलास शर्मा ने स्वयं लिखा है कि एक तरह से तीनों खंडों में यह सबसे महत्त्वपूर्ण है। इसमें मेरा लेखन कम से कम है, दूसरों का अधिक से अधिक।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश का केंद्रीय विषय क्या है?

Ans

✗ 1. रचनाकारों की प्रमुख कृतियों और उनके साहित्यिक महत्त्व का वर्णन

✗ 2. भारतेंदु, द्विवेदी और निराला के साहित्य का आलोचनात्मक अध्ययन

✗ 3. लेखक की प्रगतिवादी विचारधारा और उसका प्रभाव

✓ 4. रामविलास शर्मा की आलोचनात्मक दृष्टि और हिंदी साहित्य में उनका योगदान

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
रामविलास शर्मा का आलोचना-कर्म हिंदी में प्रगतिवादी विचारधारा के एक मुख्य प्रवक्ता के रूप में आरंभ होता है। पर क्रमशः उनके लेखन में वाद का आग्रह हल्का होता जाता है और विवेचन प्रधान। इस आरंभिक रुझान से उनका संस्कार कुछ ऐसा बन गया कि वे किसी लेखक के विचार की जितनी अच्छी व्याख्या कर सकते हैं उतनी उसकी रचनात्मकता की नहीं। अपनी रुचि और तैयारी के अनुकूल रामविलास शर्मा का श्रेष्ठतम अध्ययन महावीरप्रसाद द्विवेदी को लेकर है,और इस बात का भी श्रेय उन्हें जाता है कि भारतेंदु के कृतित्व को वे अनेक विभ्रमों से खींच कर केन्द्र में लाए। कबीर की तरह ही भारतेंदु भी बहुत समय तक लेखक कम समाज-सुधारक अधिक माने जाते थे। उन्हें आधुनिक साहित्य-चेतना के केन्द्र में स्थापित करना रामविलास का काम है, वैसे ही जैसे जायसी और कबीर के कवि-रूप का संधान रामचंद्र शुक्ल तथा हजारीप्रसाद द्विवेदी ने किया। इसी संदर्भ में यह भी स्पष्ट है कि निराला की साहित्य साधना, जो लेखक का कई दृष्टियों से सबसे बड़ा काम है, अपनी जीवनी में जितना पुष्ट है आलोचना में उतना ही हल्का। और सबसे अच्छा खंड तो तीसरा है जिसमें निराला के पत्रों का संग्रह है, जिसकी भूमिका के एकदम आरंभ में रामविलास शर्मा ने स्वयं लिखा है कि एक तरह से तीनों खंडों में यह सबसे महत्त्वपूर्ण है। इसमें मेरा लेखन कम से कम है, दूसरों का अधिक से अधिक।

SubQuestion No : 18

Q.18 रामविलास शर्मा का श्रेष्ठतम अध्ययन किस साहित्यकार को लेकर माना गया है?

Ans

✗ 1. भारतेंदु हरिश्चंद्र

✗ 2. कबीर

✓ 3. महावीरप्रसाद द्विवेदी

✗ 4. निराला

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
रामविलास शर्मा का आलोचना-कर्म हिंदी में प्रगतिवादी विचारधारा के एक मुख्य प्रवक्ता के रूप में आरंभ होता है। पर क्रमशः उनके लेखन में वाद का आग्रह हल्का होता जाता है और विवेचन प्रधान। इस आरंभिक रुझान से उनका संस्कार कुछ ऐसा बन गया कि वे किसी लेखक के विचार की जितनी अच्छी व्याख्या कर सकते हैं उतनी उसकी रचनात्मकता की नहीं। अपनी रुचि और तैयारी के अनुकूल रामविलास शर्मा का श्रेष्ठतम अध्ययन महावीरप्रसाद द्विवेदी को लेकर है,और इस बात का भी श्रेय उन्हें जाता है कि भारतेंदु के कृतित्व को वे अनेक विभ्रमों से खींच कर केन्द्र में लाए। कबीर की तरह ही भारतेंदु भी बहुत समय तक लेखक कम समाज-सुधारक अधिक माने जाते थे। उन्हें आधुनिक साहित्य-चेतना के केन्द्र में स्थापित करना रामविलास का काम है, वैसे ही जैसे जायसी और कबीर के कवि-रूप का संधान रामचंद्र शुक्ल तथा हजारीप्रसाद द्विवेदी ने किया। इसी संदर्भ में यह भी स्पष्ट है कि निराला की साहित्य साधना, जो लेखक का कई दृष्टियों से सबसे बड़ा काम है, अपनी जीवनी में जितना पुष्ट है आलोचना में उतना ही हल्का। और सबसे अच्छा खंड तो तीसरा है जिसमें निराला के पत्रों का संग्रह है, जिसकी भूमिका के एकदम आरंभ में रामविलास शर्मा ने स्वयं लिखा है कि एक तरह से तीनों खंडों में यह सबसे महत्त्वपूर्ण है। इसमें मेरा लेखन कम से कम है, दूसरों का अधिक से अधिक।

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश और वास्तविक जीवन की परिस्थितियों के बीच सबसे उपयुक्त संबंध निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans
✗ 1. प्रसिद्ध कृतियों के आधार पर उसके पूरे साहित्य का मूल्यांकन करना
✗ 2. रचनाकार की लोकप्रियता को उसकी रचनाओं की गुणवत्ता का आधार मानना
✓ 3. किसी लेखक के मूल्यांकन में उसके विचारों के साथ उसकी रचनात्मकता पर भी ध्यान देना
✗ 4. लेखक के विचारों को उसकी रचनाओं से अधिक महत्त्व देना

Comprehension:

निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दिए गए विकल्पों में से चुनिए।
रामविलास शर्मा का आलोचना-कर्म हिंदी में प्रगतिवादी विचारधारा के एक मुख्य प्रवक्ता के रूप में आरंभ होता है। पर क्रमशः उनके लेखन में वाद का आग्रह हल्का होता जाता है और विवेचन प्रधान। इस आरंभिक रुझान से उनका संस्कार कुछ ऐसा बन गया कि वे किसी लेखक के विचार की जितनी अच्छी व्याख्या कर सकते हैं उतनी उसकी रचनात्मकता की नहीं। अपनी रुचि और तैयारी के अनुकूल रामविलास शर्मा का श्रेष्ठतम अध्ययन महावीरप्रसाद द्विवेदी को लेकर है,और इस बात का भी श्रेय उन्हें जाता है कि भारतेंदु के कृतित्व को वे अनेक विभ्रमों से खींच कर केन्द्र में लाए। कबीर की तरह ही भारतेंदु भी बहुत समय तक लेखक कम समाज-सुधारक अधिक माने जाते थे। उन्हें आधुनिक साहित्य-चेतना के केन्द्र में स्थापित करना रामविलास का काम है, वैसे ही जैसे जायसी और कबीर के कवि-रूप का संधान रामचंद्र शुक्ल तथा हजारीप्रसाद द्विवेदी ने किया। इसी संदर्भ में यह भी स्पष्ट है कि निराला की साहित्य साधना, जो लेखक का कई दृष्टियों से सबसे बड़ा काम है, अपनी जीवनी में जितना पुष्ट है आलोचना में उतना ही हल्का। और सबसे अच्छा खंड तो तीसरा है जिसमें निराला के पत्रों का संग्रह है, जिसकी भूमिका के एकदम आरंभ में रामविलास शर्मा ने स्वयं लिखा है कि एक तरह से तीनों खंडों में यह सबसे महत्त्वपूर्ण है। इसमें मेरा लेखन कम से कम है, दूसरों का अधिक से अधिक।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश का मुख्य विषय निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Ans
✗ 1. 'निराला की साहित्य साधना' में जीवनी और आलोचना का अंतर्संबंध
✗ 2. हिंदी आलोचना में प्रगतिवादी विचारधारा का विकास
✗ 3. महावीरप्रसाद द्विवेदी और भारतेंदु के साहित्य का आलोचनात्मक मूल्यांकन
✓ 4. रामविलास शर्मा का आलोचना-कर्म और साहित्यिक योगदान

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Identify the part of the sentence that contains an error.
Of all the proposals submitted, (A)/ this one is the most optimal (B)/ for implementation next year. (C)/ No error (D)

Ans
✗ 1. D
✗ 2. A
✓ 3. B
✗ 4. C

Q.2 Identify the part of the sentence that contains an error.
The committee decided that (A)/ farther discussion would be postponed (B)/ until additional evidence became available. (C) No error (D)

Ans
✓ 1. B
✗ 2. C
✗ 3. D
✗ 4. A

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.3 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The organization adopted / an environmentally sustainable / long-term corporate responsible / development policy.

Ans
✗ 1. The organization adopted
✗ 2. an environmentally sustainable
✓ 3. long-term corporate responsible
✗ 4. development policy.

Q.4 **A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.**
The conference attracted / some of the / most outstandingest researchers / in the discipline.

Ans
✗ 1. The conference attracted
✗ 2. in the discipline.
✗ 3. some of the
✓ 4. most outstandingest researchers

Q.5 **Choose the correct word to substitute the group of words underlined in the sentence.**
She is interested in the study of human societies and cultures.

Ans
✗ 1. Archaeology
✗ 2. Psychology
✗ 3. Sociology
✓ 4. Anthropology

Q.6 **The following sentence has been divided into different segments. The first segment (S1) is fixed. Rearrange the remaining sentence, using the correct option.**

S1 / Before the deadline passed /
Segments:
A. the students were asked to
B. their assignments
C. resubmit
D. and provide necessary corrections

Ans
✗ 1. B- A- C- D
✓ 2. A- C- B- D
✗ 3. C- B- D- A
✗ 4. C- A- B- D

Q.7 **Select the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.**
The reviewer considered several of the author's later observations unnecessarily fatuous despite their popularity.

Ans
✗ 1. elaborate
✗ 2. inane
✗ 3. brief
✓ 4. judicious

Q.8 **Identify the incorrectly formed adjective in the following sentence.**

(A) Early exposure to graphic sexual violence (B) can severely desensitise the vulnerablest children (C) or rapidly normalise highly aggressive behaviour (D) before they are developmentally ready.

Ans
✗ 1. or rapidly normalise highly aggressive behaviour
✗ 2. Early exposure to graphic sexual violence
✗ 3. before they are developmentally ready.
✓ 4. can severely desensitise the vulnerablest children

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.9 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
In its retrospective on South Asian diaspora studies, the documentary celebrated Dr. Bose not merely as a participant, but as a person who is among the first to explore and develop a completely new area of knowledge or human endeavor.

Ans
✗ 1. harbinger
✓ 2. pioneer
✗ 3. visionary
✗ 4. innovator

Q.10 **Which one-word substitute best fits for the words in quotes?**
The doctor was admired for her 'ability to understand and share the feelings' of patients.

Ans
✗ 1. Rationality
✓ 2. Empathy
✗ 3. Apathy
✗ 4. Authority

Q.11 **Choose the one-word substitute for 'a medicine that counteracts poison'.**

Ans
✗ 1. Analgesic
✗ 2. Sedative
✓ 3. Antidote
✗ 4. Vaccine

Q.12 **Identify the segment in which an adjective is used incorrectly.**

(A) Some Western animated shows feature (B) raunchy adult humour and devastatingly raw stories (C) that require careful parental supervision (D) for absolute young minds.

Ans
✗ 1. that require careful parental supervision
✗ 2. Some Western animated shows feature
✓ 3. for absolute young minds.
✗ 4. raunchy adult humour and devastatingly raw stories

Q.13 **Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression.**
Transitioning from the rigorous demands of the university department to the unstructured solitude of his emeritus status, the professor was unexpectedly overcome by a profound feeling of listlessness and dissatisfaction arising from a lack of occupation.

Ans
✗ 1. malaise
✗ 2. torpor
✓ 3. ennui
✗ 4. anomie

Q.14 **Select the correct meaning of the idiom from the given options.**

Lose ground

Ans
✓ 1. To gradually lose strength or influence
✗ 2. To make steady and noticeable progress
✗ 3. To retreat temporarily in order to plan a counterattack
✗ 4. To defend a position with great determination

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q.15 **A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.**
Effective governance requires / (P) transparent decision-making / (Q) for public confidence / (R) along with administrative accountability / (S) at every level

Ans
✗ 1. SQPR
✗ 2. QPSR
✗ 3. RQSP
✓ 4. PRQS

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

In recent years, climate change has emerged as a major global concern, prompting governments and organizations to (1)_____new strategies for environmental protection. Rising temperatures, frequent natural disasters, and loss of biodiversity have highlighted the (2)_____ for urgent action. Many countries have pledged to reduce carbon emissions, (3)_____ progress remains inconsistent across regions. Economic pressures and political disagreements often slow down meaningful change, leaving vulnerable communities at greater risk. Scientists emphasize that (4)_____ we take significant steps now, the damage could become irreversible within a few decades. Public awareness campaigns and green technologies are seen as essential (5)_____ achieving long-term sustainability and protecting the planet for future generations.

SubQuestion No : 16

Q.16 **Fill in the blank marked as 1.**

Ans
✓ 1. develop
✗ 2. avoid
✗ 3. dismiss
✗ 4. oppose

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

In recent years, climate change has emerged as a major global concern, prompting governments and organizations to (1)_____new strategies for environmental protection. Rising temperatures, frequent natural disasters, and loss of biodiversity have highlighted the (2)_____ for urgent action. Many countries have pledged to reduce carbon emissions, (3)_____ progress remains inconsistent across regions. Economic pressures and political disagreements often slow down meaningful change, leaving vulnerable communities at greater risk. Scientists emphasize that (4)_____ we take significant steps now, the damage could become irreversible within a few decades. Public awareness campaigns and green technologies are seen as essential (5)_____ achieving long-term sustainability and protecting the planet for future generations.

SubQuestion No : 17

Q.17 **Fill in the blank marked as 2.**

Ans
✗ 1. cause
✓ 2. need
✗ 3. wish
✗ 4. result

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

In recent years, climate change has emerged as a major global concern, prompting governments and organizations to (1)_____new strategies for environmental protection. Rising temperatures, frequent natural disasters, and loss of biodiversity have highlighted the (2)_____ for urgent action. Many countries have pledged to reduce carbon emissions, (3)_____ progress remains inconsistent across regions. Economic pressures and political disagreements often slow down meaningful change, leaving vulnerable communities at greater risk. Scientists emphasize that (4)_____ we take significant steps now, the damage could become irreversible within a few decades. Public awareness campaigns and green technologies are seen as essential (5)_____ achieving long-term sustainability and protecting the planet for future generations.

SubQuestion No : 18

Q.18 Fill in the blank marked as 3.

Ans

✗ 1. if

✗ 2. before

✓ 3. but

✗ 4. since

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

In recent years, climate change has emerged as a major global concern, prompting governments and organizations to (1)_____new strategies for environmental protection. Rising temperatures, frequent natural disasters, and loss of biodiversity have highlighted the (2)_____ for urgent action. Many countries have pledged to reduce carbon emissions, (3)_____ progress remains inconsistent across regions. Economic pressures and political disagreements often slow down meaningful change, leaving vulnerable communities at greater risk. Scientists emphasize that (4)_____ we take significant steps now, the damage could become irreversible within a few decades. Public awareness campaigns and green technologies are seen as essential (5)_____ achieving long-term sustainability and protecting the planet for future generations.

SubQuestion No : 19

Q.19 Fill in the blank marked as 4.

Ans

✓ 1. unless

✗ 2. because

✗ 3. as

✗ 4. whether

Comprehension:

In the following passage, some of the words have been deleted each of which has been indicated by a number. Find the most suitable word from the given options to make the paragraph meaningful.

In recent years, climate change has emerged as a major global concern, prompting governments and organizations to (1)_____new strategies for environmental protection. Rising temperatures, frequent natural disasters, and loss of biodiversity have highlighted the (2)_____ for urgent action. Many countries have pledged to reduce carbon emissions, (3)_____ progress remains inconsistent across regions. Economic pressures and political disagreements often slow down meaningful change, leaving vulnerable communities at greater risk. Scientists emphasize that (4)_____ we take significant steps now, the damage could become irreversible within a few decades. Public awareness campaigns and green technologies are seen as essential (5)_____ achieving long-term sustainability and protecting the planet for future generations.

SubQuestion No : 20

Q.20 Fill in the blank marked as 5.

Ans

✗ 1. to

✓ 2. for

✗ 3. at

✗ 4. in

Section : **English Language and Comprehension 2**

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.1 **Identify the synonym of the underlined word in the following sentence.**

The scientist's theory gained <u>credence</u> after several successful experiments supported it.

Ans
- ✗ 1. Doubt
- ✗ 2. Refutation
- ✓ 3. Belief
- ✗ 4. Criticism

Q.2 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The doctor said to the patient, "Take these tablets after meals."

Ans
- ✗ 1. The doctor advised the patient taking those tablets after meals.
- ✗ 2. The doctor advised that the patient took those tablets after meals.
- ✓ 3. The doctor advised the patient to take those tablets after meals.
- ✗ 4. The doctor advised the patient take those tablets after meals.

Q.3 **Select the sentence that uses the given idiom in a metaphorically correct and meaningful way.**

Burn the midnight oil

Ans
- ✗ 1. She burned the midnight oil by calling her friends late at night.
- ✓ 2. The team burned the midnight oil strategising for the next season.
- ✗ 3. He burned the midnight oil to heat his house during winter.
- ✗ 4. We burned the midnight oil by leaving the porch lights on.

Q.4 **Select the option with the correct Active voice usage.**

The witnesses were instructed not to discuss the case outside the courtroom.

Ans
- ✗ 1. The witnesses were not discussing the case outside the courtroom by instruction.
- ✗ 2. The courtroom was kept silent as the witnesses were instructed not to talk.
- ✓ 3. The judge instructed the witnesses not to discuss the case outside the courtroom.
- ✗ 4. Instructions not to discuss the case outside the courtroom were given to witnesses.

Q.5 **Choose the antonym of the underlined word in the following sentence:**

Her <u>persistent</u> efforts eventually paid off, leading her to success in the competition.

Ans
- ✓ 1. Fickle
- ✗ 2. Hesitant
- ✗ 3. Indifferent
- ✗ 4. Tenacious

Q.6 **Choose the option that correctly replaces the underlined idiom in the sentence below.**
The team had to <u>jump on the bandwagon</u> after the competitor's success.

Ans
- ✗ 1. criticize the trend
- ✓ 2. adopt a popular trend
- ✗ 3. ignore competitors
- ✗ 4. start a new trend

Q.7 **Read the following sentence and convert it into indirect speech.**
The examiner said to the candidate, "Under no circumstances should you write outside the margin."

Ans
- ✗ 1. The examiner instructed the candidate writing outside the margin under no circumstances.
- ✓ 2. The examiner instructed the candidate not to write outside the margin under any circumstances.
- ✗ 3. The examiner instructed the candidate not write outside the margin under no circumstances.
- ✗ 4. The examiner instructed that the candidate should not wrote outside the margin under any circumstances.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q.8 **Select the option with the correct Passive voice usage.**

The mentor taught the interns advanced statistical techniques.

Ans

✗ 1. The interns were taught by the mentor advanced statistical techniques.

✗ 2. Advanced statistical techniques were being taught by the mentor to the interns.

✓ 3. Advanced statistical techniques were taught to the interns by the mentor.

✗ 4. The interns have been taught advanced statistical techniques by the mentor.

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blanks.**

After the committee _____ the budget, the departments _____ their allocations, and hiring _____.

Ans

✗ 1. approves / receive / resumes

✓ 2. approves / will receive / will resume

✗ 3. will approve / will receive / will resume

✗ 4. has approved / receive / will resume

Q.10 **Select the option that uses the correct form of the future tense.**

Ans

✗ 1. The staff was cleaning the conference room for the meeting.

✗ 2. The staff is cleaning the conference room for the meeting.

✓ 3. The staff will be cleaning the conference room for the meeting.

✗ 4. The staff cleans the conference room for the meeting.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In the fast-paced world of modern technology, the debate over the effects of digital devices on cognitive development is both important and ongoing. Research suggests that while digital technology has transformed how we access and process information, it may also contribute to a decline in critical thinking and attention span. The continuous bombardment of information from social media, news outlets, and mobile devices can make it difficult for individuals to focus on a single task for extended periods. This shift is particularly concerning for younger generations, who have grown up with smartphones and computers as integral parts of their daily lives.
On the other hand, technology has undeniable advantages, such as providing instant access to a vast array of educational resources, enabling social connectivity, and facilitating the development of new skills. When used purposefully, digital devices can enhance learning, creativity, and problem-solving abilities. However, the challenge remains in balancing the use of technology with the need for personal interaction, reflective thinking, and mental downtime.
Ultimately, the future of technology's role in our cognitive lives lies in how we choose to engage with it. Intentional, mindful usage of digital devices may mitigate their potential negative effects, allowing us to benefit from technological advancements without sacrificing our cognitive well-being.

SubQuestion No : 11

Q.11 **What is the central theme of the passage?**

Ans

✓ 1. The impact of technology on cognitive development

✗ 2. The benefits of digital devices

✗ 3. The future of digital devices in education

✗ 4. How to use technology responsibly

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In the fast-paced world of modern technology, the debate over the effects of digital devices on cognitive development is both important and ongoing. Research suggests that while digital technology has transformed how we access and process information, it may also contribute to a decline in critical thinking and attention span. The continuous bombardment of information from social media, news outlets, and mobile devices can make it difficult for individuals to focus on a single task for extended periods. This shift is particularly concerning for younger generations, who have grown up with smartphones and computers as integral parts of their daily lives.
On the other hand, technology has undeniable advantages, such as providing instant access to a vast array of educational resources, enabling social connectivity, and facilitating the development of new skills. When used purposefully, digital devices can enhance learning, creativity, and problem-solving abilities. However, the challenge remains in balancing the use of technology with the need for personal interaction, reflective thinking, and mental downtime.
Ultimately, the future of technology's role in our cognitive lives lies in how we choose to engage with it. Intentional, mindful usage of digital devices may mitigate their potential negative effects, allowing us to benefit from technological advancements without sacrificing our cognitive well-being.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, which of the following is a concern regarding the use of digital devices?

Ans

✗ 1. Lack of social connectivity

✗ 2. Difficulty in developing new skills

✗ 3. Lack of access to educational resources

✓ 4. Decline in critical thinking and attention span

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In the fast-paced world of modern technology, the debate over the effects of digital devices on cognitive development is both important and ongoing. Research suggests that while digital technology has transformed how we access and process information, it may also contribute to a decline in critical thinking and attention span. The continuous bombardment of information from social media, news outlets, and mobile devices can make it difficult for individuals to focus on a single task for extended periods. This shift is particularly concerning for younger generations, who have grown up with smartphones and computers as integral parts of their daily lives.
On the other hand, technology has undeniable advantages, such as providing instant access to a vast array of educational resources, enabling social connectivity, and facilitating the development of new skills. When used purposefully, digital devices can enhance learning, creativity, and problem-solving abilities. However, the challenge remains in balancing the use of technology with the need for personal interaction, reflective thinking, and mental downtime.
Ultimately, the future of technology's role in our cognitive lives lies in how we choose to engage with it. Intentional, mindful usage of digital devices may mitigate their potential negative effects, allowing us to benefit from technological advancements without sacrificing our cognitive well-being.

SubQuestion No : 13

Q.13 What does the author suggest as an essential measure to balance the use of technology?

Ans

✓ 1. Purposeful and mindful engagement

✗ 2. Increased usage of social media

✗ 3. More time spent on computers

✗ 4. Complete elimination of mobile devices

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In the fast-paced world of modern technology, the debate over the effects of digital devices on cognitive development is both important and ongoing. Research suggests that while digital technology has transformed how we access and process information, it may also contribute to a decline in critical thinking and attention span. The continuous bombardment of information from social media, news outlets, and mobile devices can make it difficult for individuals to focus on a single task for extended periods. This shift is particularly concerning for younger generations, who have grown up with smartphones and computers as integral parts of their daily lives.
On the other hand, technology has undeniable advantages, such as providing instant access to a vast array of educational resources, enabling social connectivity, and facilitating the development of new skills. When used purposefully, digital devices can enhance learning, creativity, and problem-solving abilities. However, the challenge remains in balancing the use of technology with the need for personal interaction, reflective thinking, and mental downtime.
Ultimately, the future of technology's role in our cognitive lives lies in how we choose to engage with it. Intentional, mindful usage of digital devices may mitigate their potential negative effects, allowing us to benefit from technological advancements without sacrificing our cognitive well-being.

SubQuestion No : 14

Q.14 The tone of the passage is best described as:

Ans

✗ 1. Enthusiastic and encouraging

✗ 2. Negative and critical

✓ 3. Cautious and balanced

✗ 4. Optimistic and supportive

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
In the fast-paced world of modern technology, the debate over the effects of digital devices on cognitive development is both important and ongoing. Research suggests that while digital technology has transformed how we access and process information, it may also contribute to a decline in critical thinking and attention span. The continuous bombardment of information from social media, news outlets, and mobile devices can make it difficult for individuals to focus on a single task for extended periods. This shift is particularly concerning for younger generations, who have grown up with smartphones and computers as integral parts of their daily lives.
On the other hand, technology has undeniable advantages, such as providing instant access to a vast array of educational resources, enabling social connectivity, and facilitating the development of new skills. When used purposefully, digital devices can enhance learning, creativity, and problem-solving abilities. However, the challenge remains in balancing the use of technology with the need for personal interaction, reflective thinking, and mental downtime.
Ultimately, the future of technology's role in our cognitive lives lies in how we choose to engage with it. Intentional, mindful usage of digital devices may mitigate their potential negative effects, allowing us to benefit from technological advancements without sacrificing our cognitive well-being.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following facts is mentioned in the passage?

Ans

✗ 1. All digital devices negatively affect cognitive abilities

✗ 2. Younger generations avoid using digital devices

✓ 3. Technology can enhance creativity and problem-solving

✗ 4. Digital devices are harmful in all cases

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
Narratives shape our understanding of the world around us. From ancient oral traditions to modern-day digital storytelling, narratives have always played a crucial role in shaping our perception of reality. Through stories, we process complex ideas, experience emotions, and interpret the behaviors of others. Every culture uses storytelling as a tool for passing on knowledge, values, and traditions. The stories we hear, read, and share not only entertain but also influence our attitudes, beliefs, and actions.
The ability to craft a compelling narrative is not limited to authors or filmmakers. In everyday life, individuals tell stories to convey meaning, persuade others, and make sense of their experiences. Politicians use narratives to mobilize support, advertisers craft stories to sell products, and educators design narratives to engage students. However, not all narratives are accurate representations of reality. Some are biased or manipulated, distorting the truth for particular purposes. In an age where media and technology dominate our lives, the power of narrative has only intensified. With platforms like social media, individuals can share their stories instantly with the world, impacting global conversations and even shaping public policy. Therefore, it is essential to approach narratives with a critical eye, recognizing their power and influence in shaping both personal and collective realities.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the central theme of the passage?

Ans

✗ 1. The decline of oral traditions in modern society

✗ 2. The role of technology in storytelling

✓ 3. The significance of narratives in shaping human perception

✗ 4. The impact of media on global conversations

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
Narratives shape our understanding of the world around us. From ancient oral traditions to modern-day digital storytelling, narratives have always played a crucial role in shaping our perception of reality. Through stories, we process complex ideas, experience emotions, and interpret the behaviors of others. Every culture uses storytelling as a tool for passing on knowledge, values, and traditions. The stories we hear, read, and share not only entertain but also influence our attitudes, beliefs, and actions.
The ability to craft a compelling narrative is not limited to authors or filmmakers. In everyday life, individuals tell stories to convey meaning, persuade others, and make sense of their experiences. Politicians use narratives to mobilize support, advertisers craft stories to sell products, and educators design narratives to engage students. However, not all narratives are accurate representations of reality. Some are biased or manipulated, distorting the truth for particular purposes. In an age where media and technology dominate our lives, the power of narrative has only intensified. With platforms like social media, individuals can share their stories instantly with the world, impacting global conversations and even shaping public policy. Therefore, it is essential to approach narratives with a critical eye, recognizing their power and influence in shaping both personal and collective realities.

SubQuestion No : 17

Q.17 What can be inferred about the role of narratives in society?

Ans

✓ 1. They are a powerful tool for shaping beliefs and behaviors

✗ 2. They reflect pre-existing societal beliefs rather than creating new ones

✗ 3. They have no influence on politics or advertising

✗ 4. They are only used for entertainment purposes

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
Narratives shape our understanding of the world around us. From ancient oral traditions to modern-day digital storytelling, narratives have always played a crucial role in shaping our perception of reality. Through stories, we process complex ideas, experience emotions, and interpret the behaviors of others. Every culture uses storytelling as a tool for passing on knowledge, values, and traditions. The stories we hear, read, and share not only entertain but also influence our attitudes, beliefs, and actions.
The ability to craft a compelling narrative is not limited to authors or filmmakers. In everyday life, individuals tell stories to convey meaning, persuade others, and make sense of their experiences. Politicians use narratives to mobilize support, advertisers craft stories to sell products, and educators design narratives to engage students. However, not all narratives are accurate representations of reality. Some are biased or manipulated, distorting the truth for particular purposes. In an age where media and technology dominate our lives, the power of narrative has only intensified. With platforms like social media, individuals can share their stories instantly with the world, impacting global conversations and even shaping public policy. Therefore, it is essential to approach narratives with a critical eye, recognizing their power and influence in shaping both personal and collective realities.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following summarizes the passage best?

Ans

✗ 1. Modern-day storytelling is more effective than ancient oral traditions.

✗ 2. Narratives have been important for centuries, but technology is making them irrelevant.

✓ 3. The power of narrative shapes our world by influencing our perceptions, beliefs, and behaviors.

✗ 4. Storytelling is an outdated practice with no real-world applications.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
Narratives shape our understanding of the world around us. From ancient oral traditions to modern-day digital storytelling, narratives have always played a crucial role in shaping our perception of reality. Through stories, we process complex ideas, experience emotions, and interpret the behaviors of others. Every culture uses storytelling as a tool for passing on knowledge, values, and traditions. The stories we hear, read, and share not only entertain but also influence our attitudes, beliefs, and actions.
The ability to craft a compelling narrative is not limited to authors or filmmakers. In everyday life, individuals tell stories to convey meaning, persuade others, and make sense of their experiences. Politicians use narratives to mobilize support, advertisers craft stories to sell products, and educators design narratives to engage students. However, not all narratives are accurate representations of reality. Some are biased or manipulated, distorting the truth for particular purposes. In an age where media and technology dominate our lives, the power of narrative has only intensified. With platforms like social media, individuals can share their stories instantly with the world, impacting global conversations and even shaping public policy. Therefore, it is essential to approach narratives with a critical eye, recognizing their power and influence in shaping both personal and collective realities.

SubQuestion No : 19

Q.19 What is the tone of the passage?

Ans

✓ 1. Informative

✗ 2. Humorous

✗ 3. Sarcastic

✗ 4. Critical

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions that follow:
Narratives shape our understanding of the world around us. From ancient oral traditions to modern-day digital storytelling, narratives have always played a crucial role in shaping our perception of reality. Through stories, we process complex ideas, experience emotions, and interpret the behaviors of others. Every culture uses storytelling as a tool for passing on knowledge, values, and traditions. The stories we hear, read, and share not only entertain but also influence our attitudes, beliefs, and actions.
The ability to craft a compelling narrative is not limited to authors or filmmakers. In everyday life, individuals tell stories to convey meaning, persuade others, and make sense of their experiences. Politicians use narratives to mobilize support, advertisers craft stories to sell products, and educators design narratives to engage students. However, not all narratives are accurate representations of reality. Some are biased or manipulated, distorting the truth for particular purposes. In an age where media and technology dominate our lives, the power of narrative has only intensified. With platforms like social media, individuals can share their stories instantly with the world, impacting global conversations and even shaping public policy. Therefore, it is essential to approach narratives with a critical eye, recognizing their power and influence in shaping both personal and collective realities.

SubQuestion No : 20

Q.20 What is the author's stance on the manipulation of narratives?

Ans

✗ 1. All narratives are truthful and represent reality.

✗ 2. Narratives should always be manipulated for persuasive purposes.

✗ 3. Manipulation of narratives has no significant impact on society.

✓ 4. The manipulation of narratives distorts truth for specific goals.

"

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in